

บริษัท ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

# รายงานประจำปี 2563





## สารบัญ

	หน้า
1. ข้อมูลองค์กร .....	2
2. สรุปพัฒนาการที่สำคัญของตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า .....	4
3. สถิติที่สำคัญของตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้าและภาพรวมการซื้อขายปี 2563 .....	9
4. สรุปการดำเนินงานที่สำคัญในปี 2563 .....	14
◆ การพัฒนาสินค้าและบริการ.....	14
◆ การดำเนินงานทางด้านการให้ความรู้และการส่งเสริมการตลาด .....	16
5. คณะกรรมการ .....	22
◆ รายชื่อคณะกรรมการ .....	22
◆ ข้อมูลประวัติคณะกรรมการ .....	23
◆ การประชุมคณะกรรมการ .....	32
◆ คำตอบแทนกรรมการ .....	32
◆ การถือหุ้นของกรรมการในบริษัทในเครือ .....	32
◆ ข้อมูลการถือหลักทรัพย์ของคณะกรรมการ ณ 31 ธันวาคม 2563 .....	33
◆ คณะอนุกรรมการของบริษัท ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) ปี 2563 .....	33
6. งบการเงิน .....	35
7. รายชื่อและที่อยู่บริษัทสมาชิกตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า .....	77

## 1. ข้อมูลองค์กร

บริษัท ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) หรือ TFEX<sup>1</sup> เป็นบริษัทย่อยของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จัดตั้งขึ้นเมื่อวันที่ 17 พฤษภาคม 2547 เพื่อเป็นศูนย์กลางการซื้อขายสัญญาซื้อขายล่วงหน้าภายใต้พระราชบัญญัติสัญญาซื้อขายล่วงหน้า พ.ศ. 2546 โดยได้รับอนุญาตการเป็นศูนย์ซื้อขายสัญญาซื้อขายล่วงหน้าจากสำนักงานคณะกรรมการ ก.ล.ต. เมื่อวันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2548 ซึ่งปัจจุบัน TFEX สามารถจัดให้มีการซื้อขายฟิวเจอร์ส (Futures) และออปชั่น (Options) ที่อ้างอิงกับสินทรัพย์ประเภทต่าง ๆ ได้ดังนี้

- ◆ ตราสารทุน เช่น ดัชนีราคาหลักทรัพย์ และหลักทรัพย์
- ◆ ตราสารหนี้ เช่น พันธบัตรรัฐบาล และอัตราดอกเบี้ย
- ◆ สินค้าโภคภัณฑ์ เช่น ทองคำ โลหะเงิน น้ำมันดิบ แพลทินัม ทองแดง สังกะสี เหล็ก อะลูมิเนียม ดีบุก ถ่านหิน ก๊าซธรรมชาติ ไฟฟ้า พลาสติก คาร์บอนเครดิต และดัชนีสินค้าโภคภัณฑ์
- ◆ อัตราแลกเปลี่ยน เช่น อัตราแลกเปลี่ยนเงินบาทต่อดอลลาร์สหรัฐ หรืออื่น ๆ ตามที่ คณะกรรมการ ก.ล.ต. กำหนดโดยความเห็นชอบของคณะรัฐมนตรี
- ◆ สินค้าเกษตร<sup>2</sup> เช่น ยางพารา ข้าว และมันสำปะหลัง

บมจ. ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (ประเทศไทย) ได้เริ่มเปิดดำเนินการในวันที่ 28 เมษายน 2549 โดยได้จัดให้มีการซื้อขายสัญญาซื้อขายล่วงหน้าทั้งประเภทฟิวเจอร์ส และออปชั่น รวมทั้งบริการต่าง ๆ เพื่อประโยชน์ต่อการดำเนินการของผู้ใช้บริการและผู้ประกอบการ ตามลำดับดังนี้

- ▶ ฟิวเจอร์สของดัชนี SET50 (2549)
- ▶ ออปชั่นของดัชนี SET50 (2550)
- ▶ ฟิวเจอร์สของหุ้นรายตัว (ครั้งแรก ปี 2551 ครั้งที่ 2 ปี 2552 ครั้งที่ 3 ปี 2554 ครั้งที่ 4 และ ครั้งที่ 5 ปี 2556 ครั้งที่ 6 ปี 2558 ครั้งที่ 7 ปี 2560 ครั้งที่ 8 ปี 2562 และครั้งที่ 9 ปี 2563)

