



TOKIO MARINE
INSURANCE GROUP

ANNUAL REPORT 2019

รายงาน
ประจำปี
2562

Tokio Marine
Insurance (Thailand) PCL.

tokiomarine.com
Life & Health | Property & Casualty

CONTENT

สารบัญ

3

President's Message

สาส์นจากประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

6

Company Profile

ประวัติความเป็นมาของบริษัท

7

Credit Rating Information

ข้อมูลจัดลำดับความน่าเชื่อถือ

9

Corporate Vision, Goal and Philosophy

วิสัยทัศน์ เป้าหมาย และปรัชญาการบริหารงานของบริษัท

12

Board of Directors

คณะกรรมการบริษัท

13

Recognition

รางวัลแห่งความภูมิใจ

15

Corporate Social Responsibility (CSR)

กิจกรรมเพื่อสังคม

21

Auditor's Reports

Note to Financial Statements (Eng)

Note to Financial Statements (Thai)

รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาตและงบการเงิน

หมายเหตุประกอบงบการเงิน (อังกฤษ-ไทย)

160

Relationship of Board of Directors in Group Companies

ความสัมพันธ์ที่กรรมการมีกับบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน

และ ผลตอบแทนกรรมการ

161

TMITH Branches & Claim Service Centers

สำนักงานสาขา และ ศูนย์บริการด้านสินไหม

PRESIDENT'S MESSAGE

สาส์นจากประธานเจ้าหน้าที่บริหาร



Mr. Hironori Kiryu
President

นายฮิโรโนริ คิริว
ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

President's Message

It has been 140 years since the foundation of Tokio Marine Group in 1879 as the first insurance company in Japan. From the start Tokio Marine has been expanded its business worldwide including Thailand which Asia region is a key market to leverage full strength of Tokio Marine Group. Therefore, this year is a very significant step for 'Tokio Marine' and 'Safety Insurance' to synergize and enhance both capabilities and strengths in order to strive Thailand's insurance industry and maximize benefits for our customers and Thai society as 'One Team' under a new company 'Tokio Marine Safety Insurance (Thailand)'

In 2019, the overview of Thailand's economic has been slightly decreased regarding to global economic recession from many incidents such as trade war among big countries and natural disasters such as earthquakes, floods, typhoons, etc. These incidents caused serious damage and it caused Thailand's GDP growth to be around 2.4 % which is decreasing from 2018 with GDP growth was 4.1%. Fortunately, the insurance industry still has opportunities to grow including Tokio Marine. As a consequence, Tokio Marine Insurance (Thailand) has presented much improvement than 2018, with 9% growth, total Gross Written Premium of 9,708 Million Baht. This improvement is a result of the adjustment of motor products strategies and various initiatives through non-motor products.

In addition, I would like to share another accomplishment that our company received the 'Prime Minister's Insurance Awards 2018' for the fourth consecutive year. This is to guarantee our excellence in operations and professional services following 'To Be a Good Company' vision of Tokio Marine Group. From now on we are ready to create a new history under the name of "Tokio Marine Safety Insurance (Thailand)" or TMSTH to make greater benefits for our customers with a network that covers nationwide. I believe that this synergy will enhance and develop Thailand's insurance industry to a greater extent.

สารสั้นจากประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

ปีนี้ถือเป็นปีอันสำคัญของโตเกียวมารีนกรุ๊ป เพราะถือเป็นวาระครบรอบ 140 ปี นับตั้งแต่การก่อตั้งบริษัทประกันวินาศภัยแห่งแรกในประเทศไทยเมื่อปี ค.ศ.1879 จากวันนั้นกลุ่มบริษัทโตเกียวมารีน ได้ขยายธุรกิจไปยังประเทศต่างๆ ทั่วโลก รวมถึงประเทศไทยและภูมิภาคเอเชีย ซึ่งถือว่าเป็นตลาดสำคัญในการขับเคลื่อนธุรกิจของโตเกียวมารีนกรุ๊ปสู่ความแข็งแกร่ง ดังนั้น ปีนี้จึงเป็นก้าวที่สำคัญ สำหรับ โตเกียวมารีน และ ประกันคุ้มภัย สองบริษัทชั้นนำด้านประกันวินาศภัยที่จะผสานความร่วมมือหนึ่งเพื่อสร้างอนาคตไปด้วยกัน ผมมีความเชื่อมั่นเป็นอย่างยิ่งว่า เราจะยกระดับและพัฒนาวงการประกันวินาศภัยไทยสู่ความกว้างไกล ด้วยศักยภาพและความสามารถของทั้งสองบริษัทเพื่อมอบสิ่งที่ดีที่สุดให้กับลูกค้าและสังคมไทย ภายใต้ความเป็นทีมเดียวกันในนามบริษัทใหม่ “คุ้มภัยโตเกียวมารีนประกันภัย”

ปีที่ผ่านมภาพรวมของเศรษฐกิจไทย เผชิญกับปัญหาหรรอบด้าน ไม่ว่าจะเป็น การชะลอตัวของเศรษฐกิจโลกที่ส่งผลกระทบต่อภายในประเทศ สงครามการค้า รวมถึง ภัยธรรมชาติต่างๆ ทำให้อัตราการเติบโตของผลิตภัณฑ์มวลรวมของประเทศ (GDP) อยู่ที่ราว 2.4 % ถือว่าชะลอลงจากปี 2561 ที่ GDP อยู่ที่ 4.1% อย่างไรก็ตาม ก็นับเป็นความโชคดีที่ธุรกิจประกันวินาศภัยยังมีโอกาสสร้างการเติบโต รวมถึงโตเกียวมารีนฯ ด้วย โดยมีเบี้ยประกันภัยรวมอยู่ที่ 9,708 ล้านบาท เติบโตเพิ่มขึ้น 9% อันเป็นผลมาจากการปรับกลยุทธ์ในส่วนการรับประกันภัยรถยนต์ และสร้างช่องทางการเติบโตในส่วนธุรกิจอื่นๆ

นอกจากนี้จากผลการดำเนินงานแล้ว ด้านการบริหารจัดการก็มีเรื่องที่น่ายินดี เมื่อโตเกียวมารีนประกันภัย (ประเทศไทย) ได้รับรางวัลประกันภัยดีเด่นครบวงจร ประจำปี 2561 นับเป็นปีที่ 4 ติดต่อกัน ตอกย้ำการบริหารอย่างมืออาชีพมาตรฐานสากล ตามวิสัยทัศน์ ‘To Be a Good Company’ ภายใต้โตเกียวมารีนกรุ๊ปที่มีเครือข่ายครอบคลุมทั่วโลก นับจากนี้เป็นต้นไป เราพร้อมแล้วสำหรับการสร้างประวัติศาสตร์หน้าใหม่ในนาม “คุ้มภัยโตเกียวมารีนประกันภัย (ประเทศไทย)” เพื่อดูแลและให้บริการลูกค้าได้ดียิ่งขึ้น ด้วยเครือข่ายที่ครอบคลุมทั่วประเทศ ผมหวังเป็นอย่างยิ่งว่า การผสานความร่วมมือของเราในครั้งนี้จะช่วยยกระดับและพัฒนาวงการประกันวินาศภัยไทยสู่ความกว้างไกล

COMPANY PROFILE

ประวัติความเป็นมาของบริษัท

1946

พ.ศ.2489

Began Operation as Hua Sieng Co.,Ltd. acquired Fire & Marine insurance license

เริ่มก่อตั้งบริษัท ภายใต้ชื่อ บริษัท ฮัวเซียง จำกัด โดยให้บริการรับประกันอัคคีภัย และรับประกันภัยทางทะเลและขนส่ง

1952

พ.ศ.2495

Changed its name to The Sri Muang Insurance Co.,Ltd.

เปลี่ยนชื่อเป็น บริษัท ประกันภัยศรีเมือง จำกัด

1971

พ.ศ.2514

Forming a joint venture with Tokio Marine & Fire Insurance Group

ร่วมทุนกับบริษัท โตเกียวมาริน แอนด์ ไฟร์ อินชัวร์นส์ จำกัด

2012

พ.ศ.2555

Changed its name to Tokio Marine Insurance (Thailand) PCL.

เปลี่ยนชื่อบริษัทเป็น บริษัท โตเกียวมารินประกันภัย (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

2014

พ.ศ.2557

Opened 4 Branches in Surin, Chachoengsao, Petchaburi and Sakhon Nakorn

เปิดสำนักงานสาขาสุรินทร์ ฉะเชิงเทรา เพชรบุรี และสกลนคร

2015-Present

พ.ศ.2558- ปัจจุบัน

Tokio Marine Insurance (Thailand) PCL. has 24 Branch Offices Claim Service Center 5 Places and Claim Mobile Unit 19 Places

บมจ.โตเกียวมารินประกันภัย (ประเทศไทย) มีสำนักงานสาขาทันที 24 แห่ง มีศูนย์บริการสินไหม 5 แห่ง และหน่วยบริการสินไหมเคลื่อนที่ 19 แห่ง

CREDIT RATING INFORMATION

ข้อมูลการจัดลำดับความน่าเชื่อถือ



Tokio Marine Insurance (Thailand) PCL.

Has been in Insurance business since 1946 and recognized as the first class insurer in Thai market under business collaboration oldest with strong financial non-life insurance company in Japan 'Tokio Marine & Nichido' which expands its business 45 countries (As of March 31, 2018) such as Japan, China, Taiwan, Philippines, India, Singapore, Malaysia, Brazil and etc. 'Tokio Marine & Nichido' also has been rated highest among Japanese Financial Institutions by international rating agencies such as Standard & Poor's (A+) and Moody's (Aa3) and A.M. Best (A++). (As of August 31, 2018)

Tokio Marine Insurance (Thailand) PCL has gained full support in every field of operation and technique from Japan which has resulted in stronger financial and higher performance which has been ranked in A from S&P credit ratings (As of December 11, 2019). The company aims to provide various products with first class service to the esteemed customers. As our corporate philosophy: peace of mind and safety, we adhered to be trusted, be considerate be the only one and be responsible for Thai society in all activities for being the Most Trusted Insurance Company in Thailand

บริษัท โตเกียวมารีนประกันภัย (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

ดำเนินธุรกิจประกันวินาศภัยมาตั้งแต่ปี พ.ศ. 2489 และได้รับการยอมรับให้เป็นบริษัทรับประกันภัยยอดเยี่ยมภายใต้ความร่วมมือในการดำเนินธุรกิจกับกลุ่มบริษัทโตเกียวมารีน แอนด์ นิชิโด ที่มีสาขาการดำเนินงานครอบคลุม 45 ประเทศทั่วโลก (ข้อมูลล่าสุด วันที่ 31 มีนาคม 2561) อาทิ ญี่ปุ่น, จีน, ไต้หวัน, ฟิลิปปินส์, อินเดีย, สิงคโปร์, มาเลเซีย, บราซิล ฯลฯ ถือเป็นบริษัทประกันภัยที่เก่าแก่ที่สุดและมีความมั่นคงทางการเงินมากที่สุดแห่งหนึ่งในประเทศญี่ปุ่น โดย บริษัทโตเกียวมารีน แอนด์ นิชิโด ได้รับการจัดอันดับความน่าเชื่อถือจากสถาบันการเงินระหว่างประเทศหลายแห่ง เช่น A+ จากสถาบัน Standard & Poor's, Aa3 จากสถาบัน Moody's และ A++ จากสถาบัน A.M. Best (ข้อมูลล่าสุด ณ วันที่ 31 สิงหาคม 2561)

ด้วยเหตุนี้จึงได้รับความไว้วางใจจากลูกค้าในเอเชียและทั่วโลก จากการสนับสนุนทางด้านเทคนิคและการบริหารจัดการที่ดีเยี่ยมจากทางญี่ปุ่น ส่งผลให้บริษัท โตเกียวมารีนประกันภัย (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) มีศักยภาพทางการเงินที่มั่นคงและมีผลประกอบการ ที่ดียิ่งต่อเนื่องกันในทุกๆ ปี โดยได้รับการจัดอันดับความน่าเชื่อถือ ระดับ A จากสถาบัน Standard & Poor's (S&P) (ข้อมูลล่าสุด ณ วันที่ 11 ธันวาคม 2562) บริษัทมุ่งมั่นปรารถนาที่จะเป็นผู้ให้บริการที่ดีเยี่ยมกับลูกค้าทุกท่าน ด้วยบริการการรับประกันภัยหลายรูปแบบ ภายใต้ปรัชญา “ความอบอุ่นและความมั่นใจ” ที่มุ่งเน้นความไว้วางใจ ความเป็นหนึ่งและความรับผิดชอบต่อสังคมเป็นรากฐาน มุ่งสู่การเป็นบริษัทที่ได้รับความไว้วางใจสูงสุดในประเทศไทย

CORPORATE VISION GOAL AND PHILOSOPHY

วิสัยทัศน์ เป้าหมาย และปรัชญา
การบริหารงานของบริษัท



Corporate Vision / วิสัยทัศน์องค์กร

For Tokio Marine Group that vision is 'To Be a Good Company' which is not an evaluation of merely size or market share but rather about the values we aim to represent. Our daily focus should be on doing the right thing and always acting for the benefit of our customers and society.

วิสัยทัศน์ของกลุ่มบริษัทโตเกียวมารีน คือ 'To Be a Good Company' ซึ่งไม่ได้หมายถึงการวัดขนาดหรือส่วนแบ่งทางการตลาด แต่เป็นคุณค่าที่เรามุ่งมั่นทำในสิ่งที่ถูกต้อง เหมาะสม พร้อมทำประโยชน์ต่อลูกค้าและสังคมอยู่เสมอ

'Good Company' consists of 'Good Company' ประกอบด้วย



Look Beyond Profit

เราทำงานด้วยความซื่อสัตย์เพื่อประโยชน์ของลูกค้า คู่ค้าทางธุรกิจ และสังคม

Deliver On Commitments

เราบรรลุผลลัพธ์ที่มีคุณภาพสูง ด้วยการเสริมสร้างความไว้วางใจของผู้มีส่วนได้เสีย

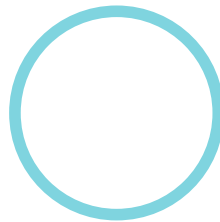
Empower Our People

เราสร้างแรงบันดาลใจให้พนักงานทุกคนมีความผูกพันและความกระตือรือร้น

Corporate Goal / เป้าหมาย

Tokio Marine Insurance aims to be the most respected and trusted company in the Thai insurance market by providing excellent products and services at reasonable prices for both local and international clients.

เรามุ่งมั่นมอบการรับประกันภัยและบริการที่ดีที่สุด เพื่อที่จะก้าวขึ้นเป็นบริษัทที่ได้รับการยอมรับสูงสุด จากลูกค้าทั้งภายในประเทศและต่างประเทศ



Corporate Philosophy / ปรัชญาการบริหารงาน

Our customers are most important to us and we truly desire that our products and services give our customers the maximum satisfaction. Nevertheless, we welcome any comments or suggestions, as they are very valuable tools to help us better our service.

สนับสนุนให้เกิดการพัฒนาทางเศรษฐกิจและสภาพสังคมที่สมบูรณ์พร้อม ด้วยการนำเสนอ “ความอบอุ่นและมั่นคง” โดยยึดถือความไว้วางใจของลูกค้าเป็นรากฐานในการดำเนินงานในทุกกิจกรรม

Be trusted ไว้วางใจ

Be considerate เอาใจเขามาใส่ใจเรา

Be the only one หนึ่งเดียว

BOARD OF DIRECTORS

คณะกรรมการบริษัท



MR. CHONGRAK SRIPUNPORN
CHAIRMAN OF THE BOARD AND
INDEPENDENT DIRECTOR
นายจรงค์ ศรีพันธุ์พร
ประธานกรรมการและกรรมการอิสระ



GENERAL CHAYUTH SUWANAMAS
INDEPENDENT DIRECTOR
พลเอกชยุติ สุวรรณมาศ
กรรมการอิสระ



MR. SHINKICHI MIKE MIKI
DIRECTOR
นายชินคิจิ ไมค์ มิคิ
กรรมการ



MR. HIRONORI KIRYU
PRESIDENT
นายฮิโรโนริ คิริว
ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร



MS. PETCH NUDJAVITAYAPORN
EXECUTIVE VICE PRESIDENT
นางสาวเพ็ช นุชจาวิทยาพร
รองกรรมการผู้จัดการ



MR. ALLEN JUANG
DIRECTOR
นายอัลเลน จวง
กรรมการ

RECOGNITION

รางวัลแห่งความภูมิใจ



Prime Minister's Insurance Awards 2018

รางวัลประกันภัยดีเด่นครบวงจร ประจำปี 2561



CORPORATE SOCIAL RESPONSIBILITY (CSR)

ความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม



1. Social Activities

กิจกรรมเพื่อสังคม

Joined with 'Don't Drive Drunk Foundation' for Road Safety Campaign

รณรงค์การขับที่ปลอดภัย ร่วมกับ “มูลนิธิเมาไม่ขับ”

Tokio Marine Insurance (Thailand) Public Company Limited has joined the road safety campaign with 'Don't Drive Drunk Foundation' since 2006 by creating awareness via many social activities about the accidents caused by drunken drivers. This is to stir up the society and people not to drive while they are drunk which the DDD foundation and Tokio Marine have tried to lower the accidents from various activities such as

1. 'Don't Drive Drunk' T-shirts & Signage sponsored by Tokio Marine Insurance (Thailand) PCL. in Songkran Festival for DDD foundation activities.
2. 'Don't Drive Drunk' T-shirts & Signage sponsored by Tokio Marine Insurance (Thailand) PCL. in New Year's Festival for DDD foundation activities.
3. Scholarships for disabled drunk victims: Tokio Marine Insurance (Thailand) PCL. has presented scholarships for drunk victims since 2006 every year to encourage the disabled and those affected by the accidents of drunk driving.



บมจ. โตเกียวมารีนประกันภัย (ประเทศไทย) ได้ให้การสนับสนุนมูลนิธิเมาไม่ขับ นับตั้งแต่ปี พ.ศ. 2549 เพื่อรณรงค์การขับที่ปลอดภัยบนท้องถนนและลดปัญหาอุบัติเหตุอันเกิดจากการเมาแล้วขับ ทั้งนี้เพื่อเสริมสร้างจิตสำนึกให้ประชาชนไม่ขับรถขณะเมาสุราและช่วยลดจำนวนผู้สูญเสียหรือเหยื่อที่พิการจากอุบัติเหตุผ่านกิจกรรมรณรงค์ต่างๆ อาทิ

1. การสนับสนุนเสื้อยืดและป้ายรณรงค์ลดอุบัติเหตุช่วงเทศกาลสงกรานต์ ภายใต้โครงการ “สงกรานต์ปลอดภัย ตายเป็นศูนย์”
2. การสนับสนุนเสื้อยืดและป้ายรณรงค์ลดอุบัติเหตุช่วงเทศกาลปีใหม่ ภายใต้โครงการ “ปีใหม่ปลอดภัย ตายเป็นศูนย์”
3. โครงการมอบทุนการศึกษา “โตเกียวมารีนประกันภัยเพื่อเหยื่อเมาแล้วขับ” ซึ่งเป็นการมอบทุนการศึกษาแก่เหยื่อและทายาทของเหยื่อเมาแล้วขับ เพื่อช่วยเหลือและเป็นขวัญกำลังใจให้กับผู้ประสบภัยจากอุบัติเหตุเมาแล้วขับเพื่อนำไปประกอบอาชีพเลี้ยงตนเอง และครอบครัว ณ โรงแรมริเวอร์ไซด์ ต่อเนื่องเป็นปีที่ 13

Presented student helmets for road safety campaign

มอบหมวกกันน็อคเด็กนักเรียน ครงรค์การใช้ถนนอย่างปลอดภัย

Tokio Marine Insurance (Thailand) PCL. provided the helmets for students of Wat Bangkanun School to enforce road safety awareness among Thai children. In this event, Mr. Suttipon Taweekhaikarn Secretary of Insurance Commission also joined the ceremony as an eye-witness at OIC's office.

บริษัท โตเกียวมารีนประกันภัย (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) มอบหมวกกันน็อค สำหรับนักเรียน โรงเรียนวัดบางขุน เพื่อรณรงค์การสร้างความปลอดภัยบนท้องถนน และส่งเสริมให้เยาวชนได้ตระหนักถึงความปลอดภัยจากการใช้หมวกกันน็อค โดยได้รับเกียรติจาก นายสุทธิพล ทวีชัยการ เลขาธิการคณะกรรมการกำกับและส่งเสริมการประกอบธุรกิจประกันภัย (คปภ.) ร่วมเป็นสักขีพยาน ณ สำนักงาน คปภ.



Donated a set of Water Filter to Children

มอบเครื่องกรองน้ำให้น้องในชนบท

Donated a set of Water Filter: "Tokio Marine Conserve Energy For Purified Water to Children" for the student and teacher in Wat Kaew Silaram School, Chonburi Province to consume clean water for good hygiene

โครงการมอบเครื่องกรองน้ำ "โตเกียวมาริน รักษ์พลังงาน เพื่อน้ำสะอาดสำหรับน้องในชนบท" มอบให้โรงเรียน วัดแก้วศิลาาราม จังหวัดชลบุรี เพื่อให้นักเรียนและครูได้บริโภคน้ำสะอาด มีสุขภาพอนามัยที่ดี



Provided "Used Plastic Bottles" to making the Buddhist Monk's Suit

มอบขวดพลาสติกที่ใช้แล้วเพื่อทำจีวรพระ

Tokio Marine Insurance (Thailand) PCL. members to be a part of Save The Earth Project" by donate "Used Plastic Bottles" to Chak Daeng Temple for making the Buddhist Monk's Suit from Used Plastic Bottles

พนักงานบริษัท โตเกียวมารินประกันภัย (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) ร่วมเป็นส่วนหนึ่งของการรักษ์โลกด้วยการส่งต่อ "ขวดพลาสติกที่ใช้แล้ว" ให้แก่วัดจากแดง เพื่อนำมาทำเป็นจีวรพระ



2. Environmental Preservation Activities

กิจกรรมด้านการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม

Love Tokio Marine Preserve Water Preserve Forest Preserve Mainstream River

โครงการ “รักโตเกียวมารีนประกันภัย รักษน้ำ รักษป่า รักต้นน้ำลำธาร”

Tokio Marine Insurance (Thailand) Public Company Limited together with the executives, employee, business partners and agents joined with the Sustainable Habitat Development Association (SHADA) for the annual activity of Love Tokio Marine Preserve Water Preserve Forest Preserve Mainstream River since 2007 for environmental preservation activities at Ban Tung Loi, Om-Koi District, Chiang Mai.

บริษัท โตเกียวมารีนประกันภัย (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) ร่วมกับ คณะผู้บริหาร พนักงานจิตอาสา คู่ค้า และตัวแทน ทำกิจกรรม “รักโตเกียวมารีนประกันภัย รักษน้ำ รักษป่า รักต้นน้ำลำธาร” ร่วมกับ สมาคมภูมินิเวศพัฒนาอย่างยั่งยืน ต่อเนื่องเป็นปีที่ 13 นับตั้งแต่ปีพ.ศ. 2550 ด้วยการสร้างฝายต้นน้ำลำธาร และจัดเตรียมกล้าไม้ เพื่อสนับสนุนกระบวนการเรียนรู้และเสริมสร้างพลังชุมชนให้เกิดการขับเคลื่อนกิจกรรมการอนุรักษ์จัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน ณ บ้านตุงลอย อำเภออมก๋อย จังหวัดเชียงใหม่



3. Educational Scholarships Scheme

กิจกรรมทางการศึกษา

Joined with The National Council on Social Welfare Of Thailand to present scholarships for Thai students

ร่วมกับสภาสังคมสงเคราะห์แห่งประเทศไทย มอบทุนการศึกษาให้แก่เยาวชนเรียนดีแต่ขาดแคลนทุนทรัพย์

Tokio Marine Insurance (Thailand) PCL. (TMITH) and Tokio Marine Life Insurance (Thailand) PCL. (TMLTH) joined with The National Council on Social Welfare of Thailand provided the 15th annual sponsorship for Thai students nationwide who have talented skills but lack of funding. This is to provide excellent opportunities for Thai students to continue their education in the higher levels because education is important for the growth of our country.

บริษัท โตเกียวมารีนประกันภัย (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) ร่วมกับ บริษัท โตเกียวมารีนประกันชีวิต (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) มอบทุนการศึกษาประจำปี พ.ศ. 2562 แก่เด็กนักเรียนสังกัดสภาสังคมสงเคราะห์แห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์ ต่อเนื่องเป็นปีที่ 15 สนับสนุนทุนการศึกษาแก่เด็กนักเรียนที่มีผลการเรียนดี แต่ขาดแคลนทุนทรัพย์ทั่วประเทศ เพื่อสานต่อโอกาสทางการศึกษาจนสำเร็จ





**TOKIO MARINE INSURANCE (THAILAND)
PUBLIC COMPANY LIMITED**

**FINANCIAL STATEMENTS FOR THE YEAR ENDED
31 DECEMBER 2019
INDEPENDENT AUDITOR'S REPORT**



Independent auditor's report

To the Shareholders of Tokio Marine Insurance (Thailand) Public Company Limited

My opinion

In my opinion, the financial statements of Tokio Marine Insurance (Thailand) Public Company Limited ("the Company") present fairly, in all material respects, the financial position of the Company as at 31 December 2019, and its financial performance and its cash flows for the year then ended in accordance with Thai Financial Reporting Standards (TFRSs).

What I have audited

The Company's financial statements comprise:

- the statement of financial position as at 31 December 2019;
- the statement of comprehensive income for the year then ended;
- the statement of changes in equity for the year then ended;
- the statement of cash flows for the year then ended; and
- the notes to the financial statements, which include a summary of significant accounting policies.

Basis for opinion

I conducted my audit in accordance with Thai Standards on Auditing (TSAs). My responsibilities under those standards are further described in the Auditor's responsibilities for the audit of the financial statements section of my report. I am independent of the Company in accordance with the Federation of Accounting Professions under the Royal Patronage of his Majesty the King's Code of Ethics for Professional Accountants together with the ethical requirements that are relevant to my audit of the financial statements, and I have fulfilled my other ethical responsibilities in accordance with these requirements. I believe that the audit evidence I have obtained is sufficient and appropriate to provide a basis for my opinion.

Responsibilities of the management for the financial statements

The management is responsible for the preparation and fair presentation of the financial statements in accordance with TFRSs and for such internal control as the management determines is necessary to enable the preparation of financial statements that are free from material misstatement, whether due to fraud or error.

In preparing the financial statements, the management is responsible for assessing the Company's ability to continue as a going concern, disclosing, as applicable, matters related to going concern and using the going concern basis of accounting unless the management either intends to liquidate the Company or to cease operations, or has no realistic alternative but to do so.

The audit committee assists the management in discharging their responsibilities for overseeing the Company's financial reporting process.

Auditor's responsibilities for the audit of the financial statements

My objectives are to obtain reasonable assurance about whether the financial statements as a whole are free from material misstatement, whether due to fraud or error, and to issue an auditor's report that includes my opinion. Reasonable assurance is a high level of assurance, but is not a guarantee that an audit conducted in accordance with TSAs will always detect a material misstatement when it exists. Misstatements can arise from fraud or error and are considered material if, individually or in the aggregate, they could reasonably be expected to influence the economic decisions of users taken on the basis of these financial statements.

As part of an audit in accordance with TSAs, I exercise professional judgment and maintain professional scepticism throughout the audit. I also:

- Identify and assess the risks of material misstatement of the financial statements, whether due to fraud or error, design and perform audit procedures responsive to those risks, and obtain audit evidence that is sufficient and appropriate to provide a basis for my opinion. The risk of not detecting a material misstatement resulting from fraud is higher than for one resulting from error, as fraud may involve collusion, forgery, intentional omissions, misrepresentations, or the override of internal control.
- Obtain an understanding of internal control relevant to the audit in order to design audit procedures that are appropriate in the circumstances, but not for the purpose of expressing an opinion on the effectiveness of the Company's internal control.
- Evaluate the appropriateness of accounting policies used and the reasonableness of accounting estimates and related disclosures made by management.
- Conclude on the appropriateness of management's use of the going concern basis of accounting and, based on the audit evidence obtained, whether a material uncertainty exists related to events or conditions that may cast significant doubt on the Company's ability to continue as a going concern. If I conclude that a material uncertainty exists, I am required to draw attention in my auditor's report to the related disclosures in the financial statements or, if such disclosures are inadequate, to modify my opinion. My conclusions are based on the audit evidence obtained up to the date of my auditor's report. However, future events or conditions may cause the Company to cease to continue as a going concern.
- Evaluate the overall presentation, structure and content of the financial statements, including the disclosures, and whether the financial statements represent the underlying transactions and events in a manner that achieves fair presentation.

I communicate with the audit committee and management regarding, among other matters, the planned scope and timing of the audit and significant audit findings, including any significant deficiencies in internal control that I identify during my audit.

I also provide the audit committee with a statement that I have complied with relevant ethical requirements regarding independence, and to communicate with them all relationships and other matters that may reasonably be thought to bear on my independence, and where applicable, related safeguards.

PricewaterhouseCoopers ABAS Ltd.



Sakuna Yamsakul
Certified Public Accountant (Thailand) No. 4906
Bangkok
25 March 2020

Statement of Financial Position
As at 31 December 2019

	Notes	2019 Thousand Baht	2018 Thousand Baht
Assets			
Cash and cash equivalents	5	757,647	843,394
Premium receivables, net	6	1,283,869	1,222,446
Accrued investment income		49,167	46,112
Reinsurance assets	7, 14	1,241,686	1,154,955
Amount due from reinsurance, net	8, 23	280,375	241,823
Investment assets			
Investment in securities, net	9	11,135,391	10,331,100
Loans		1,433	1,172
Building improvement and equipment, net	10	49,537	60,572
Intangible assets, net	11	48,369	63,843
Deferred tax assets	12	752,963	786,719
Other assets	13, 23	150,688	141,280
Total assets		15,751,125	14,893,416

The notes are an integral part of this financial statements.

Statement of Financial Position (Cont'd)
As at 31 December 2019

	<u>Notes</u>	<u>2019</u> <u>Thousand Baht</u>	<u>2018</u> <u>Thousand Baht</u>
Liabilities and equity			
Liabilities			
Insurance liabilities	14	7,615,964	7,282,323
Amount due to reinsurance	15, 23	1,340,220	1,247,337
Income tax payable		62,950	73,711
Employee benefit obligation	16	290,036	220,120
Commissions and brokerage payables	23	224,223	208,684
Other liabilities	17, 23	543,372	539,103
Total liabilities		<u>10,076,765</u>	<u>9,571,278</u>
Equity			
Share capital			
Authorized share capital			
372,000,000 ordinary shares			
of Baht 10 each	18	<u>3,720,000</u>	<u>3,720,000</u>
Issued and paid-up share capital			
372,000,000 ordinary shares			
of Baht 10 each	18	3,720,000	3,720,000
Retained earnings (deficit)			
Appropriated			
Legal reserve	19	100,200	57,200
Other reserve		1,006,200	1,006,200
Unappropriated		791,905	542,495
Other components of equity		56,055	(3,757)
Total equity		<u>5,674,360</u>	<u>5,322,138</u>
Total liabilities and equity		<u>15,751,125</u>	<u>14,893,416</u>

The notes are an integral part of this financial statements.

Statement of Comprehensive Income
For the year ended 31 December 2019

	2019	2018
Notes	Thousand Baht	Thousand Baht
Income		
Gross written premium	9,708,331	8,904,111
<u>Less</u> Ceded premium	23 (2,654,670)	(2,501,933)
Net written premium	7,053,661	6,402,178
<u>Less</u> (Increase) decrease in unearned premium reserve from previous year	138,829	86,146
Net premium earned	7,192,490	6,488,324
Fee and commission income	23 907,783	966,608
Investment income	237,778	191,069
Gain (loss) on investment	22,749	(218)
Other income	23 97,795	93,665
Total Income	8,458,595	7,739,448
Expenses		
Change in long-term insurance liabilities	610,280	431,929
Gross claim	23 4,019,977	4,109,328
<u>Less</u> Claim recovered from reinsurers	23 (247,899)	(304,240)
Net claim	3,772,078	3,805,088
Commissions and brokerages	23 1,521,832	1,423,459
Other underwriting expenses	23 877,514	740,216
Operating expenses	20, 23 611,782	622,422
Other expenses	1,641	402
Total expenses	7,395,127	7,023,516
Profit before income tax	1,063,468	715,932
Income tax expense	21 (219,342)	(141,900)
Net profit for the year	844,126	574,032

The notes are an integral part of this financial statements.

Statement of Comprehensive Income (Cont'd)
For the year ended 31 December 2019

	Note	2019 Thousand Baht	2018 Thousand Baht
Other comprehensive income:			
Items that will be reclassified subsequently to profit or loss			
Change in value of available-for-sale financial assets		74,540	(22,511)
Transferred change in value of available-for-sale investment to profit or loss		224	(524)
Income tax on item that will be reclassified subsequently to profit or loss		<u>(14,952)</u>	<u>4,607</u>
Total items that will be reclassified subsequently to profit or loss		<u>59,812</u>	<u>(18,428)</u>
Items that will not be reclassified subsequently to profit or loss			
Loss from remeasurements of post-employment benefits obligations		(15,395)	(3,793)
Income tax on items that will not be reclassified to profit or loss		<u>3,079</u>	<u>759</u>
Total items that will not be reclassified subsequently to profit or loss		<u>(12,316)</u>	<u>(3,034)</u>
Other comprehensive income (loss) for the year, net of tax		<u>47,496</u>	<u>(21,462)</u>
Total comprehensive income for the year		<u><u>891,622</u></u>	<u><u>552,570</u></u>
Earnings per share			
Basic earnings per share	22	<u><u>2.27</u></u>	<u><u>1.54</u></u>

The notes are an integral part of this financial statements.

Statement of Changes in Equity
For the year ended 31 December 2019

	Retained earnings (deficit)			Other components of equity		Total Thousand Baht
	Issued and paid-up share capital Thousand Baht	Legal reserve Thousand Baht	Other reserve Thousand Baht	Unappropriated Thousand Baht	Change in value of available-for-sale financial assets Thousand Baht	
Balance as at 1 January 2018	3,720,000	26,400	1,006,200	337,097	14,671	5,104,368
Dividend	-	-	-	(334,800)	-	(334,800)
Net profit	-	-	-	574,032	-	574,032
Transfer to legal reserve (Note19)	-	30,800	-	(30,800)	-	-
Other comprehensive income (loss)	-	-	-	-	-	-
Change in value of available-for-sale investments-net of tax	-	-	-	-	(18,009)	(18,009)
Transferred change in value of available-for-sale investment to profit or loss-net of tax	-	-	-	-	(419)	(419)
Loss from remeasurements of post-employment benefit obligations	-	-	-	(3,034)	-	(3,034)
Total changes in equity for the year	-	30,800	-	205,398	(18,428)	217,770
Balance as at 31 December 2018	3,720,000	57,200	1,006,200	542,495	(3,757)	5,322,138

The notes are an integral part of this financial statements.

Statement of Changes in Equity (Cont'd)
For the year ended 31 December 2019

	Retained earnings (deficit)				Other components of equity	Total
	Change in value of available-for-sale financial assets					
	Issued and paid-up share capital	Legal reserve	Other reserve	Unappropriated		
Thousand Baht	Thousand Baht	Thousand Baht	Thousand Baht	Thousand Baht	Thousand Baht	
Balance as at 1 January 2019	3,720,000	57,200	1,006,200	542,495	(3,757)	5,322,138
Dividend (Note 30)	-	-	-	(539,400)	-	(539,400)
Net profit	-	-	-	844,126	-	844,126
Transfer to legal reserve (Note 19)	-	43,000	-	(43,000)	-	-
Other comprehensive income (loss)	-	-	-	-	-	-
Change in value of available-for-sale investments-net of tax	-	-	-	-	59,632	59,632
Transferred change in value of available-for-sale investment to profit or loss-net of tax	-	-	-	-	180	180
Loss from remeasurements of post-employment benefit obligations	-	-	-	(12,316)	-	(12,316)
Total changes in equity for the year	-	43,000	-	249,410	59,812	352,222
Balance as at 31 December 2019	3,720,000	100,200	1,006,200	791,905	56,055	5,674,360

The notes are an integral part of this financial statements.

Statement of Cash Flows
For the year ended 31 December 2019

	2019	2018
Note	Thousand Baht	Thousand Baht
Cash flows provided from (used in) operating activities		
Direct premium written	9,274,787	8,690,472
Paid from reinsurance	(1,126,152)	(1,006,371)
Interest received	176,365	177,826
Dividend received	700	538
Other income	90,028	90,786
Claim from direct insurance	(4,260,595)	(3,904,304)
Commissions and brokerages from direct insurance	(1,440,985)	(1,349,666)
Other underwriting expenses	(853,641)	(735,096)
Operating expenses	(527,599)	(572,215)
Income tax	(208,220)	(208,306)
Cash received (paid) from deposits at financial institutions	(241,000)	687,000
Cash received from selling investment in securities	8,394,676	5,336,324
Cash received from loans	3,702	2,535
Cash paid for purchasing investment in securities	(8,802,793)	(6,508,983)
Cash paid for loans	(3,962)	(2,428)
Net cash provided from operating activities	475,311	698,112
Cash flows provided from (used in) investing activities		
Cash flows provided		
Building improvement and equipment	164	268
Net cash provided from investing activities	164	268
Cash flows used		
Building improvement and equipment	(15,061)	(4,118)
Intangible assets	(6,761)	(6,864)
Net cash used in investing activities	(21,822)	(10,982)
Net cash used in investing activities	(21,658)	(10,714)
Cash flows used in financing activities		
Dividend Paid	30 (539,400)	(334,800)
Net cash used in financing activities	(539,400)	(334,800)
Net increase (decrease) in cash and cash equivalents	(85,747)	352,598
Cash and cash equivalents at the beginning of year	843,394	490,796
Cash and cash equivalents at the end of year	757,647	843,394

The notes are an integral part of this financial statements.

1 General information

Tokio Marine Insurance (Thailand) Public Company Limited ('the Company') was incorporated in Thailand and became a public limited company on 1 October 2012.

The Company's registered address is at 40th Floor, Empire Tower, 1 South Sathorn Road, Yannawa, Sathorn, Bangkok.

The Company has 24 branches. The principal business operation of the Company is the provision of non-life insurance.

The Company's major shareholder is Tokio Marine & Nichido Fire Insurance Co., Ltd., which was incorporated in Japan by holding 99.85% shares.

On 31 July 2019, Office of Insurance Commission has approved the amalgamation between the Company and Safety Insurance Public Company Limited.

The financial statements were authorised for issue by the Company's board of director on 25 March 2020.

2 Accounting policies

The principal accounting policies applied in the preparation of these financial statements are set out below:

2.1 Basis of preparation

The financial statements have been prepared in accordance with Thai generally accepted accounting principles under the Accounting Act B.E. 2543, being those Thai Accounting Standards (TAS) and Thai Financial Reporting Standards (TFRS) issued under the Accounting Profession Act BE. 2547. In addition, the financial statements presentation are also based on the formats prescribed by the notification of the Office of Insurance Commission (OIC) "Principle methodology, condition and timing for preparation, submission and reporting of financial statements and operation performance for non-life insurance company B.E.2559" dated 4 March 2016 ('OIC Notification').

The financial statements have been prepared under the historical cost convention except as disclosed in the accounting policies below.

The preparation of financial statements in conformity with Thai generally accepted accounting principles requires the use of certain critical accounting estimates. It also requires management to exercise its judgement in the process of applying the Company's accounting policies. The areas involving a higher degree of judgement or complexity, or areas where assumptions and estimates are significant to the financial statements are disclosed in note 4.

An English version of the financial statements has been prepared from the statutory financial statements that are in the Thai language. In the event of a conflict or a difference in interpretation between the two languages, the Thai language statutory financial statements shall prevail.