- ▶ ฟิวเจอร์สของทองคำ (สัญญาขนาด 50 บาททองคำ ปี 2552 และขนาด 10 บาททองคำ ปี 2553)
- ▶ ฟิวเจอร์สของพันธบัตรรัฐบาลอายุ 5 ปี และฟิวเจอร์สของอัตราดอกเบี้ยระยะสั้น 3M BIBOR Futures และ 6M THB FIX Futures (2553)
- ▶ ฟิวเจอร์สของโลหะเงิน (2554) (ยกเลิกการซื้อขาย ในปี 2557)
- ▶ ฟิวเจอร์สของน้ำมันดิบ (2554) (ยกเลิกการซื้อขาย ในปี 2559)
- ▶ ฟิวเจอร์สของอัตราแลกเปลี่ยนเงินบาทต่อดอลลาร์สหรัฐอเมริกา (2555)
- ▶ ฟิวเจอร์สของดัชนีหลักทรัพย์หมวดธุรกิจ (2555)
- ▶ ฟิวเจอร์สของยางแผ่นรมควันชั้น 3 (2559)
- ▶ สัญญาซื้อขายที่อ้างอิงกับทองคำซึ่งกำหนดให้มีการรับมอบส่งมอบ (2560)
- ▶ สัญญาซื้อขายทองคำล่วงหน้าที่เสนอราคาซื้อขายตามราคาทองคำในตลาดโลก (2561)
- ▶ สัญญาซื้อขายโลหะเงินล่วงหน้าที่เสนอราคาซื้อขายตามราคาโลหะเงินในตลาดโลก (2563)
- ▶ สัญญาซื้อขายยางพาราล่วงหน้าที่เสนอราคาซื้อขายตามราคายางพาราในตลาด OSE ของญี่ปุ่น (2563)

ปี 2563 TFEX ได้พัฒนาสินค้าและบริการใหม่เพื่อตอบโจทย์ผู้ลงทุนและผู้ที่เกี่ยวข้องมากยิ่งขึ้น โดยการค้าดำเนินงานที่สำคัญ เช่น การเปิดซื้อขายสินค้า Silver Online Futures และ Japanese Rubber Futures การเพิ่มหุ้นอ้างอิง Stock Futures อีก 12 หุ้น ทำให้มีหุ้นอ้างอิงทั้งหมด 122 หุ้น การขยายเวลาซื้อขายสินค้ากลุ่มทองคำในช่วงกลางคืนจนถึงตีสามของวันรุ่งขึ้น การเพิ่มสัญญารายไตรมาสของ Gold Online Futures การให้บริการแลกเปลี่ยนดอลลาร์รายวันสำหรับผู้ลงทุนใน USD Futures การผลักดันให้บริษัทสมาชิก TFEX ทุกรายสามารถให้บริการซื้อขาย USD Futures ได้ และส่งเสริมให้มีผู้ดูแลสภาพคล่องเพิ่มขึ้นในสินค้าต่าง ๆ

นอกจากนั้น TFEX ยังส่งเสริมการให้ความรู้ ข้อมูล และเครื่องมือเพื่อใช้ประกอบการซื้อขายของผู้ลงทุน โดยเน้น Digital Education & Marketing เพื่อตอบสนองความต้องการของผู้ลงทุนแต่ละกลุ่ม ตลอดจนร่วมกับบริษัทสมาชิกจัดกิจกรรมส่งเสริมการเรียนรู้และ Workshop ตลอดทั้งปี พร้อมสนับสนุนการพัฒนาความรู้ของผู้ประกอบวิชาชีพด้านอนุพันธ์ให้สามารถบริการลูกค้าได้อย่างมีคุณภาพ

<sup>1</sup> บริษัทที่มีชื่อเดิมว่า บมจ. ตลาดอนุพันธ์ (ประเทศไทย) และได้เปลี่ยนชื่อเป็น บมจ. ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (ประเทศไทย) ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2556 เป็นต้นมา เพื่อให้สอดคล้องกับถ้อยคำตามพระราชบัญญัติสัญญาซื้อขายล่วงหน้า พ.ศ. 2546

<sup>2</sup> เมื่อวันที่ 1 ธันวาคม 2558 คณะรัฐมนตรีได้มีมติอนุมัติให้เพิ่มสินค้าเกษตรเป็นสินค้าอ้างอิงตาม พ.ร.บ. สัญญาซื้อขายล่วงหน้า

### ทุนจดทะเบียนและโครงสร้างการถือหุ้น

บมจ. ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (ประเทศไทย) มีทุนจดทะเบียน 500 ล้านบาท แบ่งออกเป็นหุ้นสามัญ จำนวน 50,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นที่ตราไว้หุ้นละ 10 บาท โดยมีตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยเป็นผู้ถือหุ้นร้อยละ 100 ของทุนจดทะเบียน

### ผู้สอบบัญชี

ดร. ศุภมิตร เตชะมนตรีกุล

ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขทะเบียน 3356

บริษัท ดีลอยท์ ทูช โรมัทสึ ไชยยศ สอบบัญชี จำกัด

กรุงเทพมหานคร



บริษัท ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

เลขที่ 93 อาคารตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

ถนนรัชดาภิเษก แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400

โทรศัพท์ 0-2009-9999

ทะเบียนเลขที่ 0107547000494

## 2. สรุปพัฒนาการที่สำคัญของตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า

17 พฤษภาคม 2547	จัดตั้งบริษัท ตลาดอนุพันธ์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) โดยต่อมาเปลี่ยนชื่อเป็น บริษัท ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) เมื่อ 1 มกราคม 2556
11 กุมภาพันธ์ 2548	ได้รับใบอนุญาตจากคณะกรรมการ ก.ล.ต. ให้ประกอบการเป็นศูนย์ซื้อขายสัญญาซื้อขายล่วงหน้า
28 เมษายน 2549	เปิดดำเนินการ โดยเริ่มซื้อขาย SET50 Index Futures เป็นสินค้าแรก และมีจำนวนสมาชิกเริ่มต้น 19 ราย
20 กรกฎาคม 2549	รับบริษัทสมาชิกทั่วไปเพิ่มขึ้น 1 บริษัท เป็นทั้งหมด 20 บริษัท
28 สิงหาคม 2549	เริ่มให้บริการซื้อขายผ่านช่องทางอินเทอร์เน็ต
4 กันยายน 2549	รับบริษัทสมาชิกทั่วไปเพิ่มขึ้น 2 บริษัท เป็นทั้งหมด 22 บริษัท
18 กันยายน 2549	แต่งตั้งผู้ดูแลสภาพคล่องสำหรับ SET50 Index Futures เป็นครั้งแรก
9 เมษายน 2550	ลงนามบันทึกความร่วมมือกับ Taiwan Futures Exchange (TAIFEX)
14 พฤษภาคม 2550	รับบริษัทสมาชิกทั่วไปเพิ่มขึ้น 1 บริษัท เป็นทั้งหมด 23 บริษัท
25 มิถุนายน 2550	รับบริษัทสมาชิกทั่วไปเพิ่มขึ้น 1 บริษัท เป็นทั้งหมด 24 บริษัท
3 กันยายน 2550	เริ่มให้ซื้อขายผ่านช่องทาง Direct Market Access (DMA)
29 ตุลาคม 2550	เปิดซื้อขาย SET50 Index Options พร้อมแต่งตั้งผู้ดูแลสภาพคล่อง SET50 Index Options เป็นครั้งแรก
17 มีนาคม 2551	รับบริษัทสมาชิกทั่วไปเพิ่มขึ้น 2 บริษัท เป็นทั้งหมด 26 บริษัท
16 พฤษภาคม 2551	ลงนามในบันทึกความเข้าใจร่วมกับ Chicago Board Options Exchange (CBOE)
5 กันยายน 2551	ลงนามในบันทึกความเข้าใจร่วมกับ The Options Industry Council (OIC)
22 กันยายน 2551	รับบริษัทสมาชิกทั่วไปเพิ่มขึ้น 9 บริษัท เป็นทั้งหมด 35 บริษัท
24 พฤศจิกายน 2551	เปิดซื้อขาย Stock Futures – ชุดแรก 3 หุ้นอ้างอิง
26 พฤศจิกายน 2551	ได้รับ no-action letter จาก US Commodity Futures Trading Commission (CFTC) ทำให้ผู้ลงทุนในสหรัฐอเมริกาสามารถซื้อขาย SET50 Index Futures ได้
2 กุมภาพันธ์ 2552	เปิดซื้อขาย 50-Baht Gold Futures
2 มีนาคม 2552	รับสมาชิกประเภท Gold Related Agent เป็นครั้งแรก จำนวน 4 บริษัท พร้อมแต่งตั้งผู้ดูแลสภาพคล่องสำหรับ Gold Futures เป็นครั้งแรก
11 พฤษภาคม 2552	รับสมาชิกประเภท Gold Related Agent เพิ่มขึ้นอีก 1 บริษัท ทำให้มีสมาชิกรวมทั้งสิ้น 40 บริษัท (สมาชิกประเภททั่วไป 35 บริษัท และประเภท Gold Related Agent 5 บริษัท)
22 พฤษภาคม 2552	ได้รับอนุมัติจากธนาคารแห่งประเทศไทย ให้ผู้ดูแลสภาพคล่องสำหรับ Gold Futures สามารถซื้อขายอนุพันธ์ที่อ้างอิงกับทองคำและอียิปต์ทองคำในต่างประเทศได้
22 มิถุนายน 2552	เพิ่มหุ้นอ้างอิงของ Stock Futures – ชุดสอง อีก 11 หุ้น รวมทั้งหมดเป็น 14 หุ้น