2 Accounting policies (Cont'd)

2.2 New and amended financial reporting standards that are relevant and have significant impacts to the Company

2.2.1 The Company has applied the following standard and amendments for the first time for their annual reporting commencing 1 January 2019

a) Thai Financial Reporting Standard no.15 (TFRS 15), Revenue from contracts with customers

The standard provides principle and approach of revenue recognition under five-step process. The underlying principle is that the Company will recognise revenue to depict the transfer of goods or services to customers at an amount that the entity expects to be entitled to in exchange for those goods or services. It replaces the principles of transferring the significant risks and rewards of ownership of the goods or services to the buyer in accordance with TAS 11, Construction contracts, TAS 18, Revenue and related interpretations.

b) Thai Financial Reporting Standard no.4 (TFRS 4) (revised 2018), Insurance contracts

TFRS 4 has been amended to provide insurance companies an optional temporary exemption from compliance with TFRS 9 and TFRS 7. Entities who choose to use the exemption must follow the 'financial instruments and disclosure for insurance companies' accounting guidelines issued by the Federation of Accounting Professions until TFRS 17 becomes effective.

The Company has adopted the above standards and considered that TFRS 15 does not have significant impact on the Company. For TFRS 4, the Company's management decided to adopt new financial standards relate to financial instruments when the standards become effective on 1 January 2020.

2.2.2 New and amended financial reporting standards that are effective for accounting period beginning or after 1 January 2020

Certain new and amended financial reporting standards have been issued that are not mandatory for current period end 31 December 2019 reporting period and have not been early adopted by the Company.

a) Financial instruments

The new financial standards relate to financial instruments are:

TAS 32	Financial instruments: Presentation
TFRS 7	Financial Instruments: Disclosures
TFRS 9	Financial Instruments
TFRIC 16	Hedges of a Net Investment in a Foreign Operation
TFRIC 19	Extinguishing Financial Liabilities with Equity Instruments

These new standards address the classification, measurement, derecognition of financial assets and financial liabilities, impairment of financial assets, hedge accounting, and presentation and disclosure of financial instruments.

2 Accounting policies (Cont'd)

2.2 New and amended financial reporting standards that are relevant and have significant impacts to the Company (Cont'd)

2.2.2 New and amended financial reporting standards that are effective for accounting period beginning or after 1 January 2020 (Cont'd)

a) Financial instruments (Cont'd)

On 1 January 2020, the Company will apply the new financial reporting standards on financial instruments in its financial statements by applying modified retrospective approach. From the preliminary assessment, the management expect that the Company will be significantly affected on the following areas.

- Classification and measurement of investments in equity instruments (previously called general investments)
- All equity instruments held must be irrevocably classified to two measurement categories; i) at fair value through profit or loss, or ii) at fair value through other comprehensive income without recycling to profit or loss.

Currently, the Company has equity instruments measured at cost. These instruments will be remeasured to fair value and reclassified with a corresponding adjustment to other comprehensive income as of 1 January 2020.

b) TFRS 16, Leases

Where the Company is a lessee, TFRS 16, Leases will result in almost all leases being recognised on the balance sheet as the distinction between operating and finance leases is removed. A right-of-use asset and a lease liability will be recognised, with exception on short-term and low-value leases.

On 1 January 2020, the Company will apply TFRS 16, Leases and adjust cumulative impact to opening retained earnings (modified retrospective approach). From the preliminary impact assessment, the management expect that the Company will be affected by significant lease liabilities on rental lease contracts, which was previously classified as 'operating lease' under TAS 17, Lease. The Company will recognise the following items when the standards become effective.

- Liabilities under lease agreements are recognised in accordance with the obligations and discounting to present values with incremental borrowing rates of the lessees as of 1 January 2020.
- Right-of-use assets are recognised equal to the present value of liabilities under the lease agreements as of 1 January 2020 adjusted by prepaid rent, leasehold rights and accrued lease expenses which previously recognised.

2 Accounting policies (Cont'd)

2.2 New and amended financial reporting standards that are relevant and have significant impacts to the Company (Cont'd)

2.2.2 New and amended financial reporting standards that are effective for accounting period beginning or after 1 January 2020 (Cont'd)

c) Other new/amended standards

The new and amended financial reporting standards that will have impact on the Company are:

TAS 12	Income tax
TAS 19	Employee benefits
TFRIC 23	Uncertainty over income tax treatments

Amendment to TAS 12, Income tax - clarified that the income tax consequences of dividends of financial instruments classified as equity should be recognised according to where the past transactions or events that generated distributable profits were recognised.

Amendment to TAS 19, Employee benefits (plan amendment, curtailment or settlement) - clarified accounting for defined benefit plan amendments, curtailments and settlements that the updated assumptions on the date of change are applied to determine current service cost and net interest for the remainder of the reporting period after the plan amendment, curtailment or settlement.

TFRIC 23, Uncertainty over income tax treatments - explained how to recognise and measure deferred and current income tax assets and liabilities where there is uncertainty over a tax treatment. In particular, it discusses:

- That the Company should assume a tax authority will examine the uncertain tax treatments and have full knowledge of all related information, ie that detection risk should be ignored.
- That the Company should reflect the effect of the uncertainty in its income tax accounting when it is not probable that the tax authorities will accept the treatment.
- That the judgements and estimates made must be reassessed whenever circumstances have changed or there is new information that affects the judgements.

The Company's management is currently assessing the impact of adoption of these standards.

2 Accounting policies (Cont'd)

2.3 Product classification

Insurance contracts are contracts which the Company (the insurer) accepts significant insurance risk from another party (the policyholders) by agreeing to compensate the policyholder if a specified uncertain future event (the insured event) adversely affects the policyholder. However, a contract that exposes the issuer to financial risk without significant insurance risk is not an insurance contract.

Short term insurance contracts are insurance contracts which provide contractual coverage period less than 1 year or insurance contracts which the Company can cancel or increase/decrease of premium including of change in other benefits throughout the contract term.

Long term insurance contracts are insurance contracts providing coverage for dread disease, accident insurance, or health insurance with contractual term over than 1 year which the Company cannot cancel and cannot increase/decrease of premium including of change in other benefits throughout the contract term or insurance contracts providing coverage for dread disease, accident insurance, or health insurance with contractual term less than or equal to 1 year but auto-renewal which the Company cannot cancel and cannot increase/decrease of premium including of change in other benefits throughout the contract term.

2.4 Liability adequacy test

The Company performs a test of adequacy of recognised insurance liabilities at the end of each reporting period, using current estimates of future cash flows under its insurance contracts. If that assessment shows that the carrying amount of its insurance liabilities is inadequate in the light of the estimated future cash flows, the liabilities are increased by the entire deficiency and the identified deficiency shall be recognised in profit or loss.

2.5 Cash and cash equivalents

Cash and cash equivalents consist of cash on hand and at banks, and all highly liquid investments with an original maturity of three months or less and not subject to withdrawal restrictions. Bank overdrafts that are repayable on demand are a component of cash and cash equivalents.

2.6 Premium receivable

Premium receivable is carried at anticipated realisable value. An estimate is made for doubtful accounts based on a review of all outstanding amounts at the year end. Bad debts are written off during the year in which they are identified. The Company provides allowance for doubtful accounts based on the review of current status of any long past due debts or anticipated uncollectible balances, on the basis of collection experiences.

2.7 Reinsurance assets

Reinsurance assets are stated at insurance reserve refundable from reinsurers.

Insurance reserve refundable from reinsurers is estimated based on the related reinsurance contract of premium reserve and loss reserve and outstanding claims.

2 Accounting policies (Cont'd)

2.8 Amount due from and due to reinsurers

- (a) Amount due from reinsurance are stated at the outstanding balance of amount due from reinsurers and amounts deposit on reinsurance.

Amounts due from reinsurers consist of accrued commission and brokerage income, claims and various other items receivable from reinsurers less allowance for doubtful accounts. The Company records allowance for doubtful accounts for the estimated losses that may be incurred due to inability to make collection, taking into account collection experience and the status of receivables from reinsurers as at the end of the reporting the year.

- (b) Amounts due to reinsurers are stated at the outstanding balance payable from reinsurance and amounts withheld on reinsurance.

Amounts due to reinsurers consist of reinsurance premiums and other items payable to reinsurers.

2.9 Investment in securities

Investments are classified into the following categories: held-to-maturity investments, available-for-sale investments and general investments. The classification is dependent on the purpose for which the investments were acquired. Management determines the appropriate classification of its investments at the time of the purchase and re-evaluates such designation on a regular basis.

1. Investments with fixed maturity that the management has the intent and ability to hold to maturity are classified as held-to-maturity.
2. Investments intended to be held for an indefinite period of time, which may be sold in response to liquidity needs or changes in interest rates, are classified as available-for-sale.
3. Investments in non-marketable equity securities are classified as general investments.

All three categories of investment are initially recognised at cost, which is equal to the fair value of consideration paid plus transaction cost.

Held-to-maturity investment are carried at amortised cost less allowance for impairment. The premium/discount on debt securities is amortised/ accreted by the effective interest rate method with the amortised/ accreted amount presented as an adjustment to the interest income.

Available-for-sale are subsequently measured at fair value. The fair value of investments is based on quoted bid price at the close of business on the statement of financial position date by reference to the Stock Exchange of Thailand and Thai Bond Market. The unrealised gains and losses of available-for-sale are recognised in other comprehensive income (loss). On disposal of an investment, the difference between net disposal proceeds and the carrying amount together with the associated cumulative gain or loss that was reported in equity is recognised in profit or loss.

Investments in non-marketable equity securities, which the Company classifies as general investments, are stated at cost net of allowance for the impairment.

2 Accounting policies (Cont'd)

2.9 Investment in securities (Cont'd)

A test for impairment is carried out when there is a factor indicating that an investment might be impaired. If the carrying value of the investment is higher than its recoverable amount, impairment loss is charged to the statements of comprehensive income.

In the event the Company reclassifies investments in securities, such investments are adjusted to their fair value as at the reclassification date. Differences between the carrying amount of the investments and their fair value on that date are recorded as gains or losses in the Statements of Comprehensive Income, or as revaluation surplus or deficit from change in the value of investments in shareholders' equity, depending on the type of investment which is reclassified.

On disposal of an investment, the difference between the net disposal proceeds and the carrying amount is charged or credited to the statements of comprehensive income. When disposing of part of the Company's holding of a particular investment in debt or equity securities, the carrying amount of the disposed part is determined by the weight average carrying amount of the total holding of the investment.

2.10 Loans and allowance for doubtful accounts

Loans are stated at the principal amounts less allowance for doubtful accounts of loans. Allowance for doubtful accounts of loans is provided for the estimated losses that may be incurred in collection of loans based on an evaluation of the current status of the debtors, taking into consideration the recovery risk and the value of collateral. Increase (decrease) in an allowance for doubtful accounts is recognised as an expense during the year.

2.11 Building improvement and equipment

Building improvement and equipment is stated at historical cost less accumulated depreciation and impairment, if any.

The cost of building improvement and equipment comprises its purchase price, import duties and non-refundable purchase taxes (after deducting trade discounts and rebates) and any costs directly attributable to bringing the asset to the location and condition necessary for it to be capable of operating in the manner intended by management. These can include the initial estimate of costs of dismantling and removing the items, and restoring the site on which it is located, the obligation for which a Company incurs either when the item is acquired or as a consequence of having used the item during a particular the year.

The cost of replacing a part of an item of building improvement and equipment is recognised in the carrying amount of the item if it is probable that the future economic benefits embodied within the part will flow to the Company, and its cost can be measured reliably. The carrying amount of the replaced part is derecognised. The costs of the day-to-day servicing of building improvement and equipment are recognised in profit or loss as incurred.

Depreciation is calculated based on the depreciable amount of building improvement and equipment, which is the cost of an asset, or other amount substituted for cost, less its residual value.

2 Accounting policies (Cont'd)

2.11 Building improvement and equipment (Cont'd)

Depreciation is charged to profit or loss on a straight-line basis over the estimated useful lives of assets or each component of an item of assets. The estimated useful lives are as follows:

Leasehold improvement	10 years
Furniture, fixture and equipment	5 years
Computer equipment	3 and 5 years

Depreciation methods, useful lives and residual values are reviewed at each financial year-end and adjusted if appropriate.

The asset's carrying amount is written-down immediately to its recoverable amount if the asset's carrying amount is greater than its estimated recoverable amount.

Gains or losses on disposals are determined by comparing the proceeds with the carrying amount and are recognised within other gains and losses in the statements of comprehensive income.

2.12 Intangible assets

Intangible assets are computer software which is stated at cost less accumulated amortisation and allowance for the impairment (if any).

Amortisation is calculated based on the cost of the asset, less its residual value.

Amortisation is recognised in profit or loss on a straight-line basis over the estimated useful lives of intangible assets from the date that they are available for use, since this most closely reflects the expected pattern of consumption of the future economic benefits embodied in the asset. The estimated useful lives for the current and comparative years are as follows:

Computer software	3, 5 and 10 years
-------------------	-------------------

Amortisation methods, useful lives and residual values are reviewed at each financial year-end and adjusted if appropriate.

2.13 Impairment of assets

Assets that have an indefinite useful life are not subject to amortisation and are tested annually for impairment. Assets that are subject to amortisation are reviewed for impairment whenever events or changes in circumstances indicate that the carrying amount may not be recoverable. An impairment loss is recognised for the amount by which the carrying amount of the assets exceeds its recoverable amount. The recoverable amount is the higher of an asset's fair value less costs to sell and value in use. For the purposes of assessing impairment, assets are grouped at the lowest level for which there are separately identifiable cash flows. Non-financial assets that suffered an impairment are reviewed for possible reversal of the impairment at each reporting date.

2.14 Leases - where the Company is the lessee

Leases in which a significant portion of the risks and rewards of ownership are retained by the lessor are classified as operating leases. Payments made under operating leases (net of any incentives received from the lessor) are charged to profit or loss on a straight-line basis over the year of the lease.

2 Accounting policies (Cont'd)

2.15 Insurance liabilities

a) Loss reserve and outstanding claims

The loss reserve and outstanding claims include the claims incurred and reported, claims incurred but not reported (IBNR) as well as claim handling costs. Outstanding claims are recorded at the amount to be actually paid. Loss reserve is provided upon receipt of claim advices from the insured based on the claims notified by the insured and estimates made by the independent appraiser or a valuer of the company depending on the case. The maximum value of claims estimate is not however, to exceed the sum-insured under the relevant policy.

IBNR is calculated using actuarial technique chain ladder or Bornhuetter-Ferguson (BF) or Frequency & Severity (F&S) bases on a best estimate of claims which are expected to be paid in respect of losses occurring before or as at the reporting the year. The IBNR is calculated for both reported and not reported losses, and net of recorded claims.

b) Unearned premium reserve

Unearned premium reserve (UPR) represents the prorated portion of written premiums for insurance that relates to period of unexpired risks from the statement of financial position date to the subsequent dates of expiry of the policies, and are computed as follows:

Type of insurance	Reserve calculation method
- Fire, marine and transportation (Hull), motor and miscellaneous	- Daily prorate basis (the one-three hundred sixty five)
- Marine and transportation (Individual)	- Net premium written for the last ninety days
- Traveling accident	- Daily prorate basis (the one-three hundred sixty five)

Unexpired risks reserve is the reserve for the claims that may be incurred in respect of in-force policies. Unexpired risks reserve is set aside using an actuarial method, at the best estimate of the claims that are expected be incurred during the remaining year of coverage, based on historical claims data.

The Company compares the amounts of unexpired risks reserve with unearned premium reserve, and if unexpired risks reserve is higher than unearned premium reserve, the difference is recognised as unexpired risks reserve in the financial statements.

2 Accounting policies (Cont'd)

2.16 Employee Benefits

Defined contribution plans

The Company has established a provident fund which is a defined contribution plan, and the assets of the provident fund are held separately from those of the Company in funds independently administered by a fund manager who is authorised by the Securities and Exchange Commission. The provident fund is funded by payments from employees and by the Company. Contributions to the provident fund are charged to the statements of comprehensive income in the year to which they relate.

Defined retirement benefit plans

The Company has obligations in respect of the severance payments it must make to employees upon retirement under Thai Labor Law. The Company treats these severance payment obligations as a defined retirement benefit plan. The amounts payable for this benefit in the future depends on base salary and the years of service of respective employees on retirement date.

A defined retirement benefit plan is a post-employment benefit plan other than a defined contribution plan. The Company's net obligation in respect of defined retirement benefit plans is calculated separately for each plan by estimating the amount of future benefit that employees have earned in return for their service in the current and prior years; that benefit is discounted to determine its present value. The discount rate is the yield at the reporting date on government bonds that have maturity dates approximating the terms of the Company's obligations. The calculation is performed by a qualified actuary using the projected unit credit method. The Company recognises all actuarial gains and losses arising from defined retirement benefit plan in other comprehensive income and all expenses related to defined retirement benefit plans in personnel expenses in profit or loss.

Past-service cost are recognised immediately in profit or loss

Other long-term employee benefits

The Company's net obligation in respect of long-term employee benefits is the amount of future benefit that employees have earned in return for their service in the current and prior periods. That benefit is discounted to determine its present value.

Short-term employee benefits

Short-term employee benefits are expensed as the related service is provided. A liability is recognised for the amount expected to be paid if the Company has a present legal or constructive obligation to pay this amount as a result of past service provided by the employee and the obligation can be estimated reliably.

2 Accounting policies (Cont'd)

2.17 Current and deferred income taxes

The tax expense for the year comprises of current and deferred tax. Tax is recognised in profit or loss, except the extent that it relates to items recognised in other comprehensive income or directly in equity. In this case the tax is also recognised in other comprehensive income or directly in shareholders' equity, respectively.

The current income tax charge is calculated on the basis of the tax laws enacted or substantively enacted at the end of reporting year in the countries where the Company operates and generates taxable income. Management annually evaluates positions taken in tax returns with respect to situations in which applicable tax regulation is subjected to interpretation. It establishes provisions where appropriate on the basis of amounts expected to be paid to the tax authorities.

Deferred income tax is recognised, using the liability method, on temporary differences arising from differences between the tax base of assets and liabilities and their carrying amounts in the financial statements. Deferred income tax is determined using tax rates that have been enacted or substantially enacted by the end of the reporting year and are expected to apply when the related deferred income tax asset is realised or the deferred income tax liability is settled.

Deferred income tax assets are recognised only to the extent that it is probable that future taxable profit will be available against which the temporary differences can be utilised.

Deferred income tax assets and liabilities are offset when there is a legally enforceable right to offset current tax assets against current tax liabilities and when the deferred income taxes assets and liabilities relate to income taxes levied by the same taxation authority on either the taxable entity or different taxable entities where there is an intention to settle the balances on a net basis.

2.18 Provisions

Provisions are recognised when the Company has a present legal or constructive obligation as a result of past events, it is probable that an outflow of resources will be required to settle the obligation, and the amount has been reliably estimated.

Where there are a number of similar obligations, the likelihood that an outflow will be required in settlement is determined by considering the class of obligations as a whole. A provision is recognised even if the likelihood of an outflow with respect to any one item included in the same class of obligations may be small.

2 Accounting policies (Cont'd)

2.19 Recognition of revenues and expenses

Revenue

Premium income consists of direct premium and reinsurance premium. Premium income is recognised as revenue on the effective date of the related insurance policies net of premium of canceled policies, premiums refunded to policy holders, reinsurance ceded and change in unearned premium reserve. For long-term insurance policies with coverage the years of longer than 1 year, related revenues are recorded as unearned items, and recognised as income over the coverage year.

Reinsurance premium income is recognised as income when the reinsurer places the reinsurance application or the statement of accounts with the Company.

Commission and brokerage fee from ceded premium are recognised as income when services incurred.

Dividend income is accounted for on the declaration date. Interest income is recognised on an accrual basis based on the effective interest rate.

Other income

- Claim settling fee is recognised as income at point in time when service rendered.
- Backoffice service income is recognised as income over time of service.

Expense

Ceded premium is recognised as expenses when the insurance risk is transferred to reinsurer.

Policy acquisition costs, are charged to the commissions, brokerages and other underwriting expenses when incurred.

Claims and losses adjustment expenses of direct insurance are recognised upon the receipt of the claims advice from the insured, based on the claims notified by the insured and estimates made by the claim specialist. The maximum value of claims estimated is not however, to exceed the sum-insured under the relevant policy. Claims and losses adjustment expenses of reinsurance are recognised as expenses when the reinsurer places the loss advice or the statement of accounts with the Company.

Other expenses are recorded on the accrual basis.

2.20 Dividend distribution

Dividend distribution to the Company's shareholders is recognised as a liability in the Company's financial statements in the period in which the dividends are approved by the Company's shareholders.

3 Financial risk and insurance risk management

Risk management is an integral part of the internal control system of the Company's business operations. The Company being a member of the Tokio Marine Group (the "Tokio Marine Group") takes into consideration the risk management philosophy and business strategy of the Tokio Marine Group when managing the risk of the Company. A Risk Management Framework is in place under the supervision of the Board of Directors who is committed to maintain sound, robust and effective risk management process as part of good business practice to safeguard the Company's assets and investments as well as to protect the shareholder's and policyholders' interests.

The Company manages and monitors the risk management process, plans and runs its operations in accordance with the 3 Years Business Plan taking into consideration the Thailand market environment and practice, business specialty and domain, size of business operations and capacity, degree of management's commitment, probabilities and impact of risks, and costs. It complies with regulatory principles, recommendations and requirements on risk management in its risk management processes.

The Risk Management Committee comprising the President and senior management staffs, assists the Board of Directors in identifying different types of risk and categories them into relevant risk groups, including establishing appropriate Crisis Management and Business Continuity Plans. The Risk Management Committee formulates appropriate risk management policies and operational guidelines. Including evaluating the adequacy and efficiency of the Company's risk management to provide the opinions and necessary recommendations to manage those risks.

Main risks of the Company are as follows:

(a) Insurance risk

Risk which may arise from failure to achieve strategic targets, inadequate planning or research, slow response to business environmental changes, lack of credit control, unsuitable claims or reserve management, poor underwriting, including large and catastrophic events. The inherent uncertainty as to the occurrence, amount and timing of insurance liabilities as well as adverse mortality, morbidity and persistency experience. As well as the inability to settle the claim and financial position instability of reinsurance Company.

(b) Investment risk

Risk arising from economic slow down and change in the market interest rates that will impact to the failure in investment income budget.

3 Financial risk and insurance risk management (Cont'd)

3.1 Financial risk management policies

The Company is exposed to normal business risks from changes in market interest rates, exchange rates, market risk in the future and from non-performance of contractual obligations by counterparties. The Company does not hold or issue derivative financial instruments for speculative or trading purposes.

Risk management is integral to the whole business of the Company. The Company has a system of controls in place to create an acceptable balance between the cost of risk occurring and the cost of managing the risks. The management continually monitors the Company's risk management process to ensure that an appropriate balance between risk and control is achieved.

Capital management

The Company maintains its capital fund in accordance with the requirements of the Office of Insurance Commission. The Company's objectives in managing capital are to ensure that it has appropriate financial resources to continue its business as a going concern in order to protect policyholders and to provide returns for shareholders and benefits for other stakeholders, and to maintain an optimal capital structure to reduce the cost of capital. The board of directors monitors the return on capital, which the Company defines as results from operating activities divided by total equity, and also monitors the level of dividends to ordinary shareholders.

Market risk

Market risk refers to the value or price of assets, such as interest rate, exchange rate, asset in money or capital market, including price volatility of money and capital market securities which affects the value of price of equity and then takes effect to the Company's stability and may negatively result the Company's income.

1) Interest rate risk

Interest rate risk is the risk that future movements in market interest rates will affect the results of the Company's operations and its cash flows and it will affect the interest income from investments. The investments include both short-term and long-term investments that have fixed and floating interest rates. The Company manages the investment risk by considering the risk of investments together with the appropriate return on such investments.

3 Financial risk and insurance risk management (Cont'd)

3.1 Financial risk management policies (Cont'd)

Market risk (Cont'd)

1) Interest rate risk (Cont'd)

Significant financial assets classified by type of interest rate are summarised in the table below, with those financial assets that carry fixed interest rates further classified based on the maturity date or the repricing date (if this occurs before the maturity date).

	2019						Interest rates (% p.a.)
	Fixed interest rates			Floating interest Rates	Non-interest Bearing	Total	
	Within 1 year Thousand Baht	Over 1 - 5 years Thousand Baht	Over 5 years Thousand Baht	Thousand Baht	Thousand Baht	Thousand Baht	
Financial assets							
Investments in securities							
Government and state enterprise promissory notes	3,796,205	1,610,339	-	-	-	5,406,544	0.00 - 3.65
Private enterprise debt securities	151,023	2,321,287	561,808	-	43,142	3,077,260	0.00 - 5.52
Deposit at financial institutions with maturities over 3 months	2,473,000	-	-	-	-	2,473,000	1.30 - 1.85
Loans	1,433	-	-	-	-	1,433	6.08
Cash and cash equivalents	338,582	-	-	400,942	18,123	757,647	0.00 - 0.30
Total	6,760,243	3,931,626	561,808	400,942	61,265	11,715,884	

3 Financial risk and insurance risk management (Cont'd)

3.1 Financial risk management policies (Cont'd)

Market risk (Cont'd)

1) Interest rate risk (Cont'd)

Significant financial assets classified by type of interest rate are summarised in the table below, with those financial assets that carry fixed interest rates further classified based on the maturity date or the repricing date (if this occurs before the maturity date). (Cont'd)

	2018							Interest rates (% p.a.)
	Fixed interest rates				Floating interest Rates	Non-interest Bearing	Total	
	Within 1 year Thousand Baht	Over 1 - 5 years Thousand Baht	Over 5 years Thousand Baht		Thousand Baht	Thousand Baht	Thousand Baht	
Financial assets								
Investments in securities								
Government and state enterprise promissory notes	3,641,717	1,220,574	-	-	-	-	4,862,291	0.00 - 5.63
Private enterprise debt securities	373,226	2,399,871	282,505	-	-	-	3,055,602	1.66 - 5.52
Deposit at financial institutions with maturities over 3 months	2,232,000	-	-	-	-	-	2,232,000	1.25 - 1.80
Loans	1,172	-	-	-	-	-	1,172	6.28
Cash and cash equivalents	323,473	-	-	-	470,015	49,906	843,394	0.00 - 1.00
Total	6,571,588	3,620,445	282,505	470,015	49,906	49,906	10,994,459	

3 Financial risk and insurance risk management (Cont'd)

3.1 Financial risk management policies (Cont'd)

Market risk (Cont'd)

2) Foreign currency risk

The Company is exposed to market risk in foreign exchange rates which respect to assets and liabilities denominated in foreign currencies.

3) Equity price risk

Equity price risk refers to the loss affecting income and/or equity from a movement in equity price.

Credit risk

The Company is exposed to credit risk primarily with respect to premium receivables and amounts due from reinsurers.

Credit risk is the risk that the customers or the counterparty cannot repay the debt to the Company based on the terms agreed upon when maturity.

Concentrations of credit risk derives from premiums due and uncollected which were no significant due to the policy holders of the Company were diffuse into various industries and geographical areas of Thailand.

In order to manage credit risks on reinsurance, the Company sets up a selection criteria of reinsurers strictly in accordance with the credit rating of reinsurers. The credit rating of reinsurers is being updated regularly and binding of risks with any reinsurer must be done in compliance with the Reinsurance Management Strategy.

In accordance with the Reinsurance Management Strategy approved by the Board of Directors, the Company maintains a panel of reinsurers that the Company is allowed to transact business with. The reinsurers must either be registered or authorised to carry out reinsurance business in their countries and are of high credit quality.

Liquidity risk

The Company monitors its liquidity risk and maintains a level of cash and cash equivalents and investments deemed adequate by management to finance the Company's operations and to mitigate the effects of fluctuations in cash flows.

The maturity analysis of claim reserves settlement are disclose in note 14.

3 Financial risk and insurance risk management (Cont'd)

3.1 Financial risk management policies (Cont'd)

Fair value risk

Fair value risk is the risk arising from the change in value of financial instruments which occurs from the change in market value.

Cash and cash equivalents, net accrued investment income, net premium receivable, amount due from reinsurance, net, other financial assets, outstanding claims, amount due to reinsurance and other financial liabilities have the carrying value as at the date in the statement of financial position nearly with the fair value.

Fair value estimation

The table below analyses financial instruments carried at fair value, by valuation method. The different levels have been defined as follows:

- Quoted prices (unadjusted) in active markets for identical assets or liabilities (Level 1)
- Inputs other than quoted prices included within level 1 that are observable for the asset or liability, either directly (that is, as prices) or indirectly (that is, derived from prices) (Level 2)
- Inputs for the asset or liability that are not based on observable market data (that is, unobservable inputs) (Level 3).

The following table presents the fair values of the Company's financial assets that are measured at fair value on financial statement as at 31 December 2019.

	Level 1 Thousand Baht	Level 2 Thousand Baht	Level 3 Thousand Baht	Total Thousand Baht
Available-for-sale financial assets				
Government and state enterprise promissory notes	-	218,400	-	218,400
Private enterprise debt securities	-	3,077,260	-	3,077,260
Total	-	3,295,660	-	3,295,660

The following table present the fair values of the Company's financial assets that are not measured at fair values on financial statement as at 31 December 2019.

	Level 1 Thousand Baht	Level 2 Thousand Baht	Level 3 Thousand Baht	Total Thousand Baht
Held-to-maturity financial assets				
Government and state enterprise promissory notes	-	5,210,014	-	5,210,014
Deposit at financial institutions with original maturing more than 3 months	2,473,000	-	-	2,473,000
Total	2,473,000	5,210,014	-	7,683,014

3 Financial risk and insurance risk management (Cont'd)

3.1 Financial risk management policies (Cont'd)

Fair value estimation (Cont'd)

The following table presents the fair values of the Company's financial assets that are measured at fair value on financial statement as at 31 December 2018.

	Level 1 Thousand Baht	Level 2 Thousand Baht	Level 3 Thousand Baht	Total Thousand Baht
Available-for-sale financial assets				
Government and state enterprise promissory notes	-	70,868	-	70,868
Private enterprise debt securities	-	3,055,602	-	3,055,602
Total	-	3,126,470	-	3,126,470

The following table present the fair values of the company's financial assets that are not measured at fair values on financial statement as at 31 December 2018.

	Level 1 Thousand Baht	Level 2 Thousand Baht	Level 3 Thousand Baht	Total Thousand Baht
Held-to-maturity financial assets				
Government and state enterprise promissory notes	-	4,789,308	-	4,789,308
Deposit at financial institutions with original maturing more than 3 months	2,232,000	-	-	2,232,000
Total	2,232,000	4,789,308	-	7,021,308

There were no transfers between Levels 1 and 2 during the period.

(a) Financial instruments in level 1

The fair value of financial instruments traded in active markets is based on quoted market prices at the statement of financial position date. A market is regarded as active if quoted prices are readily and regularly available from an exchange, dealer, broker, industry group, pricing service, or regulatory agency, and those prices represent actual and regularly occurring market transactions on an arm's length basis. The quoted market price used for financial assets held by the Company is the current bid price. These instruments are included in Level 1.

(b) Financial instruments in level 2

The fair value of financial instruments that are not traded in an active market is determined by using valuation techniques. These valuation techniques maximise the use of observable market data where it is available and rely as little as possible on entity specific estimates. If all significant inputs required to fair value an instrument are observable, the instrument is included in level 2.

If one or more of the significant inputs is not based on observable market data, the instrument is included in Level 3.

Level 2 debt investments of debt securities are fair valued based on yield curve of the Thai Bond Market Association under discounted cash flow model.

3 Financial risk and insurance risk management (Cont'd)

3.1 Financial risk management policies (Cont'd)

Fair value estimation (Cont'd)

(c) Financial instruments in level 3

As the Company has a general investment in limited companies which the Company's shareholding was insignificant, the Company has no controlling and decision making power in the invested companies resulting in difficulty in obtaining the information to support the fair value valuation in practice. These investments are not in the stock exchange and do not have any market prices which can be used as fair value. The Company also do not have any plan for selling these investments. Therefore, the Company did

not disclose the fair value of the general investment in the notes to the financial statements and have stated these investments at cost net allowance for impairment (if any).

The Company's policy is to recognise transfers into and transfers out of fair value hierarchy levels as of the date of the event or change in circumstances that caused the transfer.

There were no other changes in valuation techniques during the year.

3.2 Insurance Risk

The risk under any one insurance contract is the possibility that the insured event occurs and the uncertainty of the amount of the resulting claim. By the very nature of an insurance contract, this risk is random and therefore unpredictable. The Company faces the possibility of incurring higher claims costs than expected owing to the nature of the claim, their frequency and severity and the risk of change in legal or economic conditions or behavioral patterns affecting pricing and conditions of insurance or reinsurance cover.

The Company seeks to minimize and manage these risks through its underwriting strategy, adequate reinsurance arrangements and proactive claims handling. The Company's underwriting policy supports the seeking of risks in the preferred market of personal and commercial business and adequate pricing commensurate with the risk profiles and claims experience.

(a) Management of general insurance risks

The Company has appropriate risk selection criteria in managing the risk. There are underwriting policies setting the Company's risk appetite, risk management and control. Also in place are underwriting and claims authority limits for each level of responsibility. The Company's strategy limits the total exposure to any one client or location for certain risks covering the consideration on policy renewal criteria and impose deductibles and reject payment of any fraudulent claim. Insurance contracts also entitle the Company to pursue recoveries from tortfeasors who may be third parties or insurance companies.

3 Financial risk and insurance risk management (Cont'd)

3.2 Insurance Risk (Cont'd)

(b) Loss reserves

Outstanding claims reserves include unpaid losses, loss adjustment expense and estimates of loss reserve for losses incurred but not report ("IBNR") as well as losses incurred but not enough reported ("IBNER").

The reserves represent estimates of future payments of reported and unreported claims for losses and related expense with respect to insured events that have occurred. Reserving is a complex process dealing with uncertainty, requiring the use of informed estimate and judgments. Significant delays in the notification of claims and a substantial measure of experience and judgment is involved in assessing outstanding liabilities. The reserve for losses and loss adjustment expense are determined on the basis of information currently available. However, it is inherent in the nature of the business written that the ultimate liabilities may vary as a result of subsequent developments. The ultimate liabilities are estimated and certified by the Reserving Actuary of the Company.

(c) Reinsurance

The Company is to establish an effective and efficient integrated risk management system and also to allocate the resources for the management of risks appropriately to fully comply with the company business obligations which eventually will result in sufficiency of capital and sound financial stability.

Therefore, the Company sets reinsurance risk management framework by considering the capital of the Company and the minimum acceptable capital adequacy ratio to be maintained by the Company under the Risk Based Capital regime in conjunction with the underwriting risks - both Natural Catastrophe and Non-Natural Catastrophe risks undertaken by the Company. Based on these factors, retention levels and reinsurance program are set and underwriting policy is established.

Concentration of insurance risk

The concentration of insurance contract liabilities, gross and net of reinsurance classified by types of insurance underwriting are as follows:

	For the year ended			
	31 December 2019		31 December 2018	
	Gross of reinsurance Thousand Baht	Net of reinsurance Thousand Baht	Gross of reinsurance Thousand Baht	Net of reinsurance Thousand Baht
Long-term insurance liabilities	2,049,712	2,049,712	1,439,432	1,439,432
Loss reserves and outstanding claims				
Motor	1,074,356	1,074,356	1,148,396	1,148,396
Personal accident	18,744	18,694	35,917	35,896
Fire and industrial all risk	175,634	27,164	333,499	122,799
Others	307,042	159,721	342,388	197,384
Total	1,575,776	1,279,935	1,860,200	1,504,475
Unearned premium reserves				
Motor	2,441,660	2,441,660	2,332,938	2,332,938
Personal accident	267,733	267,153	503,109	502,894
Fire and industrial all risk	789,007	120,618	775,261	118,083
Others	492,076	215,200	371,383	229,546
Total	3,990,476	3,044,631	3,982,691	3,183,461

4 Critical accounting estimates, assumptions and judgements

Estimates, assumptions and judgements are continually evaluated and are based on historical experience and other factors, including expectations of future events that are believed to be reasonable under the circumstances.

The preparation of financial statements in conformity with generally accepted accounting principles at times requires management to make subjective judgments and estimates regarding matters that are inherently uncertain. These judgments and estimates affect reported amounts and disclosures and actual results could differ from these estimate. Significant judgements and estimates are as follows:

4.1 Impairment of premium receivable and amount due from reinsurers

The Company sets an allowance for doubtful accounts and amount due from reinsurers to reflect impairment of premium due, uncollected receivables and claim recoveries from reinsurer. The allowance for doubtful accounts and amount due from reinsurers are based on collection experience and a review of current status of the premium due as at the date of statement of financial position.

4.2 Reinsurance assets estimation

Reinsurance assets are determined from estimation using the same methods as the estimation of claims incurred but not yet reported by insured (Note 2.15) and the unearned premium reserve calculation. The reinsurance assets are assessed at the period end date to ensure that the amount shown in financial statement reflects the expected amount to be received in the future by taking into account the credit rating of reinsurance company and the contractual terms of reinsurance contracts.

4.3 Deferred tax

Deferred tax assets are recognised to the extent that it is probable that future taxable profits will be available against which the deductible temporary differences can be utilised. The Company considers future taxable income and ongoing prudent and feasible tax planning strategies in assessing whether to recognise deferred tax assets. The Company's assumptions regarding the future profitability and the anticipated timing of utilisation of deductible temporary differences and significant changes in these assumptions from year to year may have a material impact on the Company's reported financial position and results of operations.

4.4 Loss reserve and outstanding claims

The Company determines the loss reserves and outstanding claims in accordance with survey information, and also reviews the outstanding claims by monthly which are sufficient to cover any liabilities arising out of insurance contracts to the extent that can be reasonably foreseen.

However, given the uncertainty in establishing a provision for insurance claims, it is likely that the final outcome could prove to be significantly different from the original liability established.

Provision is made at the reporting date for the expected ultimate cost of settlement of all claims incurred in respect of events up to that date, whether reported or not, together with related claims handling expenses, less amounts already paid.

4 Critical accounting estimates, assumptions and judgements (Cont'd)

4.4 Loss reserve and outstanding claims (Cont'd)

The Company uses actuarial methods to estimate the ultimate cost of claims. The methods mainly are as follows:

- 1) Chain Ladder method (CL) based on both claims paid and claims incurred.
- 2) Bornhuetter-Ferguson method (BF) based on both claims paid and claims incurred.
- 3) Frequency and Severity method (F&S)

The choice of selected results for each accident year of each class of business depends on an assessment of the technique that has been most appropriate to observed historical developments between Chain Ladder method and Bornhuetter-Ferguson method. For Frequency and Severity method, it has been applied for loan protection contract which has coverage period more than 1 year and sum insured depending on reduction of loan amount.

4.5 Unexpired risk reserve

Unexpired risk reserve is calculated using an actuarial method, based on a best estimate of the claims expected to incur over the remaining term of the insurance. Estimating the reserve requires the management to exercise judgment, with reference to historical data and the best estimates available at the time.

4.6 Liability adequacy test

At the end of each reporting period, the company assesses the adequacy of insurance liabilities recognised in the financial position by comparing to the present value of the estimated future cash flows from insurance contracts. If the assessment shows that the carrying amount of insurance liabilities less related deferred acquisition cost is inadequate when compared to the estimated future cash flows. The liabilities is increased by the deficiency and it is charged to profit or loss.

4.7 Employee benefits obligations

Employee benefits obligations are determined by independent actuary. The amount recognised in the statement of financial position is determined on an estimation basis utilising various assumptions including the rate of salary inflation and employee turnover. Any change in these assumptions will impact the estimation for employee benefits. On an annual basis the Company determines the appropriate assumptions, which represents the provision expected to be required to settle the employee benefits.