## 2. สรุปพัฒนาการที่สำคัญของตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (ต่อ)

1 เมษายน 2553	ปรับปรุงหลักเกณฑ์การเชื่อมต่อระบบการซื้อขายให้สอดคล้องตามหลักสากล
2 สิงหาคม 2553	เปิดซื้อขาย 10-Baht Gold Futures
18 ตุลาคม 2553	เปิดซื้อขาย 5Y Government Bond Futures
8 พฤศจิกายน 2553	เริ่มให้บริการซื้อขายด้วยวิธี Block Trading Transaction
29 พฤศจิกายน 2553	<ul style="list-style-type: none"> <li>เปิดซื้อขาย 3M BIBOR Futures และ 6M THBFIX Futures</li> <li>เปิดให้มีการรับหลักประกันสำหรับการซื้อขายในตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า เป็นสกุลเงินตราต่างประเทศ โดยเริ่มต้นสกุลเงินดอลลาร์สหรัฐอเมริกา และยูโร</li> </ul>
10 มีนาคม 2554	รับสมาชิกประเภท Gold Related Agent เพิ่มขึ้นอีก 1 บริษัท ทำให้มีสมาชิกรวมทั้งสิ้น 41 บริษัท (สมาชิกประเภททั่วไป 35 บริษัท และประเภท Gold Related Agent 6 บริษัท)
21 มีนาคม 2554	เพิ่มหุ้นอ้างอิงของ Stock Futures – ชุดสาม อีก 16 หุ้น รวมทั้งหมดเป็น 30 หุ้น
20 มิถุนายน 2554	<ul style="list-style-type: none"> <li>เปิดซื้อขาย Silver Futures</li> <li>ขยายเวลาซื้อขายในช่วงกลางคืน (19.30 – 22.30 น.) สำหรับสินค้าในกลุ่ม Precious Metal Futures</li> </ul>
17 ตุลาคม 2554	เปิดซื้อขาย Brent Crude Oil Futures
5 มิถุนายน 2555	เปิดซื้อขาย USD Futures
18 มิถุนายน 2555	บริษัทสมาชิกประเภทตัวแทนที่จำกัดเฉพาะประเภทสัญญาซื้อขายล่วงหน้าที่อ้างอิงทองคำจำนวน 2 บริษัท ได้ขยายขอบเขตธุรกิจเป็นบริษัทสมาชิกทั่วไป ทำให้มีสมาชิกรวมทั้งสิ้น 41 บริษัท (สมาชิกประเภททั่วไป 37 บริษัท และประเภท Gold Related Agent 4 บริษัท)
25 มิถุนายน 2555	บริษัทสมาชิกประเภทตัวแทนที่จำกัดเฉพาะประเภทสัญญาซื้อขายล่วงหน้าที่อ้างอิงทองคำจำนวน 2 บริษัท ได้ขยายขอบเขตธุรกิจเป็นบริษัทสมาชิกทั่วไป ทำให้มีสมาชิกรวมทั้งสิ้น 41 บริษัท (สมาชิกประเภททั่วไป 39 บริษัท และประเภท Gold Related Agent 2 บริษัท)
20 สิงหาคม 2555	บริษัทสมาชิกประเภทตัวแทนที่จำกัดเฉพาะประเภทสัญญาซื้อขายล่วงหน้าที่อ้างอิงทองคำจำนวน 1 บริษัท ได้ขยายขอบเขตธุรกิจเป็นบริษัทสมาชิกทั่วไป ทำให้มีสมาชิกรวมทั้งสิ้น 41 บริษัท (สมาชิกประเภททั่วไป 40 บริษัท และประเภท Gold Related Agent 1 บริษัท)
29 ตุลาคม 2555	<ul style="list-style-type: none"> <li>เปิดซื้อขายสินค้า Sector Futures ที่อ้างอิงกับดัชนีจำนวน 5 หมวดธุรกิจ ได้แก่ ธนาคาร (BANK), เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (ICT), พลังงาน (ENERG), พาณิชยกรรม (COMM) และ อาหารและเครื่องดื่ม (FOOD)</li> <li>ปรับลักษณะของสัญญา SET50 Index Futures และ SET50 Index Options โดยเพิ่มสัญญาเดือนใกล้จากปัจจุบันในเดือนที่ 1 และเดือนที่ 2 โดยหลังจากปรับปรุงแล้ว SET50 Index Futures มีสัญญาให้เลือกซื้อขายทั้งสิ้น 6 อายุสัญญา ขณะที่ SET50 Index Options มีสัญญาให้เลือกซื้อขายทั้งสิ้น 4 อายุสัญญา</li> </ul>

## 2. สรุปพัฒนาการที่สำคัญของตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (ต่อ)

1 มกราคม 2556	จดทะเบียนเปลี่ยนชื่อ เป็น บริษัท ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) จากเดิม บริษัท ตลาดอนุพันธ์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)
14 มกราคม 2556	ปรับขยายจำนวนสัญญาที่ถือครองสูงสุด (Position Limit) ของ Stock Futures ให้สอดคล้องกับขนาดของหุ้นอ้างอิงแต่ละสัญญา
13 มีนาคม 2556	บริษัทสมาชิกประเภทตัวแทนที่จำกัดเฉพาะประเภทสัญญาซื้อขายล่วงหน้าที่ยังอิงทองคำจำนวน 1 บริษัท ได้ขยายขอบเขตธุรกิจเป็นบริษัทสมาชิกทั่วไป ทำให้มีสมาชิกรวมทั้งสิ้น 41 บริษัท โดยเป็นสมาชิกประเภททั่วไปทั้งหมด
18 มีนาคม 2556	เพิ่มหุ้นอ้างอิงของ Stock Futures – ชุดสี่ อีก 20 หุ้น ทำให้มี Stock Futures จำนวนทั้งหมด 50 หุ้นอ้างอิง
2 กรกฎาคม 2556	เริ่มให้บริการ Co-Location สำหรับตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า
15 กรกฎาคม 2556	<ul style="list-style-type: none"> <li>เพิ่มหุ้นอ้างอิงของ Stock Futures – ชุดห้า อีก 10 หุ้น ทำให้มี Stock Futures เพิ่มขึ้นเป็นทั้งหมด 60 หุ้นอ้างอิง</li> <li>เพิ่มประเภทคำสั่งแบบ Combination Order สำหรับสัญญา SET50 Index Futures และ Gold Futures ให้มีเลือกซื้อขายทุกอายุสัญญา</li> </ul>
2 กันยายน 2556	ปรับปรุงจำนวนขั้นต่ำของการซื้อขายรายใหญ่ (Block Trade) เพื่อให้สอดคล้องกับขนาดของสัญญาแต่ละประเภท
18 ธันวาคม 2556	รับบริษัทสมาชิกทั่วไปเพิ่มขึ้น 1 บริษัท รวมเป็นทั้งหมด 42 บริษัท
28 มีนาคม 2557	เริ่มให้บริการแลกเปลี่ยน USD Futures เป็นเงินดอลลาร์สหรัฐที่ธนาคารกรุงไทย
6 พฤษภาคม 2557	<ul style="list-style-type: none"> <li>เริ่มใช้งานระบบซื้อขายและชำระราคาใหม่สำหรับการซื้อขายสัญญาซื้อขายล่วงหน้าในตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า</li> <li>ปรับขนาดสัญญา SET50 Index Futures เป็น 200 บาท ต่อ 1 จุดดัชนี</li> <li>ขยายเวลาซื้อขายช่วงบ่าย โดยเริ่ม Pre-Open ของ Afternoon Session ตั้งแต่ 13.45 – 14.15 น.</li> </ul>
21 สิงหาคม 2557	เริ่มให้บริการแลกรับทองคำจริงที่ผู้ค้าทอง 7 ราย สำหรับผู้ที่ซื้อขาย Gold Futures
19 พฤศจิกายน 2557	คณะกรรมการบริหารตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า แต่งตั้ง ดร. รินใจ ชาครพิพัฒน์ เป็นกรรมการผู้จัดการคนที่ 2
21 มกราคม 2558	เปิดตัวการใช้งานโปรแกรม Options Wizard พร้อมเปิดตัว 6 Market Makers ใน SET50 Index Options
25 พฤษภาคม 2558	ปรับปรุงแนวทางการปรับสัญญา Stock Futures เมื่อมี Corporate Action เพื่อรองรับกรณีการควบรวมกิจการของหุ้นอ้างอิง
23 กันยายน 2558	ได้รับรางวัลตลาดอนุพันธ์ที่มีนวัตกรรมด้านเทคโนโลยีของระบบการซื้อขายและชำระราคายอดเยี่ยม (Best Technology Innovation by an Exchange) ปี 2558 จาก Futures and Options World (FOW)