5 Cash and cash equivalents

	2019	2018
	Thousand	Thousand
	Baht	Baht
Cash on hand	18,123	49,906
Deposit at banks without fixed maturity date	400,942	470,015
Short-term investments	338,582	323,473
	<hr/>	<hr/>
Cash and cash equivalents	757,647	843,394
	<hr/>	<hr/>

Notes to the Financial Statements
For the year ended 31 December 2019

6 Premium receivable, net

The balances as at 31 December 2019 and 2018 of premium receivables are classified by aging from the maturity date under the stipulated law of the premium collection as follows:

	Premium received from direct insurance	
	2019 Thousand Baht	2018 Thousand Baht
Not yet due	809,988	714,507
Overdue under 30 days	223,360	275,984
Overdue over 30 days to 60 days	90,301	105,643
Overdue over 60 days to 90 days	39,700	39,863
Overdue over 90 days to 1 year	109,910	84,274
Overdue over 1 year	13,546	2,853
Total premium receivables	1,286,805	1,223,124
<u>Less</u> Allowance for doubtful accounts	(2,936)	(678)
Premiums receivable, net	<u>1,283,869</u>	<u>1,222,446</u>

The normal credit term of insureds, agents and brokers granted by the Company ranges 0 - 60 days and 15 - 60 days, respectively.

For premium receivables due from agents and brokers, the Company has stipulated the collection guideline in accordance with the law of the premium collection. For overdue premium receivables, the Company has the legal process with such agents and brokers.

7 Reinsurance assets

	2019 Thousand Baht	2018 Thousand Baht
<u>Insurance reserve recovered from reinsurers</u>		
Loss reserves	295,841	355,725
Premium reserves		
- Unearned premium reserves (UPR)	945,845	799,230
Reinsurance assets	<u>1,241,686</u>	<u>1,154,955</u>

Claim reserve refundable from reinsurers

	2019 Thousand Baht	2018 Thousand Baht
Beginning balance for the year	355,725	382,113
Claim refundable incurred during the year	261,158	362,816
Changes in estimation of claim refundable relating to prior years	(5,577)	(35,561)
Changes in assumptions for claim reserve refundable calculation	(7,682)	(23,015)
Claim refundable received during the year	(307,783)	(330,628)
Closing balance for the year	<u>295,841</u>	<u>355,725</u>

7 Reinsurance assets (Cont'd)

Premium reserves refundable from reinsurers

	2019	2018
	Thousand	Thousand
	Baht	Baht
Balance as at beginning of the year	799,230	779,396
Ceded premium for the year	2,654,670	2,501,933
Ceded premium recognised as expense for the year	(2,508,055)	(2,482,099)
Balance as at end of the year	<u>945,845</u>	<u>799,230</u>

8 Amount due from reinsurance

	2019	2018
	Thousand	Thousand
	Baht	Baht
Deposits on reinsurance	5	-
Due from reinsurers	<u>287,362</u>	<u>252,612</u>
Amount due from reinsurance	287,367	252,612
<u>Less</u> Allowance for doubtful accounts	(6,992)	(10,789)
Amount due from reinsurance, net	<u>280,375</u>	<u>241,823</u>

The balance of due from reinsurers is classified by aging as follows:

	2019	2018
	Thousand	Thousand
	Baht	Baht
Not yet due	180,920	166,059
Not over 12 months	98,546	76,219
1 - 2 years	5,069	6,429
Over 2 years	<u>2,827</u>	<u>3,905</u>
Total due from reinsurers	<u>287,362</u>	<u>252,612</u>

9 Investment in securities

The details of investment in securities as at 31 December 2019 and 2018 are as follows:

	2019		2018	
	Cost/ amortised cost Thousand Baht	Fair value Thousand Baht	Cost/ amortised cost Thousand Baht	Fair value Thousand Baht
Available-for-sale investments				
Government and state enterprise promissory notes	216,895	218,400	70,911	70,868
Private enterprise debt securities	3,008,698	3,077,260	3,077,755	3,055,602
Total	3,225,593	3,295,660	3,148,666	3,126,470
<u>Add(Less)</u> Unrealised gain/loss	70,067	-	(4,696)	-
<u>(Less)</u> Impairment losses	-	-	(17,500)	-
Total Available-for-sale investments	3,295,660	3,295,660	3,126,470	3,126,470
Held-to-maturity investments				
Government and state enterprise promissory notes	5,188,144	5,210,014	4,791,423	4,789,308
Deposit at financial institutions with original maturing more than 3 months	2,473,000	2,473,000	2,232,000	2,232,000
Total held-to-maturity investments	7,661,144	7,683,014	7,023,423	7,021,308
General investments				
Equity securities	325,169		327,789	
<u>(Less)</u> Impairment Losses	(146,582)		(146,582)	
Total general investments	178,587		181,207	
Total investment in securities, net	11,135,391		10,331,100	

As at 31 December 2019, the Company disclosed restricted amount of investment in notes to financial statement no. 24.

During the year 2019, the Company recognised interest income and dividend income with amounting to Baht 221.6 million and Baht 0.7 million, respectively (2018: Baht 192.5 million and Baht 0.5 million, respectively).

During the year 2019, the Company received consideration from selling available-for-sale investments and general investments with totalling amounting to Baht 2,451 million (2018: Baht 1,706 million).

9 Investment in securities (Cont'd)

The maturity of debt securities

	2019						2018					
	Non-interest bearing			Maturing within			Non-interest bearing			Maturing within		
	Thousand Baht	1 year Thousand Baht	1 - 5 years Thousand Baht	Over 5 years Thousand Baht	Total Thousand Baht	Thousand Baht	1 year Thousand Baht	1 - 5 years Thousand Baht	Over 5 years Thousand Baht	Total Thousand Baht		
Government and state enterprise securities	-	3,796,199	1,608,840	-	5,405,039	-	3,641,708	1,220,626	-	4,862,334		
Private Debt Securities	42,972	149,800	2,269,563	546,363	3,008,698	-	390,423	2,405,664	281,668	3,077,755		
Deposit at financial institutions with maturities over 3 months from acquisition date	-	2,473,000	-	-	2,473,000	-	2,232,000	-	-	2,232,000		
Total	42,972	6,418,999	3,878,403	546,363	10,886,737	-	6,264,131	3,626,290	281,668	10,172,089		
Add/(Less) Unrealized gain/(loss)	170	1,229	53,223	15,445	70,067	-	312	(5,845)	837	(4,696)		
Less Allowance for impairment	-	-	-	-	-	-	(17,500)	-	-	(17,500)		
Total	43,142	6,420,228	3,931,626	561,808	10,956,804	-	6,246,943	3,620,445	282,505	10,149,893		

Notes to the Financial Statements
For the year ended 31 December 2019

10 Building improvement and equipment, net

	2019						2018							
	Cost			Accumulated depreciation			Cost			Accumulated depreciation				
	Beginning balance Thousand Baht	Addition Thousand Baht	Disposal Thousand Baht	Ending balance Thousand Baht	Beginning balance Thousand Baht	Depreciation Charge Thousand Baht	Disposal Thousand Baht	Allowance for impairment Thousand Baht	Ending balance Thousand Baht	Beginning balance Thousand Baht	Depreciation Charge Thousand Baht	Disposal Thousand Baht	Allowance for impairment Thousand Baht	Ending balance Thousand Baht
Building improvement	105,229	192	(620)	104,801	78,332	5,931	(611)	6,176	89,828	26,897				14,973
Fixture and office equipment	163,045	14,869	(9,545)	168,369	129,370	13,883	(9,448)	-	133,805	33,675				34,564
Total	268,274	15,061	(10,165)	273,170	207,702	19,814	(10,059)	6,176	223,633	60,572				49,537
	2019						2018							
	Cost			Accumulated depreciation			Cost			Accumulated depreciation				
	Beginning balance Thousand Baht	Addition Thousand Baht	Disposal Thousand Baht	Ending balance Thousand Baht	Beginning balance Thousand Baht	Depreciation Charge Thousand Baht	Disposal Thousand Baht	Allowance for impairment Thousand Baht	Ending balance Thousand Baht	Beginning balance Thousand Baht	Depreciation Charge Thousand Baht	Disposal Thousand Baht	Allowance for impairment Thousand Baht	Ending balance Thousand Baht
Building improvement	105,229	-	-	105,229	71,797	6,535	-	-	78,332	33,432				26,897
Fixture and office equipment	164,396	4,118	(5,469)	163,045	118,533	16,262	(5,425)	-	129,370	45,863				33,675
Total	269,625	4,118	(5,469)	268,274	190,330	22,797	(5,425)	-	207,702	79,295				60,572

Depreciation expense has been charged to gross claim Baht 5.7 million (2018: Baht 6.6 million), other underwriting expenses Baht 1.1 million (2018: Baht 1.1 million), and operation expenses Baht 13 million (2018: Baht 15.1 million).

11 Intangible assets, net

	2019											
	Cost					Accumulated amortisation					Net value	
	Beginning balance Thousand Baht	Increase Thousand Baht	Transfer in /out Thousand Baht	Ending balance Thousand Baht	Beginning balance Thousand Baht	Amortisation Thousand Baht	Allowance for impairment Baht	Ending balance Thousand Baht	Beginning Balance Thousand Baht	Ending balance Thousand Baht		
Computer software	304,993	3,538	3,300	311,831	245,707	23,612	(1,377)	267,942	59,286	43,889		
Work in progress	4,557	3,223	(3,300)	4,480	-	-	-	-	4,557	4,480		
Total	309,550	6,761	-	316,311	245,707	23,612	(1,377)	267,942	63,843	48,369		

	2018											
	Cost					Accumulated amortisation					Net value	
	Beginning balance Thousand Baht	Increase Thousand Baht	Transfer in /out Thousand Baht	Ending balance Thousand Baht	Beginning balance Thousand Baht	Amortisation Thousand Baht	Allowance for impairment Baht	Ending balance Thousand Baht	Beginning Balance Thousand Baht	Ending balance Thousand Baht		
Computer software	302,470	1,923	600	304,993	218,518	28,716	(1,527)	245,707	83,952	59,286		
Work in progress	216	4,941	(600)	4,557	-	-	-	-	216	4,557		
Total	302,686	6,864	-	309,550	218,518	28,716	(1,527)	245,707	84,168	63,843		

Amortisation expense has been charged to gross claim Baht 1.5 million (2018: Baht 1.7 million), other underwriting expenses Baht 1.8 million (2018: Baht 1.8 million), and operation expenses Baht 20.3 million (2018: Baht 25.2 million).

12 Deferred tax

The analysis of deferred tax assets and deferred tax liabilities is as follows:

	2019	2018
	Thousand	Thousand
	Baht	Baht
	<u> </u>	<u> </u>
Deferred tax assets:		
Deferred tax assets to be settled within 12 months	432,839	398,396
Deferred tax assets to be settled after 12 months	<u>334,138</u>	<u>388,323</u>
	<u>766,977</u>	<u>786,719</u>
Deferred tax liabilities:		
Deferred tax liabilities to be settled within 12 months		-
Deferred tax liabilities to be settled after 12 months	<u>(14,014)</u>	<u>-</u>
	<u>(14,014)</u>	<u>-</u>
Deferred tax asset, net	<u>752,963</u>	<u>786,719</u>

Deferred taxes are calculated on all temporary differences under the liabilities method using a principal tax rate of 20% (2018: 20%).

12 Deferred tax (Cont'd)

The movement in deferred tax asset for the year ended 31 December 2019 and 2018 are as follows:

	Unearned premium reserve, net reserve, net Thousand Baht	Loss reserves and outstanding claims Thousand Baht	Allowance for impairment on investments Thousand Baht	Defined retirement employee benefit obligations Thousand Baht	Allowance for doubtful accounts Thousand Baht	Unrealised loss on available-for-sale investments Thousand Baht	Others Thousand Baht	Total Thousand Baht
Deferred tax assets								
As at 1 January 2019	394,670	306,738	32,816	30,141	7,315	938	14,101	786,719
Increase (decrease) in profit	36,267	(47,851)	(3,500)	506	(5,329)	-	(1,976)	(21,883)
Increase (decrease) in other comprehensive income	-	-	-	3,079	-	(938)	-	2,141
As at 31 December 2019	430,937	258,887	29,319	33,726	1,986	-	12,125	766,977
As at 1 January 2018	385,089	262,968	32,816	26,835	5,936	-	13,638	727,282
Increase (decrease) in profit	9,581	43,770	-	2,547	1,379	-	463	57,740
Increase (decrease) in other comprehensive income	-	-	-	759	-	938	-	1,697
As at 31 December 2018	394,670	306,738	32,816	30,141	7,315	938	14,101	786,719

12 Deferred tax (Cont'd)

The movement in deferred tax liabilities for the year ended 31 December 2019 and 2018 are as follows:

	Change in value of available-for- sale investments Thousand Baht	Total Thousand Baht
Deferred tax liabilities		
As at 1 January 2019	-	-
Increase (decrease) in profit	-	-
Increase (decrease) in other comprehensive income	(14,014)	(14,014)
As at 31 December 2019	(14,014)	(14,014)
As at 1 January 2018	(3,668)	(3,668)
Increase (decrease) in profit	-	-
Increase (decrease) in other comprehensive income	3,668	3,668
As at 31 December 2018	-	-

13 Other assets

	2019 Thousand Baht	2018 Thousand Baht
Suspense Input Value Added Tax	51,728	62,169
Deposits	16,075	16,270
Other receivables	72,467	57,225
Others	10,418	5,616
Total	150,688	141,280

14 Insurance liabilities

	2019		2018			
	Insurance liabilities Thousand Baht	Liabilities recovered from reinsurers Thousand Baht	Net Thousand Baht	Insurance liabilities Thousand Baht	Liabilities recovered from reinsurers Thousand Baht	Net Thousand Baht
Long-term insurance liabilities	2,049,712	-	2,049,712	1,439,432	-	1,439,432
Loss reserves and outstanding claims						
- Incurred and reported claim reserves	1,505,461	(274,336)	1,231,125	1,724,081	(326,539)	1,397,542
- Incurred but not reported claim reserves	70,315	(21,505)	48,810	136,119	(29,186)	109,933
Total claim reserves	1,575,776	(295,841)	1,279,935	1,860,200	(355,725)	1,507,475
Premium reserves						
- Unearned premium reserves	3,990,476	(945,845)	3,044,631	3,982,691	(799,230)	3,183,461
Total	7,615,964	(1,241,686)	6,374,278	7,282,323	(1,154,955)	6,127,368

14 Insurance liabilities (Cont'd)

Long-term insurance liabilities

	2019 Thousand Baht	2018 Thousand Baht
Beginning balance of the year	1,439,432	1,007,503
Increase in reserve of new insurance policies and inforce insurance policies	1,115,033	750,252
Decrease from benefits payment	(92,223)	(64,963)
Change in actuarial assumptions	25,889	26,281
Other changes	(438,419)	(279,641)
Ending balance of the year	<u>2,049,712</u>	<u>1,439,432</u>

Short-term insurance liabilities

1) Loss reserves and outstanding claims

	2019 Thousand Baht	2018 Thousand Baht
Beginning balance of the year	1,860,200	1,673,688
Claim incurred in this year	3,992,293	4,048,442
Changes in claim reserves incurred in previous year	(229,647)	(136,455)
Changes in claim reserves assumptions	(65,804)	(80,809)
Claim paid in this year	(3,981,266)	(3,644,666)
Ending balance of the year	<u>1,575,776</u>	<u>1,860,200</u>

1.1 Maturity analysis of claim reserves settlement

	2019 Thousand Baht	2018 Thousand Baht
Claims expected to be paid less than a year	1,248,125	1,502,560
Claims expected to be paid between 1- 2 years	124,649	135,297
Claims expected to be paid between 2- 5 years	149,321	172,316
Claims expected to be paid between over 5 years	53,681	50,027
Total claims expected to be paid	<u>1,575,776</u>	<u>1,860,200</u>

14 Insurance liabilities (Cont'd)

Short-term insurance liabilities (Cont'd)

1) Loss reserves and outstanding claims (Cont'd)

1.2 Sensitivity analysis for changes in significant assumptions

	2019				
	Percentage Increase/ (decrease) in assumption	Impact on reinsurance assets Thousand Baht	Impact on loss reserves and Unallocated loss adjustment expense Thousand Baht	Impact on profit (loss) Thousand Baht	Impact on equity Thousand Baht
Loss development factor of the latest accident year	Increase by 0.1 Decrease by 0.1	- -	57,984 (68,330)	(57,984) 68,330	(57,984) 68,330
Estimated claim for big loss	Increase by 10 Decrease by 10	274 (274)	306 (306)	(32) 32	(32) 32
Unallocated loss adjustment expense ratio	Increase by 10 Decrease by 10	- -	8,764 (8,764)	(8,764) 8,764	(8,764) 8,764

14 Insurance liabilities (Cont'd)

Short-term insurance liabilities (Cont'd)

1) Loss reserves and outstanding claims (Cont'd)

1.2 Sensitivity analysis for changes in significant assumptions (Cont'd)

	2018		Impact on loss reserves and unallocated loss adjustment expense		Impact on profit (loss)		Impact on equity	
	Percentage increase/(decrease) in assumption	Impact on reinsurance assets Thousand Baht	Thousand Baht	Thousand Baht	Thousand Baht	Thousand Baht	Thousand Baht	
Loss development factor of the latest accident year	Increase by 1 Decrease by 1	- -	331,618 (5,142,330)	(331,618) 5,142,330	(331,618) 5,142,330	(331,618) 5,142,330	(331,618) 5,142,330	
Estimated claim for big loss	Increase by 10 Decrease by 10	219 (219)	416 (416)	(197) 197	(197) 197	(197) 197	(197) 197	
Unallocated loss adjustment expense ratio	Increase by 10 Decrease by 10	- -	11,271 (11,271)	(11,271) 11,271	(11,271) 11,271	(11,271) 11,271	(11,271) 11,271	

14 Insurance liabilities (Cont'd)

Short-term insurance liabilities (Cont'd)

1) Loss reserves and outstanding claims (Cont'd)

1.3 Claim development table before reinsurance

Incident year / Reported year	2015	2016	2017	2018	2019	Total
Estimated claim (Thousand Baht):						
- At the end of the year	2,906,741	2,917,256	3,328,915	4,040,627	3,966,981	
- After 1 year	2,744,233	2,724,079	3,107,189	3,797,057		
- After 2 year	2,716,749	2,705,989	3,069,698			
- After 3 year	2,726,244	2,700,752				
- After 4 year	2,731,901					
Projected ultimate claims	2,731,901	2,700,752	3,069,698	3,797,057	3,966,981	16,266,389
Cumulative claim paid	(2,714,348)	(2,691,446)	(3,034,055)	(3,640,458)	(2,809,562)	(14,889,869)
Total	17,553	9,306	35,643	156,599	1,157,419	1,376,520
Unallocated loss adjustment expense	1,230	644	1,190	3,629	72,757	79,450
Claim payable						103,689
Estimated claim for accident year before 2015						16,117
Total claim reserve						1,575,776

14 Insurance liabilities (Cont'd)

Short-term insurance liabilities (Cont'd)

1) Loss reserves and outstanding claims (Cont'd)

1.4 Claim development table, net

Incident year / Reported year	2015	2016	2017	2018	2019	Total
Estimated claim (Thousand Baht) :						
- At the end of the year	2,601,399	2,649,482	2,885,962	3,648,636	3,684,189	
- After 1 year	2,475,298	2,484,502	2,737,857	3,423,361		
- After 2 year	2,452,525	2,479,852	2,722,189			
- After 3 year	2,461,556	2,478,047				
- After 4 year	2,467,266					
Projected ultimate claims	2,467,266	2,478,047	2,722,189	3,423,361	3,684,189	14,775,052
Cumulative claim paid	(2,449,871)	(2,469,457)	(2,706,081)	(3,372,198)	(2,696,364)	(13,693,971)
Total	17,395	8,590	16,108	51,163	987,825	1,081,081
Unallocated loss adjustment expense	1,230	644	1,190	3,629	72,757	79,450
Claim payable						103,689
Estimated claim for accident year before 2015						15,715
Total claim reserve						1,279,935

Notes to the Financial Statements
For the year ended 31 December 2019

14 Insurance liabilities (Cont'd)

Short-term insurance liabilities (Cont'd)

2) Unearned premium reserves

	2019	2018
	Thousand	Thousand
	Baht	Baht
Beginning balance of the year	3,982,691	4,049,002
Premium written in the year	8,689,153	8,217,736
Earned premium in the year	(8,681,368)	(8,284,047)
Ending balance of the year	<u>3,990,476</u>	<u>3,982,691</u>

15 Amount due to reinsurance

	2019	2018
	Thousand	Thousand
	Baht	Baht
Amount withheld on reinsurance	896,835	876,337
Due to reinsurance	443,385	371,000
Total	<u>1,340,220</u>	<u>1,247,337</u>

16 Employment benefit obligation

	2019	2018
	Thousand	Thousand
	Baht	Baht
Statement of Financial Position		
Short - term employee benefits	117,864	66,442
Long - term employee benefits	15,367	11,700
Retirement benefits	156,805	141,978
Employment benefit obligation	<u>290,036</u>	<u>220,120</u>

The movement in the defined retirement benefit obligation over the year is as follows:

	2019	2018
	Thousand	Thousand
	Baht	Baht
As at 1 January	141,978	125,660
The amount from transferred staff to related company	628	-
Current service cost	7,739	5,917
Past service cost	-	11,632
Interest expense	1,975	1,319
Remeasurements :		
Actuarial losses - financial assumptions	10,787	1,555
Actuarial gain - demographic assumptions	-	-
Losses from experiences	4,608	2,238
<u>Less</u> Benefit payment during the year	<u>(10,910)</u>	<u>(6,343)</u>
As at 31 December	<u>156,805</u>	<u>141,978</u>

Notes to the Financial Statements For the year ended 31 December 2019

16 Employment benefit obligation (Cont'd)

The retirement employee benefit expenses which are recognised in operating profit in the statement of comprehensive income are determined as follows:

	2019 Thousand Baht	2018 Thousand Baht
Current service cost	7,739	5,917
Past service cost	-	11,632
Interest expense	1,975	1,319
Total expenses	9,714	18,868

The retirement employee benefit expenses which are recognised in items that will not be reclassified subsequently to profit or loss in statement of other comprehensive income are determined as follow:

	2019 Thousand Baht	2018 Thousand Baht
Actuarial losses - financial assumptions	10,787	1,555
Actuarial gain - demographic assumptions	-	-
Losses from experiences	4,608	2,238
Total Gain (loss) from remeasurements of post-employment benefits obligations	15,395	3,793

The principal actuarial assumptions used were as follows:

	2019	2018
Discount rate	1.60%	2.90%
Salary increase rate	5.00%	5.00%
Retirement age	60 years old	60 years old
Staff turnover rate	3 - 18%	3 - 18%

Sensitivity analysis for each significant assumptions

	Impact on defined retirement benefit obligation (Thousand Baht)					
	Change in assumption		Increase in assumption		Decrease in assumption	
	2019	2018	2019	2018	2019	2018
Discount rate	1%	1%	(8,158)	(6,236)	9,487	7,217
Salary increase rate	1%	1%	9,063	6,991	(7,983)	(6,175)

The above sensitivity analyses are based on a change in an assumption while holding all other assumptions constant. In practice, this is unlikely to occur, and changes in some of the assumptions may be correlated. When calculating the sensitivity of the defined benefit obligation to significant actuarial assumptions the same method present value of the defined benefit obligation calculated with the projected unit credit method at the end of the reporting period has been applied as when calculating the pension liability recognised within the statement of financial position.

The methods and types of assumptions used in preparing the sensitivity analysis did not change compared to the previous period.

The weighted average duration of the retirement benefit obligation as at 31 December 2019 is 9 years (2018: 13 years).

Notes to the Financial Statements
For the year ended 31 December 2019

16 Employment benefit obligation (Cont'd)

Expected maturity analysis of undiscounted retirement benefits:

	2019	2018
	Thousand	Thousand
	Baht	Baht
Benefits expected to be paid less than a year	9,590	10,954
Benefits expected to be paid between 1 - 2 years	23,409	9,193
Benefits expected to be paid between 2 - 5 years	29,266	35,343
Benefits expected to be paid over 5 years	266,722	264,738
Total benefits expected to be paid	328,987	320,228

17 Other liabilities

	2019	2018
	Thousand	Thousand
	Baht	Baht
Accrued operating expenses	215,515	214,154
Other payables	170,924	136,958
Suspense deposits	126,449	145,762
Others	30,484	42,229
Total	543,372	539,103

18 Share Capital

	Number of	Ordinary	Total
	Shares	Shares	Thousand
	Shares	Thousand	Baht
At 1 January 2019	372,000,000	3,720,000	3,720,000
Issue of shares	-	-	-
At 31 December 2019	372,000,000	3,720,000	3,720,000

As at 31 December 2019, the total number of authorised ordinary shares is 372,000,000 shares (2018: 372,000,000 shares) with a par value of Baht 10 per share (2018: Baht 10 per share). The total number of issued and fully paid shares is 372,000,000 shares (2018: 372,000,000 shares) with a par value of Baht 10 per share (2018: Baht 10 per share).

19 Legal reserve

Under the Public Limited Company Act., B.E. 2535, the Company is required to set aside as a legal reserve at least 5 percent of its net profit after accumulated deficit brought forward (if any) until the reserve is not less than 10 percent of the registered capital. The legal reserve is non-distributable. As at 31 December 2019, the Company's legal reserve is Baht 100,200,000 (2018: Baht 57,200,000).

Notes to the Financial Statements
For the year ended 31 December 2019

20 Operating expenses

	2019 Thousand Baht	2018 Thousand Baht
	<u> </u>	<u> </u>
Personnel expenses which do not relate with the underwriting and loss adjustment	365,328	335,107
Premises and equipment expenses which do not relate with underwriting and loss adjustment	112,242	129,282
Taxes and duties	1,956	2,067
Bad debt and doubtful accounts expenses (reverse)	(1,556)	6,941
Other operating expenses	133,812	149,025
Total operating expenses	<u>611,782</u>	<u>622,422</u>

Detail of total personnel expenses of the Company is presented as follows. They are classified to include under gross claim, other underwriting expenses, and operating expenses in the statement of comprehensive income.

	2019 Thousand Baht	2018 Thousand Baht
	<u> </u>	<u> </u>
Salaries, wages and bonuses	578,571	522,711
Post-employment benefits and other long-term employee benefit	35,459	39,405
Total	<u>614,030</u>	<u>562,116</u>

21 Income tax expense

Income tax expense for the years ended 31 December 2019 and 2018 consisted of the following:

	2019 Thousand Baht	2018 Thousand Baht
	<u> </u>	<u> </u>
Current tax expense:		
Current income tax on profits for the year	196,126	199,174
Adjustment in respect of prior year	1,333	466
Total tax expense	<u>197,459</u>	<u>199,640</u>
Deferred tax expense:		
Decrease (increase) in deferred tax assets (Note 12)	21,883	(57,740)
Total deferred tax expense	<u>21,883</u>	<u>(57,740)</u>
Total income tax expense	<u>219,342</u>	<u>141,900</u>

21 Income tax expense (Cont'd)

Income tax expense for the years ended 31 December 2019 and 2018 consisted of the following:
(Cont'd)

The tax on the Company's profit before tax differs from the theoretical amount that would arise using the Thai basic tax rate of the Company as follows:

	2019 Thousand Baht	2018 Thousand Baht
Profit before tax	1,063,468	715,932
Tax calculated at a tax rate of 20%	212,694	143,187
Tax effect of:		
Income with tax exemption and expenses not deductible for tax purpose		
Income not subject to tax	(70)	(54)
Expenses not deductible for tax purpose	7,536	745
Expenses deductible for tax purpose	(2,151)	(2,444)
Adjustment in respect of prior year	1,333	466
Income tax expense	219,342	141,900

The weighted average applicable tax rate was 21% (2018: 20%).

22 Basic earnings per share

The calculations of basic earnings per share were based on the profit for the years attributable to ordinary shareholders of the Company and the number of ordinary shares outstanding during the years as follows:

	2019	2018
Profit for the year (Thousand Baht)	844,126	574,032
Number of ordinary shares outstanding (Thousand Share)	372,000	372,000
Basic earnings per share (Baht per share)	2.27	1.54

There was no potential dilutive ordinary shares issued for the years ended 31 December 2019 and 2018.

23 Transactions with related parties

Enterprises and individuals that directly, or indirectly through one or more intermediaries, control, or are controlled by, or are under common control with, the Company, including holding companies, subsidiaries and fellow subsidiaries are related parties of the Company. Associates and individuals owning, directly or indirectly, an interest in the voting power of the Company that gives them significant influence over the enterprise, key management personnel, including directors and officers of the Company and close members of the family of these individuals and companies associated with these individuals also constitute related parties.

In considering each possible related party relationship, attention is directed to the substance of the relationship, and not merely the legal form.

For the purposes of these financial statements, parties are considered to be related to the Company if the Company has the ability, directly or indirectly, to control or joint control the party or exercise significant influence over the party in making financial and operating decisions, or vice versa, or where the Company and the party are subject to common control or common significant influence. Related parties may be individuals or other entities.

Relationships with key management and other related parties were as follows:

Name of entities/person	Country of incorporation/ nationality	Nature of relationships
Key management personnel	Thailand/ Foreigners	Persons having authority and responsibility for planning, directing and controlling the activities of the entity, directly or indirectly, including any director (whether executive or otherwise) of the Company.
Tokio Marine Holdings, Inc.	Japan	Ultimate parent company of the Group
Tokio Marine & Nichido Fire Insurance Co., Ltd.	Japan	A parent company, 99.85% shareholding
Tokio Marine Asia Pte. Ltd.	Singapore	Shareholder of the Company, 0.09% shareholding and affiliated company of the Group
TMF Holding (Thailand) Limited	Thailand	Shareholder of the Company, 0.01% shareholding and affiliated company of the Group
Tokio Management Services (Thailand) Co., Ltd.	Thailand	Affiliated company of the Group
Tokio Marine South East Servicing Co., Ltd.	Thailand	Affiliated company of the Group
Tokio Marine Life Insurance (Thailand) Public Company Limited	Thailand	Affiliated company of the Group
Tokio Marine Insurance Broker Co., Ltd.	Thailand	Affiliated company of the Group
Tokio Marine Europe Insurance Co., Ltd.	United Kingdom	Affiliated company of the Group
Tokio Marine Global Re Asia Ltd.	Malaysia	Affiliated company of the Group
Tokio Marine Global Re Limited (Ireland)	Ireland	Affiliated company of the Group
TM Claims Service Asia Pte. Ltd.	Singapore	Affiliated company of the Group
Tokio Marine Compania De Seguros S.A. De C.V.	Mexico	Affiliated company of the Group
Tokio Marine Management (Australia) Pty. Ltd.	Australia	Affiliated company of the Group
Tokio Marine Insurans (Malaysia) Berhad	Malaysia	Affiliated company of the Group
Tokio Marine Insurance Singapore Ltd.	Singapore	Affiliated company of the Group
The Tokio Marine and Fire Insurance Co. (HK) Ltd.	Hong Kong	Affiliated company of the Group

23 Transaction with related parties (Cont'd)

Relationships with key management and other related parties were as follows:

<u>Name of entities/person</u>	<u>Country of incorporation/ nationality</u>	<u>Nature of relationships</u>
PT Asuransi Tokio Marine Indonesia	Indonesia	Affiliated company of the Group
Tokio Marine & Nichido Risk Consulting Co., Ltd.	Japan	Affiliated company of the Group
Bao Viet Tokio Marine Insurance Company Limited	Vietnam	Affiliated company of the Group
Malayan Insurance Co., Ltd.	Philippines	Affiliated company of the Group
IFFCO - Tokio General Insurance Co., Ltd.	India	Affiliated company of the Group
NHCT Holding (Thailand) Co., Ltd.	Thailand	Affiliated company of the Group
NHCT Ltd.	Thailand	Affiliated company of the Group

Revenue and expense transactions with related parties for the years ended 31 December 2019 and 2018 are as follows:

	<u>2019 Thousand Baht</u>	<u>2018 Thousand Baht</u>
Revenues		
Commission and brokerage income		
Parent company	313,943	253,976
Affiliated company of the Group	280,882	352,689
Total	<u>594,825</u>	<u>606,665</u>
Other income		
Parent company	34,865	40,582
Affiliated company of the Group	45,528	41,746
Total	<u>80,393</u>	<u>82,328</u>
Insurance claim expense recovered from reinsurers		
Parent company	133,376	114,365
Affiliated company of the Group	78,867	100,040
Total	<u>212,243</u>	<u>214,405</u>

Notes to the Financial Statements
For the year ended 31 December 2019

23 Transaction with related parties (Cont'd)

Revenue and expense transactions with related parties for the years ended 31 December 2019 and 2018 are as follows:

	2019	2018
	Thousand	Thousand
	Baht	Baht
Expenses		
Ceded premium		
Parent company	1,124,461	973,074
Affiliated company of the Group	708,290	727,729
Total	1,832,751	1,700,803
Gross claim		
Affiliated company of the Group	6,592	6,856
Commissions and brokerage expenses		
Affiliated company of the Group	666,209	667,278
Other underwriting expenses		
Affiliated company of the Group	203,976	164,679
Operating expenses		
Parent company	699	2,126
Affiliated company of the Group	39,004	38,496
Total	39,703	40,622
Assets		
Due from reinsurers, net		
Parent company	33,680	50,552
Affiliated company of the Group	99,729	90,151
Total	133,409	140,703
Other assets		
Parent company	33,492	22,184
Affiliated company of the Group	9,595	5,400
Total	43,087	27,584

23 Transaction with related parties (Cont'd)

Balances with the related parties as at 31 December 2019 and 2018 consist of:

	2019	2018
	Thousand	Thousand
	Baht	Baht
Liabilities		
Amount due to reinsurance		
Parent company	554,745	478,885
Affiliated company of the Group	444,651	449,759
Total	999,396	928,644
Commission and brokerage payables		
Affiliated company of the Group	102,061	116,252
Other liabilities		
Parent company	80	3,303
Affiliated company of the Group	18,990	28,341
Total	19,070	31,644

Commitments with related parties

Service agreements

- (a) The Company entered into an agreement with a related company whereby the related company will provide the service related to management of health insurance claims. The Company was charged a service fee at 4% - 5% of total premium received under the insurance policies of policyholders. The term of the agreements is for 1 year from 1 April 2019 to 1 April 2020. Either party may terminate this agreement at any time by giving not less than 30 days prior written notice to another party.
- (b) The Company entered into an agreement with a related company whereby the related company will provide the necessary human resource for risk engineering services. The Company was charged a service fee of Japanese Yens 14.2 million. The term of the agreement is from 1 April 2019 to 31 March 2020.
- (c) The Company entered into an agreement with a related company whereby the related company will provide the necessary human resource for risk management services. The Company was charged a service fee of Japanese Yens 5.4 million. The term of the agreement is from 1 July 2019 to 30 June 2020.

23 Transaction with related parties (Cont'd)

Directors and management's remuneration

For the years ended 31 December 2019 and 2018, the Company had employee benefit expenses payable to their directors and management as below.

	2019 Thousand Baht	2018 Thousand Baht
Short-term employee benefits	35,994	39,609
Other long-term employee benefits	10	10
Post-employment benefit	918	739
Total	36,922	40,358

24 Securities placed with the Registrar

24.1 Securities placed with the Registrar

The Company's investments in debt securities were pledged with the Registrar in accordance with the Non-Life Insurance Act (No. 2) B.E. 2551 as follows:

	2019		2018	
	Book value Thousand Baht	Face value Thousand Baht	Book value Thousand Baht	Face value Thousand Baht
Government bonds	14,194	14,000	14,042	14,000

24.2 Assets reserved with the Registrar

The Company's investments in debt securities were allocated to the reserve fund in accordance with the Notification of the Office of Insurance Commission regarding "Rates, Rules and Procedures for unearned premium reserve of Non-Life Insurance Company B.E.2557" as follows:

	2019		2018	
	Book value Thousand Baht	Face value Thousand Baht	Book value Thousand Baht	Face value Thousand Baht
Government and state enterprise bonds and Bank of Thailand bonds	917,814	910,000	922,745	910,000

Notes to the Financial Statements
For the year ended 31 December 2019

25 Investment in securities with restrictions to make commitments

As at 31 December 2019 and 2018, investment in securities with restrictions to make commitments appropriation as backup assets with banks in accordance with Section 27/4 of the Insurance Act, B.E. 2535" are as follows:

	2019 Thousand Baht	2018 Thousand Baht
Deposit at financial institutions	2,489,797	2,248,313
Debt securities	8,862,862	8,257,619
Total	11,352,659	10,505,932

26 Restricted assets

	2019 Thousand Baht	2018 Thousand Baht
Restricted deposit at financial institutions		
Collateral against court cases	320	120
Total	320	120

27 Contribution to non-life guarantee fund

As at 31 December 2019, in compliance with the Non-life Insurance Act (No. 2) B.E. 2551, the Company accumulated contributes to Non-life guarantee fund amounting to Baht 182 million (31 December 2018: Baht 159 million).

28 Commitments

The Company entered into lease agreements for office building, vehicle and office equipment and service agreement. The Company's obligation for future payments under operating lease and service agreement as at 31 December 2019 and 2018 are as follows:

	2019 Thousand Baht	2018 Thousand Baht
Maturity schedule		
Within 1 year	46,956	58,149
Within 2 - 4 years	22,510	36,088
Total	69,466	94,237

As at 31 December 2019, the Company had a commitment under "Master License Agreement" with other companies to pay an annual fee in amount of Baht 11 million (31 December 2018: Baht 12 million).

As at 31 December 2019, the Company had no commitment to pay under software agreements (31 December 2018: Baht 6 million).

29 Contingent liabilities

As at 31 December 2019, lawsuits have been brought against the Company, in relation to insurance claims in the normal course of business, approximately in amount of Baht 160 million (31 December 2018: Baht 280 million). The Company's management cannot assess potential losses since there is uncertainty with respect to the outcome of the cases. Thus, the provision was not set up as at 31 December 2019.

As at 31 December 2019, the Company had letters of guarantee with a bank amounted to Baht 0.4 million (31 December 2018: Baht 0.4 million).

30 Dividends

The Annual Shareholders meeting for the year 2018 held on 27 March 2019 approved dividend payment for the year 2018 with a dividend of 1.45 Baht per share for 372 million shares which was totalling amounting to Baht 539,400,000. The dividend was paid to shareholders in April 2019.

31 Subsequent events

On 3 February 2020, the Company registered Tokio Marine Safety Insurance (Thailand) Public Company Limited with the Ministry of Commerce as a juristic person under the law on public limited companies and was the result of an amalgamation of Tokio Marine Insurance (Thailand) Public Company Limited and Safety Insurance Public Company Limited. The Company has registered and paid-up share capital totalling Baht 4,096,958,700 which comprises 409,695,870 ordinary shares with a par value of Baht 10 per share.