## 2. สรุปพัฒนาการที่สำคัญของตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (ต่อ)

5 ตุลาคม 2558	เพิ่มหุ้นอ้างอิงของ Stock Futures – ชุดหก อีก 10 หุ้น ทำให้มี Stock Futures เพิ่มขึ้นเป็นทั้งหมด 70 หุ้นอ้างอิง
15 ตุลาคม 2558	ปรับปรุงสัญญา Oil Futures เพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลงวันสุดท้ายของการซื้อขาย (Last Trading Day) ให้สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงของ ICE Brent Futures
19 ตุลาคม 2558	ปรับขยายจำนวนสัญญาที่ถือครองสูงสุด (Position Limit) ของ USD Futures สำหรับผู้ลงทุนและผู้ดูแลสภาพคล่อง รวมทั้งปรับคุณสมบัติสำหรับผู้ดูแลสภาพคล่องใน USD Futures เพื่อรองรับการผ่อนคลายหลักเกณฑ์ของธนาคารแห่งประเทศไทย (ธปท.)
1 ธันวาคม 2558	คณะรัฐมนตรีมีมติอนุมัติให้เพิ่มสินค้าเกษตรเป็นสินค้าอ้างอิงตาม พ.ร.บ. สัญญาซื้อขายล่วงหน้า
19 กุมภาพันธ์ 2559	<ul style="list-style-type: none"> <li>เปิดซื้อขาย RSS3 Futures</li> <li>รับบริษัทสมาชิกทั่วไปเพิ่มขึ้น 1 บริษัท และสมาชิกประเภทตัวแทนที่จำกัดเฉพาะสินค้าเกษตรล่วงหน้า จำนวน 1 บริษัท ทำให้มีสมาชิกรวมทั้งสิ้น 43 บริษัท (สมาชิกประเภททั่วไป 42 บริษัท และประเภท Limited License 1 บริษัท)</li> </ul>
16 พฤษภาคม 2559	เปิดซื้อขาย RSS3D Futures
1 มิถุนายน 2559	แต่งตั้งผู้ดูแลสภาพคล่องสำหรับ Stock Futures เป็นครั้งแรก
9 มิถุนายน 2559	ลงนามบันทึกความร่วมมือกับ Tokyo Commodity Exchange (TOCOM)
4 กรกฎาคม 2559	ปรับปรุงหลักเกณฑ์เรื่องจำนวนขั้นต่ำของการซื้อขายแบบ Block Trade ของ Stock Futures
1 พฤศจิกายน 2559	ดำเนินการรวบรวมตลาดสินค้าเกษตรล่วงหน้าแห่งประเทศไทย (AFET) เข้ากับ TFEX เสร็จสมบูรณ์
7 พฤศจิกายน 2559	รับบริษัทสมาชิกประเภทตัวแทนที่จำกัดเฉพาะสินค้าเกษตรล่วงหน้า จำนวน 1 บริษัท ทำให้มีสมาชิกรวมทั้งสิ้น 44 บริษัท (สมาชิกประเภททั่วไป 42 บริษัท และประเภท Limited License 2 บริษัท)
16 มกราคม 2560	เพิ่มหุ้นอ้างอิงของ Stock Futures – ชุดเจ็ด อีก 24 หุ้น ทำให้มี Stock Futures เพิ่มขึ้นเป็นทั้งหมด 93 หุ้นอ้างอิง
23 มกราคม 2560	แต่งตั้งผู้ดูแลสภาพคล่องสำหรับ RSS3D Futures เป็นครั้งแรก
22 กุมภาพันธ์ 2560	พัฒนาเกณฑ์รองรับผู้ลงทุนที่เป็น Hedger
4 กันยายน 2560	<ul style="list-style-type: none"> <li>เปิดซื้อขาย Gold-D หรือสัญญาซื้อขายที่อ้างอิงกับทองคำซึ่งกำหนดให้มีการรับมอบส่งมอบ (Physical Delivery)</li> <li>ขยายเวลาซื้อขายในช่วงกลางคืน (19.00 – 23.55 น.) สำหรับ Gold-D และ Gold Futures</li> <li>แต่งตั้งผู้ดูแลสภาพคล่องสำหรับ Gold-D เป็นครั้งแรก</li> <li>ขึ้นทะเบียน Delivery Agent (DA) และ Delivery Equalizer (DE) สำหรับ Gold-D เป็นครั้งแรก</li> </ul>

## 2. สรุปพัฒนาการที่สำคัญของตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (ต่อ)

5 มีนาคม 2561	ลงนามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือการสนับสนุนการซื้อขายและส่งมอบสินค้าที่อ้างอิงกับยางแผ่นรมควันชั้น 3 (RSS3D Futures) ระหว่างผู้ประกอบการยางพารา 3 บริษัท และบริษัทสมาชิก TFEX 5 บริษัท
23 เมษายน 2561	ได้รับการสนับสนุนจากสำนักหักบัญชี (TCH) ในการพัฒนาบริการ “Non-Cash Collateral” ที่เปิดโอกาสให้ผู้ลงทุนสามารถใช้หุ้นมาวางเป็นหลักประกันร่วมกับเงินสดได้
5 พฤศจิกายน 2561	<ul style="list-style-type: none"> <li>เปิดซื้อขาย Gold Online Futures</li> <li>แต่งตั้งผู้ดูแลสภาพคล่องสำหรับ Gold Online Futures เป็นครั้งแรก</li> </ul>
27 ธันวาคม 2561	เปลี่ยนแปลงอัตราแลกเปลี่ยนอ้างอิงที่ใช้คำนวณ Final Settlement Price ของ USD Futures โดยเริ่มใช้กับ Series ใหม่ ที่เริ่มเปิดซื้อขายตั้งแต่วันนี้เป็นต้นไป
1 มกราคม 2562	ปรับจำนวนขั้นต่ำในการซื้อขายแบบ Block Trade ของ Stock Futures จากเดิมกำหนด 2 กลุ่ม เป็น 4 กลุ่ม
10 มิถุนายน 2562	เพิ่มหุ้นอ้างอิงของ Stock Futures – ชุดแปด อีก 19 หุ้น ทำให้มี Stock Futures เพิ่มขึ้นเป็นทั้งหมด 110 หุ้นอ้างอิง
16 กันยายน 2562	เพิ่มบริษัทสมาชิกที่ให้บริการซื้อขาย USD Futures อีก 9 บริษัท
24 กุมภาพันธ์ 2563	ขยายเวลาซื้อขายในช่วงกลางคืน เป็นเวลา 18.50 – 3.00 น. ของวันถัดไป สำหรับกลุ่มสินค้าที่อ้างอิงกับทองคำทั้งหมด ได้แก่ Gold Futures, Gold Online Futures และ Gold-D
28 เมษายน 2563	เปิดบริการแลกเปลี่ยนดอลลาร์รายวันสำหรับผู้มีสถานะใน USD Futures
13 กรกฎาคม 2563	เพิ่มหุ้นอ้างอิงของ Stock Futures – ชุดเก้า อีก 12 หุ้น ทำให้มี Stock Futures เพิ่มขึ้นเป็นทั้งหมด 122 หุ้นอ้างอิง
29 กันยายน 2563	เพิ่มสัญญารายไตรมาส (Contract Series) ของ Gold Online Futures อีก 1 Series
9 พฤศจิกายน 2563	เปิดซื้อขาย Silver Online Futures
30 พฤศจิกายน 2563	เปิดซื้อขาย Japanese Rubber Futures