บริษัท โตเกียวมารีนประกันภัย (ประเทศไทย)
จำกัด (มหาชน)

งบการเงินสำหรับปีสิ้นสุด
วันที่ 31 ธันวาคม 2562
และ รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

เสนอผู้ถือหุ้นของบริษัท โดเกียวมารีนประกันภัย (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

ความเห็น

ข้าพเจ้าเห็นว่า งบการเงินของบริษัท โดเกียวมารีนประกันภัย (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) ("บริษัท") แสดงฐานะการเงินของบริษัท ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562 และผลการดำเนินงานและกระแสเงินสดสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

งบการเงินที่ตรวจสอบ

งบการเงินของบริษัทประกอบด้วย

- งบแสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562
- งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน
- งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้นสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน
- งบกระแสเงินสดสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน และ
- หมายเหตุประกอบงบการเงินซึ่งรวมถึงหมายเหตุสรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญ

เกณฑ์ในการแสดงความเห็น

ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชี ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าได้กล่าวไว้ในส่วนของความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงินในรายงานของข้าพเจ้า ข้าพเจ้ามีความเป็นอิสระจากบริษัทตามข้อกำหนดจรรยาบรรณของผู้ประกอบวิชาชีพบัญชีในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบงบการเงินที่กำหนดโดยสภาวิชาชีพบัญชีในพระบรมราชูปถัมภ์ และข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามความรับผิดชอบด้านจรรยาบรรณอื่น ๆ ซึ่งเป็นไปตามข้อกำหนดเหล่านี้ ข้าพเจ้าเชื่อว่าหลักฐานการสอบบัญชีที่ข้าพเจ้าได้รับเพียงพอและเหมาะสมเพื่อใช้เป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า

ความรับผิดชอบของผู้บริหารต่อธนาคารเงิน

ผู้บริหารมีหน้าที่รับผิดชอบในการจัดทำและนำเสนองบการเงินเหล่านี้ โดยถูกต้องตามที่ควรตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน และรับผิดชอบเกี่ยวกับการควบคุมภายในที่ผู้บริหารพิจารณาว่าจำเป็นเพื่อให้สามารถจัดทำงบการเงินที่ปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด

ในการจัดทำงบการเงิน ผู้บริหารรับผิดชอบในการประเมินความสามารถของบริษัทในการดำเนินงานต่อเนื่องเปิดเผยเรื่องที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานต่อเนื่อง (ตามความเหมาะสม) และการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่องเว้นแต่ผู้บริหารมีความตั้งใจที่จะเลิกบริษัท หรือหยุดดำเนินงาน หรือไม่สามารถดำเนินงานต่อเนื่องต่อไปได้

คณะกรรมการตรวจสอบมีหน้าที่ช่วยผู้บริหารในการกำกับดูแลกระบวนการในการจัดทำรายงานทางการเงินของบริษัท

ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงิน

การตรวจสอบของข้าพเจ้ามีวัตถุประสงค์เพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลว่างบการเงินโดยรวมปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่ ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด และเสนอรายงานของผู้สอบบัญชีซึ่งรวมความเห็นของข้าพเจ้าอยู่ด้วย ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลคือความเชื่อมั่นในระดับสูง แต่ไม่ได้เป็นการรับประกันว่าการปฏิบัติงานตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชีจะสามารถตรวจพบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญที่มีอยู่ได้เสมอไป ข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอาจเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาดและถือว่ามีสาระสำคัญเมื่อคาดการณ์อย่างสมเหตุสมผลได้ว่ารายการที่ขัดต่อข้อเท็จจริงแต่ละรายการหรือทุกรายการรวมกันจะมีผลต่อการตัดสินใจทางเศรษฐกิจของผู้ใช้งบการเงินเหล่านี้

ในการตรวจสอบของข้าพเจ้าตามมาตรฐานการสอบบัญชี ข้าพเจ้าได้ใช้ดุลยพินิจเยี่ยงผู้ประกอบวิชาชีพและการสังเกตและสงสัยเยี่ยงผู้ประกอบวิชาชีพตลอดการตรวจสอบ การปฏิบัติงานของข้าพเจ้ารวมถึง

- ระบุและประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญในงบการเงินไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด ออกแบบและปฏิบัติตามวิธีการตรวจสอบเพื่อตอบสนองต่อความเสี่ยงเหล่านั้น และได้หลักฐานการสอบบัญชีที่เพียงพอและเหมาะสมเพื่อเป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ความเสี่ยงที่ไม่พบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญซึ่งเป็นผลมาจากการทุจริตจะสูงกว่าความเสี่ยงที่เกิดจากข้อผิดพลาด เนื่องจากการทุจริตอาจเกี่ยวข้องกับการสมรู้ร่วมคิด การปลอมแปลงเอกสารหลักฐาน การตั้งใจละเว้นการแสดงผล การแสดงผลที่ไม่ตรงตามข้อเท็จจริงหรือการแทรกแซงการควบคุมภายใน
- ทำความเข้าใจในระบบการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบ เพื่อออกแบบวิธีการตรวจสอบที่เหมาะสมกับสถานการณ์ แต่ไม่ใช่เพื่อวัตถุประสงค์ในการแสดงความเห็นต่อความมีประสิทธิภาพของการควบคุมภายในของบริษัท

- ประเมินความเหมาะสมของนโยบายการบัญชีที่ผู้บริหารใช้และความสมเหตุสมผลของประมาณการทางบัญชีและการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องซึ่งจัดทำขึ้นโดยผู้บริหาร
- สรุปร่วมกับความเหมาะสมของการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่องของผู้บริหารจากหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับ และประเมินว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญเกี่ยวกับเหตุการณ์หรือสถานการณ์ที่อาจเป็นเหตุให้เกิดข้อสงสัยอย่างมีนัยสำคัญต่อความสามารถของบริษัทในการดำเนินงานต่อเนื่องหรือไม่ ถ้าข้าพเจ้าได้ข้อสรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญ ข้าพเจ้าต้องกล่าวไว้ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้าโดยให้ข้อสังเกตถึงการเปิดเผยข้อมูลในงบการเงินที่เกี่ยวข้อง หรือถ้าการเปิดเผยดังกล่าวไม่เพียงพอความเห็นของข้าพเจ้าจะเปลี่ยนแปลงไป ข้อสรุปของข้าพเจ้าขึ้นอยู่กับหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับจนถึงวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้า อย่างไรก็ตาม เหตุการณ์หรือสถานการณ์ในอนาคตอาจเป็นเหตุให้บริษัทต้องหยุดการดำเนินงานต่อเนื่อง
- ประเมินการนำเสนอ โครงสร้างและเนื้อหาของงบการเงินโดยรวม รวมถึงการเปิดเผยข้อมูลว่างบการเงินแสดงรายการและเหตุการณ์ในรูปแบบที่ทำให้มีการนำเสนอข้อมูลโดยถูกต้องตามที่ควรหรือไม่

ข้าพเจ้าได้สื่อสารกับคณะกรรมการตรวจสอบและผู้บริหารในเรื่องต่าง ๆ ที่สำคัญซึ่งรวมถึงขอบเขตและช่วงเวลาของการตรวจสอบตามที่ได้วางแผนไว้ ประเด็นที่มีนัยสำคัญที่พบจากการตรวจสอบ และข้อบกพร่องที่มีนัยสำคัญในระบบการควบคุมภายในหากข้าพเจ้าได้พบในระหว่างการตรวจสอบของข้าพเจ้า

ข้าพเจ้าได้ให้คำรับรองแก่คณะกรรมการตรวจสอบว่า ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามข้อกำหนดจรรยาบรรณที่เกี่ยวข้องกับความเป็นอิสระและได้สื่อสารกับคณะกรรมการตรวจสอบเกี่ยวกับความสัมพันธ์ทั้งหมด ตลอดจนเรื่องอื่นซึ่งข้าพเจ้าเชื่อว่ามีเหตุผลที่บุคคลภายนอกอาจพิจารณาว่ากระทบต่อความเป็นอิสระของข้าพเจ้าและมาตรการที่ข้าพเจ้าใช้เพื่อป้องกันไม่ให้ข้าพเจ้าขาดความเป็นอิสระ

บริษัท ไพรซ์วอเตอร์เฮาส์คูเปอร์ส เอบีเอส จำกัด



สกุณา แยมสกุล

ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขที่ 4906

กรุงเทพมหานคร

25 มีนาคม พ.ศ. 2563

งบแสดงฐานะการเงิน
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

	หมายเหตุ	พ.ศ. 2562 พันบาท	พ.ศ. 2561 พันบาท
สินทรัพย์			
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	5	757,647	843,394
เบี้ยประกันภัยค้ำรับสุทธิ	6	1,283,869	1,222,446
รายได้จากการลงทุนค้ำรับ		49,167	46,112
สินทรัพย์จากการประกันภัยต่อ	7, 14	1,241,686	1,154,955
ลูกหนี้จากสัญญาประกันภัยต่อสุทธิ	8, 23	280,375	241,823
สินทรัพย์ลงทุน			
เงินลงทุนในหลักทรัพย์สุทธิ	9	11,135,391	10,331,100
เงินให้กู้ยืม		1,433	1,172
ส่วนปรับปรุงอาคารและอุปกรณ์ - สุทธิ	10	49,537	60,572
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน - สุทธิ	11	48,369	63,843
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชี	12	752,963	786,719
สินทรัพย์อื่น	13, 23	150,688	141,280
รวมสินทรัพย์		15,751,125	14,893,416

งบแสดงฐานะการเงิน (ต่อ)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

	หมายเหตุ	พ.ศ. 2562 พันบาท	พ.ศ. 2561 พันบาท
หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น			
หนี้สิน			
หนี้สินจากสัญญาประกันภัย	14	7,615,964	7,282,323
เจ้าหนี้บริษัทประกันภัยต่อ	15, 23	1,340,220	1,247,337
ภาษีเงินได้ค้างจ่าย		62,950	73,711
ภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	16	290,036	220,120
ค่าจ้างและค่าบำเหน็จค้างจ่าย	23	224,223	208,684
หนี้สินอื่น	17, 23	543,372	539,103
รวมหนี้สิน		10,076,765	9,571,278
ส่วนของผู้ถือหุ้น			
หุ้นเรือนหุ้น			
หุ้นจดทะเบียน			
หุ้นสามัญ จำนวนหุ้น 372,000,000 หุ้น			
มูลค่าหุ้นละ 10 บาท	18	3,720,000	3,720,000
หุ้นที่ออกและชำระแล้ว			
หุ้นสามัญ จำนวนหุ้น 372,000,000 หุ้น			
มูลค่าหุ้นละ 10 บาท	18	3,720,000	3,720,000
กำไร(ขาดทุน)สะสม			
จัดสรรแล้ว			
หุ้นสำรองตามกฎหมาย	19	100,200	57,200
หุ้นสำรองอื่น		1,006,200	1,006,200
ยังไม่ได้จัดสรร		791,905	542,495
องค์ประกอบอื่นของส่วนของผู้ถือหุ้น		56,055	(3,757)
รวมส่วนของผู้ถือหุ้น		5,674,360	5,322,138
รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น		15,751,125	14,893,416

หมายเหตุประกอบข้อมูลทางการเงินเป็นส่วนหนึ่งของการเงินนี้

งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

		พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
	หมายเหตุ	พันบาท	พันบาท
รายได้			
เบีย้ประกันภัยรับ		9,708,331	8,904,111
<u>หัก</u> เบีย้ประกันภัยจ่ายจากการเอาประกันภัยต่อ	23	(2,654,670)	(2,501,933)
เบีย้ประกันภัยรับสุทธิ		7,053,661	6,402,178
<u>หัก</u> สำรองเบีย้ประกันภัยที่ยังไม่ถึงเป็นรายได้ (เพิ่ม) ลดจากปีก่อน		138,829	86,146
เบีย้ประกันภัยที่ถือเป็นรายได้สุทธิจากการประกันภัยต่อ		7,192,490	6,488,324
รายได้ค่าจ้างและค่าบำเหน็จ	23	907,783	966,608
รายได้จากการลงทุนสุทธิ		237,778	191,069
ผลกำไร (ขาดทุน) จากเงินลงทุน		22,749	(218)
รายได้อื่น	23	97,795	93,665
รวมรายได้		<u>8,458,595</u>	<u>7,739,448</u>
ค่าใช้จ่าย			
สำรองประกันภัยสำหรับสัญญาประกันภัยระยะยาวเพิ่ม		610,280	431,929
ค่าสินไหมทดแทน	23	4,019,977	4,109,328
<u>หัก</u> ค่าสินไหมทดแทนรับคืนจากการประกันภัยต่อ	23	(247,899)	(304,240)
ค่าสินไหมทดแทนสุทธิ		3,772,078	3,805,088
ค่าจ้างและค่าบำเหน็จ	23	1,521,832	1,423,459
ค่าใช้จ่ายในการรับประกันภัยอื่น	23	877,514	740,216
ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน	20, 23	611,782	622,422
ค่าใช้จ่ายอื่น		1,641	402
รวมค่าใช้จ่าย		<u>7,395,127</u>	<u>7,023,516</u>
กำไรก่อนภาษีเงินได้		1,063,468	715,932
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	21	(219,342)	(141,900)
กำไรสุทธิ		<u>844,126</u>	<u>574,032</u>

หมายเหตุประกอบข้อมูลทางการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ (ต่อ)
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
หมายเหตุ	พันบาท	พันบาท
กำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น		
รายการที่จะจัดประเภทรายการใหม่		
ไปยังกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง		
การเปลี่ยนแปลงในมูลค่าของเงินลงทุนเมื่อขาย	74,540	(22,511)
การเปลี่ยนแปลงเงินลงทุนเมื่อขายที่โอนเข้าไปยังกำไรหรือขาดทุน	224	(524)
ภาษีเงินได้ของรายการที่จะจัดประเภทรายการใหม่ไปยัง		
กำไรหรือขาดทุนในภายหลัง	(14,952)	4,607
รวมรายการที่จะจัดประเภทรายการใหม่ไปยัง		
กำไรหรือขาดทุนในภายหลัง	59,812	(18,428)
รายการที่จะไม่จัดประเภทรายการใหม่		
ไปยังกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง		
ผลขาดทุนจากการเปลี่ยนสมมุติฐานคณิตศาสตร์ประกันภัย		
สำหรับโครงการผลประโยชน์พนักงาน	(15,395)	(3,793)
ภาษีเงินได้ของรายการที่จะไม่จัดประเภทรายการใหม่ไปยัง		
กำไรหรือขาดทุนในภายหลัง	3,079	759
รวมรายการที่จะไม่จัดประเภทรายการใหม่ไปยัง		
กำไรหรือขาดทุนในภายหลัง	(12,316)	(3,034)
กำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จอื่นสำหรับปี - สุทธิจากภาษี	47,496	(21,462)
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	891,622	552,570
กำไรต่อหุ้น		
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน	22	1.54

หมายเหตุประกอบข้อมูลทางการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

**งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562**

	องค์ประกอบอื่นของผู้ถือหุ้น					
	กำไร(ขาดทุน)สะสม			ส่วนของผู้ถือหุ้น		
	ทุนที่ออกและ ชำระแล้ว	สำรองตาม กฎหมาย	สำรองอื่น	กำไร(ขาดทุน)สะสม	ส่วนของผู้ถือหุ้น	รวม
	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2561	3,720,000	26,400	1,006,200	337,097	14,671	5,104,368
เงินปันผล	-	-	-	(334,800)	-	(334,800)
กำไรสุทธิ	-	-	-	574,032	-	574,032
โอนไปสำรองตามกฎหมาย (หมายเหตุ19)	-	30,800	-	(30,800)	-	-
กำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จอื่น	-	-	-	-	-	-
การเปลี่ยนแปลงในมูลค่าของเงินลงทุนเผื่อขาย - สุทธิจากภาษี	-	-	-	-	(18,009)	(18,009)
การเปลี่ยนแปลงมูลค่าเงินลงทุนเผื่อขายที่โอนเข้า	-	-	-	-	-	-
กำไรหรือขาดทุน - สุทธิจากภาษี	-	-	-	-	(419)	(419)
ขาดทุนจากการเปลี่ยนแปลงสมมุติฐานคณิตศาสตร์	-	-	-	-	-	-
ประกันภัยสำหรับโครงการผลประโยชน์พนักงาน	-	-	-	(3,034)	-	(3,034)
รวมการเปลี่ยนแปลงในส่วนของผู้ถือหุ้นสำหรับปี	-	30,800	-	205,398	(18,428)	217,770
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561	3,720,000	57,200	1,006,200	542,495	(3,757)	5,322,138

หมายเหตุประกอบข้อมูลทางการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น (ต่อ)
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

	กำไร(ขาดทุน)สะสม				องค์ประกอบอื่นของผู้ถือหุ้น			
	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ	กำไรสุทธิ
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2562	3,720,000	57,200	1,006,200	542,495	(3,757)			5,322,138
เงินปันผล (หมายเหตุ 30)	-	-	-	(539,400)	-			(539,400)
กำไรสุทธิ	-	-	-	844,126	-			844,126
โอนไปสำรองตามกฎหมาย (หมายเหตุ 19)	-	43,000	-	(43,000)	-			-
กำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จอื่น	-	-	-	-	-			-
การเปลี่ยนแปลงในมูลค่าของเงินลงทุนต่อหน่วย - สุทธิจากภาษี	-	-	-	-	-	59,632		59,632
การเปลี่ยนแปลงมูลค่าเงินลงทุนต่อหน่วยที่โอนเข้า	-	-	-	-	-	180		180
กำไรหรือขาดทุน - สุทธิจากภาษี	-	-	-	-	-			-
กำไรขาดทุนจากการเปลี่ยนแปลงสมมุติฐานคณิตศาสตร์	-	-	-	(12,316)	-			(12,316)
ประกันภัยสำหรับโครงการผลประโยชน์พนักงาน	-	-	-	-	-			-
รวมการเปลี่ยนแปลงในส่วนของผู้ถือหุ้นสำหรับปี	-	43,000	-	249,410	59,812			352,222
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562	3,720,000	100,200	1,006,200	791,905	56,055			5,674,360

หมายเหตุประกอบข้อมูลทางการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

งบกระแสเงินสด
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
	พันบาท	พันบาท
กระแสเงินสดได้มาจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมดำเนินงาน		
เบียประกันภัยรับจากการรับประกันภัยโดยตรง	9,274,787	8,690,472
เงินจ่ายเกี่ยวกับการรับประกันภัยต่อ	(1,126,152)	(1,006,371)
ดอกเบียรับ	176,365	177,826
เงินปันผลรับ	700	538
รายได้อื่น	90,028	90,786
ค่าสินไหมทดแทนจากการรับประกันภัยโดยตรง	(4,260,595)	(3,904,304)
ค่าจ้างและค่าบำเหน็จจากการรับประกันภัยโดยตรง	(1,440,985)	(1,349,666)
ค่าใช้จ่ายในการรับประกันภัยอื่น	(853,641)	(735,096)
ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน	(527,599)	(572,215)
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	(208,220)	(208,306)
เงินรับ(จ่าย)จากเงินฝากธนาคารประเภทจ่ายคืนเมื่อสิ้นระยะเวลา	(241,000)	687,000
เงินรับจากการขายเงินลงทุนในหลักทรัพย์	8,394,676	5,336,324
เงินรับจากเงินให้กู้ยืม	3,702	2,535
เงินจ่ายสำหรับการซื้อเงินลงทุนในหลักทรัพย์	(8,802,793)	(6,508,983)
เงินจ่ายสำหรับเงินให้กู้ยืม	(3,962)	(2,428)
เงินสดสุทธิได้มาจากกิจกรรมดำเนินงาน	475,311	698,112
กระแสเงินสดได้มาจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมลงทุน		
กระแสเงินสดได้มา		
ส่วนปรับปรุงอาคารเช่าและอุปกรณ์	164	268
เงินสดสุทธิได้มาจากกิจกรรมลงทุน	164	268

งบกระแสเงินสด (ต่อ)
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
หมายเหตุ	พันบาท	พันบาท
กระแสเงินสดได้มาจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมลงทุน (ต่อ)		
กระแสเงินสดใช้ไป		
ส่วนปรับปรุงอาคารเช่าและอุปกรณ์	(15,061)	(4,118)
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	(6,761)	(6,864)
เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมลงทุน	(21,822)	(10,982)
เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมลงทุน	(21,658)	(10,714)
กระแสเงินสดใช้ไปในกิจกรรมจัดหาเงิน		
เงินปันผลจ่าย	30 (539,400)	(334,800)
เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมจัดหาเงิน	(539,400)	(334,800)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่ม(ลดลง)สุทธิ	(85,747)	352,598
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันต้นปี	843,394	490,796
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันสิ้นปี	757,647	843,394

1 ข้อมูลทั่วไป

บริษัท โตเกียวมารีนประกันภัย (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) ("บริษัท") เป็นนิติบุคคลที่ตั้งในประเทศไทยและได้แปรสภาพเป็นบริษัทมหาชนจำกัด เมื่อวันที่ 1 ตุลาคม พ.ศ. 2555

บริษัทมีที่อยู่จดทะเบียนตั้งอยู่ชั้น 40 อาคารเอ็มไพร์ทาวเวอร์ เลขที่ 1 ถนนสาทรใต้ แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพมหานคร

บริษัทมี 24 สาขา ธุรกิจหลักของบริษัทคือการรับประกันวินาศภัย

ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ ได้แก่ Tokio Marine & Nichido Fire Insurance Co., Ltd. ซึ่งเป็นนิติบุคคลที่ตั้งขึ้นในประเทศญี่ปุ่น โดยถือหุ้นของบริษัทในอัตราร้อยละ 99.85

เมื่อวันที่ 31 กรกฎาคม พ.ศ. 2562 คณะกรรมการกำกับและส่งเสริมการประกอบธุรกิจประกันภัย ได้มีมติให้ความเห็นชอบให้บริษัท และบริษัท ประกันคุ้มภัย จำกัด (มหาชน) ควบรวมกัน

งบการเงินได้รับการอนุมัติจากคณะกรรมการของบริษัทเมื่อวันที่ 25 มีนาคม พ.ศ. 2563

2 นโยบายการบัญชี

นโยบายการบัญชีที่สำคัญซึ่งใช้ในการจัดทำงบการเงินมีดังต่อไปนี้

2.1 เกณฑ์การจัดทำงบการเงิน

งบการเงินได้จัดทำขึ้นตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไปในประเทศไทยภายใต้พระราชบัญญัติการบัญชี พ.ศ. 2543 ซึ่งหมายความถึงมาตรฐานการบัญชีและมาตรฐานรายงานทางการเงินของไทยที่ออกภายใต้พระราชบัญญัติวิชาชีพบัญชี พ.ศ. 2547 นอกจากนี้ งบการเงินได้จัดทำขึ้นตามรูปแบบที่กำหนดโดยประกาศของสำนักงานคณะกรรมการกำกับและส่งเสริมการประกอบธุรกิจประกันภัย ("คปภ.") เรื่องหลักเกณฑ์ วิธีการ เงื่อนไข และระยะเวลาในการจัดทำและยื่นงบการเงินและรายงานเกี่ยวกับผลการดำเนินงานของบริษัทประกันวินาศภัย พ.ศ. 2559 ลงวันที่ 4 มีนาคม พ.ศ. 2559 ("ประกาศ คปภ.")

งบการเงินได้จัดทำขึ้นโดยใช้เกณฑ์ราคาทุนเดิมในการวัดมูลค่าขององค์ประกอบของงบการเงิน ยกเว้นเรื่องที่อยู่ในนโยบายการบัญชี

การจัดทำงบการเงินให้สอดคล้องกับหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไปในประเทศไทย กำหนดให้ใช้ประมาณการทางบัญชีที่สำคัญและการใช้ดุลยพินิจของผู้บริหารซึ่งจัดทำขึ้นตามกระบวนการในการนำนโยบายการบัญชีของกิจการไปถือปฏิบัติ และต้องเปิดเผยเรื่องการใช้ดุลยพินิจของผู้บริหาร หรือ ความซับซ้อน หรือเกี่ยวกับข้อสมมติฐานและประมาณการที่มีนัยสำคัญต่องบการเงินในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อที่ 4

2 นโยบายการบัญชี (ต่อ)

2.1 เกณฑ์การจัดทำงบการเงิน (ต่อ)

งบการเงินฉบับภาษาอังกฤษจัดทำขึ้นจากงบการเงินตามกฎหมายที่เป็นภาษาไทย ในกรณีที่มีเนื้อความขัดแย้งกันหรือมีการตีความในสองภาษาแตกต่างกัน ให้ใช้งบการเงินตามกฎหมายฉบับภาษาไทยเป็นหลัก

2.2 มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับใหม่และฉบับปรับปรุงที่เกี่ยวข้องและมีผลกระทบที่มีนัยสำคัญต่อบริษัท

2.2.1 มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับใหม่และฉบับปรับปรุงมาถือปฏิบัติสำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2562

ก) มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 15 เรื่อง รายได้จากสัญญาที่ทำกับลูกค้า (IFRS 15)

มาตรฐานการรายงานทางการเงินได้กำหนดหลักการ 5 ขั้นตอน ในการกำหนดและรับรู้รายได้จากสัญญาที่ทำกับลูกค้า ซึ่งกำหนดให้บริษัทต้องรับรู้รายได้ตามหลักการการโอนการควบคุม คือ รับรู้รายได้เพื่อให้สะท้อนถึงการโอนการควบคุมในสินค้าหรือบริการไปยังลูกค้าด้วยจำนวนเงินที่สะท้อนถึงจำนวนเงินที่กิจการคาดว่าจะได้รับจากสินค้าและบริการที่ได้โอนไป แทนหลักการรับรู้รายได้ตามหลักการโอนความเสี่ยงและผลตอบแทนในสินค้าและบริการไปยังผู้ซื้อตามมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 11 (TAS 11) เรื่อง รายได้จากสัญญาก่อสร้าง และมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 18 (TAS 18) เรื่อง รายได้ และการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่เกี่ยวข้อง

ข) มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 4 (ปรับปรุง 2561) เรื่อง สัญญาประกันภัย

มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 4 ได้มีการปรับปรุงเพิ่มทางเลือกแก่บริษัทประกันภัย โดยยกเว้นการถือปฏิบัติตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 9 และมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 7 เป็นการชั่วคราว สำหรับบริษัทที่เลือกทางเลือกดังกล่าวให้ถือปฏิบัติตามแนวปฏิบัติทางการบัญชี เรื่อง เครื่องมือทางการเงิน และการเปิดเผยข้อมูลสำหรับธุรกิจประกันภัย ที่ออกโดยสภาวิชาชีพบัญชีฯ จนกว่ามาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 17 เรื่อง สัญญาประกันภัย จะมีผลบังคับใช้

2 นโยบายการบัญชี (ต่อ)

2.2 มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับใหม่และฉบับปรับปรุงที่เกี่ยวข้องและมีผลกระทบที่มีนัยสำคัญต่อบริษัท (ต่อ)

2.2.1 มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับใหม่และฉบับปรับปรุงมาถือปฏิบัติสำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2562 (ต่อ)

ข) มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 4 (ปรับปรุง 2561) เรื่อง สัญญาประกันภัย (ต่อ)

บริษัทนำมาตรฐานการรายงานทางการเงินเหล่านี้มาปฏิบัติใช้และพิจารณาว่ามาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 15 ไม่มีผลกระทบที่มีนัยสำคัญต่อบริษัท ส่วนมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 4 ผู้บริหารตัดสินใจว่าจะนำมาตรฐานการรายงานทางการเงินใหม่ที่เกี่ยวข้องกับเครื่องมือทางการเงินมาปฏิบัติเมื่อมีผลบังคับใช้วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2563

2.2.2 มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับใหม่และฉบับปรับปรุงที่มีผลบังคับใช้สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2563

บริษัทประเมินผลกระทบของมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับใหม่และฉบับปรับปรุง ซึ่งยังไม่ผลบังคับใช้ในรอบระยะเวลาบัญชีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562 ดังนี้

ก) เครื่องมือทางการเงิน

มาตรฐานการรายงานทางการเงินใหม่ที่เกี่ยวข้องกับเครื่องมือทางการเงิน ได้แก่

มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 32	เรื่อง การแสดงรายการเครื่องมือทางการเงิน
มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 7	เรื่อง การเปิดเผยข้อมูลเครื่องมือทางการเงิน
มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 9	เรื่อง เครื่องมือทางการเงิน
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 16	เรื่อง การป้องกันความเสี่ยงของเงินลงทุนสุทธิในหน่วยงานต่างประเทศ
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 19	เรื่อง การชำระหนี้สินทางการเงินตราสารทุน

2 นโยบายการบัญชี (ต่อ)

2.2 มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับใหม่และฉบับปรับปรุงที่เกี่ยวข้องและมีผลกระทบที่มี
นัยสำคัญต่อบริษัท (ต่อ)

2.2.2 มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับใหม่และฉบับปรับปรุงที่มีผลบังคับใช้สำหรับรอบ
ระยะเวลาบัญชีในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2563 (ต่อ)

ก) เครื่องมือทางการเงิน (ต่อ)

มาตรฐานการรายงานทางการเงินเกี่ยวกับเครื่องมือทางการเงินกลุ่มนี้กล่าวถึงการจัด
ประเภทรายการ การวัดมูลค่าและการตัดรายการสินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงิน
การต่อค้าของสินทรัพย์ทางการเงิน การบัญชีป้องกันความเสี่ยง การแสดงรายการ และ
การเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับเครื่องมือทางการเงิน

ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2563 บริษัทจะนำมาตรฐานการรายงานทางการเงินกลุ่ม
เครื่องมือทางการเงินมาใช้โดยจะรับรู้ผลกระทบสะสมโดยการปรับปรุงยอดยกมาของกำไร
สะสมต้นงวด (modified retrospective) จากการประเมินผลกระทบเบื้องต้นผู้บริหารคาดว่า
บริษัทจะได้รับผลกระทบจากมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่มีสาระสำคัญดังนี้

- การจัดประเภทและวัดมูลค่าของเงินลงทุนในตราสารทุน (เดิมจัดประเภทเป็นเงินลงทุน
ทั่วไป)
- เงินลงทุนในตราสารทุนที่บริษัทถือ จะต้องจัดกลุ่มเป็น 2 ประเภทตามการวัดมูลค่า
(ซึ่งไม่สามารถเปลี่ยนแปลงได้) คือ จัดเป็นประเภท ก) มูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือ
ขาดทุน หรือ ข) มูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น ซึ่งจะไม่สามารถจัด
ประเภทใหม่ไปยังกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง

ปัจจุบันบริษัทมีเงินลงทุนในตราสารทุนที่แสดงด้วยวิธีราคาทุน โดยเงินลงทุนในตราสารทุน
ดังกล่าวจะต้องถูกจัดประเภทและวัดมูลค่าใหม่ตามวิธีมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุน
เบ็ดเสร็จอื่น ซึ่งจะไม่สามารถจัดประเภทใหม่ไปยังกำไรหรือขาดทุนในภายหลัง และรับรู้
รายการปรับปรุง ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2563 ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น

2 นโยบายการบัญชี (ต่อ)

2.2 มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับใหม่และฉบับปรับปรุงที่เกี่ยวข้องและมีผลกระทบที่มี
นัยสำคัญต่อบริษัท (ต่อ)

2.2.2 มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับใหม่และฉบับปรับปรุงที่มีผลบังคับใช้สำหรับรอบ
ระยะเวลาบัญชีในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2563 (ต่อ)

ข) มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 16 เรื่อง สัญญาเช่า

มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 16 เรื่อง สัญญาเช่า ส่งผลให้บริษัทในฐานะผู้เช่า
รับรู้สัญญาเช่าเกือบทั้งหมดในงบแสดงฐานะการเงิน โดยไม่ต้องจัดประเภทเป็นสัญญาเช่า
ดำเนินงานและสัญญาเช่าการเงินอีกต่อไป บริษัทต้องรับรู้สินทรัพย์สิทธิการใช้ และหนี้สิน
ตามสัญญาเช่า เว้นแต่เป็นสัญญาเช่าระยะสั้นและสัญญาเช่าซึ่งสินทรัพย์อ้างอิงมีมูลค่าต่ำ

ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2563 บริษัทจะนำมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 16 เรื่อง
สัญญาเช่ามาใช้โดยรับรู้ผลกระทบสะสมโดยการปรับปรุงยอดยกมาของกำไรสะสมต้นงวด
(modified retrospective) จากการประเมินผลกระทบเบื้องต้น ผู้บริหารคาดว่ากิจการจะได้รับ
ผลกระทบจากมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่มีสาระสำคัญจากการรับรู้หนี้สินตาม
สัญญาเช่าเกี่ยวกับสัญญาเช่าพื้นที่ ซึ่งเคยจัดประเภทเป็น 'สัญญาเช่าดำเนินงาน' ภายใต้
หลักการของมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 17 เรื่อง สัญญาเช่า โดยกิจการจะรับรู้รายการ
ต่อไปนี้ ณ วันเริ่มใช้มาตรฐาน

- หนี้สินตามสัญญาเช่าจะรับรู้ตามภาระผูกพันของค่าเช่าคิดลดด้วยอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ยืม
ส่วนเพิ่มของผู้เช่า ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2563
- สินทรัพย์สิทธิการใช้จะรับรู้เท่ากับมูลค่าหนี้สินตามสัญญาเช่า ณ วันที่ 1 มกราคม
พ.ศ. 2563 ปรับปรุงด้วยค่าเช่าจ่ายล่วงหน้า สิทธิการเช่า และค่าเช่าค้างจ่ายคงค้างที่
เคยรับรู้ของสัญญาเช่า

2 นโยบายการบัญชี (ต่อ)

2.2 มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับใหม่และฉบับปรับปรุงที่เกี่ยวข้องและมีผลกระทบที่มี
นัยสำคัญต่อบริษัท (ต่อ)

2.2.2 มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับใหม่และฉบับปรับปรุงที่มีผลบังคับใช้สำหรับรอบ
ระยะเวลาบัญชีในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2563 (ต่อ)

ค) มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับใหม่และฉบับปรับปรุงใหม่ฉบับอื่น ๆ

มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับใหม่และฉบับปรับปรุงใหม่ซึ่งจะมีผลกระทบต่อบริษัท
ได้แก่

มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 12

เรื่อง ภาษีเงินได้

มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 19

เรื่อง ผลประโยชน์พนักงาน

การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน
ฉบับที่ 23

เรื่อง ความไม่แน่นอนเกี่ยวกับวิธีการ
ทางภาษีเงินได้

การปรับปรุงมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 12 เรื่อง ภาษีเงินได้ ได้อธิบายให้ชัดเจนว่าการ
รับรู้ผลกระทบทางภาษีเงินได้ของเงินปันผลจากตราสารทุน ให้รับรู้ภาษีเงินได้โดยให้
สอดคล้องกับการรับรู้รายการหรือเหตุการณ์ในอดีตที่ทำให้เกิดกำไรที่นำมาจัดสรรเงินปัน
ผล

การปรับปรุงมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 19 เรื่อง ผลประโยชน์ของพนักงาน (การแก้ไข
โครงการ การลดขนาดโครงการ หรือการจ่ายชำระผลประโยชน์) ได้อธิบายให้ชัดเจน
เกี่ยวกับวิธีการบัญชีสำหรับกรณีที่มีการแก้ไขโครงการ การลดขนาดโครงการ หรือการจ่าย
ชำระผลประโยชน์ของโครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้ โดยเมื่อการเปลี่ยนแปลงโครงการ
ได้เกิดขึ้น กิจการจะต้องใช้ข้อสมมติที่เป็นปัจจุบัน ณ วันที่มีการแก้ไขโครงการ การลดขนาด
โครงการ หรือการจ่ายชำระผลประโยชน์ ในการคำนวณต้นทุนบริการในปัจจุบันและ
ดอกเบี้ยสุทธิตามระยะเวลาที่เหลือของรอบระยะเวลารายงานภายหลังการเปลี่ยนแปลง
ดังกล่าว

2 นโยบายการบัญชี (ต่อ)

2.2 มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับใหม่และฉบับปรับปรุงที่เกี่ยวข้องและมีผลกระทบที่มี
นัยสำคัญต่อบริษัท (ต่อ)

2.2.2 มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับใหม่และฉบับปรับปรุงที่มีผลบังคับใช้สำหรับรอบ
ระยะเวลาบัญชีในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2563 (ต่อ)

ค) มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับใหม่และฉบับปรับปรุงใหม่ฉบับอื่น ๆ (ต่อ)

การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 23 เรื่อง ความไม่แน่นอน
เกี่ยวกับวิธีการทางภาษีเงินได้ ใต้อธิบายวิธีการรับรู้รายการและการวัดมูลค่าสินทรัพย์
และหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีและสินทรัพย์และหนี้สินภาษีเงินได้ในงวดปัจจุบันใน
กรณีที่มีความไม่แน่นอนเกี่ยวกับวิธีการทางภาษีเงินได้ ในเรื่องดังต่อไปนี้

- บริษัทต้องสมมติว่าหน่วยงานจัดเก็บภาษีจะตรวจสอบวิธีการทางภาษีที่มีความไม่
แน่นอน และมีความรู้เกี่ยวกับข้อมูลที่เกี่ยวข้องทั้งหมดอย่างครบถ้วน โดยไม่นำเหตุผล
ว่าจะตรวจพบหรือไม่มาเป็นข้อในการพิจารณา
- หากบริษัทสรุปว่าไม่มีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ที่หน่วยงานจัดเก็บภาษีจะยอมรับ
วิธีการทางภาษีที่มีความไม่แน่นอน บริษัทต้องสะท้อนผลกระทบของความไม่แน่นอน
ในการคำนวณบัญชีภาษีเงินได้ด้วย
- บริษัทต้องประเมินการใช้ดุลยพินิจหรือประมาณการใหม่ เมื่อข้อเท็จจริงและ
สถานการณ์ที่เคยอ้างอิงในการใช้ ดุลยพินิจหรือประมาณการมีการเปลี่ยนแปลงไป
หรือข้อมูลใหม่ที่ส่งผลกระทบต่อการใช้ดุลยพินิจหรือประมาณการ

ผู้บริหารของบริษัทอยู่ระหว่างประเมินผลกระทบของการนำมาตรฐานที่มีการปรับปรุงมา
ปฏิบัติใช้

2 นโยบายการบัญชี (ต่อ)

2.3 การจัดประเภทสัญญา

สัญญาประกันภัย เป็นสัญญาซึ่งบริษัท (ผู้รับประกันภัย) ได้รับความเสี่ยงจากการรับประกันภัยที่มีนัยสำคัญจากคู่สัญญาอีกฝ่ายหนึ่ง (ผู้เอาประกันภัย) โดยตกลงจะชดใช้ค่าสินไหมทดแทนให้แก่ผู้เอาประกันภัย หากเหตุการณ์ในอนาคตอันไม่แน่นอนที่ระบุไว้ (เหตุการณ์ที่เอาประกันภัย) เกิดผลกระทบในทางลบต่อผู้เอาประกันภัย อย่างไรก็ตามสัญญาที่ทำให้ผู้ออกมีความเสี่ยงทางการเงินแต่ไม่มีความเสี่ยงด้านการรับประกันภัยที่สำคัญไม่จัดว่าเป็นสัญญาประกันภัย

สัญญาประกันภัยระยะสั้น หมายถึง สัญญาประกันภัยที่มีระยะเวลาคุ้มครองภายใต้สัญญาไม่เกิน 1 ปี หรือเป็นสัญญาประกันภัยที่บริษัทสามารถบอกเลิกสัญญาหรือบริษัทสามารถปรับเพิ่มหรือลดเบี้ยประกันภัย รวมถึงเปลี่ยนแปลงผลประโยชน์ใด ๆ ในสัญญาประกันภัยตลอดอายุสัญญา

สัญญาประกันภัยระยะยาว หมายถึง สัญญาประกันภัยที่ให้ความคุ้มครองโรคร้ายแรง การประกันภัยอุบัติเหตุ หรือการประกันภัยสุขภาพ ที่มีระยะเวลาของสัญญาเกินกว่า 1 ปี ซึ่งบริษัทไม่สามารถบอกเลิกสัญญา และไม่สามารถปรับเพิ่ม/ลดเบี้ยประกันภัย รวมถึงเปลี่ยนแปลงผลประโยชน์ใด ๆ ในกรมธรรม์ประกันภัยตลอดอายุสัญญาได้หรือ สัญญาประกันภัยที่ให้ความคุ้มครองโรคร้ายแรง การประกันภัยอุบัติเหตุ หรือการประกันสุขภาพที่มีระยะเวลาของสัญญาน้อยกว่าหรือ เท่ากับ 1 ปี แต่มีการรับรองการต่ออายุอัตโนมัติ ซึ่งบริษัทประกันภัยไม่สามารถบอกเลิกสัญญา และไม่สามารถปรับเพิ่ม/ลดเบี้ยประกันภัย รวมถึงเปลี่ยนแปลงผลประโยชน์ใด ๆ ในกรมธรรม์ประกันภัยตลอดอายุสัญญาได้

2.4 การทดสอบความเพียงพอของหนี้สิน

บริษัททำการทดสอบความเพียงพอของหนี้สินจากสัญญาประกันภัยที่รับรู้ไว้ในงบแสดงฐานะการเงิน ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน โดยใช้ประมาณการปัจจุบันของกระแสเงินสดในอนาคตที่เกิดจากสัญญาประกันภัย หากการประเมินนั้นแสดงให้เห็นว่ามูลค่าตามบัญชีของหนี้สินจากสัญญาประกันภัยไม่เพียงพอเมื่อเทียบกับการประมาณการกระแสเงินสดในอนาคต มูลค่าหนี้สินจะถูกเพิ่มขึ้นเท่ากับจำนวนที่ไม่เพียงพอดังกล่าวและจะรับรู้ส่วนที่ไม่เพียงพอทั้งหมดนั้นในกำไรหรือขาดทุน

2 นโยบายการบัญชี (ต่อ)

2.5 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด หมายถึง เงินสดและเงินฝากธนาคารและเงินลงทุนระยะสั้นที่มีสภาพคล่องสูง ซึ่งถึงกำหนดจ่ายคืนภายในระยะเวลาไม่เกิน 3 เดือนนับจากวันที่ได้มาและไม่มีข้อจำกัดในการเบิกใช้ เงินเบิกเกินบัญชีธนาคารซึ่งจะต้องชำระคืนเมื่อทวงถามถือเป็นส่วนหนึ่งของเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

2.6 เบี้ยประกันภัยค้ำรับ

เบี้ยประกันภัยค้ำรับแสดงด้วยมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับ ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญประมาณจากการสอบทานยอดคงเหลือ ณ วันสิ้นปี หนี้สูญที่เกิดขึ้นในระหว่างปีตัดเป็นค่าใช้จ่ายทันทีที่เกิดขึ้น บริษัทพิจารณาตั้งค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญจากการสอบทานสถานะปัจจุบันของหนี้ที่ค้างชำระนาน และหนี้ที่คาดว่าจะเรียกเก็บไม่ได้ ซึ่งพิจารณาจากประสบการณ์การเก็บเงิน

2.7 สิทธิประโยชน์จากการประกันภัยต่อ

สิทธิประโยชน์จากการประกันภัยต่อแสดงด้วยจำนวนเงินสำรองประกันภัยส่วนที่เรียกคืนจากการประกันภัยต่อ

สำรองประกันภัยส่วนที่เรียกคืนจากการประกันภัยต่อประมาณขึ้นตามสัดส่วนของการประกันภัยต่อของสำรองเบี้ยประกันภัย และสำรองค่าสินไหมทดแทนและค่าสินไหมทดแทนค้างจ่าย

2.8 ลูกหนี้จากสัญญาประกันภัยต่อและเจ้าหนี้บริษัทประกันภัยต่อ

(ก) ลูกหนี้จากสัญญาประกันภัยต่อแสดงด้วยจำนวนเงินค้างรับจากการประกันภัยต่อและ เงินมัดจำที่วางไว้จากการรับประกันภัยต่อ

เงินค้างรับจากบริษัทประกันภัยต่อประกอบด้วยค่าจ้างและค่าบำเหน็จค้างรับ ค่าสินไหมทดแทนค้างรับ และรายการค้างรับอื่น ๆ จากบริษัทประกันภัยต่อ โดยบริษัทบันทึกค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญสำหรับผลขาดทุนโดยประมาณที่อาจเกิดขึ้นจากการเก็บเงินไม่ได้ ซึ่งพิจารณาจากประสบการณ์การเก็บเงินและตามสถานะปัจจุบันของเงินค้างรับจากบริษัทประกันภัยต่อ ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน

(ข) เจ้าหนี้บริษัทประกันภัยต่อแสดงด้วยจำนวนเงินค้างจ่ายจากการประกันภัยต่อ และเงินมัดจำที่บริษัทถือไว้จากการเอาประกันภัยต่อ

เงินค้างจ่ายจากการประกันภัยต่อประกอบด้วย เบี้ยประกันภัยต่อ และรายการค้างจ่ายอื่น ๆ ให้กับบริษัทประกันภัยต่อ

2 นโยบายการบัญชี (ต่อ)

2.9 เงินลงทุนในหลักทรัพย์

บริษัทจัดประเภทเงินลงทุนเป็นประเภทดังต่อไปนี้คือ เงินลงทุนที่ถือไว้จนครบกำหนด เงินลงทุนเผื่อขาย และเงินลงทุนทั่วไป การจัดประเภทขึ้นอยู่กับเป้าหมายของเงินลงทุน ฝ่ายบริหารจะเป็นผู้กำหนดการจัดประเภทที่เหมาะสมสำหรับเงินลงทุน ณ เวลาลงทุนและทบทวนการจัดประเภทอย่างเป็นปกติ

- 1) เงินลงทุนที่ถือไว้จนครบกำหนด คือ เงินลงทุนที่มีกำหนดเวลาและผู้บริหารตั้งใจแน่วแน่พร้อมๆ มีความสามารถถือไว้จนครบกำหนด
- 2) เงินลงทุนเผื่อขาย คือ เงินลงทุนที่จะถือไว้โดยไม่ระบุช่วงเวลาและอาจขายเพื่อเสริมสภาพคล่อง หรือเมื่ออัตราดอกเบี้ยเปลี่ยนแปลง
- 3) เงินลงทุนทั่วไป คือ เงินลงทุนในตราสารทุนที่ไม่มีตลาดซื้อขายคล่องรองรับ

เงินลงทุนทั้ง 3 ประเภท รับรู้มูลค่าเริ่มแรกด้วยราคาทุน ซึ่งหมายถึงมูลค่ายุติธรรมของสิ่งตอบแทนที่ให้ไปเพื่อให้ได้มาซึ่งเงินลงทุนนั้น รวมทั้งค่าใช้จ่ายในการทำรายการ

เงินลงทุนที่จะถือไว้จนครบกำหนดวัดมูลค่าภายหลังการได้มาด้วยวิธีราคาทุนตัดจำหน่าย หักด้วยค่าเผื่อการด้อยค่าบริษัทตัดบัญชีส่วนเกิน/รับรู้ส่วนต่ำกว่ามูลค่าตราสารหนี้ โดยใช้วิธีอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง ซึ่งจำนวนที่ตัดจำหน่าย/รับรู้นี้จะแสดงเป็นรายการปรับกับดอกเบี้ยรับ

เงินลงทุนเผื่อขายวัดมูลค่าในเวลาต่อมาด้วยมูลค่ายุติธรรม มูลค่ายุติธรรมของเงินลงทุนวัดตามราคาเสนอซื้อ ณ วันทำการสุดท้ายของวันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน โดยอ้างอิงราคาเสนอซื้อล่าสุดจากตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยและศูนย์ซื้อขายตราสารหนี้ไทย รายการกำไรและขาดทุนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริงของเงินลงทุนเผื่อขายรับรู้ในส่วนของกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น เมื่อมีการตัดจำหน่ายเงินลงทุนจะรับรู้ผลกำไรหรือขาดทุนสะสมที่เคยบันทึกในส่วนของผู้ขายโดยตรงเข้ากำไรหรือขาดทุน

เงินลงทุนในตราสารทุนที่ไม่อยู่ในความต้องการของตลาดถือเป็นเงินลงทุนทั่วไป ซึ่งแสดงตามราคาทุนสุทธิจากค่าเผื่อการด้อยค่า

บริษัทจะทดสอบค่าเผื่อการลดลงของมูลค่าของเงินลงทุนเมื่อมีข้อบ่งชี้ว่าเงินลงทุนนั้นอาจมีค่าเผื่อการลดลงของมูลค่าเกิดขึ้น หากราคาตามบัญชีของเงินลงทุนสูงกว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน บริษัทจะบันทึกรายการขาดทุนจากค่าเผื่อการลดลงของมูลค่ารวมไว้ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

2 นโยบายการบัญชี (ต่อ)

2.9 เงินลงทุนในหลักทรัพย์ (ต่อ)

ในกรณีที่มีการโอนเปลี่ยนประเภทเงินลงทุน บริษัทจะปรับเปลี่ยนราคาของเงินลงทุนใหม่โดยใช้มูลค่ายุติธรรม ณ วันที่โอนเปลี่ยนประเภทเงินลงทุน ผลแตกต่างระหว่างราคาตามบัญชีและมูลค่ายุติธรรม ณ วันที่โอนได้บันทึกเป็นรายการกำไรหรือขาดทุนในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ หรือแสดงเป็นส่วนเกินทุน หรือส่วนต่ำกว่าทุนจากการเปลี่ยนแปลงมูลค่าในส่วนของผู้เจ้าของ แล้วแต่ประเภทของเงินลงทุนที่มีการโอนเปลี่ยน

ในการจำหน่ายเงินลงทุน ผลต่างระหว่างมูลค่ายุติธรรมของผลตอบแทนสุทธิที่ได้รับจากการจำหน่าย เมื่อเปรียบเทียบกับราคาตามบัญชีของเงินลงทุนนั้นจะบันทึกรวมอยู่ในกำไรหรือขาดทุน กรณีที่จำหน่ายเงินลงทุนที่ถือไว้ในตราสารหนี้หรือตราสารทุนชนิดเดียวกันออกไปบางส่วน ราคาตามบัญชีของเงินลงทุนที่จำหน่ายจะกำหนดโดยใช้วิธีถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักด้วยราคาตามบัญชีจากจำนวนทั้งหมดที่ถือไว้

2.10 เงินให้กู้ยืมและค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ

เงินให้กู้ยืมแสดงตามจำนวนเงินต้นที่ยังค้างชำระอยู่ โดยหักค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญของเงินให้กู้ยืม บริษัทบันทึกค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญของเงินให้กู้ยืม สำหรับผลขาดทุนที่คาดว่าจะเรียกเก็บจากลูกหนี้ไม่ได้ โดยการวิเคราะห์และประเมินความสามารถในการชำระหนี้ของลูกหนี้แต่ละรายและมูลค่าหลักประกัน ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญที่ดัดเพิ่ม (ลด) บันทึกบัญชีเป็นค่าใช้จ่ายระหว่างปี

2.11 ส่วนปรับปรุงอาคารและอุปกรณ์

ส่วนปรับปรุงอาคารและอุปกรณ์วัดมูลค่าด้วยราคาทุน หักค่าเสื่อมราคาสะสม และผลขาดทุนจากการด้อยค่าสะสม (ถ้ามี)

ราคาทุนของส่วนปรับปรุงอาคารและอุปกรณ์ รวมถึง ราคาซื้อ อากรขาเข้า ภาษีซื้อที่เรียกคืนไม่ได้ (หลังหักส่วนลดการค้า และจำนวนที่ได้รับคืนจากผู้ขาย) และต้นทุนทางตรงอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับ การจัดหาสินทรัพย์เพื่อให้สินทรัพย์นั้นอยู่ในสถานที่และสภาพที่พร้อมจะใช้งานได้ตามความประสงค์ของฝ่ายบริหาร รวมทั้งต้นทุนที่ประมาณการที่ดีที่สุดสำหรับการซื้อ การขนย้าย และการบูรณะสถานที่ตั้งของสินทรัพย์ ซึ่งเป็นภาระผูกพันของบริษัทที่เกิดขึ้นเมื่อบริษัทได้สินทรัพย์นั้นมาหรือเป็นผลจากการใช้สินทรัพย์นั้นในช่วงเวลาหนึ่ง

2 นโยบายการบัญชี (ต่อ)

2.11 ส่วนปรับปรุงอาคารและอุปกรณ์ (ต่อ)

ต้นทุนในการเปลี่ยนแทนส่วนประกอบจะรับรู้เป็นส่วนหนึ่งของมูลค่าตามบัญชีของรายการส่วนปรับปรุงอาคารและอุปกรณ์ ถ้ามีความเป็นไปได้ก่อนข้างหน้าที่บริษัทจะได้รับประโยชน์เชิงเศรษฐกิจในอนาคตจากรายการนั้น และสามารถวัดมูลค่าของต้นทุนของรายการนั้นได้อย่างน่าเชื่อถือ ชิ้นส่วนที่ถูกเปลี่ยนแทนจะถูกตัดจำหน่ายตามมูลค่าตามบัญชี ต้นทุนที่เกิดขึ้นในการซ่อมบำรุงส่วนปรับปรุงอาคารและอุปกรณ์ที่เกิดขึ้นเป็นประจำจะรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนเมื่อเกิดขึ้น

ค่าเสื่อมราคาคำนวณจากมูลค่าเสื่อมสภาพของรายการส่วนปรับปรุงอาคารและอุปกรณ์ ซึ่งประกอบด้วยราคาทุนของสินทรัพย์หรือต้นทุนในการเปลี่ยนแทนอื่น หักด้วยมูลค่าคงเหลือของสินทรัพย์

ค่าเสื่อมราคามันทึกเป็นค่าใช้จ่ายในกำไรหรือขาดทุน คำนวณโดยวิธีเส้นตรงตามเกณฑ์อายุการให้ประโยชน์โดยประมาณของสินทรัพย์ หรือส่วนประกอบของสินทรัพย์แต่ละรายการ ประมาณการอายุการใช้งานของสินทรัพย์แสดงได้ดังนี้

ส่วนปรับปรุงอาคารเช่า	10 ปี
เครื่องตกแต่งติดตั้งและอุปกรณ์	5 ปี
อุปกรณ์คอมพิวเตอร์	3 และ 5 ปี

วิธีการคิดค่าเสื่อมราคา อายุการให้ประโยชน์ของสินทรัพย์ และมูลค่าคงเหลือ ถูกทบทวนอย่างน้อยที่สุดทุกสิ้นรอบปีบัญชี และปรับปรุงตามความเหมาะสม

ในกรณีที่มูลค่าตามบัญชีสูงกว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน มูลค่าตามบัญชีจะถูกปรับลดให้เท่ากับมูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืนทันที

ผลกำไรหรือขาดทุนที่เกิดจากการจำหน่ายส่วนปรับปรุงอาคารและอุปกรณ์ คำนวณโดยเปรียบเทียบจากสิ่งตอบแทนสุทธิที่ได้รับจากการจำหน่ายสินทรัพย์กับมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ และจะรับรู้บัญชีผลกำไรหรือขาดทุนอื่นสุทธิในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

2.12 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

สินทรัพย์ไม่มีตัวตนประกอบด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์แสดงตามราคาทุนหักค่าตัดจำหน่ายสะสม และผลขาดทุนจากการด้อยค่าสะสม (ถ้ามี)

ค่าตัดจำหน่ายคำนวณโดยนำราคาทุนของสินทรัพย์หักด้วยมูลค่าคงเหลือ

2 นโยบายการบัญชี (ต่อ)

2.12 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน (ต่อ)

ค่าตัดจำหน่ายรับรู้ในกำไรหรือขาดทุนโดยวิธีเส้นตรงซึ่งโดยส่วนใหญ่จะสะท้อนรูปแบบที่คาดว่าจะได้รับประโยชน์ในอนาคตจากสินทรัพย์นั้นตามระยะเวลาที่คาดว่าจะได้รับประโยชน์จากสินทรัพย์ไม่มีตัวตน โดยเริ่มตัดจำหน่ายสินทรัพย์ไม่มีตัวตนเมื่อสินทรัพย์นั้นพร้อมที่จะให้ประโยชน์ ระยะเวลาที่คาดว่าจะได้รับประโยชน์สำหรับปีปัจจุบันและปีเปรียบเทียบแสดงได้ดังนี้

โปรแกรมคอมพิวเตอร์	3, 5 และ 10 ปี
--------------------	----------------

วิธีการตัดจำหน่าย ระยะเวลาที่จะได้รับประโยชน์ และมูลค่าคงเหลือ จะได้รับการทบทวนทุกสิ้นรอบปีบัญชีและจะปรับปรุงตามความเหมาะสม

2.13 การด้อยค่าของสินทรัพย์

สินทรัพย์ที่มีอายุการให้ประโยชน์ไม่ทราบแน่ชัดซึ่งไม่มีการตัดจำหน่ายจะถูกทดสอบการด้อยค่าเป็นประจำทุกปี สินทรัพย์อื่นที่มีการตัดจำหน่ายจะมีการทบทวนการด้อยค่า เมื่อมีเหตุการณ์หรือสถานการณ์บ่งชี้ว่าราคาตามบัญชีอาจสูงกว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน รายการขาดทุนจากการด้อยค่าจะรับรู้เมื่อราคาตามบัญชีของสินทรัพย์สูงกว่ามูลค่าสุทธิที่คาดว่าจะได้รับคืน ซึ่งหมายถึงจำนวนที่สูงกว่าระหว่างมูลค่ายุติธรรมหักต้นทุนในการขายเทียบกับมูลค่าจากการใช้ สินทรัพย์จะถูกจัดเป็นหน่วยที่เล็กที่สุดที่สามารถแยกออกมาได้ เพื่อวัตถุประสงค์ของการประเมินการด้อยค่า สินทรัพย์ที่ไม่ใช้สินทรัพย์ทางการเงินซึ่งรับรู้รายการขาดทุนจากการด้อยค่าไปแล้ว จะถูกประเมินความเป็นไปได้ที่จะกลับรายการขาดทุนจากการด้อยค่า ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน

2.14 สัญญาเช่าระยะยาว - กรณีบริษัทเป็นผู้เช่า

สัญญาเช่าระยะยาวเพื่อเช่าสินทรัพย์ซึ่งผู้ให้เช่าเป็นผู้รับความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของเป็นส่วนใหญ่ สัญญาเช่านั้นถือเป็นสัญญาเช่าดำเนินงาน เงินที่ต้องจ่ายภายใต้สัญญาเช่าดังกล่าว (สุทธิจากสิ่งตอบแทนจูงใจที่ได้รับจากผู้ให้เช่า) จะบันทึกในกำไรหรือขาดทุนโดยใช้วิธีเส้นตรงตลอดอายุของสัญญาเช่านั้น

2 นโยบายการบัญชี (ต่อ)

2.15 หนี้สินจากสัญญาประกันภัย

ก) สำรองค่าสินไหมทดแทนและค่าสินไหมทดแทนค้างจ่าย

สำรองค่าสินไหมทดแทนและค่าสินไหมทดแทนค้างจ่ายประกอบด้วย ค่าสินไหมทดแทนที่เกิดขึ้นและได้รับแจ้งเหตุแล้ว และค่าสินไหมทดแทนที่เกิดขึ้นแล้วแต่ยังไม่ได้รับแจ้งเหตุ รวมถึงค่าใช้จ่ายต่าง ๆ ในการจัดการสินไหมทดแทน ค่าสินไหมทดแทนค้างจ่ายบันทึกตามจำนวนที่จะจ่ายจริง ส่วนสำรองค่าสินไหมทดแทนจะบันทึกเมื่อได้รับการแจ้งค่าเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้เอาประกันภัยตามจำนวนที่ผู้เอาประกันภัยแจ้ง และโดยการประมาณการของผู้ประเมินอิสระหรือผู้ประเมินของบริษัทแล้วแต่กรณี มูลค่าประมาณการสินไหมทดแทนสูงสุดจะไม่เกินทุนประกันของกรมธรรม์ที่เกี่ยวข้อง

สำรองค่าสินไหมทดแทนที่เกิดขึ้นแล้วแต่ยังไม่ได้รับแจ้งเหตุ คำนวณด้วยวิธีคณิตศาสตร์ประกันภัย chain ladder หรือ Bornhuetter-Ferguson (BF) หรือ Frequency & Severity (F&S) ตามความเหมาะสมโดยคำนวณจากประมาณการที่ดีที่สุดของค่าสินไหมทดแทนที่คาดว่าจะจ่ายให้แก่ผู้เอาประกันภัยในอนาคต สำหรับความสูญเสียที่เกิดขึ้นแล้วก่อน หรือ ณ วันที่ในรอบระยะเวลารายงาน ทั้งจากรายการความสูญเสียที่บริษัทได้รับรายงานแล้วและยังไม่ได้รับรายงานสุทธิด้วยค่าสินไหมทดแทนที่ได้รับรู้ไปแล้วในบัญชี

ข) สำรองเบี้ยประกันภัย

สำรองเบี้ยประกันภัยที่ยังไม่ถือเป็นรายได้ แสดงถึงสัดส่วนเบี้ยประกันภัยรับของกรมธรรม์ที่สัมพันธ์กับระยะเวลาของความเสียหายที่ยังไม่สิ้นสุด ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน จนถึงวันที่ที่กรมธรรม์ประกันภัยหมดอายุ โดยคำนวณตามวิธีการดังนี้

ประเภทการประกัน	วิธีการคำนวณเงินสำรอง
- การประกันอัคคีภัย ตัวเรือ รถยนต์ และเบ็ดเตล็ด	- วิธีปันส่วนรายวัน (วิธีพิเศษหนึ่งส่วนสามร้อยหกสิบห้า)
- การประกันภัยทางทะเลและขนส่ง (เฉพาะเที่ยว)	- เต็มจำนวนเบี้ยประกันภัยรับสุทธิในรอบเก้าสิบวันย้อนหลัง
- การประกันภัยอุบัติเหตุการเดินทาง	- วิธีปันส่วนรายวัน (วิธีพิเศษหนึ่งส่วนสามร้อยหกสิบห้า)

สำรองความเสียหายที่ยังไม่สิ้นสุด เป็นจำนวนเงินที่บริษัทจัดสำรองไว้เพื่อชดใช้ค่าสินไหมทดแทนที่อาจเกิดขึ้นในอนาคตสำหรับการประกันภัยที่ยังมีผลบังคับอยู่ ซึ่งคำนวณโดยวิธีการทางคณิตศาสตร์ประกันภัย บริษัทใช้การประมาณการที่ดีที่สุดของค่าสินไหมทดแทนที่คาดว่าจะเกิดขึ้นในระยะเวลาเอาประกันที่เหลืออยู่นับจากวันประเมิน โดยอ้างอิงจากข้อมูลในอดีต

2 นโยบายการบัญชี (ต่อ)

2.15 หนี้สินจากสัญญาประกันภัย (ต่อ)

ข) สำรองเบี้ยประกันภัย (ต่อ)

บริษัทจะเปรียบเทียบสำรองความเสี่ยงภัยที่ยังไม่สิ้นสุดกับเงินสำรองเบี้ยประกันภัยที่ยังไม่ถือเป็นรายได้อีก ในกรณีที่สำรองความเสี่ยงภัยที่ยังไม่สิ้นสุดสูงกว่าเงินสำรองเบี้ยประกันภัยที่ยังไม่ถือเป็นรายได้อีก ผลต่างจะถูกรับรู้เป็นสำรองความเสี่ยงภัยที่ยังไม่สิ้นสุดในงบการเงิน

2.16 ผลประโยชน์พนักงาน

โครงการสมทบเงิน

บริษัทจัดให้มีกองทุนสำรองเลี้ยงชีพซึ่งเป็นลักษณะของแผนการจ่ายสมทบตามที่ได้กำหนดการจ่ายสมทบไว้แล้ว สิทธิประโยชน์ของกองทุนสำรองเลี้ยงชีพได้แยกออกไปจากสิทธิประโยชน์ของบริษัท และได้รับการบริหารโดยผู้จัดการกองทุน ซึ่งได้รับอนุมัติจากสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ กองทุนสำรองเลี้ยงชีพดังกล่าวได้รับเงินสะสมเข้ากองทุนจากพนักงานและเงินสมทบจากบริษัท เงินจ่ายสมทบกองทุนสำรองเลี้ยงชีพบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เกิดรายการนั้น

โครงการผลประโยชน์หลังออกจากงาน

บริษัทมีภาระสำหรับเงินชดเชยที่ต้องจ่ายให้แก่พนักงานเมื่อออกจากงานตามกฎหมายแรงงานไทย ซึ่งบริษัทถือว่าเงินชดเชยดังกล่าวเป็นโครงการผลประโยชน์หลังออกจากงานสำหรับพนักงาน โดยจำนวนหนี้สินสำหรับผลประโยชน์พนักงานดังกล่าวขึ้นอยู่กับฐานเงินเดือนและจำนวนปีที่พนักงานทำงานให้บริษัทจนถึงวันที่พนักงานเกษียณอายุในอนาคต

โครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้เป็นโครงการผลประโยชน์หลังออกจากงานนอกเหนือจากโครงการสมทบเงิน ภาระผูกพันสุทธิของบริษัทจากโครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้ถูกคำนวณแยกต่างหากเป็นรายโครงการจากการประมาณผลประโยชน์ในอนาคตที่เกิดจากการทำงานของพนักงานในปัจจุบันและในอดีตก่อน ๆ ผลประโยชน์ดังกล่าวได้มีการคิดลดกระแสเงินสดเพื่อให้เป็นมูลค่าปัจจุบัน อัตราคิดลดเป็นอัตรา ณ วันที่รายงานจากพันธบัตรรัฐบาล ซึ่งมีระยะเวลาครบกำหนดใกล้เคียงกับระยะเวลาครบกำหนดชำระภาระผูกพันของบริษัท การคำนวณนั้นจัดทำโดยนักคณิตศาสตร์ประกันภัยที่ได้รับอนุญาต โดยวิธีคิดลดแต่ละหน่วยที่ประมาณการไว้ บริษัทรับรู้กำไรขาดทุนจากการประมาณการตามหลักการคณิตศาสตร์ประกันภัยทั้งหมดที่เกิดขึ้นจากโครงการผลประโยชน์เป็นรายการหนึ่งในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น และค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องกับโครงการผลประโยชน์เป็นค่าใช้จ่ายในกำไรหรือขาดทุน

ต้นทุนบริการในอดีตจะถูกรับรู้ทันทีในกำไรหรือขาดทุน

2 นโยบายการบัญชี (ต่อ)

2.16 ผลประโยชน์พนักงาน (ต่อ)

ผลประโยชน์ระยะยาวอื่น

ภาระผูกพันสุทธิของบริษัทที่เป็นผลประโยชน์ระยะยาวของพนักงานเป็นผลประโยชน์ในอนาคตที่เกิดจากการทำงานของพนักงานในงวดปัจจุบันและงวดก่อนๆ ซึ่งผลประโยชน์นี้ได้คิดลดกระแสเงินสดเพื่อให้เป็นมูลค่าปัจจุบัน

ผลประโยชน์ระยะสั้นของพนักงาน

ผลประโยชน์ระยะสั้นของพนักงานรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายเมื่อพนักงานทำงานให้ หนี้สินรับรู้ด้วยมูลค่าที่คาดว่าจะจ่ายชำระ หากบริษัทมีภาระผูกพันตามกฎหมายหรือภาระผูกพันโดยอนุमानที่จะต้องจ่ายอันเป็นผลมาจากการที่พนักงานได้ทำงานให้ในอดีตและภาระผูกพันนี้สามารถประมาณได้อย่างสมเหตุสมผล

2.17 ภาษีเงินได้ปีปัจจุบันและภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้สำหรับปีประกอบด้วย ภาษีเงินได้ของปีปัจจุบันและภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี ภาษีเงินได้จะรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน ยกเว้นส่วนที่รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น หรือรับรู้โดยตรงไปยังส่วนของเจ้าของ ในกรณีนี้ ภาษีเงินได้ต้องรับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น หรือโดยตรงไปยังส่วนของเจ้าของตามลำดับ

ภาษีเงินได้ของปีปัจจุบันคำนวณจากอัตราภาษีตามกฎหมายภาษีอากรที่มีผลบังคับใช้อยู่ หรือที่คาดได้ก่อนข้างต้นว่าจะมีผลบังคับใช้ภายในสิ้นรอบระยะเวลาที่รายงาน ผู้บริหารจะประเมินสถานะของการยื่นแบบแสดงรายการภาษีเป็นปี ๆ โดยคำนึงถึงสถานการณ์ที่สามารถนำกฎหมายภาษีอากรไปปฏิบัติซึ่งขึ้นอยู่กับความตีความ และจะตั้งประมาณการค่าใช้จ่ายภาษีอากร หากคาดว่าจะต้องจ่ายชำระเจ้าหน้าที่ภาษีอากร

ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีตั้งเต็มจำนวนตามวิธีหนี้สิน เมื่อเกิดผลต่างชั่วคราวระหว่างฐานภาษีของสินทรัพย์และหนี้สิน และราคาตามบัญชีที่แสดงอยู่ในงบการเงิน อย่างไรก็ตามบริษัทจะไม่รับรู้ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีที่เกิดจากการรับรู้เริ่มแรกของรายการสินทรัพย์หรือรายการหนี้สินที่เกิดจากรายการที่ไม่ใช่การรวมธุรกิจ และ ณ วันที่เกิดรายการ รายการนั้นไม่มีผลกระทบต่อกำไรทางบัญชีและกำไร (ขาดทุน) ทางภาษี ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีคำนวณจากอัตราภาษี (และกฎหมายภาษีอากร) ที่มีผลบังคับใช้อยู่ หรือที่คาดได้ก่อนข้างต้นว่าจะมีผลบังคับใช้ภายในสิ้นรอบระยะเวลาที่รายงาน และคาดว่าอัตราภาษีดังกล่าวจะนำไปใช้เมื่อสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชีที่เกี่ยวข้องได้รับประโยชน์ หรือหนี้สินภาษีเงินได้รอตัดบัญชีได้มีการจ่ายชำระ

2 นโยบายการบัญชี (ต่อ)

2.17 ภาษีเงินได้ปัจจุบันและภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี (ต่อ)

สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชีจะรับรู้หากมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ว่าบริษัทจะมีกำไรทางภาษีเพียงพอที่จะนำจำนวนผลต่างชั่วคราวนั้นมาใช้ประโยชน์

สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีและหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจะแสดงหักกลบกันก็ต่อเมื่อบริษัทมีสิทธิตามกฎหมายที่จะนำสินทรัพย์ภาษีเงินได้ของปีปัจจุบันมาหักกลบกับหนี้สินภาษีเงินได้ของปีปัจจุบัน และทั้งสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีและหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีเกี่ยวข้องกับภาษีเงินได้ที่ประเมินโดยหน่วยงานจัดเก็บภาษีหน่วยงานเดียวกัน โดยการเรียกเก็บเป็นหน่วยภาษีเดียวกันหรือหน่วยภาษีต่างกัน ซึ่งตั้งใจจะจ่ายหนี้สินและสินทรัพย์ภาษีเงินได้ของปีปัจจุบันด้วยยอดสุทธิ

2.18 ประมาณการหนี้สิน

ประมาณการหนี้สิน จะรับรู้ก็ต่อเมื่อบริษัทมีภาระผูกพันในปัจจุบันตามกฎหมายหรือตามข้อตกลงที่จัดทำไว้ อันเป็นผลสืบเนื่องมาจากเหตุการณ์ในอดีต ซึ่งการชำระภาระผูกพันนั้นมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ว่าจะส่งผลให้บริษัทต้องสูญเสียทรัพยากรออกไป และตามประมาณการจำนวนที่ต้องจ่ายได้อย่างน่าเชื่อถือ

ในกรณีที่มิมีภาระผูกพันที่คล้ายคลึงกันหลายรายการ กิจการกำหนดความน่าจะเป็นที่กิจการจะสูญเสียทรัพยากรเพื่อจ่ายชำระภาระผูกพันเหล่านั้น โดยพิจารณาจากความน่าจะเป็นโดยรวมของภาระผูกพันทั้งประเภท แม้ว่าความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ที่กิจการจะสูญเสียทรัพยากรเพื่อชำระภาระผูกพันบางรายการที่จัดอยู่ในประเภทเดียวกันจะมีระดับต่ำ

2.19 การรับรู้รายได้และค่าใช้จ่าย

รายได้

เบี้ยประกันภัยรับประกอบด้วย เบี้ยประกันภัยรับโดยตรงจากผู้เอาประกันภัยและเบี้ยประกันภัยต่อรับ เบี้ยประกันภัยจะถือเป็นรายได้ ณ วันที่กรมธรรม์ประกันภัยเริ่มมีผลบังคับใช้ หักด้วยมูลค่าของกรมธรรม์ที่ยกเลิก การส่งคืนเบี้ยประกันภัย เบี้ยประกันภัยต่อและส่วนเปลี่ยนแปลงในสำรองเบี้ยประกันภัยที่ยังไม่ถึงเป็นรายได้ ในกรณีที่กรมธรรม์มีอายุการคุ้มครองเกิน 1 ปี จะบันทึกรายได้เป็นรายการรับล่วงหน้าโดยทยอยรับรู้เป็นรายได้ตามอายุการคุ้มครองเป็นรายปี

เบี้ยประกันภัยต่อรับถือเป็นรายได้เมื่อบริษัทได้รับใบคำขอเอาประกันภัยต่อหรือใบแจ้งการเอาประกันภัยต่อจากบริษัทผู้เอาประกันภัยต่อ

2 นโยบายการบัญชี (ต่อ)

2.19 การรับรู้รายได้และค่าใช้จ่าย (ต่อ)

รายได้ค่าจ้างและค่าบำเหน็จจากการเอาประกันภัยต่อรับรู้เป็นรายได้ในปีที่ได้ให้บริการ

เงินปันผลบันทึกเป็นรายได้เมื่อมีการประกาศจ่าย ดอกเบี้ยรับถือเป็นรายได้ตามเกณฑ์คงค้างโดยคำนึงถึงอัตราผลตอบแทนที่แท้จริง

รายได้อื่น

- ค่าบริการจัดการสินไหมทดแทนรับรู้เป็นรายได้ ณ เวลาใดเวลาหนึ่งเมื่อบริการเสร็จสิ้น
- ค่าบริการงานสนับสนุนรับรู้เป็นรายได้ตลอดช่วงเวลาของการให้บริการ

ค่าใช้จ่าย

เบี้ยประกันภัยต่อจ่ายจากการเอาประกันภัยต่อรับรู้เป็นค่าใช้จ่าย เมื่อได้โอนความเสี่ยงจากการประกันภัยให้บริษัทรับประกันภัยต่อแล้ว

ต้นทุนการหาประกันภัยได้บันทึกเป็นค่าจ้าง ค่าบำเหน็จและค่าใช้จ่ายในการรับประกันภัยอื่นในงวดบัญชีที่เกิดขึ้น

ค่าสินไหมทดแทนและค่าใช้จ่ายในการจัดการค่าสินไหมทดแทนจากการรับประกันภัยโดยตรง จะรับรู้เมื่อได้รับแจ้งจากผู้เอาประกันตามจำนวนที่ผู้เอาประกันภัยแจ้งและโดยการประมาณการของผู้เชี่ยวชาญฝ่ายสินไหม มูลค่าประมาณการสินไหมทดแทนสูงสุดจะไม่เกินทุนประกันของกรมธรรม์ที่เกี่ยวข้อง ค่าสินไหมทดแทนและค่าใช้จ่ายในการจัดการค่าสินไหมทดแทนจากการรับประกันภัยต่อจะรับรู้เมื่อได้รับแจ้งจากบริษัทประกันต่อตามจำนวนที่ได้รับแจ้ง

ค่าใช้จ่ายอื่นบันทึกตามเกณฑ์คงค้าง

2.20 การจ่ายเงินปันผล

เงินปันผลที่จ่ายไปยังผู้ถือหุ้นของบริษัทจะรับรู้ในด้านหนี้สินในงบการเงินของบริษัทในรอบระยะเวลาบัญชี ซึ่งที่ประชุมผู้ถือหุ้นของบริษัทได้อนุมัติการจ่ายเงินปันผล

3 การจัดการความเสี่ยงทางการเงินและประกันภัย

การบริหารความเสี่ยงเป็นส่วนหนึ่งของระบบการควบคุมภายในของการดำเนินธุรกิจของบริษัท เนื่องจากบริษัทเป็นหนึ่งในสมาชิกของกลุ่มโตเกียวมารีน ("กลุ่มโตเกียวมารีน") บริษัทจึงคำนึงถึงปรัชญาการบริหารจัดการความเสี่ยงและกลยุทธ์ทางธุรกิจของกลุ่มโตเกียวมารีน เพื่อใช้ในการบริหารจัดการความเสี่ยงของบริษัท กรอบการบริหารความเสี่ยงอยู่ภายใต้การกำกับดูแลของคณะกรรมการบริษัทที่ให้ความสำคัญต่อประสิทธิภาพของกระบวนการบริหารความเสี่ยงซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของการดำเนินธุรกิจที่ดีในการดูแลทรัพย์สินและการลงทุนของบริษัทเพื่อปกป้องผลประโยชน์ของผู้ถือหุ้นและผู้ถือหุ้น

บริษัทบริหารจัดการและควบคุมกระบวนการบริหารจัดการความเสี่ยง ซึ่งมีแผนงานและการดำเนินงานให้เป็นไปตามแผนธุรกิจ 3 ปีโดยคำนึงถึงสภาพแวดล้อมของอุตสาหกรรมในประเทศไทย ความต้องการของตลาดขนาดและความสามารถของธุรกิจ ข้อตกลงร่วมกันของผู้บริหาร โอกาสและผลกระทบที่จะเกิดความเสี่ยง และต้นทุนค่าใช้จ่าย ซึ่งเป็นไปตามหลักการกำกับดูแล การให้คำแนะนำและความต้องการในการบริหารความเสี่ยงในกระบวนการบริหารความเสี่ยง

คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงประกอบด้วยประธานและเจ้าหน้าที่บริหารอาวุโส ทำหน้าที่ในการช่วยคณะกรรมการบริษัทระบุชนิดและประเภทของความเสี่ยงที่แตกต่างและจัดความเสี่ยงดังกล่าวเป็นกลุ่มตามลักษณะความเสี่ยงที่สัมพันธ์กัน ซึ่งรวมถึงการจัดการที่เหมาะสมสำหรับบริหารจัดการเหตุการณ์วิกฤติและแผนการดำเนินการธุรกิจต่อเนื่อง คณะกรรมการบริหารความเสี่ยงมีหน้าที่ในการกำหนดนโยบายการบริหารความเสี่ยงที่เหมาะสมและแนวทางการดำเนินการ ตลอดจนประเมินความเสี่ยงและความเพียงพอและประสิทธิภาพในการบริหารความเสี่ยงของบริษัท เพื่อให้ความเห็นและข้อเสนอแนะที่จำเป็นสำหรับการจัดการความเสี่ยงเหล่านั้น

ความเสี่ยงหลักของบริษัทประกอบด้วย

(ก) ความเสี่ยงด้านการรับประกันภัย

ความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้นจากการไม่บรรลุตามเป้าหมายเชิงกลยุทธ์ที่วางไว้ ขาดการวางแผนและการศึกษาที่เพียงพอ ความล่าช้าของการตอบสนองต่อการเปลี่ยนแปลงของสภาพแวดล้อมทางธุรกิจ ขาดการควบคุมเครดิต การจัดการค่าสินไหมทดแทนและเงินสำรองที่ไม่เหมาะสม การพิจารณารับประกันภัยที่ไม่มีประสิทธิภาพ และการเกิดเหตุการณ์ภัยพิบัติขนาดใหญ่ ความไม่แน่นอนอันเนื่องมาจากเหตุการณ์ที่เกิดขึ้น จำนวนเงินและระยะเวลาของหนี้สินจากการประกันภัย อัตราการเสียชีวิต เจ็บป่วย และการคงอยู่ที่ต่างไปจากอดีต ตลอดจนการไม่สามารถชำระค่าสินไหมทดแทนและความไม่มั่นคงในฐานะการเงินของบริษัทรับประกันภัยต่อ

(ข) ความเสี่ยงด้านการลงทุน

ความเสี่ยงที่เกิดขึ้นจากการชะลอตัวทางเศรษฐกิจและเปลี่ยนแปลงอัตราดอกเบี้ยในตลาดทำให้รายได้จากการลงทุนไม่เป็นไปตามเป้าหมายที่ตั้งไว้

3 การจัดการความเสี่ยงทางการเงินและประกันภัย (ต่อ)

3.1 นโยบายการจัดการความเสี่ยงทางการเงิน

บริษัทมีความเสี่ยงจากการดำเนินธุรกิจตามปกติจากการเปลี่ยนแปลงอัตราดอกเบี้ย อัตราแลกเปลี่ยน และความผันผวนของตลาดในอนาคต รวมถึงจากการไม่ปฏิบัติตามข้อกำหนดตามสัญญาของคู่สัญญา บริษัทไม่มีการถือหรือออกเครื่องมือทางการเงินที่เป็นตราสารอนุพันธ์ เพื่อการเก็งกำไรหรือการค้า

การจัดการความเสี่ยงเป็นส่วนที่สำคัญของธุรกิจของบริษัท บริษัทมีระบบในการควบคุมให้มีความสมดุลของระดับความเสี่ยงที่ยอมรับได้ โดยพิจารณาระหว่างต้นทุนที่เกิดจากความเสี่ยงและต้นทุนของการจัดการ ฝ่ายบริหารได้มีการควบคุมกระบวนการจัดการความเสี่ยงของบริษัทอย่างต่อเนื่องเพื่อให้มั่นใจว่ามีความสมดุลระหว่างความเสี่ยงและการควบคุมความเสี่ยง

การบริหารจัดการเงินกองทุน

บริษัทดำรงไว้ซึ่งเงินกองทุนตามข้อบังคับในประเทศของสำนักงานคณะกรรมการกำกับและส่งเสริมการประกอบธุรกิจประกันภัย วัตถุประสงค์ในการบริหารจัดการเงินกองทุนของบริษัท คือการจัดให้มีโครงสร้างทางการเงินที่เหมาะสมเพื่อการดำรงไว้ซึ่งความสามารถในการดำเนินงานอย่างต่อเนื่อง เพื่อป้องกันผู้เอาประกัน และสร้างผลตอบแทนต่อผู้ถือหุ้นและผลประโยชน์ต่อผู้ที่มีส่วนได้เสียอื่น เพื่อดำรงไว้ซึ่งโครงสร้างของทุนที่เหมาะสม คณะกรรมการเผด็จการพิจารณาผลตอบแทนจากเงินลงทุน ซึ่งบริษัทกำหนดจากผลของกิจกรรมดำเนินงานหารด้วยส่วนของผู้ถือหุ้นทั้งหมด และระดับการจ่ายเงินปันผลให้แก่ผู้ถือหุ้นสามัญ

ความเสี่ยงด้านตลาด

ความเสี่ยงด้านตลาด หมายถึง ความเสี่ยงที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงของราคา ได้แก่ อัตราดอกเบี้ย อัตราแลกเปลี่ยน และราคาของตราสารทั้งในตลาดเงินและตลาดทุน รวมถึงความผันผวนของราคาตราสารทั้งในตลาดเงินและตลาดทุนอันจะมีผลต่อราคาตราสารทุนที่มีต่อฐานะของบริษัท และก่อให้เกิดผลกระทบในทางลบต่อรายได้ของบริษัท

1) ความเสี่ยงด้านอัตราดอกเบี้ย

ความเสี่ยงด้านอัตราดอกเบี้ยหมายถึง ความเสี่ยงที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดในอนาคตของอัตราดอกเบี้ยในตลาด ซึ่งส่งผลกระทบต่อภาระดำเนินงานและกระแสเงินสดของบริษัท และมีผลกระทบต่อรายได้ดอกเบี้ยจากการลงทุน ซึ่งประกอบด้วยการลงทุนประเภทระยะสั้นและระยะยาวโดยมีผลตอบแทนเป็นอัตราดอกเบี้ยคงที่และลอยตัว บริษัทได้บริหารความเสี่ยงจากการลงทุน โดยคำนึงถึงความเสี่ยงจากการลงทุนควบคู่กับความเหมาะสมของผลตอบแทนจากการลงทุนนั้น

หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

3 การจัดการความเสี่ยงทางการเงินและประกันภัย (ต่อ)

3.1 นโยบายการจัดการความเสี่ยงทางการเงิน (ต่อ)

ความเสี่ยงด้านตลาด (ต่อ)

1) ความเสี่ยงด้านอัตราดอกเบี้ย (ต่อ)

สินทรัพย์ทางการเงินที่สำคัญสามารถจัดตามประเภทอัตราดอกเบี้ย และสำหรับสินทรัพย์ทางการเงินที่มีอัตราดอกเบี้ยคงที่สามารถแยกตามวันที่ครบกำหนด หรือวันที่มีการกำหนดอัตราดอกเบี้ยใหม่ (หากวันที่มีการกำหนดอัตราดอกเบี้ยใหม่ถึงก่อน) ได้ดังนี้

พ.ศ. 2562

	อัตราดอกเบี้ยคงที่				อัตราดอกเบี้ยปรับขึ้นลงตาม		รวม	อัตราดอกเบี้ย (ร้อยละต่อปี)
	ภายใน 1 ปี		มากกว่า 1 ปี		มากกว่า 5 ปี			
	ทั้งหมด	ทั้งหมด	ทั้งหมด	ทั้งหมด	ทั้งหมด	ทั้งหมด		
สินทรัพย์ทางการเงิน								
เงินลงทุนในหลักทรัพย์								
หลักทรัพย์รัฐบาลและรัฐวิสาหกิจ	3,796,205	1,610,339	-	-	-	-	5,406,544	0.00 - 3.65
ตราสารหนี้ภาคเอกชน	151,023	2,321,287	561,808	-	43,142	-	3,077,260	0.00 - 5.52
เงินฝากสถาบันการเงินที่มีกำหนดจ่ายคืนเกินกว่า 3 เดือนนับแต่วันที่ได้มา	2,473,000	-	-	-	-	-	2,473,000	1.30 - 1.85
เงินให้กู้ยืม	1,433	-	-	-	-	-	1,433	6.08
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	338,582	-	-	-	400,942	18,123	757,647	0.00 - 0.30
รวม	6,760,243	3,931,626	561,808	-	400,942	61,265	11,715,884	

หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

3 การจัดการความเสี่ยงทางการเงินและประกันภัย (ต่อ)

3.1 นโยบายการจัดการความเสี่ยงทางด้านการเงิน (ต่อ)

ความเสี่ยงด้านตลาด (ต่อ)

1) ความเสี่ยงด้านอัตราดอกเบี้ย (ต่อ)

สินทรัพย์ทางการเงินที่สำคัญสามารถจัดตามประเภทอัตราดอกเบี้ย และสำหรับสินทรัพย์ทางการเงินที่มีอัตราดอกเบี้ยคงที่สามารถแยกตามวันที่ครบกำหนด หรือวันที่มีการกำหนดอัตราดอกเบี้ยใหม่ (หากวันที่มีการกำหนดอัตราดอกเบี้ยใหม่ถึงก่อน) ได้ดังนี้ (ต่อ)

	ท.ศ. 2561					
	อัตราดอกเบี้ยคงที่			อัตราดอกเบี้ย		
	ภายใน 1 ปี พันบาท	มากกว่า 1 ถึง 5 ปี พันบาท	มากกว่า มากกว่า 5 ปี พันบาท	ปรับขึ้น ราคาตลาด พันบาท	ไม่มีดอกเบี้ย พันบาท	รวม พันบาท (ร้อยละต่อปี)
สินทรัพย์ทางการเงิน						
เงินลงทุนในหลักทรัพย์						
หลักทรัพย์รัฐบาลและรัฐวิสาหกิจ	3,641,717	1,220,574	-	-	-	4,862,291
ตราสารหนี้ภาคเอกชน	373,226	2,399,871	282,505	-	-	3,055,602
เงินฝากสถาบันการเงินที่มีกำหนดจ่ายคืนเกินกว่า 3 เดือนนับแต่วันที่ได้มา	2,232,000	-	-	-	-	2,232,000
เงินให้กู้ยืม	1,172	-	-	-	-	1,172
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	323,473	-	-	470,015	49,906	843,394
รวม	6,571,588	3,620,445	282,505	470,015	49,906	10,994,459

3 การจัดการความเสี่ยงทางการเงินและประกันภัย (ต่อ)

3.1 นโยบายการจัดการความเสี่ยงทางการเงิน (ต่อ)

ความเสี่ยงด้านตลาด (ต่อ)

2) ความเสี่ยงจากเงินตราต่างประเทศ

บริษัทมีความเสี่ยงจากความผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ ซึ่งมาจากสินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นเงินตราต่างประเทศ

3) ความเสี่ยงด้านราคาตราสารทุน

ความเสี่ยงด้านราคาตราสารทุน หมายถึง ความเสียหายที่มีผลกระทบต่อรายได้ และ/หรือ มูลค่า ส่วนของเจ้าของเนื่องจากการเปลี่ยนแปลงของราคาตราสารทุน

ความเสี่ยงทางด้านเครดิต

บริษัทมีความเสี่ยงด้านการให้เครดิตที่เกี่ยวข้องกับเบี้ยประกันภัยค้ำรับ เงินค้ำรับเกี่ยวกับการประกันภัยต่อ

ความเสี่ยงทางด้านเครดิต คือความเสี่ยงที่ลูกค้าหรือคู่สัญญาไม่สามารถชำระหนี้แก่บริษัท ตามเงื่อนไขที่ตกลงไว้เมื่อครบกำหนด

ความเสี่ยงเกี่ยวกับการกระจุกตัวด้านเครดิต ซึ่งเกิดจากเบี้ยประกันภัยค้ำรับ ไม่มีสาระสำคัญ เนื่องจากผู้เอาประกันภัยของบริษัทกระจายอยู่ในอุตสาหกรรมที่แตกต่างกันและภูมิภาคต่างๆ ของประเทศไทย

เพื่อบริหารความเสี่ยงด้านเครดิตจากการประกันภัยต่อ บริษัทมีมาตรการคัดเลือกผู้รับประกันภัยต่ออย่างเคร่งครัดและเป็นไปตามการจัดอันดับความน่าเชื่อถือ (Credit Rating) ของผู้รับประกันภัยต่อ ซึ่งจะมีการตรวจสอบสถานะล่าสุดอย่างสม่ำเสมอ และให้สอดคล้องกับความเสี่ยงของแต่ละผู้รับประกันภัยต่อภายใต้กลยุทธ์ในการบริหารด้านการประกันภัยต่อ

ตามกลยุทธ์ในการบริหารด้านการประกันภัยต่อที่อนุมัติโดยคณะกรรมการ บริษัทได้กำหนดผู้รับประกันภัยต่อที่บริษัทอนุญาตให้ทำธุรกรรมด้วย ผู้รับประกันภัยต่อจะต้องจดทะเบียนหรือได้รับอนุมัติให้ประกอบธุรกิจการประกันภัยต่อได้ในประเทศนั้นๆ และมีความมั่นคงทางการเงิน

3 การจัดการความเสี่ยงทางการเงินและประกันภัย (ต่อ)

3.1 นโยบายการจัดการความเสี่ยงทางการเงิน (ต่อ)

ความเสี่ยงจากสภาพคล่อง

บริษัทมีการควบคุมความเสี่ยงจากการขาดสภาพคล่องโดยการรักษาระดับของเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดและเงินลงทุนให้เพียงพอต่อการดำเนินงานของบริษัท และเพื่อทำให้ผลกระทบจากความผันผวนของกระแสเงินสดลดลง

การวิเคราะห์หนี้สินจากสำรองค่าสินไหมทดแทนและค่าสินไหมทดแทนค้างจ่ายที่คาดว่าจะครบกำหนดชำระในอนาคตถูกกล่าวไว้ในหมายเหตุ 14

ความเสี่ยงด้านมูลค่ายุติธรรม

ความเสี่ยงด้านมูลค่ายุติธรรม คือ ความเสี่ยงที่มูลค่าเครื่องมือทางการเงินจะเปลี่ยนแปลงไป เนื่องจากการเปลี่ยนแปลงราคาตลาด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด รายได้จากการลงทุนค้างรับสุทธิ เบี้ยประกันภัยค้างรับสุทธิ ลูกหนี้จากสัญญาประกันภัยต่อสุทธิ สินทรัพย์ทางการเงินอื่น ค่าสินไหมทดแทนค้างจ่าย เจ้าหนี้บริษัทประกันภัยต่อ และหนี้สินทางการเงินอื่น มีราคาตามบัญชี ณ วันที่ในงบแสดงฐานะการเงินใกล้เคียงกับมูลค่ายุติธรรม

การประมาณมูลค่ายุติธรรม

การวิเคราะห์เครื่องมือทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมจำแนกตามวิธีการประมาณมูลค่า ความแตกต่างของระดับข้อมูลสามารถแสดงได้ดังนี้

- ราคาเสนอซื้อขาย (ไม่ต้องปรับปรุง) ในตลาดที่มีสภาพคล่องสำหรับสินทรัพย์หรือหนี้สินอย่างเดียวกัน (ข้อมูลระดับที่ 1)
- ข้อมูลอื่นนอกเหนือจากราคาเสนอซื้อขายซึ่งรวมอยู่ในข้อมูลระดับที่ 1 ทั้งที่สามารถสังเกตได้โดยตรง (ได้แก่ ข้อมูลราคา) หรือโดยอ้อม (ได้แก่ ข้อมูลที่คำนวณมาจากราคา) สำหรับสินทรัพย์นั้นหรือหนี้สินนั้น (ข้อมูลระดับที่ 2)
- ข้อมูลสำหรับสินทรัพย์หรือหนี้สินซึ่งไม่ได้มาจากข้อมูลที่สามารถสังเกตได้จากตลาด (ข้อมูลที่ไม่สามารถสังเกตได้) (ข้อมูลระดับที่ 3)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

3 การจัดการความเสี่ยงทางการเงินและประกันภัย (ต่อ)

3.1 นโยบายการจัดการความเสี่ยงทางการเงิน (ต่อ)

การประมาณมูลค่ายุติธรรม (ต่อ)

ตารางต่อไปนี้แสดงมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมในงบการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

	ข้อมูลระดับที่ 1 พันบาท	ข้อมูลระดับที่ 2 พันบาท	ข้อมูลระดับที่ 3 พันบาท	รวม พันบาท
สินทรัพย์ทางการเงินเมื่อขาย				
หลักทรัพย์รัฐบาลและรัฐวิสาหกิจ	-	218,400	-	218,400
ตราสารหนี้ภาคเอกชน	-	3,077,260	-	3,077,260
รวม	-	3,295,660	-	3,295,660

ตารางต่อไปนี้แสดงมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ทางการเงินที่ไม่ได้วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมในงบการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

	ข้อมูลระดับที่ 1 พันบาท	ข้อมูลระดับที่ 2 พันบาท	ข้อมูลระดับที่ 3 พันบาท	รวม พันบาท
สินทรัพย์ทางการเงินที่ถือจนครบกำหนด				
หลักทรัพย์รัฐบาลและรัฐวิสาหกิจ	-	5,210,014	-	5,210,014
เงินฝากสถาบันการเงินที่มีกำหนด จ่ายคืนเงินเกินกว่า 3 เดือน นับแต่วันที่ไต่มา	2,473,000	-	-	2,473,000
รวม	2,473,000	5,210,014	-	7,683,014

หมายเหตุประกอบงบการเงิน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

3 การจัดการความเสี่ยงทางการเงินและประกันภัย (ต่อ)

3.1 นโยบายการจัดการความเสี่ยงทางการเงิน (ต่อ)

การประมาณมูลค่ายุติธรรม (ต่อ)

ตารางต่อไปนี้แสดงมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมในงบการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561

	ข้อมูลระดับที่ 1 พันบาท	ข้อมูลระดับที่ 2 พันบาท	ข้อมูลระดับที่ 3 พันบาท	รวม พันบาท
สินทรัพย์ทางการเงินเมื่อขาย				
หลักทรัพย์รัฐบาลและรัฐวิสาหกิจ	-	70,868	-	70,868
ตราสารหนี้ภาคเอกชน	-	3,055,602	-	3,055,602
รวม	-	3,126,470	-	3,126,470

ตารางต่อไปนี้แสดงมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ทางการเงินที่ไม่ได้วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมในงบการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561

	ข้อมูลระดับที่ 1 พันบาท	ข้อมูลระดับที่ 2 พันบาท	ข้อมูลระดับที่ 3 พันบาท	รวม พันบาท
สินทรัพย์ทางการเงินที่ถือจนครบกำหนด				
หลักทรัพย์รัฐบาลและรัฐวิสาหกิจ	-	4,789,308	-	4,789,308
เงินฝากสถาบันการเงินที่มีกำหนด จ่ายเงินเกินกว่า 3 เดือน นับแต่วันที่ได้มา	2,232,000	-	-	2,232,000
รวม	2,232,000	4,789,308	-	7,021,308

ไม่มีรายการโอนระหว่างระดับที่ 1 และระดับที่ 2 ของลำดับชั้นมูลค่ายุติธรรมในระหว่างปี

(ก) เครื่องมือทางการเงินในระดับที่ 1

มูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงินที่ซื้อขายในตลาดที่มีสภาพคล่องอ้างอิงจากราคาเสนอซื้อขาย ณ วันที่ในงบการเงิน ตลาดจะถือเป็นตลาดที่มีสภาพคล่องเมื่อราคาเสนอซื้อขายมีพร้อมและสม่ำเสมอ จากการแลกเปลี่ยน จากตัวแทน นายหน้า กลุ่มอุตสาหกรรม ผู้ให้บริการด้านราคา หรือหน่วยงานกำกับดูแล และราคาร้านแสดงถึงรายการในตลาดที่เกิดขึ้นจริงอย่างสม่ำเสมอ ในราคาซึ่งคู่สัญญาซึ่งเป็นอิสระจากกันพึงกำหนดในการซื้อขาย (Arm's length basis) ราคาเสนอซื้อขายที่ใช้สำหรับสำหรับสินทรัพย์ทางการเงินที่ถือโดยบริษัทได้แก่ราคาเสนอซื้อปัจจุบัน เครื่องมือทางการเงินนี้รวมอยู่ในระดับ 1

3 การจัดการความเสี่ยงทางการเงินและประกันภัย (ต่อ)

3.1 นโยบายการจัดการความเสี่ยงทางด้านการเงิน (ต่อ)

การประมาณมูลค่ายุติธรรม (ต่อ)

(ข) เครื่องมือทางการเงินในระดับที่ 2

มูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงินที่ไม่ได้มีการซื้อขายในตลาดที่มีสภาพคล่อง วัดมูลค่าโดยใช้เทคนิคการประเมินมูลค่า โดยเทคนิคการประเมินมูลค่านี้ใช้ประโยชน์สูงสุดจากข้อมูลในตลาดที่สังเกตได้ที่มีอยู่และอ้างอิงจากประมาณการของกิจการเองมาใช้น้อยที่สุดเท่าที่เป็นไปได้ ถ้าข้อมูลที่เป็นสาระสำคัญทั้งหมดในการวัดมูลค่ายุติธรรมได้มาจากข้อมูลที่สังเกตได้ เครื่องมือนั้นจะรวมอยู่ในระดับที่ 2

ถ้าข้อมูลที่เป็นสาระสำคัญข้อใดข้อหนึ่งหรือมากกว่าไม่ได้มาจากข้อมูลที่สังเกตได้ในตลาด เครื่องมือนั้นจะรวมอยู่ในระดับที่ 3

เงินลงทุนในตราสารหนี้ซึ่งมูลค่ายุติธรรมอยู่ในระดับที่ 2 วัดมูลค่ายุติธรรมโดยใช้วิธีคิดลดกระแสเงินสดตามสัญญาด้วยอัตราผลตอบแทนตลอดอายุสัญญาของตราสารหนี้รุ่นนั้น ๆ ที่เผยแพร่โดยสมาคมตลาดตราสารหนี้ไทย

(ค) เครื่องมือทางการเงินในระดับที่ 3

เนื่องจากเงินลงทุนทั่วไปของบริษัทเป็นเงินลงทุนในบริษัทจำกัดโดยที่บริษัทมีสัดส่วนในการถือหุ้นอย่างไม่มีสาระสำคัญส่งผลให้บริษัทไม่มีอำนาจในการควบคุมและตัดสินใจในบริษัทผู้ถูกลงทุนทำให้การหาข้อมูลเพื่อใช้ประกอบการประเมินมูลค่ายุติธรรมในเงินลงทุนเป็นไปได้ยากในทางปฏิบัติ นอกจากนี้บริษัทผู้ถูกลงทุนไม่ได้อยู่ในตลาดหลักทรัพย์ ดังนั้นเงินลงทุนดังกล่าวจึงไม่มีราคาในการซื้อขายที่จะนำมาใช้เป็นมูลค่ายุติธรรม ทั้งนี้บริษัทยังไม่มีแผนการที่จะขายเงินลงทุนทั่วไป ด้วยเหตุนี้บริษัทจึงไม่ได้เปิดเผยมูลค่ายุติธรรมของเงินลงทุนทั่วไปในหมายเหตุประกอบงบการเงินได้ และแสดงมูลค่าของเงินลงทุนดังกล่าวด้วยราคาทุนหักค่าเผื่อการด้อยค่า (ถ้ามี)

กิจการมีนโยบายการบัญชีในการกำหนดว่าการโอนระหว่างระดับชั้นของมูลค่ายุติธรรมจะเกิดขึ้น ณ วันที่ของเหตุการณ์หรือการเปลี่ยนแปลงในสถานการณ์ อันเป็นเหตุให้เกิดการโอน

ไม่มีการเปลี่ยนแปลงวิธีการประมาณมูลค่ายุติธรรมระหว่างปี

3 การจัดการความเสี่ยงทางการเงินและประกันภัย (ต่อ)

3.2 ความเสี่ยงด้านการประกันภัย

ความเสี่ยงภายใต้สัญญาประกันภัยใด ๆ มีความเป็นไปได้ที่จะเกิดเหตุการณ์ขึ้นกับผู้เอาประกันภัยและความไม่แน่นอนของการเรียกร้องค่าสินไหมทดแทน โดยลักษณะของสัญญาประกันภัยความเสี่ยงจะเกิดขึ้นแบบสุ่มและไม่สามารถคาดการณ์ได้ บริษัทอาจต้องเผชิญกับโอกาสที่จะเกิดความเสียหายมากกว่าต้นทุนการรับประกันภัยที่คาดการณ์ไว้เนื่องจากความถี่และความรุนแรง และความเสี่ยงจากการเปลี่ยนแปลงกฎหมาย หรือเงื่อนไขทางเศรษฐกิจ หรือรูปแบบพฤติกรรมที่มีผลต่อการกำหนดราคาและเงื่อนไขของการรับประกันภัย หรือความคุ้มครองของการประกันภัยต่อ

บริษัทพยายามที่จะลดและจัดการความเสี่ยงเหล่านี้โดยกลยุทธ์การรับประกันภัย ความเพียงพอของการจัดการการรับประกันภัยต่อและการจัดการกับการเรียกร้องค่าสินไหมทดแทน นโยบายการรับประกันภัยของบริษัทสนับสนุนการคัดเลือกความเสี่ยงในตลาดทั้งการรับประกันภัยส่วนบุคคลและเชิงพาณิชย์ และการกำหนดราคาที่เหมาะสมกับความเสี่ยงและประสบการณ์การเรียกร้องค่าสินไหมทดแทน

(ก) การบริหารความเสี่ยงการประกันวินาศภัย

กลยุทธ์การรับประกันภัยบริษัทกำหนดเกณฑ์การคัดเลือกภัยที่เหมาะสม นโยบายการรับประกันภัยของบริษัทเป็นไปตามความเสี่ยงที่ยอมรับได้ มีการบริหารและควบคุมความเสี่ยง และยังมีการกำหนดขอบเขตของผู้มีอำนาจแต่ละระดับในการรับประกันภัยและการจ่ายค่าสินไหมทดแทน บริษัทมีกลยุทธ์ในการกำหนดขอบเขตของหน่วยรับเสี่ยงภัยสำหรับลูกค้าแต่ละรายหรือทำเลที่ตั้งของความเสี่ยง ซึ่งครอบคลุมถึงเกณฑ์การพิจารณาต่ออายุกรมธรรม์ และการกำหนดความรับผิดชอบส่วนแรก ตลอดจนปฏิเสธการจ่ายค่าสินไหมทดแทนที่เป็นการฉ้อโกง และนอกจากนี้ สัญญาประกันภัยยังกำหนดสิทธิของบริษัทในการไล่เบี้ยค่าทดแทนจากผู้ละเมิด ซึ่งอาจเป็นบุคคลที่สามหรือบริษัทประกันภัย

(ข) การสำรองค่าสินไหมทดแทน

เงินสำรองค่าสินไหมทดแทนค้างจ่ายรวมถึง ค่าสินไหมทดแทนที่ยังค้างชำระ ค่าใช้จ่ายในการจัดการค่าสินไหมทดแทน และประมาณการค่าสินไหมทดแทนสำหรับความเสียหายที่เกิดขึ้นแล้วแต่ยังไม่ได้รับรายงาน ("IBNR") ตลอดจนค่าสินไหมทดแทนที่ได้รับรายงานแล้วแต่สำรองไว้ไม่เพียงพอ ("IBNER")

3 การจัดการความเสี่ยงทางการเงินและประกันภัย (ต่อ)

3.2 ความเสี่ยงด้านการประกันภัย (ต่อ)

(ข) การสำรองค่าสินไหมทดแทน (ต่อ)

เงินสำรองดังกล่าวแสดงประมาณการค่าสินไหมทดแทนที่คาดว่าจะจ่ายในอนาคตสำหรับค่าสินไหมทดแทนที่ได้รับรายงานแล้วและยังไม่ได้รายงาน รวมถึงค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องกับเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นกับผู้เอาประกันภัย การสำรองเป็นกระบวนการที่ซับซ้อนที่จัดการกับความไม่แน่นอน ซึ่งต้องอาศัยการประมาณการและดุลยพินิจในการตัดสินใจ ความล่าช้าในการแจ้งเคลมและข้อมูลในอดีตอาจส่งผลกระทบต่อตัดสินใจในการประมาณการหนี้สินคงค้าง สำรองสำหรับค่าสินไหมทดแทน และค่าใช้จ่ายในการจัดการค่าสินไหมทดแทนจะถูกพิจารณาบนพื้นฐานของข้อมูลปัจจุบัน ซึ่งถือเป็นเรื่องปกติที่ค่าสมบูรณ์ของหนี้สินจะแตกต่างจากการพัฒนาที่เกิดขึ้นจริงต่อมาภายหลัง ค่าสมบูรณ์ของหนี้สินจะถูกประมาณขึ้นและได้รับการรับรองจากนักคณิตศาสตร์ประกันภัยของบริษัท

(ค) การประกันภัยต่อ

บริษัทจัดให้มีระบบการบริหารความเสี่ยงโดยรวมอย่างมีประสิทธิภาพและมีประสิทธิผล และมีการจัดสรรทรัพยากรอย่างเหมาะสม เพื่อให้บรรลุเป้าหมายการดำเนินธุรกิจของบริษัทซึ่งจะทำให้บริษัทมีเงินทุนที่เพียงพอและเกิดความมั่นคงทางการเงิน

ดังนั้นบริษัทจึงกำหนดกรอบการบริหารความเสี่ยงด้านการประกันภัยต่อโดยพิจารณาจากเงินทุนของบริษัท และอัตราส่วนความเพียงพอของเงินกองทุนขั้นต่ำที่สามารถจะยอมรับได้ภายใต้กฎเกณฑ์การดำรงเงินกองทุนตามความเสี่ยงควบคู่กับความเสี่ยงในการรับประกันภัยทั้งทางด้านภัยพิบัติที่เกิดจากธรรมชาติและความเสี่ยงจากภัยอื่นๆ จากปัจจัยต่างๆเหล่านี้การรับประกันภัยไว้เองและการทำโปรแกรมประกันภัยต่อจะถูกนำมาพิจารณาและจัดทำเพื่อเป็นขั้นตอนในการพิจารณาขยายรับประกันภัยต่อไป

หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

3 การจัดการความเสี่ยงทางการเงินและประกันภัย (ต่อ)

3.2 ความเสี่ยงด้านการประกันภัย (ต่อ)

ความเสี่ยงจากการกระจุกตัวของการรับประกันภัย

การกระจุกตัวของความเสี่ยงจากหนี้สินจากการรับประกันภัยก่อนและหลังการรับประกันภัยต่อแยกตามประเภทของการรับประกันภัยที่สำคัญ มีดังนี้

	สำหรับปีสิ้นสุดวันที่			
	31 ธันวาคม พ.ศ. 2562		31 ธันวาคม พ.ศ. 2561	
	ก่อนการ รับประกันภัยต่อ พันบาท	สุทธิจากการ รับประกันภัยต่อ พันบาท	ก่อนการ รับประกันภัยต่อ พันบาท	สุทธิจากการ รับประกันภัยต่อ พันบาท
สำรองประกันภัยสำหรับสัญญาประกันภัย				
ระยะยาว	2,049,712	2,049,712	1,439,432	1,439,432
สำรองค่าสินไหมทดแทนและ ค่าสินไหมทดแทนค้างจ่าย				
รถยนต์	1,074,356	1,074,356	1,148,396	1,148,396
อุบัติเหตุส่วนบุคคล	18,744	18,694	35,917	35,896
อัคคีภัยและความเสี่ยงภัยทรัพย์สิน	175,634	27,164	333,499	122,799
อื่นๆ	307,042	159,721	342,388	197,384
รวม	1,575,776	1,279,935	1,860,200	1,504,475
สำรองเบี้ยประกันภัยที่ยังไม่ถือเป็นรายได้				
รถยนต์	2,441,660	2,441,660	2,332,938	2,332,938
อุบัติเหตุส่วนบุคคล	267,733	267,153	503,109	502,894
อัคคีภัยและความเสี่ยงภัยทรัพย์สิน	789,007	120,618	775,261	118,083
อื่นๆ	492,076	215,200	371,383	229,546
รวม	3,990,476	3,044,631	3,982,691	3,183,461

4 ประเมินการทางบัญชีที่สำคัญ ข้อสมมติฐาน และการใช้ดุลยพินิจ

การประเมินการ ข้อสมมติฐาน และการใช้ดุลยพินิจได้มีการประเมินทบทวนอย่างต่อเนื่องและอยู่บนพื้นฐานของประสบการณ์ในอดีตและปัจจัยอื่น ๆ ซึ่งรวมถึงการคาดการณ์ถึงเหตุการณ์ในอนาคตที่เชื่อว่ามีผลในสถานการณ์ขณะนั้น

ในการจัดทำงบการเงินตามมาตรฐานการบัญชีที่รับรองทั่วไป ฝ่ายบริหารจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจและการประมาณการในเรื่องที่มีความไม่แน่นอนเสมอ การใช้ดุลยพินิจและการประมาณการดังกล่าวนี้ส่งผลกระทบต่อจำนวนเงินที่แสดงในงบการเงินและต่อข้อมูลที่แสดงในหมายเหตุประกอบงบการเงิน ผลที่เกิดขึ้นจริงอาจแตกต่างไปจากจำนวนที่ประมาณการไว้ การใช้ดุลยพินิจและการประมาณการที่สำคัญมีดังนี้

4.1 การด้อยค่าของเบี่ยประกันภัยค้ำรับและลูกหนี้จากสัญญาประกันภัยต่อ

บริษัทได้กำหนดค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญเพื่อให้สะท้อนถึงการด้อยค่าลงของค่าเบี่ยประกันภัยค้ำรับและลูกหนี้จากสัญญาประกันภัยต่อซึ่งคาดว่าจะเรียกเก็บไม่ได้จากเบี่ยประกันภัยค้ำรับและค่าสินไหมทดแทนเรียกคืนจากการประกันภัยต่อทั้งสิ้น ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญประมาณจากประสบการณ์การเรียกเก็บหนี้ในอดีตและตามสถานะปัจจุบันของเบี่ยประกันภัยค้ำรับและลูกหนี้จากสัญญาประกันภัยต่อ ณ วันที่ในงบแสดงฐานะการเงิน

4.2 ประมาณการสินทรัพย์จากการประกันภัยต่อ

สินทรัพย์จากสัญญาประกันภัยต่อเกิดจากการประมาณการด้วยวิธีเดียวกับการประมาณการค่าสินไหมทดแทนค้างจ่ายสำหรับความเสียหายที่เกิดขึ้นแล้วแต่ยังไม่ได้รับรายงาน (หมายเหตุ 2.15) และการคำนวณสำรองเบี่ยประกันที่ยังไม่ถึงเป็นรายได้ สินทรัพย์จากการประกันภัยต่อจะถูกประเมิน ณ วันเปิดบัญชี เพื่อให้จำนวนเงินที่แสดงในงบการเงินสะท้อนจำนวนเงินที่คาดว่าจะได้รับในอนาคต โดยพิจารณาจากการอันดับความน่าเชื่อถือของบริษัทรับประกันภัยต่อและเงื่อนไขสัญญาประกันภัยต่อ

4.3 ภาษีเงินได้รอตัดบัญชี

สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชีจะรับรู้เมื่อบริษัทคาดการณ์ได้แน่นอนว่าประโยชน์ทางภาษีในอนาคตจะสามารถนำไปหักกับผลแตกต่างชั่วคราวทางภาษีได้ บริษัทได้คำนึงถึงผลประโยชน์ทางภาษีในอนาคตและการวางแผนทางภาษีอย่างรอบคอบและเป็นไปได้ เพื่อใช้ในการประเมินการรับรู้ภาษีเงินได้รอตัดบัญชี สมมติฐานของบริษัทเกี่ยวกับความสามารถในการทำกำไรในอนาคตและการคาดการณ์ถึงการใช้ประโยชน์ของผลแตกต่างชั่วคราวทางภาษี และการเปลี่ยนแปลงในสมมติฐานที่สำคัญในแต่ละเวลานั้น อาจทำให้เกิดผลกระทบอย่างมีสาระสำคัญของฐานะทางการเงินและผลการดำเนินงานของกิจการ

4 ประเมินการทางบัญชีที่สำคัญ ข้อสมมติฐาน และการใช้ดุลยพินิจ (ต่อ)

4.4 สำรองค่าสินไหมทดแทนและค่าสินไหมทดแทนค้างจ่าย

บริษัทมีการตั้งเงินสำรองสำหรับค่าสินไหมทดแทนและค่าสินไหมทดแทนค้างจ่าย ตามข้อมูลที่ได้รับจากการสำรวจความเสียหายที่เกิดขึ้น อีกทั้งยังมีการทบทวนเงินสำรองดังกล่าวทุกเดือน เพื่อให้เพียงพอกับหนี้สินที่เกิดขึ้นจากสัญญาประกันภัยเหาะที่สามารถคาดการณ์ได้อย่างสมเหตุสมผล

อย่างไรก็ตาม เนื่องจากความไม่แน่นอนในการตั้งประมาณการหนี้สินสำหรับค่าสินไหมทดแทน ค่าสินไหมทดแทนสุดท้ายอาจมีผลแตกต่างอย่างเป็นสาระสำคัญกับหนี้สินที่ได้ตั้งอยู่เดิม

ประมาณการหนี้สินประมาณชั้น ณ วันที่รายงาน สำหรับประมาณการค่าสินไหมทดแทนที่คาดว่าจะเกิดขึ้นทั้งหมด ณ วันที่รายงานไม่ว่าจะได้รับรายงานหรือไม่ก็ตาม รวมถึงค่าใช้จ่ายในการจัดการค่าสินไหมทดแทนหักด้วยจำนวนเงินที่จ่ายแล้ว

บริษัทใช้วิธีการทางคณิตศาสตร์ในการประมาณค่าสินไหมทดแทนสมบูรณ์ โดยวิธีการหลักที่ใช้มีดังนี้

- 1) วิธีบันไดลูกโซ่ (Chain Ladder method, CL) ซึ่งใช้ข้อมูลค่าสินไหมทดแทนจ่ายและค่าสินไหมทดแทนที่เกิดขึ้น
- 2) วิธีเบอร์นฮุตเตอร์ เฟอ์กูสัน (Bomhuetter-Ferguson method, BF) ซึ่งใช้ข้อมูลค่าสินไหมทดแทนจ่ายและค่าสินไหมทดแทนที่เกิดขึ้น
- 3) วิธีพิจารณาความถี่และความรุนแรงของการเรียกร้องค่าสินไหมทดแทน (Frequency & Severity Method, F&S)

การเลือกผลของแต่ละอุบัติเหตุสำหรับแต่ละประเภทการประกันภัยขึ้นอยู่กับวิธีการที่เหมาะสมที่สุดสำหรับพัฒนาการค่าสินไหมทดแทนในอดีตระหว่างวิธีบันไดลูกโซ่หรือวิธีเบอร์นฮุตเตอร์ เฟอ์กูสัน สำหรับวิธีพิจารณาความถี่และความรุนแรงของการเรียกร้องค่าสินไหมทดแทนจะถูกนำมาใช้สำหรับการประเมินสำรองของการประกันภัยสินเชื่อเพื่อการเข้าซื้อซึ่งมีความคุ้มครองเกินกว่า 1 ปี และทุนประกันภัยลดลงตามยอดสินเชื่อค้างชำระ

หมายเหตุประกอบงบการเงิน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

4 ประเมินการทางบัญชีที่สำคัญ ข้อสมมติฐาน และการใช้ดุลยพินิจ (ต่อ)

4.5 สำรองความเสี่ยงภัยที่ไม่สิ้นสุด

สำรองประกันภัยสำหรับความเสี่ยงภัยที่ยังไม่สิ้นสุดคำนวณตามวิธีการทางคณิตศาสตร์ประกันภัย โดยใช้การประมาณการที่ดีที่สุดของค่าสินไหมทดแทนที่คาดว่าจะเกิดขึ้นในระยะเวลาเอาประกันที่เหลืออยู่ ซึ่งการประมาณเงินสำรองดังกล่าวจำเป็นต้องใช้ดุลยพินิจของฝ่ายบริหาร ซึ่งอ้างอิงจากข้อมูลในอดีตและประมาณการอย่างดีที่สุด ณ ขณะนั้น

4.6 การทดสอบความเพียงพอของหนี้สิน

ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน บริษัทจะทำการทดสอบความเพียงพอของหนี้สินจากสัญญาประกันภัยที่รับรู้ในงบแสดงฐานะทางการเงิน โดยเปรียบเทียบกับประมาณการปัจจุบันของกระแสเงินสดในอนาคตที่เกิดจากสัญญาประกันภัย หากการประเมินนั้นแสดงให้เห็นว่ามูลค่าตามบัญชีของหนี้สินจากสัญญาประกันภัยหักด้วยต้นทุนในการได้มารอดัดบัญชีที่เกี่ยวข้องไม่เพียงพอเมื่อเทียบกับการประมาณการกระแสเงินสดในอนาคต มูลค่าหนี้สินจะถูกเพิ่มขึ้นเท่ากับจำนวนที่ไม่เพียงพอดังกล่าวและจะรับรู้ส่วนที่ไม่เพียงพอทั้งหมดนั้นในกำไรหรือขาดทุน

4.7 ผลประโยชน์พนักงาน

หนี้สินผลประโยชน์พนักงานคำนวณโดยนักคณิตศาสตร์อิสระ หนี้สินที่รับรู้ในงบแสดงฐานะการเงินคำนวณโดยใช้วิธีประมาณการจากข้อสมมติฐานต่าง ๆ ซึ่งรวมถึงอัตราการเพิ่มขึ้นของเงินเดือนพนักงาน และอัตราการเปลี่ยนแปลงในจำนวนพนักงาน การเปลี่ยนแปลงในอัตราเหล่านี้มีผลต่อประมาณการผลประโยชน์พนักงาน ในทุกปีบริษัทได้มีการทบทวนข้อสมมติฐานที่เหมาะสมซึ่งสะท้อนถึงประมาณการผลประโยชน์พนักงานที่คาดว่าจะต้องจ่ายให้กับพนักงาน

5 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

	ท.ศ. 2562	ท.ศ. 2561
	พันบาท	พันบาท
เงินสด	18,123	49,906
เงินฝากธนาคารประเภทไม่กำหนดระยะเวลาจ่ายคืน	400,942	470,015
เงินลงทุนระยะสั้น	338,582	323,473
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	757,647	843,394

หมายเหตุประกอบงบการเงิน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

6 เบี้ยประกันภัยค้ำรับสุทธิ

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562 และ พ.ศ. 2561 ยอดคงเหลือของเบี้ยประกันภัยค้ำรับโดยจำแนกอายุตามเงินต้นที่ค้างชำระนับตั้งแต่วันครบกำหนดชำระตามกฎหมายว่าด้วยการเก็บเบี้ยประกันภัยแสดงได้ดังนี้

	จากการรับประกันภัยโดยตรง	
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
	พันบาท	พันบาท
ยังไม่ถึงกำหนดรับชำระ	809,988	714,507
ค้างรับไม่เกิน 30 วัน	223,360	275,984
ค้างรับ 30 - 60 วัน	90,301	105,643
ค้างรับ 60 - 90 วัน	39,700	39,863
ค้างรับ 90 วัน - 1 ปี	109,910	84,274
ค้างรับเกินกว่า 1 ปี	13,546	2,853
รวมเบี้ยประกันภัยค้ำรับ	1,286,805	1,223,124
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(2,936)	(678)
เบี้ยประกันภัยค้ำรับสุทธิ	1,283,869	1,222,446

โดยปกติระยะเวลาการให้สินเชื่อแก่ผู้เอาประกันภัย และตัวแทนและนายหน้าของบริษัทมีระยะเวลาตั้งแต่ 0 วัน ถึง 60 วัน และตั้งแต่ 15 วัน ถึง 60 วัน ตามลำดับ

สำหรับเบี้ยประกันภัยค้ำรับจากตัวแทนและนายหน้า บริษัทได้กำหนดหลักเกณฑ์การติดตามหนี้ให้เป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยการเก็บเบี้ยประกันภัย โดยหนี้ที่เกินกว่ากำหนดรับชำระ บริษัทได้ดำเนินการตามกฎหมายกับตัวแทนและนายหน้าเป็นกรณีไป

7 สินทรัพย์จากการประกันภัยต่อ

	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
	พันบาท	พันบาท
<u>สำรองประกันภัยส่วนที่เรียกคืนจากบริษัทประกันภัยต่อ</u>		
สำรองค่าสินไหมทดแทน	295,841	355,725
สำรองเบี้ยประกันภัย		
- สำรองเบี้ยประกันภัยที่ยังไม่ถึงเป็นรายได้ (UPR)	945,845	799,230
สินทรัพย์จากการประกันภัยต่อ	1,241,686	1,154,955

หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

7 สินทรัพย์จากการประกันภัยต่อ (ต่อ)

สำรองค่าสินไหมทดแทนส่วนที่เรียกคืนจากบริษัทประกันภัยต่อ

	<u>พ.ศ. 2562</u>	<u>พ.ศ. 2561</u>
	<u>พันบาท</u>	<u>พันบาท</u>
ยอดคงเหลือต้นปี	355,725	382,113
ค่าสินไหมทดแทนส่วนที่เรียกคืนที่เกิดขึ้นระหว่างปีปัจจุบัน	261,158	362,816
การเปลี่ยนแปลงประมาณการค่าสินไหมทดแทนส่วนที่เรียกคืน ที่เกิดขึ้นในปีก่อน	(5,577)	(35,561)
การเปลี่ยนแปลงที่เกิดจากข้อสมมติฐานในการคำนวณ สำรองค่าสินไหมทดแทนส่วนที่เรียกคืน	(7,682)	(23,015)
ค่าสินไหมทดแทนส่วนที่เรียกคืนที่ได้รับระหว่างปี	(307,783)	(330,628)
ยอดคงเหลือปลายปี	<u>295,841</u>	<u>355,725</u>

สำรองเบี้ยประกันภัยส่วนที่เรียกคืนจากบริษัทประกันภัยต่อ

	<u>พ.ศ. 2562</u>	<u>พ.ศ. 2561</u>
	<u>พันบาท</u>	<u>พันบาท</u>
ยอดคงเหลือต้นปี	799,230	779,396
เบี้ยประกันภัยต่อสำหรับปี	2,654,670	2,501,933
เบี้ยประกันภัยต่อที่ถือเป็นรายจ่ายในปี	(2,508,055)	(2,482,099)
ยอดคงเหลือปลายปี	<u>945,845</u>	<u>799,230</u>

หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

8 ลูกหนี้จากสัญญาประกันภัยต่อสุทธิ

	พ.ศ. 2562 พันบาท	พ.ศ. 2561 พันบาท
เงินวางไว้จากการรับประกันภัยต่อ	5	-
เงินค้างรับจากการรับประกันภัยต่อ	287,362	252,612
ลูกหนี้จากสัญญาประกันภัยต่อ	287,367	252,612
หัก ค่าเผื่อการด้อยค่า	(6,992)	(10,789)
ลูกหนี้จากสัญญาประกันภัยต่อสุทธิ	280,375	241,823

เงินค้างรับเกี่ยวกับการประกันภัยต่อจำแนกตามอายุหนี้ดังนี้

	พ.ศ. 2562 พันบาท	พ.ศ. 2561 พันบาท
ยังไม่ถึงกำหนดรับชำระ	180,920	166,059
ค้างรับไม่เกินระยะเวลา 12 เดือน	98,546	76,219
ค้างรับเป็นระยะเวลา 1 - 2 ปี	5,069	6,429
ค้างรับเกินกว่า 2 ปี	2,827	3,905
รวมเงินค้างรับเกี่ยวกับการประกันภัยต่อ	287,362	252,612

หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

9 เงินลงทุนในหลักทรัพย์สุทธิ

รายละเอียดเงินลงทุนในหลักทรัพย์ ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562 และ พ.ศ. 2561 มีดังนี้

	พ.ศ. 2562		พ.ศ. 2561	
	ราคาทุน/ราคาทุน ตัดจำหน่าย พันบาท	มูลค่ายุติธรรม พันบาท	ราคาทุน/ราคาทุน ตัดจำหน่าย พันบาท	มูลค่ายุติธรรม พันบาท
เงินลงทุนเมื่อขาย				
หลักทรัพย์รัฐบาลและรัฐวิสาหกิจ	216,895	218,400	70,911	70,868
ตราสารหนี้ภาคเอกชน	3,008,698	3,077,260	3,077,755	3,055,602
รวม	3,225,593	3,295,660	3,148,666	3,126,470
<u>บวก(หัก) กำไร/(ขาดทุน)ที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง</u>	70,067	-	(4,696)	-
<u>(หัก) รายการขาดทุนจากการด้อยค่า</u>	-	-	(17,500)	-
รวมเงินลงทุนเมื่อขาย	3,295,660	3,295,660	3,126,470	3,126,470
เงินลงทุนที่จะถือจนครบกำหนด				
หลักทรัพย์รัฐบาลและรัฐวิสาหกิจ	5,188,144	5,210,014	4,791,423	4,789,308
เงินฝากสถาบันการเงินที่ครบกำหนดเกินกว่า 3 เดือน	2,473,000	2,473,000	2,232,000	2,232,000
รวมเงินลงทุนที่จะถือจนครบกำหนด	7,661,144	7,683,014	7,023,423	7,021,308
เงินลงทุนทั่วไป				
ตราสารทุน	325,169		327,789	
<u>(หัก) รายการขาดทุนจากการด้อยค่า</u>	(146,582)		(146,582)	
รวมเงินลงทุนทั่วไป	178,587		181,207	
รวมเงินลงทุนในหลักทรัพย์สุทธิ	11,135,391		10,331,100	

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562 บริษัทได้เปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับภาวะผูกพันและข้อจำกัดของเงินลงทุนในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อที่ 24

ในระหว่างปี พ.ศ. 2562 บริษัทมีรายได้ดอกเบี้ยและเงินปันผลเป็นจำนวนเงิน 221.6 ล้านบาท และ 0.7 ล้านบาท ตามลำดับ (พ.ศ. 2561 : 192.5 ล้านบาท และ 0.5 ล้านบาท ตามลำดับ)

ในระหว่างปี พ.ศ. 2562 บริษัทได้รับสิ่งตอบแทนจากการขายเงินลงทุนเมื่อขายและเงินลงทุนทั่วไปเป็นจำนวนเงินรวม 2,451 ล้านบาท (พ.ศ. 2561 : 1,706 ล้านบาท)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

9 เงินลงทุนในหลักทรัพย์สุทธิ (ต่อ)

ระยะเวลาคงเหลือของตราสารหนี้

	พ.ศ. 2562						พ.ศ. 2561					
	ไม่มี			ครบกำหนด			ไม่มี			ครบกำหนด		
	ไม่มี ดอกเบี้ย	1 ปี	1 - 5 ปี	เกิน 5 ปี	รวม	ไม่มี ดอกเบี้ย	1 ปี	1 - 5 ปี	เกิน 5 ปี	รวม		
พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท		
หลักทรัพย์รัฐบาลและรัฐวิสาหกิจ	-	3,796,199	1,608,840	-	5,405,039	-	3,641,708	1,220,626	-	4,862,334		
ตราสารหนี้ภาคเอกชน	42,972	149,800	2,269,563	546,363	3,008,698	-	390,423	2,405,664	281,668	3,077,755		
เงินฝากสถาบันการเงินที่มีกำหนดจ่ายคืน	-	2,473,000	-	-	2,473,000	-	2,232,000	-	-	2,232,000		
เกินกว่า 3 เดือนนับแต่วันที่ได้นำ	42,972	6,418,999	3,878,403	546,363	10,886,737	-	6,264,131	3,626,290	281,668	10,172,069		
รวม	170	1,229	53,223	15,445	70,067	-	312	(5,845)	837	(4,696)		
บวก(หัก) กำไร (ขาดทุน) ที่ยังไม่เกิดขึ้นจริง	-	-	-	-	-	-	(17,500)	-	-	(17,500)		
หัก รายการขาดทุนจากการด้อยค่า	43,142	6,420,228	3,931,626	561,808	10,956,804	-	6,246,943	3,620,445	282,505	10,149,893		
รวม												

หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

10 ส่วนปรับปรุงอาคารและอุปกรณ์ - สุทธิ

	พ.ศ. 2562											
	ราคาทุน					ค่าเสื่อมราคาสะสม					มูลค่าสุทธิ	
	ยอดต้นปี พันบาท	เพิ่มขึ้น พันบาท	จำหน่าย พันบาท	ยอดปลายปี พันบาท	จำนวน พันบาท	ค่าเสื่อมราคา พันบาท	การตัดย พันบาท	ค่าเผื่อจาก การตัดย พันบาท	ยอดปลายปี พันบาท	ยอดต้นปี พันบาท	ยอดปลายปี พันบาท	
ส่วนปรับปรุงอาคาร	105,229	192	(620)	104,801	5,931	(611)	6,176	89,828	26,897	14,973		
เครื่องตกแต่งและ												
อุปกรณ์สำนักงาน	163,045	14,869	(9,545)	168,369	13,883	(9,448)	-	133,805	33,675	34,564		
รวม	268,274	15,061	(10,165)	273,170	19,814	(10,059)	6,176	223,633	60,572	49,537		

	พ.ศ. 2561											
	ราคาทุน					ค่าเสื่อมราคาสะสม					มูลค่าสุทธิ	
	ยอดต้นปี พันบาท	เพิ่มขึ้น พันบาท	จำหน่าย พันบาท	ยอดปลายปี พันบาท	จำนวน พันบาท	ค่าเสื่อมราคา พันบาท	การตัดย พันบาท	ค่าเผื่อจาก การตัดย พันบาท	ยอดปลายปี พันบาท	ยอดต้นปี พันบาท	ยอดปลายปี พันบาท	
ส่วนปรับปรุงอาคาร	105,229	-	-	105,229	6,535	-	-	78,332	33,432	26,897		
เครื่องตกแต่งและ												
อุปกรณ์สำนักงาน	164,396	4,118	(5,469)	163,045	16,262	(5,425)	-	129,370	45,863	33,675		
รวม	269,625	4,118	(5,469)	268,274	22,797	(5,425)	-	207,702	79,295	60,572		

ค่าเสื่อมราคาจะถูกบันทึกอยู่ในค่าสินไหมทดแทนจำนวนเงิน 5.7 ล้านบาท (พ.ศ. 2561 : 6.6 ล้านบาท) ค่าใช้จ่ายในการปรับปรุงกับอื่นจำนวนเงิน 1.1 ล้านบาท (พ.ศ. 2561 : 1.1 ล้านบาท) และ
ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน จำนวนเงิน 13 ล้านบาท (พ.ศ. 2561 : 15.1 ล้านบาท)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

11 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน - สุทธิ

	พ.ศ. 2562										
	ราคาทุน					ค่าตัดจำหน่ายสะสม					มูลค่าสุทธิ
	ยอดต้นปี	เพิ่มขึ้น	โอนเข้าออก	ยอดปลายปี	ยอดต้นปี	ค่าตัดจำหน่าย	การด้อยค่า	ยอดปลายปี	ยอดต้นปี	ยอดปลายปี	
	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท	
โปรแกรมคอมพิวเตอร์	304,993	3,538	3,300	311,831	245,707	23,612	(1,377)	267,942	59,286	43,889	
งานระหว่างทำ	4,557	3,223	(3,300)	4,480	-	-	-	-	4,557	4,480	
รวม	309,550	6,761	-	316,311	245,707	23,612	(1,377)	267,942	63,843	48,369	

	พ.ศ. 2561										
	ราคาทุน					ค่าตัดจำหน่ายสะสม					มูลค่าสุทธิ
	ยอดต้นปี	เพิ่มขึ้น	โอนเข้าออก	ยอดปลายปี	ยอดต้นปี	ค่าตัดจำหน่าย	การด้อยค่า	ยอดปลายปี	ยอดต้นปี	ยอดปลายปี	
	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท	
โปรแกรมคอมพิวเตอร์	302,470	1,923	600	304,993	218,518	28,716	(1,527)	245,707	63,952	59,286	
งานระหว่างทำ	216	4,941	(600)	4,557	-	-	-	-	216	4,557	
รวม	302,686	6,864	-	309,550	218,518	28,716	(1,527)	245,707	84,168	63,843	

ค่าตัดจำหน่ายจะถูกบันทึกอยู่ในค่าสินไหมทดแทนจำนวนเงิน 1.5 ล้านบาท (พ.ศ. 2561 : 1.7 ล้านบาท) ค่าใช้จ่ายในการรับประกันภัยอื่นจำนวนเงิน 1.8 ล้านบาท (พ.ศ. 2561 : 1.8 ล้านบาท) และค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานจำนวนเงิน 20.3 ล้านบาท (พ.ศ. 2561 : 25.2 ล้านบาท)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

12 สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชี

สินทรัพย์ (หนี้สิน) ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี สามารถวิเคราะห์ได้ดังนี้

	พ.ศ. 2562 พันบาท	พ.ศ. 2561 พันบาท
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี		
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีที่จะใช้ประโยชน์ภายใน 12 เดือน	432,839	398,396
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีที่จะใช้ประโยชน์เกินกว่า 12 เดือน	334,138	388,323
	766,977	786,719
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี		
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีที่จะจ่ายชำระภายใน 12 เดือน		-
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีที่จะจ่ายชำระเกินกว่า 12 เดือน	(14,014)	-
	(14,014)	-
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีสุทธิ	752,963	786,719

ภาษีเงินได้รอตัดบัญชีคำนวณจากผลแตกต่างชั่วคราวตามวิธีหนี้สิน โดยใช้อัตราภาษีร้อยละ 20 (พ.ศ. 2561 : ร้อยละ 20)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

12 สิทธิประโยชน์เงินได้รอตัดบัญชี (ต่อ)

รายการเคลื่อนไหวของสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562 และ พ.ศ. 2561 มีดังนี้

	สำรองเบี้ยประกันภัยที่ยังไม่ถือเป็นเรื่องรายได้ - สุทธิ	สำรองค่าเสียหายทดแทน	สำรองค่าเสียหายของเงินลงทุน	การผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	การผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	ขาดทุนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริงของเงินลงทุน	อื่น ๆ	รวม
	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี								
ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2562	394,670	306,738	32,816	30,141	7,315	938	14,101	786,719
เพิ่ม (ลด) ในกำไร	36,267	(47,851)	(3,500)	506	(5,329)	-	(1,976)	(21,883)
เพิ่ม (ลด) ในกำไรเบ็ดเสร็จอื่น	-	-	-	3,079	-	(938)	-	2,141
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562	430,937	258,887	29,316	33,726	1,986	-	12,125	766,977
สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี								
ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2561	385,089	262,968	32,816	26,835	5,936	-	13,638	727,282
เพิ่ม (ลด) ในกำไร	9,581	43,770	-	2,547	1,379	-	463	57,740
เพิ่ม (ลด) ในกำไรเบ็ดเสร็จอื่น	-	-	-	759	-	938	-	1,697
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561	394,670	306,738	32,816	30,141	7,315	938	14,101	786,719

หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

12 สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอตัดบัญชี (ต่อ)

รายการเคลื่อนไหวของหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562 และ พ.ศ. 2561 มีดังนี้

	การเปลี่ยนแปลง ในมูลค่าของ เงินลงทุนเมื่อขาย พันธบัตร	รวม พันธบัตร
หนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี		
ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2562	-	-
เพิ่ม (ลด) ในกำไร	-	-
เพิ่ม (ลด) ในกำไรเบ็ดเสร็จอื่น	(14,014)	(14,014)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562	(14,014)	(14,014)
ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2561	(3,668)	(3,668)
เพิ่ม (ลด) ในกำไร	-	-
เพิ่ม (ลด) ในกำไรเบ็ดเสร็จอื่น	3,668	3,668
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2561	-	-

13 สินทรัพย์อื่น

	พ.ศ. 2562 พันธบัตร	พ.ศ. 2561 พันธบัตร
ภาษีมูลค่าเพิ่มรอใบกำกับภาษี	51,728	62,169
เงินมัดจำ	16,075	16,270
ลูกหนี้อื่น	72,467	57,225
อื่น ๆ	10,418	5,616
รวม	150,688	141,280

หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

14 **หนี้สินจากสัญญาประกันภัย**

	พ.ศ. 2562		พ.ศ. 2561	
	หนี้สินตามสัญญาประกันภัย พันบาท	หนี้สินส่วนที่ เอาประกันภัยต่อ พันบาท	หนี้สินตามสัญญา ประกันภัย พันบาท	หนี้สินส่วนที่ เอาประกันภัยต่อ พันบาท
สำรองประกันภัยสำหรับสัญญาประกันภัยระยะยาว	2,049,712	-	1,439,432	-
สำรองค่าสินไหมทดแทนและค่าสินไหมทดแทนค้างจ่าย				
- ค่าสินไหมทดแทนที่เกิดขึ้นที่ได้อบรมแล้ว	1,505,461	(274,336)	1,724,081	(326,539)
- ค่าสินไหมทดแทนที่เกิดขึ้นแต่ยังไม่ได้รับรายงาน	70,315	(21,505)	136,119	(29,186)
รวมสำรองค่าสินไหมทดแทน	1,575,776	(295,841)	1,860,200	(355,725)
สำรองเบี้ยประกันภัย	3,990,476	(945,845)	3,982,691	(799,230)
- สำรองเบี้ยประกันภัยที่ยังไม่ถือเป็นรายได้	7,615,964	(1,241,686)	7,282,323	(1,154,955)
รวม				

หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

14 หนี้สินจากสัญญาประกันภัย (ต่อ)

สำรองประกันภัยสำหรับสัญญาประกันภัยระยะยาว

	พ.ศ. 2562 พันบาท	พ.ศ. 2561 พันบาท
ยอดคงเหลือต้นปี	1,439,432	1,007,503
สำรองเพิ่มขึ้นจากกรมธรรม์ประกันภัยใหม่และ กรมธรรม์ประกันภัยที่ยังมีผลบังคับ	1,115,033	750,252
สำรองลดลงจากการจ่ายผลประโยชน์	(92,223)	(64,963)
การเปลี่ยนแปลงที่เกิดจากข้อสมมุติในการคำนวณสำรองประกันภัย	25,889	26,281
การเปลี่ยนแปลงอื่น ๆ	(438,419)	(279,641)
ยอดคงเหลือปลายปี	2,049,712	1,439,432

สำรองประกันภัยสำหรับสัญญาประกันภัยระยะสั้น

1) สำรองค่าสินไหมทดแทนและค่าสินไหมทดแทนค้างจ่าย

	พ.ศ. 2562 พันบาท	พ.ศ. 2561 พันบาท
ยอดคงเหลือต้นปี	1,860,200	1,673,688
ค่าสินไหมทดแทนที่เกิดขึ้นระหว่างปีปัจจุบัน	3,992,293	4,048,442
การเปลี่ยนแปลงประมาณการค่าสินไหมทดแทน ที่เกิดขึ้นในปีก่อน	(229,647)	(136,455)
การเปลี่ยนแปลงที่เกิดจากข้อสมมุติฐานในการคำนวณ สำรองค่าสินไหมทดแทน	(65,804)	(80,809)
ค่าสินไหมทดแทนจ่ายระหว่างปี	(3,981,266)	(3,644,666)
ยอดคงเหลือปลายปี	1,575,776	1,860,200

14 หนี้สินจากสัญญาประกันภัย (ต่อ)

 สำรองประกันภัยสำหรับสัญญาประกันภัยระยะสั้น (ต่อ)

1) สำรองค่าสินไหมทดแทนและค่าสินไหมทดแทนค้างจ่าย (ต่อ)

 1.1 การวิเคราะห์การครบกำหนดของการจ่ายชำระของสำรองค่าสินไหมทดแทน

	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
	พันบาท	พันบาท
สำรองค่าสินไหมทดแทนที่คาดว่าจะจ่ายชำระน้อยกว่า 1 ปี	1,248,125	1,502,560
สำรองค่าสินไหมทดแทนที่คาดว่าจะจ่ายชำระระหว่าง 1 - 2 ปี	124,649	135,297
สำรองค่าสินไหมทดแทนที่คาดว่าจะจ่ายชำระระหว่าง 2 - 5 ปี	149,321	172,316
สำรองค่าสินไหมทดแทนที่คาดว่าจะจ่ายชำระเกินกว่า 5 ปี	53,681	50,027
รวมสำรองค่าสินไหมทดแทนที่คาดว่าจะจ่ายชำระ	1,575,776	1,860,200

หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

14 หนี้สินจากสัญญาประกันภัย (ต่อ)

สำรองประกันภัยสำหรับสัญญาประกันภัยระยะสั้น (ต่อ)

1) สำรองค่าสินไหมทดแทนและค่าสินไหมทดแทนค้างจ่าย (ต่อ)

1.2 การวิเคราะห์ความอ่อนไหวของการเปลี่ยนแปลงข้อสมมติหลัก

		พ.ศ. 2562				
		ผลกระทบต่อเงินสำรอง				
		อัตราร้อยละของการ เพิ่มขึ้น(ลดลง) ในข้อสมมติฐาน	ผลกระทบต่อสินทรัพย์จาก การประกันภัยต่อ พันบาท	ค่าสินไหมทดแทนและ ค่าจัดการสินไหมทดแทน ที่ไม่สามารถจัดสรรได้ พันบาท	ผลกระทบต่อ กำไร(ขาดทุน) พันบาท	ผลกระทบต่อ ส่วนของผู้ถือหุ้น พันบาท
อัตราส่วนการพัฒนาการค่าสินไหมทดแทน		เพิ่มขึ้น 0.1	-	57,984	(57,984)	(57,984)
ของปีอุบัติเหตุดำสุด		ลดลง 0.1	-	(68,330)	68,330	68,330
การตั้งสำรองค่าสินไหมทดแทนของความเสี่ยงหาย		เพิ่มขึ้น 10	274	306	(32)	(32)
อุบัติเหตุรายการใหญ่		ลดลง 10	(274)	(306)	32	32
อัตราส่วนค่าจัดการสินไหมทดแทนที่ไม่สามารถ จัดสรรได้		เพิ่มขึ้น 10	-	8,764	(8,764)	(8,764)
		ลดลง 10	-	(8,764)	8,764	8,764

หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

14 หนี้สินจากสัญญาประกันภัย (ต่อ)

สำรองประกันภัยสำหรับสัญญาประกันภัยระยะสั้น (ต่อ)

1) สำรองค่าสินไหมทดแทนและค่าสินไหมทดแทนค้างจ่าย (ต่อ)

1.2 การวิเคราะห์ความอ่อนไหวของการเปลี่ยนแปลงข้อสมมติหลัก (ต่อ)

พ.ศ. 2561

	ผลกระทบต่อเงินสำรอง			
	อัตราร้อยละของการ เพิ่มขึ้น(ลดลง) ในข้อสมมติฐาน	ผลกระทบต่อสินทรัพย์จาก การประกันภัยต่อ พหุบาท	ค่าสินไหมทดแทนและ ค่าจัดการสินไหมทดแทน ที่ไม่สามารถจัดสรรได้ พหุบาท	ผลกระทบต่อ กำไร(ขาดทุน) พหุบาท
อัตราส่วนการพัฒนาการค่าสินไหมทดแทน	เพิ่มขึ้น 1	-	331,618	(331,618)
ของปีอุบัติเหตูล่าสุด	ลดลง 1	-	(5,142,330)	5,142,330
การตั้งสำรองค่าสินไหมทดแทนของความเสียหาย	เพิ่มขึ้น 10	219	416	(197)
อุบัติเหตุความเสียหาย	ลดลง 10	(219)	(416)	197
อัตราส่วนค่าจัดการสินไหมทดแทนที่ไม่สามารถ จัดสรรได้	เพิ่มขึ้น 10	-	11,271	(11,271)
	ลดลง 10	-	(11,271)	11,271

หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

14 **หนี้สินจากสัญญาประกันภัย (ต่อ)**

สำรองประกันภัยสำหรับสัญญาประกันภัยระยะสั้น (ต่อ)

1) **สำรองค่าสินไหมทดแทนและค่าสินไหมทดแทนค้างจ่าย (ต่อ)**

1.3 **ตารางค่าสินไหมทดแทนก่อนการประกันภัยต่อ**

ปีอุบัติเหตุ / ปีที่รายงาน	พ.ศ. 2558	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2560	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	รวม
ประมาณการค่าสินไหมทดแทน (พิ้นบาท) :						
- ณ ต้นปีอุบัติเหตุ	2,906,741	2,917,256	3,328,915	4,040,627	3,966,981	
- หนึ่งปีถัดไป	2,744,233	2,724,079	3,107,189	3,797,057		
- สองปีถัดไป	2,716,749	2,705,989	3,069,698			
- สามปีถัดไป	2,726,244	2,700,752				
- สี่ปีถัดไป	2,731,901					
ประมาณการค่าสินไหมทดแทนสัมบูรณ์	2,731,901	2,700,752	3,069,698	3,797,057	3,966,981	16,266,389
ค่าสินไหมทดแทนจ่ายสะสม	(2,714,348)	(2,691,446)	(3,034,055)	(3,640,458)	(2,809,562)	(14,889,869)
รวม	17,553	9,306	35,643	156,599	1,157,419	1,376,520
ค่าใช้จ่ายในการจัดการสินไหมทดแทนที่ไม่สามารถจัดสรรได้	1,230	644	1,190	3,629	72,757	79,450
ค่าสินไหมทดแทนค้างจ่าย						103,689
ประมาณการค่าสินไหมทดแทนสำหรับปีอุบัติเหตุก่อน พ.ศ. 2558						16,117
รวมสำรองค่าสินไหมทดแทน						1,575,776

หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

14 **หนี้สินจากสัญญาประกันภัย (ต่อ)**

สำรองประกันภัยสำหรับสัญญาประกันภัยระยะสั้น (ต่อ)

1) **สำรองค่าสินไหมทดแทนและค่าสินไหมทดแทนค้างจ่าย (ต่อ)**

1.4 **ตารางค่าสินไหมทดแทนสุทธิ**

ปีอุบัติเหตุ / ปีที่รายงาน	พ.ศ. 2558	พ.ศ. 2559	พ.ศ. 2560	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	รวม
ประมาณการค่าสินไหมทดแทน (พันบาท) :						
- ณ สิ้นปีอุบัติเหตุ	2,601,399	2,649,482	2,885,962	3,648,636	3,684,189	
- หนึ่งปีถัดไป	2,475,298	2,484,502	2,737,857	3,423,361		
- สองปีถัดไป	2,452,525	2,479,852	2,722,189			
- สามปีถัดไป	2,461,556	2,478,047				
- สี่ปีถัดไป	2,467,266					
ประมาณการค่าสินไหมทดแทนสัมบูรณ์	2,467,266	2,478,047	2,722,189	3,423,361	3,684,189	14,775,052
ค่าสินไหมทดแทนจ่ายสะสม	(2,449,871)	(2,469,457)	(2,706,081)	(3,372,198)	(2,696,364)	(13,693,971)
รวม	17,395	8,590	16,108	51,163	987,825	1,081,081
ค่าใช้จ่ายในการจัดการสินไหมทดแทนที่ไม่สามารถจัดสรรได้	1,230	644	1,190	3,629	72,757	79,450
ค่าสินไหมทดแทนค้างจ่าย						103,689
ประมาณการค่าสินไหมทดแทนสำหรับปีอุบัติเหตุก่อน พ.ศ. 2558						15,715
รวมสำรองค่าสินไหมทดแทน						1,279,935

หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

14 หนี้สินจากสัญญาประกันภัย (ต่อ)

สำรองประกันภัยสำหรับสัญญาประกันภัยระยะสั้น (ต่อ)

2) สำรองเบี้ยประกันภัยที่ยังไม่ถือเป็นรายได้

	พ.ศ. 2562 พันบาท	พ.ศ. 2561 พันบาท
ยอดคงเหลือต้นปี	3,982,691	4,049,002
เบี้ยประกันภัยรับสำหรับปี	8,689,153	8,217,736
เบี้ยประกันภัยที่ถือเป็นรายได้ในปี	(8,681,368)	(8,284,047)
ยอดคงเหลือปลายปี	3,990,476	3,982,691

15 เจ้าหนี้บริษัทประกันภัยต่อ

	พ.ศ. 2562 พันบาท	พ.ศ. 2561 พันบาท
เงินถือไว้จากการประกันภัยต่อ	896,835	876,337
เงินค้างจ่ายเกี่ยวกับการประกันภัยต่อ	443,385	371,000
รวม	1,340,220	1,247,337

16 ภาวะผูกพันผลประโยชน์พนักงาน

	พ.ศ. 2562 พันบาท	พ.ศ. 2561 พันบาท
งบแสดงฐานะทางการเงิน		
ผลประโยชน์พนักงานระยะสั้น	117,864	66,442
ผลประโยชน์พนักงานระยะยาว	15,367	11,700
ผลประโยชน์พนักงานเมื่อเกษียณอายุ	156,805	141,978
ภาวะผูกพันผลประโยชน์พนักงาน	290,036	220,120

หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

16 การระดมทุนผลประโยชน์พนักงาน (ต่อ)

รายการเคลื่อนไหวของการระดมทุนผลประโยชน์พนักงานเมื่อเกษียณอายุระหว่างปี มีดังนี้

	พ.ศ. 2562 พันบาท	พ.ศ. 2561 พันบาท
วันที่ 1 มกราคม	141,978	125,660
โอนพนักงานไปบริษัทในเครือ	628	-
ต้นทุนบริการปัจจุบัน	7,739	5,917
ต้นทุนบริการในอดีต	-	11,632
ต้นทุนดอกเบี้ย	1,975	1,319
การวัดมูลค่าใหม่ :		
ขาดทุนจากการประมาณการ - สมมติฐานด้านการเงิน	10,787	1,555
ขาดทุนจากการประมาณการ - สมมติฐานด้านประชากรศาสตร์	-	-
ขาดทุนที่เกิดจากประสบการณ์	4,608	2,238
หัก ผลประโยชน์โครงการจ่ายระหว่างปี	(10,910)	(6,343)
วันที่ 31 ธันวาคม	156,805	141,978

ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงานเมื่อเกษียณอายุที่รับรู้รวมอยู่ในกำไรจากการดำเนินงานในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จมีดังต่อไปนี้

	พ.ศ. 2562 พันบาท	พ.ศ. 2561 พันบาท
ต้นทุนบริการปัจจุบัน	7,739	5,917
ต้นทุนบริการในอดีต	-	11,632
ต้นทุนดอกเบี้ย	1,975	1,319
รวมค่าใช้จ่าย	9,714	18,868

หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

16 การระงับผลประโยชน์พนักงาน (ต่อ)

ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงานเมื่อเกษียณอายุที่รับรู้ในรายการที่จะไม่จัดประเภทใหม่ไปยังกำไรหรือขาดทุนในภายหลังในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นมีดังต่อไปนี้

	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
	พันบาท	พันบาท
ขาดทุนจากการประมาณการ - สมมติฐานด้านการเงิน	10,787	1,555
ขาดทุนจากการประมาณการ - สมมติฐานด้านประชากรศาสตร์	-	-
ขาดทุนที่เกิดจากประสบการณ์	4,608	2,238
รวมผลกำไร(ขาดทุน)จากการเปลี่ยนสมมติฐานคณิตศาสตร์	15,395	3,793
ประกันภัยสำหรับโครงการผลประโยชน์พนักงาน	15,395	3,793

ข้อสมมติหลักในการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัยที่ใช้เป็นดังนี้

	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
อัตราคิดลด	ร้อยละ 1.60	ร้อยละ 2.90
อัตราการเพิ่มขึ้นของเงินเดือน	ร้อยละ 5.00	ร้อยละ 5.00
การเกษียณอายุ	60 ปี	60 ปี
อัตราการหมุนเวียนของพนักงาน	ร้อยละ 3 - 18	ร้อยละ 3 - 18

ผลกระทบต่อการระงับโครงการผลประโยชน์
เมื่อเกษียณอายุ (พันบาท)

	การเปลี่ยนแปลงในข้อสมมติ		การเพิ่มขึ้นของข้อสมมติ		การลดลงของข้อสมมติ	
	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
อัตราคิดลด	ร้อยละ 1	ร้อยละ 1	(8,158)	(6,236)	9,487	7,217
อัตราการเพิ่มขึ้น ของเงินเดือน	ร้อยละ 1	ร้อยละ 1	9,063	6,991	(7,983)	(6,175)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

16 ภาวะผูกพันผลประโยชน์พนักงาน (ต่อ)

การวิเคราะห์ความอ่อนไหวข้างต้นนี้อ้างอิงจากการเปลี่ยนแปลงข้อสมมติ ขณะที่ให้ข้อสมมติอื่นคงที่ ในทางปฏิบัติสถานการณ์ดังกล่าวยากที่จะเกิดขึ้น และการเปลี่ยนแปลงในข้อสมมติอาจมีความสัมพันธ์กัน ในการคำนวณการวิเคราะห์ความอ่อนไหวของภาวะผูกพันผลประโยชน์ที่กำหนดไว้ที่มีต่อการเปลี่ยนแปลงในข้อสมมติหลักได้ใช้วิธีเดียวกับ มูลค่าปัจจุบันของภาวะผูกพันโครงการผลประโยชน์ที่กำหนดไว้คำนวณด้วยวิธีคิดลดแต่ละหน่วยที่ประมาณการไว้ (Projected Unit Credit Method) ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงานในการคำนวณหนี้สินบำนาญที่รับรู้ในงบแสดงฐานะการเงิน

วิธีการและประเภทของข้อสมมติที่ใช้ในการจัดทำกรวิเคราะห์ความอ่อนไหวไม่ได้เปลี่ยนแปลงจากปีก่อน

ระยะเวลาถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของภาวะผูกพันตามโครงการผลประโยชน์ ณ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562 คือ 9 ปี (พ.ศ. 2561 : 13 ปี)

การวิเคราะห์การครบกำหนดของการจ่ายชำระผลประโยชน์เมื่อเกษียณอายุที่ไม่มีการคิดลด

	พ.ศ. 2562 พันบาท	พ.ศ. 2561 พันบาท
ผลประโยชน์ที่คาดว่าจะจ่ายชำระน้อยกว่า 1 ปี	9,590	10,954
ผลประโยชน์ที่คาดว่าจะจ่ายชำระระหว่าง 1 - 2 ปี	23,409	9,193
ผลประโยชน์ที่คาดว่าจะจ่ายชำระระหว่าง 2 - 5 ปี	29,266	35,343
ผลประโยชน์ที่คาดว่าจะจ่ายชำระเกินกว่า 5 ปี	266,722	264,738
รวมผลประโยชน์ที่คาดว่าจะจ่ายชำระ	328,987	320,228

17 หนี้สินอื่น

	พ.ศ. 2562 พันบาท	พ.ศ. 2561 พันบาท
ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานค้างจ่าย	215,515	214,154
เจ้าหนี้อื่น	170,924	136,958
บัญชีหักเงินรับ	126,449	145,762
อื่นๆ	30,484	42,229
รวม	543,372	539,103

หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

18 **ทุนเรือนหุ้น**

	จำนวนหุ้น หุ้น	หุ้นสามัญ ที่ออกจำหน่าย ล้านบาท	รวม ล้านบาท
ณ วันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2562	372,000,000	3,720,000	3,720,000
การออกหุ้น	-	-	-
ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562	372,000,000	3,720,000	3,720,000

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562 หุ้นสามัญจดทะเบียนทั้งหมดมีจำนวน 372,000,000 หุ้น (พ.ศ. 2561 : 372,000,000 หุ้น) ซึ่งมีมูลค่าหุ้นละ 10 บาท (พ.ศ. 2561 : 10 บาท) โดยมีหุ้นสามัญที่ได้ออกจำหน่ายและชำระเต็มมูลค่าแล้วจำนวน 372,000,000 หุ้น (พ.ศ. 2561 : 372,000,000 หุ้น) มูลค่าหุ้นละ 10 บาท (พ.ศ. 2561 : 10 บาท)

19 **ทุนสำรองตามกฎหมาย**

ตามพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ. 2535 บริษัทต้องสำรองตามกฎหมายอย่างน้อยร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิหลังจากหักส่วนของขาดทุนสะสมยกมา (ถ้ามี) จนกว่าสำรองนี้จะมีมูลค่าไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 ของทุนจดทะเบียน สำรองนี้ไม่สามารถนำไปจ่ายเงินปันผลได้ ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562 บริษัทตั้งทุนสำรองตามกฎหมายจำนวน 100,200,000 บาท (พ.ศ. 2561 : 57,200,000 บาท)

20 **ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน**

	พ.ศ. 2562 ล้านบาท	พ.ศ. 2561 ล้านบาท
ค่าใช้จ่ายพนักงานที่ไม่เกี่ยวข้องกับการรับประกันภัย และการจัดการค่าสินไหมทดแทน	365,328	335,107
ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับอาคาร สถานที่และอุปกรณ์ที่ไม่เกี่ยวข้อง กับการรับประกันภัยและการจัดการค่าสินไหมทดแทน	112,242	129,282
ค่าภาษีอากร	1,956	2,067
หนี้สูญและหนี้สงสัยจะสูญ (กลับรายการ)	(1,556)	6,941
ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานอื่น	133,812	149,025
รวมค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน	611,782	622,422

หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

20 ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน (ต่อ)

ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงานทั้งหมดของบริษัทมีรายละเอียดดังต่อไปนี้ โดยถูกจัดประเภทเพื่อแสดงรวมอยู่ในรายการค่าสินไหมทดแทน ค่าใช้จ่ายในการรับประกันภัยอื่น และค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
	พันบาท	พันบาท
เงินเดือน ค่าแรง และโบนัส	578,571	522,711
ผลประโยชน์หลังออกจากงานและผลประโยชน์ระยะยาวอื่น	35,459	39,405
รวม	614,030	562,116

21 ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้

ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562 และ พ.ศ. 2561 มีรายละเอียดดังนี้

	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
	พันบาท	พันบาท
ภาษีเงินได้งวดปัจจุบัน :		
ภาษีเงินได้งวดปัจจุบันสำหรับกำไรทางภาษีสำหรับปี	196,126	199,174
รายการปรับปรุงภาษีปีก่อน	1,333	466
รวมภาษีเงินได้งวดปัจจุบัน	197,459	199,640
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี :		
(เพิ่ม)ลดในสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี (หมายเหตุ 12)	21,883	(57,740)
รวมภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	21,883	(57,740)
รวมค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	219,342	141,900

หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

21 ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้ (ต่อ)

ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562 และ พ.ศ. 2561 มีรายละเอียดดังนี้ (ต่อ)

ภาษีเงินได้สำหรับกำไรก่อนหักภาษีของบริษัทมียอดจำนวนเงินที่แตกต่างจากการคำนวณกำไรทางบัญชีคู่กับอัตราภาษีมีรายละเอียดดังนี้ :

	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
	พันบาท	พันบาท
กำไรทางบัญชีก่อนภาษีเงินได้	1,063,468	715,932
ภาษีคำนวณจากอัตราภาษีร้อยละ 20	212,694	143,187
ผลกระทบ :		
ผลกระทบทางภาษีของรายได้ที่ได้รับยกเว้นทางภาษีและ		
ค่าใช้จ่ายที่ไม่สามารถนำมาหักภาษีได้		
รายได้ที่ไม่ต้องเสียภาษี	(70)	(54)
ค่าใช้จ่ายที่ไม่สามารถหักภาษี	7,536	745
ค่าใช้จ่ายที่สามารถหักภาษี	(2,151)	(2,444)
การปรับปรุงจากงวดก่อน	1,333	466
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	219,342	141,900

อัตราภาษีเงินได้ถัวเฉลี่ยเป็นร้อยละ 21 (พ.ศ. 2561 : ร้อยละ 20)

22 กำไรต่อหุ้น

กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐานคำนวณโดยหารกำไรสำหรับปีด้วยจำนวนถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักของหุ้นสามัญที่ออกและชำระแล้วอยู่ในระหว่างปี

	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
กำไรสำหรับปี (พันบาท)	844,126	574,032
จำนวนหุ้นสามัญที่ออกและชำระแล้ว (พันหุ้น)	372,000	372,000
กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน (บาทต่อหุ้น)	2.27	1.54

บริษัทไม่มีการออกหุ้นสามัญเทียบเท่าปรับลดสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562 และ พ.ศ. 2561

23 รายการบัญชีกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

บุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันกับบริษัทหมายถึง กิจการและบุคคลที่ควบคุมบริษัทหรือถูกควบคุมโดยบริษัทหรืออยู่ภายใต้การควบคุมเดียวกับบริษัททั้งทางตรงหรือทางอ้อมไม่ว่าจะโดยทอดเดียวหรือหลายทอด กิจการและบุคคลดังกล่าวเป็นบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกับบริษัท บริษัทย่อยและบริษัทย่อยลำดับถัดไป บริษัทร่วมและบุคคลที่เป็นเจ้าของส่วนได้เสียในสิทธิหรือความเสี่ยงของบริษัทซึ่งมีอิทธิพลอย่างเป็นสาระสำคัญเหนือกิจการ ผู้บริหารสำคัญรวมทั้งกรรมการและพนักงานของบริษัทตลอดจนสมาชิกในครอบครัวที่ใกล้ชิดกับบุคคลเหล่านั้น กิจการและบุคคลทั้งหมดถือเป็นบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกับบริษัท

ในการพิจารณาความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ซึ่งอาจมีขึ้นได้ต้องคำนึงถึงรายละเอียดของความสัมพันธ์มากกว่ารูปแบบความสัมพันธ์ตามกฎหมาย

เพื่อวัตถุประสงค์ในการจัดทำงบการเงิน บุคคลหรือกิจการเป็นบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันกับบริษัท หากบริษัทมีอำนาจควบคุมหรือควบคุมร่วมกันทั้งทางตรงและทางอ้อมหรือมีอิทธิพลอย่างมีนัยสำคัญต่อบุคคลหรือกิจการในการตัดสินใจทางการเงินและการบริหารหรือในทางกลับกัน หรือบริษัทอยู่ภายใต้การควบคุมเดียวกันหรืออยู่ภายใต้อิทธิพลอย่างมีนัยสำคัญเดียวกันกับบุคคลหรือกิจการนั้น การเกี่ยวข้องกันนี้อาจเป็นรายบุคคลหรือเป็นกิจการ

ความสัมพันธ์ที่บริษัทมีกับผู้บริหารสำคัญและบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน มีดังนี้

กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	ประเทศ/สัญชาติ	ลักษณะความสัมพันธ์
ผู้บริหารสำคัญ	ไทย/ต่างชาติ	บุคคลที่มีอำนาจและความรับผิดชอบการวางแผน สั่งการและควบคุมกิจกรรมต่าง ๆ ของกิจการไม่ว่าทางตรงหรือทางอ้อม ทั้งนี้รวมถึงกรรมการของกิจการ (ไม่ว่าจะทำหน้าที่ ในระดับบริหารหรือไม่)
Tokio Marine Holdings, Inc.	ญี่ปุ่น	บริษัทใหญ่ลำดับสูงสุดของกลุ่ม
Tokio Marine & Nichido Fire Insurance Co., Ltd.	ญี่ปุ่น	บริษัทใหญ่เป็นผู้ถือหุ้นของบริษัทร้อยละ 99.85
Tokio Marine Asia Pte. Ltd.	สิงคโปร์	เป็นผู้ถือหุ้นของบริษัทร้อยละ 0.09 และบริษัทในเครือของกลุ่ม
บริษัท ทีเอ็มเอฟ โฮลดิ้ง (ประเทศไทย) จำกัด	ไทย	เป็นผู้ถือหุ้นของบริษัทร้อยละ 0.01 และบริษัทในเครือของกลุ่ม
บริษัท โตเกียว แมเนจเม้นท์ เซอร์วิส (ประเทศไทย) จำกัด	ไทย	บริษัทในเครือของกลุ่ม
บริษัท โตเกียวมารีนเชาท์ฮิลส์ อากเนย์ (บริการ) จำกัด	ไทย	บริษัทในเครือของกลุ่ม

หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

23 รายการบัญชีกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)

ความสัมพันธ์ที่บริษัทมีกับผู้บริหารสำคัญและบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน มีดังนี้ (ต่อ)

กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	ประเทศ/สัญชาติ	ลักษณะความสัมพันธ์
บริษัท โตเกียวมารีนประกันชีวิต (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)	ไทย	บริษัทในเครือของกลุ่ม
บริษัท โตเกียวมารีน อินชัวร์นส์ โบรกเกอร์ จำกัด	ไทย	บริษัทในเครือของกลุ่ม
Tokio Marine Europe Insurance Co., Ltd.	สหราชอาณาจักร	บริษัทในเครือของกลุ่ม
Tokio Marine Global Re Asia Ltd.	มาเลเซีย	บริษัทในเครือของกลุ่ม
Tokio Marine Global Re Limited (Ireland)	ไอร์แลนด์	บริษัทในเครือของกลุ่ม
TM Claims Service Asia Pte. Ltd.	สิงคโปร์	บริษัทในเครือของกลุ่ม
Tokio Marine Compania De Seguros S.A. De C.V.	เม็กซิโก	บริษัทในเครือของกลุ่ม
Tokio Marine Management (Australasia) Pty. Ltd.	ออสเตรเลีย	บริษัทในเครือของกลุ่ม
Tokio Marine Insurans (Malaysia) Berhad	มาเลเซีย	บริษัทในเครือของกลุ่ม
Tokio Marine Insurance Singapore Ltd.	สิงคโปร์	บริษัทในเครือของกลุ่ม
The Tokio Marine and Fire Insurance Co. (HK) Ltd.	ฮ่องกง	บริษัทในเครือของกลุ่ม
PT Asuransi Tokio Marine Indonesia	อินโดนีเซีย	บริษัทในเครือของกลุ่ม
Tokio Marine & Nichido Risk Consulting Co., Ltd.	ญี่ปุ่น	บริษัทในเครือของกลุ่ม
Bao Viet Tokio Marine Insurance Company Limited	เวียดนาม	บริษัทในเครือของกลุ่ม
Malayan Insurance Co., Ltd.	ฟิลิปปินส์	บริษัทในเครือของกลุ่ม
IFFCO - Tokio General Insurance Co., Ltd.	อินเดีย	บริษัทในเครือของกลุ่ม
บริษัท เอ็นเอชซีทีโฮลดิ้ง (ประเทศไทย) จำกัด	ไทย	บริษัทในเครือของกลุ่ม
บริษัท เอ็นเอชซีที จำกัด	ไทย	บริษัทในเครือของกลุ่ม

หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

23 รายการบัญชีกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)

รายได้และค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562 และ พ.ศ. 2561 มีดังนี้

	พ.ศ. 2562 พันบาท	พ.ศ. 2561 พันบาท
รายได้		
รายได้ค่าจ้างและค่าบำเหน็จ		
บริษัทใหญ่	313,943	253,976
บริษัทในเครือของกลุ่ม	280,882	352,689
รวม	594,825	606,665
รายได้อื่น		
บริษัทใหญ่	34,865	40,582
บริษัทในเครือของกลุ่ม	45,528	41,746
รวม	80,393	82,328
ค่าสินไหมทดแทนรับคืนจากการประกันต่อ		
บริษัทใหญ่	133,376	114,365
บริษัทในเครือของกลุ่ม	78,867	100,040
รวม	212,243	214,405

หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

23 รายการบัญชีกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)

รายได้และค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562 และ พ.ศ. 2561 มีดังนี้ (ต่อ)

	พ.ศ. 2562 พันบาท	พ.ศ. 2561 พันบาท
ค่าใช้จ่าย		
เบี่ยงประกันภัยจ่ายจากการเอาประกันภัยต่อ		
บริษัทใหญ่	1,124,461	973,074
บริษัทในเครือของกลุ่ม	708,290	727,729
รวม	1,832,751	1,700,803
ค่าสินไหมทดแทน		
บริษัทในเครือของกลุ่ม	6,592	6,856
ค่าจ้างและค่าบำเหน็จ		
บริษัทในเครือของกลุ่ม	666,209	667,278
ค่าใช้จ่ายในการรับประกันภัยอื่น		
บริษัทในเครือของกลุ่ม	203,976	164,679
ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน		
บริษัทใหญ่	699	2,126
บริษัทในเครือของกลุ่ม	39,004	38,496
รวม	39,703	40,622

หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

23 รายการบัญชีกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562 และ พ.ศ. 2561 ยอดคงเหลือกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ประกอบด้วย

	พ.ศ. 2562 พันบาท	พ.ศ. 2561 พันบาท
สินทรัพย์		
ลูกหนี้จากสัญญาประกันภัยต่ออุบัติเหตุ		
บริษัทใหญ่	33,680	50,552
บริษัทในเครือของกลุ่ม	99,729	90,151
รวม	133,409	140,703
สินทรัพย์อื่น		
บริษัทใหญ่	33,492	22,184
บริษัทในเครือของกลุ่ม	9,595	5,400
รวม	43,087	27,584
หนี้สิน		
เจ้าหนี้บริษัทประกันภัยต่อ		
บริษัทใหญ่	554,745	478,885
บริษัทในเครือของกลุ่ม	444,651	449,759
รวม	999,396	928,644
ค่าจ้างและค่าบำเหน็จค้างจ่าย		
บริษัทในเครือของกลุ่ม	102,061	116,252
หนี้สินอื่น		
บริษัทใหญ่	80	3,303
บริษัทในเครือของกลุ่ม	18,990	28,341
รวม	19,070	31,644

หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

23 รายการบัญชีกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ต่อ)

สัญญาที่สำคัญกับกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

สัญญาให้บริการ

- (ก) บริษัททำสัญญากับบริษัทที่เกี่ยวข้องกันแห่งหนึ่ง โดยบริษัทที่เกี่ยวข้องกันดังกล่าวจะให้บริการเกี่ยวกับการบริหารงานสินไหมทดแทนด้านประกันสุขภาพ บริษัทจะต้องจ่ายค่าบริการอัตราร้อยละ 4 - 5 ของเบี้ยประกันภัยรับภายใต้สัญญาประกันภัยของผู้เอาประกันภัย สัญญามีกำหนดระยะเวลา 1 ปี ตั้งแต่วันที่ 1 เมษายน พ.ศ. 2562 ถึงวันที่ 1 เมษายน พ.ศ. 2563 หากคู่สัญญาฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งประสงค์จะบอกเลิกสัญญาสามารถกระทำได้โดยการบอกกล่าวเป็นลายลักษณ์อักษรให้ฝ่ายหนึ่งทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 30 วัน
- (ข) บริษัททำสัญญากับบริษัทที่เกี่ยวข้องกันแห่งหนึ่ง โดยบริษัทที่เกี่ยวข้องกันดังกล่าวจะให้การสนับสนุนด้านทรัพยากรบุคคลสำหรับบริการเกี่ยวกับวิศวกรรมประเมินความเสี่ยง (Risk Engineering Services) บริษัทต้องจ่ายค่าบริการจำนวน 14.2 ล้านบาท สัญญาดังกล่าวมีระยะเวลาตั้งแต่วันที่ 1 เมษายน พ.ศ. 2562 ถึงวันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2563
- (ค) บริษัททำสัญญากับบริษัทที่เกี่ยวข้องกันแห่งหนึ่ง โดยบริษัทที่เกี่ยวข้องกันดังกล่าวจะให้การสนับสนุนด้านทรัพยากรบุคคลสำหรับบริการเกี่ยวกับการบริหารความเสี่ยง (Risk Management Services) บริษัทต้องจ่ายค่าบริการจำนวน 5.4 ล้านบาท สัญญาดังกล่าวมีระยะเวลาตั้งแต่วันที่ 1 กรกฎาคม พ.ศ. 2562 ถึงวันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2563

ค่าตอบแทนกรรมการและผู้บริหาร

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562 และ พ.ศ. 2561 บริษัทมีค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงานที่ให้แก่กรรมการและผู้บริหาร ดังต่อไปนี้

	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
	พันบาท	พันบาท
ผลประโยชน์ระยะสั้น	35,994	39,609
ผลประโยชน์ระยะยาวอื่น	10	10
ผลประโยชน์หลังออกจากงาน	918	739
รวม	36,922	40,358

หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

24 หลักทรัพย์ประกันวงไว้กับนายทะเบียนและทรัพย์สินที่จัดสรรไว้เป็นเงินสำรองไว้กับนายทะเบียน

24.1 หลักทรัพย์ประกันวงไว้กับนายทะเบียน

บริษัทได้นำเงินลงทุนในตราสารหนี้เป็นประกันวงไว้กับนายทะเบียนเพื่อให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติประกันวินาศภัย (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2551 ซึ่งมีราคาดังนี้

	พ.ศ. 2562		พ.ศ. 2561	
	ราคาตามบัญชี พันบาท	ราคาตรา พันบาท	ราคาตามบัญชี พันบาท	ราคาตรา พันบาท
พันธบัตรรัฐบาล	14,194	14,000	14,042	14,000

24.2 ทรัพย์สินที่จัดสรรไว้เป็นเงินสำรองไว้กับนายทะเบียน

บริษัทได้นำเงินลงทุนในตราสารหนี้เป็นเงินสำรองวงไว้กับนายทะเบียนเพื่อให้เป็นไปตามประกาศของคณะกรรมการกำกับและส่งเสริมการประกอบธุรกิจประกันภัย เรื่อง อัตรา หลักเกณฑ์ และวิธีการวางเงินสำรองสำหรับเบี้ยประกันภัยที่ยังไม่ตกเป็นรายได้ของบริษัทประกันวินาศภัย พ.ศ. 2557 ซึ่งมีราคาดังนี้

	พ.ศ. 2562		พ.ศ. 2561	
	ราคาตามบัญชี พันบาท	ราคาตรา พันบาท	ราคาตามบัญชี พันบาท	ราคาตรา พันบาท
พันธบัตรรัฐบาลและ รัฐวิสาหกิจและพันธบัตร ธนาคารแห่งประเทศไทย	917,814	910,000	922,745	910,000

หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

25 ทรัพย์สินที่จัดสรรไว้เป็นสินทรัพย์หมุนหลัง

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562 และ พ.ศ. 2561 บริษัทได้นำเงินลงทุนในหลักทรัพย์ที่มีข้อจำกัดในการก่อภาระผูกพันที่จัดสรรเป็นสินทรัพย์หมุนหลังกับธนาคารตามมาตรา 27/4 แห่งพระราชบัญญัติประกันวินาศภัย พ.ศ. 2535 ดังนี้

	พ.ศ. 2562 พันบาท	พ.ศ. 2561 พันบาท
เงินฝากสถาบันการเงิน	2,489,797	2,248,313
ตราสารหนี้	8,862,862	8,257,619
รวม	11,352,659	10,505,932

26 ทรัพย์สินที่มีข้อจำกัด

	พ.ศ. 2562 พันบาท	พ.ศ. 2561 พันบาท
เงินฝากสถาบันการเงินที่มีภาระผูกพันหลักประกันศาล	320	120
รวม	320	120

27 เงินสมทบกองทุนประกันวินาศภัย

ตามพระราชบัญญัติประกันวินาศภัย (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2551 ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562 บริษัทได้จ่ายเงินสมทบกองทุนประกันวินาศภัยสะสมเป็นจำนวนเงิน 182 ล้านบาท (31 ธันวาคม พ.ศ. 2561 : 159 ล้านบาท)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

28 ภาระผูกพัน

บริษัทได้ทำสัญญาเช่าอาคารสำนักงาน รถยนต์และอุปกรณ์สำนักงาน และสัญญาบริการ บริษัทมีภาระผูกพันในจำนวนเงินที่ต้องจ่ายในอนาคตตามสัญญาเช่าดำเนินงานและสัญญาบริการ ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562 และ พ.ศ. 2561 มีดังนี้

	พ.ศ. 2562	พ.ศ. 2561
	ล้านบาท	ล้านบาท
ภาระผูกพันภายใต้สัญญา		
ภายใน 1 ปี	46,956	58,149
ภายใน 2 - 4 ปี	22,510	36,088
รวม	69,466	94,237

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562 บริษัทมีภาระผูกพันตามสัญญา "Master License Agreement" กับบริษัทหลายแห่งรวมเป็นค่าบริการปีละ 11 ล้านบาท (31 ธันวาคม พ.ศ. 2561 : 12 ล้านบาท)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562 บริษัทไม่มีภาระผูกพันที่จะจ่ายชำระตามสัญญาซื้อขายซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์ (31 ธันวาคม พ.ศ. 2561 : 6 ล้านบาท)

29 หนี้สินที่อาจจะเกิดขึ้น

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562 บริษัทมีคดีถูกฟ้องร้องเกี่ยวกับค่าสินไหมทดแทนตามปกติของธุรกิจ โดยมีทุนทรัพย์รวมจำนวนเงินประมาณ 160 ล้านบาท (31 ธันวาคม พ.ศ. 2561 : 280 ล้านบาท) เนื่องจากยังคงมีความไม่แน่นอนเกี่ยวกับผลของการพิจารณาคดี ผู้บริหารของบริษัทไม่สามารถประเมินผลเสียหายที่อาจเกิดขึ้น จึงไม่พิจารณาตั้งสำรองผลเสียหายดังกล่าว ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562

ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2562 บริษัทมีหนังสือค้ำประกันกับธนาคารแห่งหนึ่งจำนวนจำนวน 0.4 ล้านบาท (31 ธันวาคม พ.ศ. 2561 : 0.4 ล้านบาท)

30 เงินปันผล

ที่ประชุมผู้ถือหุ้นประจำปี พ.ศ. 2561 ณ วันที่ 27 มีนาคม พ.ศ. 2562 ได้มีการอนุมัติการจ่ายเงินปันผลสำหรับปี พ.ศ. 2561 จำนวน 1.45 บาทต่อหุ้นสำหรับ 372 ล้านหุ้น ซึ่งเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น 539,400,000 บาท เงินปันผลจ่ายดังกล่าวได้มีการจ่ายให้กับผู้ถือหุ้นในเดือนเมษายน พ.ศ. 2562

31 เหตุการณ์ภายหลังวันที่ในงบแสดงฐานะการเงิน

เมื่อวันที่ 3 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2563 บริษัทได้จดทะเบียนจัดตั้งบริษัท คู่มภัยโตเกียวมารีนประกันภัย (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) กับกระทรวงพาณิชย์เป็นนิติบุคคลตามกฎหมายว่าด้วยบริษัทมหาชนจำกัด จากการควบรวมบริษัท ระหว่าง บริษัท โตเกียวมารีนประกันภัย (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) กับบริษัท ประกันคู่มภัย จำกัด (มหาชน) มีทุนจดทะเบียนและทุนชำระแล้วเป็นจำนวนเงิน 4,096,958,700 บาท แบ่งออกเป็นหุ้นสามัญจำนวน 409,695,870 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10 บาท

Relationship of Board of Directors in Group Companies

Name of Board of Directors	Board of Director of Tokio Marine Insurance (Thailand) PCL.	Board of Director of TMF Holding (Thailand) Limited	Board of Director of Tokio Management Services (Thailand) Co.,Ltd.	Board of Director of Tokio Marine Asia General Holdings Limited	Board of NHCT Limited	Board of NHCT Holding (Thailand) Company Limited
1. Mr. Shinkichi Mike Miki	●			● (Stepped down in June 2019)		
2. Ms. Petch Nudjavitayaporn	●	●	●		●	●
3. Mr. Chongrak Sripunporn	●					
4. General Chayuth Suwanamas	●					
5. Mr. Hironori Kiryu	●		●			
6. Mr. Allen Juang	●					

Director remuneration

The director remuneration of Y2019 was THB 3,105,920 and was approved by the Annual General Meeting of shareholder 2019 on March 27, 2019.

ความสัมพันธ์ที่กรรมการมีกับบริษัทที่เกี่ยวข้องกัน

รายชื่อกรรมการบริษัท	กรรมการ บมจ. โตเกียวมาริน ประกันภัย (ประเทศไทย)	กรรมการ บจ.ทีเอ็มเอฟ โฮลดิ้ง (ประเทศไทย)	กรรมการ บจ.โตเกียวแมนเนจเม้นท์ เซอร์วิส (ประเทศไทย)	กรรมการ บจ. โตเกียวมาริน เอเชีย เจเนอรัล โฮลดิ้งส์ ลิมิเต็ด	กรรมการ บจ. เอ็นเอชซีที	กรรมการ บจ. เอ็นเอชซีที โฮลดิ้ง (ประเทศไทย)
1. นายชินคิจิ ไมค์ มิกิ	●			● (ลาออกจากการเป็นกรรมการ เดือน มิ.ย. 2562)		
2. นางสาวเพ็ชร นุชจาวิตยาพร	●	●	●		●	●
3. นายจงรักษ์ ศรีพันธ์พร	●					
4. พลเอกชยุติ สุวรรณมาศ	●					
5. นายฮิโระโนะริ คิริว	●		●			
6. นายอัลเลน จวง	●					

ผลตอบแทนกรรมการ

ผลตอบแทนกรรมการ ประจำปี 2562 จำนวนเงิน 3,105,920 บาท ได้รับอนุมัติจากมติที่ประชุมสามัญผู้ถือหุ้น ประจำปี 2562 เมื่อวันที่ 27 มีนาคม 2562

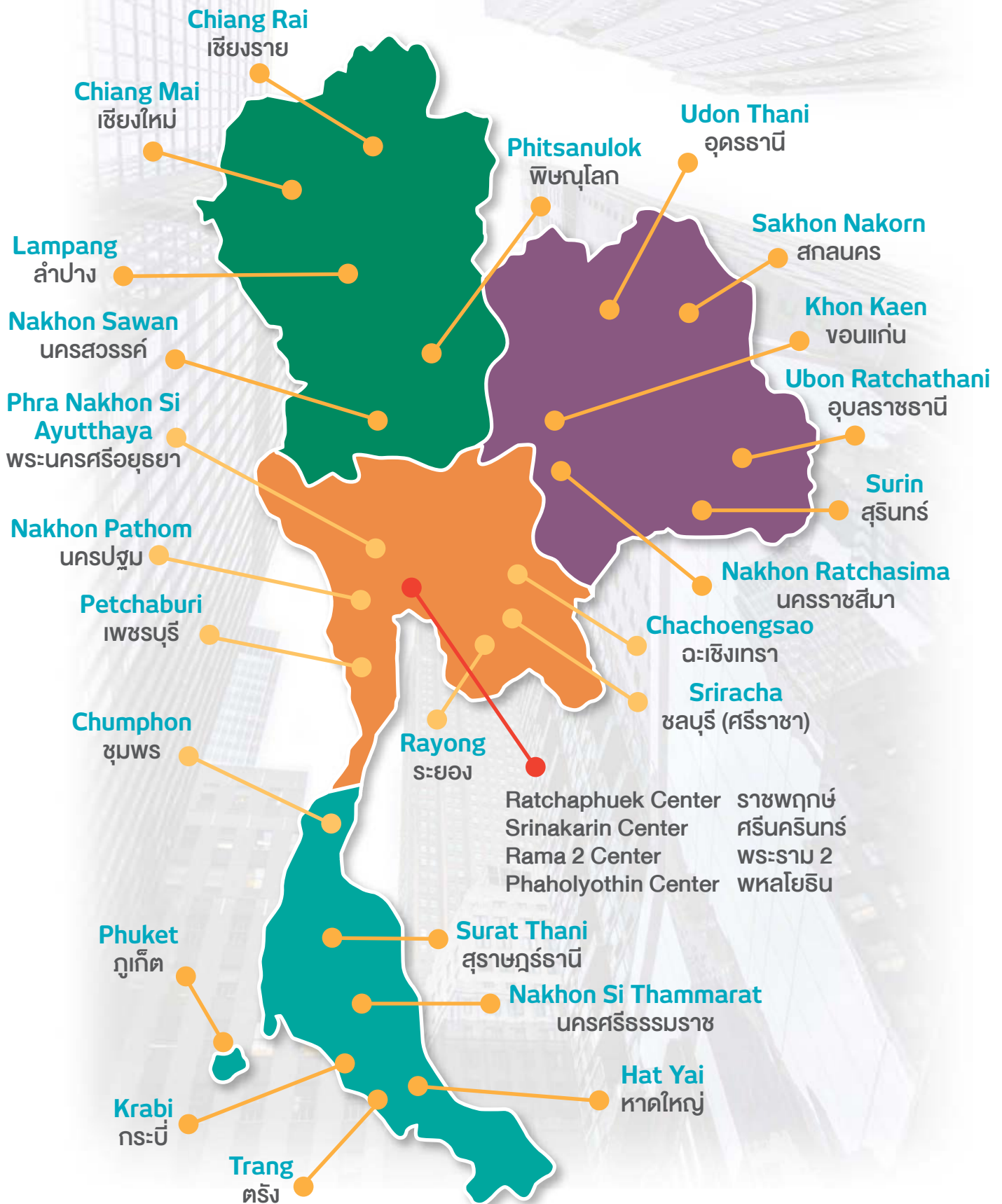
BRANCHES OF TOKIO MARINE INSURANCE (THAILAND) PCL.

สำนักงานสาขา และศูนย์บริการสินไหมรถยนต์



Branches of Tokio Marine Insurance (Thailand) PCL.

สำนักงานสาขา และศูนย์บริการสินไหมทดแทน



Branches of Tokio Marine Insurance (Thailand) PCL.

สำนักงานสาขา บริษัท โตเกียวมารีนประกันภัย
(ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

Branch / สำนักงานสาขา	Address / ที่อยู่	Tel. / Fax
HEAD OFFICE	Tokio Marine Insurance (Thailand) Public Company Limited 40th FL., Empire Tower, 1 South Sathorn Rd., Yannawa, Sathorn, Bangkok 10120	02-686-8888
สำนักงานใหญ่	บริษัทโตเกียวมารีนประกันภัย (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) 1อาคารเอ็มไพร์ทาวเวอร์ ชั้น 40 ถนนสาทรใต้ แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพฯ 10120	02-686-8602
North / ภาคเหนือ		
CHIANG MAI BRANCH	174/5-6 Chiang Mai-Lumpang Rd., Patan Sub-district, Amphoe Mueang Chiang Mai, Chiang Mai 50300	053-412-468
เชียงใหม่	174 / 5 - 6 ถนนเชียงใหม่-ลำปาง ตำบลป่าตัน อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่ 50300	053-217-950
CHIANG RAI BRANCH	790/12 Phaholyothin Rd., Wiang Sub-district, Amphoe Mueang Chiang Rai, Chiang Rai 57000	053-745-188
เชียงราย	790/12 ถนนพหลโยธิน ตำบลเวียง อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย 57000	053-745-184 / 053-745-185
PHITSANULOK BRANCH	343/5 Moo 7, Mittraphap Rd., Samo Khae Sub-district, Amphoe Mueang Phitsanulok, Phitsanulok 65000	055-224-548
พิษณุโลก	343/5 หมู่ที่ 7 ถนนมิตรภาพ ตำบลสมอแข อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก 65000	055-224-533 / 055-224-532
LAMPANG BRANCH	67/3 Highway Lampang-Ngao Rd., Sop Tui Sub-district, Amphoe Mueang Lampang, Lampang 52100	054-325-188
ลำปาง	67/3 ถนนไฮเวย์-ลำปาง-งาว ตำบลสบตุ๋ย อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง 52100	054-352-933
NAKORN SAWAN BRANCH	804/120-121 Moo 10, Phaholyothin Rd., Nakorn Sawantok Sub-district, Amphoe Mueang Nakorn Sawan, Nakorn Sawan 60000	056-313-648
นครสวรรค์	804/120-121 หมู่ที่ 10 ถนนพหลโยธิน ตำบลนครสวรรค์ตก อำเภอเมืองนครสวรรค์ จังหวัดนครสวรรค์ 60000	056-313-641

Branches of Tokio Marine Insurance (Thailand) PCL.

สำนักงานสาขา บริษัท โตเกียวมารีนประกันภัย
(ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

Branch / สำนักงานสาขา	Address / ที่อยู่	Tel. / Fax
Central / ภาคกลาง		
SRIRACHA BRANCH ศรีราชา	39 Sukhumvit Rd., Sriracha, Sriracha, Chonburi 20110 39 ถนนสุขุมวิท ตำบลศรีราชา อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี 20110	038-312-888 038-312-588
PHRA NAKHON SI AYUTTHAYA BRANCH อยุธยา	117/2 Moo 7, Sai Asia Rd., Khlong Suan Phlu Sub-district, Phra Nakhon Si Ayutthaya 1300 117/2 หมู่ 7 ถนนสายเอเชีย ตำบลคลองสวนพูลู อำเภอพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13000	035-335-838 035-335-864-5
NAKHON PATHOM BRANCH นครปฐม	908 Petchkasem Rd., Huai-Chorakhe Sub-district, Amphoe Mueang Nakhon Pathom, Nakhon Pathom 73000 908 ถนนเพชรเกษม ตำบลห้วยจรเข้ม อำเภอเมืองนครปฐม จังหวัดนครปฐม 73000	034-212-188 034-213-008
RAYONG BRANCH ระยอง	41/11-12 Sukhumvit Rd., Choeng Noen Sub-district, Amphoe Mueang Rayong, Rayong 21000 141/11-12 ถนนสุขุมวิท ตำบลเชิงเนิน อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง 21000	038-800-008 038-800-208
CHACHOENGSAO BRANCH ฉะเชิงเทรา	16 & 18 Suwintawong Rd., Na-Muang Sub-district, Amphoe Mueang Chachoengsao, Chachoengsao 24000 16 และ 18 ถนนสุวินทวงศ์ ตำบลหน้าเมือง อำเภอเมืองฉะเชิงเทรา จังหวัดฉะเชิงเทรา 24000	038-812-288 038-813-389
PETCHABURI BRANCH เพชรบุรี	96/2 Rajdamri Rd., Tharab Sub-district, Amphoe Mueang Petchaburi, Petchaburi 76000 96/2 ถนนราชดำเนิน ตำบลท่าราบ อำเภอเมืองเพชรบุรี จังหวัดเพชรบุรี 76000	032-415-588 032-415-765

Branches of Tokio Marine Insurance (Thailand) PCL.

สำนักงานสาขา บริษัท โตเกียวมารีนประกันภัย
(ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

Branch / สำนักงานสาขา	Address / ที่อยู่	Tel. / Fax
Northeastern / ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ		
KHON KAEN BRANCH	381/23 Moo 17, Mittraparp Rd., Naimuang Sub-district, Amphoe Mueang Khon Kaen, Khon Kaen 40000	043-325-818
ขอนแก่น	381/23 หมู่ที่ 17 ถนนมิตรภาพ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น 40000	043-325-831
NAKHON RATCHASIMA BRANCH	1195/1 Mitrapap Rd., Naimuang Sub-district, Amphoe Mueang Nakhon Ratchasima, Nakhon Ratchasima 30000	044-278-088
นครราชสีมา	1195/1 ถนนมิตรภาพ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา 30000	044-278-123
UBON RATCHATHANI BRANCH	590/1 Chayangkul Rd., Naimuang Sub-district, Amphoe Mueang Ubon Ratchathani, Ubon Ratchathani 34000	045-284-841
อุบลราชธานี	590/1 ถนนชยางกูร ตำบลในเมือง อำเภอเมืองอุบลราชธานี จังหวัดอุบลราชธานี 34000	045-284-838
UDON THANI BRANCH	654/17-18 Moo 4, Mitraparp Rd., (Udon Thani-Khon Kaen), Banchan Sub-district, Amphoe Mueang Udon Thani, Udon Thani 41000	042-342-688
อุดรธานี	654/17-18 หมู่ที่ 4 ถนนมิตรภาพ (อุดรธานี-ขอนแก่น) ตำบลบ้านจัน อำเภอเมืองอุดรธานี จังหวัดอุดรธานี 41000	042-341-508
SURIN BRANCH	59/4 Soi Saboolan 1, Nai-Muang Sub-district, Amphoe Mueang Surin, Surin 32000	044-531-488
สุรินทร์	59/4 ซอยสระโบราณ 1 ตำบลในเมือง อำเภอเมืองสุรินทร์ จังหวัดสุรินทร์ 32000	044-531-518
SAKHON NAKORN BRANCH	456/8 Moo 2, Nittayo Rd., That Choeng Chum Sub-district, Amphoe Mueang Sakhon Nakorn, Sakhon Nakorn 47000	042-730-988
สกลนคร	456/8 หมู่ 2 ถนนนิตโย ตำบลราตุเชิงชุม อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร 47000	042-731-247

Branches of Tokio Marine Insurance (Thailand) PCL.

สำนักงานสาขา บริษัท โตเกียวมารีนประกันภัย
(ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

Branch / สำนักงานสาขา	Address / ที่อยู่	Tel. / Fax
South / ภาคใต้		
CHUMPHON BRANCH	55/2 Moo 1 Phetkasem Rd., Ban Na Sub-district, Amphoe Mueang Chumphon, Chumphon 86190	077-576-088
ชุมพร	55/2 หมู่ที่ 1 ถนนเพชรเกษม ตำบลบ้านนา อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร 86190	077-576-545
HAT YAI BRANCH	300 Niphatsongkao 1 Rd., Hat Yai Sub-district, Amphoe Hat Yai, Songkhla 90110	074-368-588
หาดใหญ่	300 ถนนนิพัทธ์สงเคราะห์ 1 ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา 90110	074-368-882
KRABI BRANCH	17/2 Sripangga Rd., Krabi-Yai Sub-district, Amphoe Mueang Krabi, Krabi 81000	075-632-728
กระบี่	17/2 ถนนศรีพังงา ตำบลกระบี่ใหญ่ อำเภอเมืองกระบี่ จังหวัดกระบี่ 81000	075-632-727
NAKHON SI THAMMARAT BRANCH	189 Pattanakarn Kukwhang Rd., Naimuang Sub-district Amphoe Mueang Nakhon Si Thammarat, Nakhon Si Thammarat 80000	075-322-628
นครศรีธรรมราช	189 ถนนพัฒนาการคูขวาง ตำบลในเมือง อำเภอเมืองนครศรีธรรมราช จังหวัดนครศรีธรรมราช 80000	075-322-618
PHUKET BRANCH	66/3 Moo 4 Chaofa-tawantok Rd., Vichit Sub-district Amphoe Mueang Phuket, Phuket 83000	076-249-188
ภูเก็ต	66/3 หมู่ 4 ถนนเจ้าฟ้าตะวันตก ตำบลวิชิต อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต 83000	076-249-884
SURAT THANI BRANCH	238/119-120 Moo 1, Chon Kasem Rd., Makhm Tia Sub-District, Amphoe Mueang Surat Thani, Surat Thani 84000	077-600-389
สุราษฎร์ธานี	238/119-120 หมู่ 1 ถนนชนเกษม ตำบลมะขามเตี้ย อำเภอเมืองสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี 84000	077-600-386-7
TRANG BRANCH	50/15-16 Moo 10 Trang-Palien Rd., Khok Lo Sub-district, Amphoe Mueang Trang, Trang 92000	075-225-978
ตรัง	50/15-16 หมู่ 10 ถนนตรัง-ปะเหลียน ตำบลโคกหล่อ อำเภอเมืองตรัง จังหวัดตรัง 92000	075-225-977

Branches of Tokio Marine Insurance (Thailand) PCL.

สำนักงานสาขา บริษัท โตเกียวมารีนประกันภัย
(ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

Branch / สำนักงานสาขา	Address / ที่อยู่	Tel. / Fax
HEAD OFFICE	1 Empire Tower, 40th floor., South Sathorn Rd., Yannawa, Sathorn, Bangkok 10120	02-686-8616
สำนักงานใหญ่	สำนักงานใหญ่ 1 อาคารเอ็มไพร์ทาวเวอร์ ชั้น 40 ถนนสาทรใต้ แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพฯ 10120	02-686-8600
RATCHAPHRUEK CENTER	20/18 Moo 2, Ratchaphruek Rd., Bang Ruk Noi, Amphoe Mueang, Nonthaburi 11000	02-195-7208
ราชพฤกษ์	20/18 หมู่ 2 ถนนราชพฤกษ์ ตำบลบางรักน้อย อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000	02-195-7220
SRINAKARIN CENTER	74/2 Thanon Srinakarin, Nong Bon, Prawet, Bangkok 10250	02-330-9778
ศรีนครินทร์	74/2 ถนนศรีนครินทร์ แขวงหนองบอน เขตประเวศ กรุงเทพฯ 10250	02-330-9777
RAMA 2 CENTER	189/138-140 Moo 5, Rama 2 Rd., Phantainorasing, Amphoe Mueang Samutsakhon 74000	034-458-478
พระราม 2	189/138-140 หมู่ 5 พระราม 2 ตำบลพันท้ายนรสิงห์ อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรสาคร 74000	034-458-414
PHAHOLYOTHIN CENTER	5/8 Phahonyothin Rd., Soi 73, Sanambin, Don Mueang, Bangkok 10210	02-533-8888
พหลโยธิน	5/8 ถนนพหลโยธิน ซอย 73 แขวงสนามบิน เขตดอนเมือง กรุงเทพฯ 10210	02-533-8150

TOKIO MARINE INSURANCE (THAILAND) PCL.

1 Empire Tower, 40th Fl., South Sathorn Rd., Yannawa, Sathorn, Bangkok 10120
Tel: 0-2686-8888 Fax: 0-2686-8601-2

บริษัท โตเกียวมารินประกันภัย (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

เลขที่ 1 อาคารเอ็มไพร์ทาวเวอร์ ชั้น 40 ถนนสาทรใต้
แขวงยานนาวา เขตสาทร กรุงเทพฯ 10120
โทร: 0-2686-8888 โทรสาร: 0-2686-8601-2