### 3. สถิติที่สำคัญของตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้าปี 2563

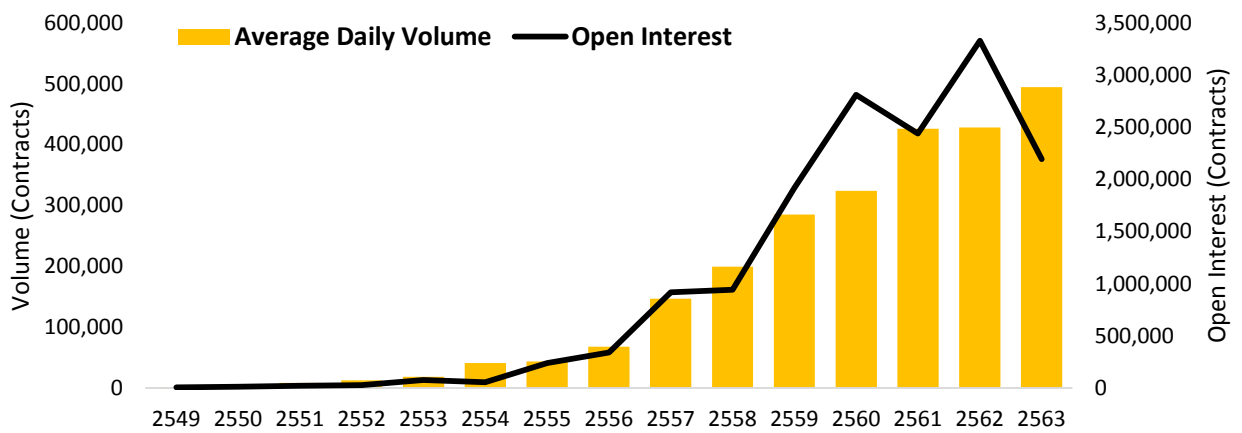
	2558	2559	2560	2561	2562	2563
<b>ปริมาณการซื้อขายรวม (สัญญา)</b>	<b>48,538,899</b>	<b>69,576,164</b>	<b>78,990,574</b>	<b>104,422,200</b>	<b>104,521,995</b>	<b>120,193,573</b>
SET50 Index Futures	26,764,395	32,192,984	26,321,073	42,544,040	42,450,175	57,465,829
SET50 Index Options	307,131	428,810	1,081,681	1,362,520	1,677,323	1,698,625
Stock Futures	19,708,113	33,826,624	47,480,762	55,332,444	52,098,173	47,386,674
50-Baht Gold Futures	132,604	182,177	191,116	165,400	116,409	91,272
10-Baht Gold Futures	1,328,932	2,721,773	3,500,669	4,102,613	3,444,577	2,605,404
Gold Online Futures				88,411	3,974,556	8,108,010
Gold-D			57,770	106,443	33,157	3,413
Silver Online Futures						13,621
Oil Futures	25,970	19,076	-	-	-	-
USD Futures	271,754	204,470	346,890	685,847	673,060	2,803,128
Rubber Futures		250	10,613	34,482	54,565	17,253
Japanese Rubber Futures						344
<b>ปริมาณการซื้อขายเฉลี่ยต่อวัน (สัญญา)</b>	<b>199,749</b>	<b>285,189</b>	<b>324,217</b>	<b>426,216</b>	<b>428,368</b>	<b>494,624</b>
SET50 Index Futures	198,485	131,938	107,873	173,649	173,976	236,485
SET50 Index Options	1,264	1,757	4,433	5,561	6,874	6,990
Stock Futures	81,103	138,634	194,593	225,847	213,517	195,007
50-Baht Gold Futures	546	747	783	675	477	376
10-Baht Gold Futures	5,469	11,155	14,347	16,745	14,117	10,722
Gold Online Futures				2,326	16,289	33,366
Gold-D			722	434	136	14
Silver Online Futures						389
Oil Futures	107	119	-	-	-	-
USD Futures	1,118	838	1,422	2,799	2,758	11,536
Rubber Futures		1	44	141	224	71
Japanese Rubber Futures						17

	2558	2559	2560	2561	2562	2563
<b>สถานะคงค้าง (สัญญา)</b>	<b>941,492</b>	<b>1,919,913</b>	<b>2,813,036</b>	<b>2,440,223</b>	<b>3,330,230</b>	<b>2,194,994</b>
SET50 Index Futures	288,560	283,692	318,464	241,787	280,520	306,796
SET50 Index Options	5,624	13,582	35,939	18,439	22,127	26,380
Stock Futures	615,012	1,589,464	2,393,257	2,134,802	2,917,490	1,783,284
50-Baht Gold Futures	16,754	2,968	2,684	2,022	1,653	980
10-Baht Gold Futures	18,328	21,990	47,953	21,793	32,957	13,331
Gold Online Futures				2,205	36,373	18,739
Gold-D			1,068	488	96	-
Silver Online Futures						1,228
Oil Futures	384	-	-	-	-	-
USD Futures	13,584	8,180	13,150	18,627	39,014	44,059
Rubber Futures		37	521	60	-	150
Japanese Rubber Futures						47
<b>สัดส่วนผู้ลงทุน ตาม ปริมาณการซื้อขาย (%)</b>						
ผู้ลงทุนสถาบัน	35%	37%	38%	36%	33%	29%
ผู้ลงทุนในประเทศ	54%	53%	51%	51%	49%	48%
ผู้ลงทุนต่างประเทศ	11%	10%	11%	13%	18%	23%
<b>จำนวนบัญชีซื้อขาย (บัญชี)</b>	<b>113,575</b>	<b>129,284</b>	<b>146,559</b>	<b>168,506</b>	<b>186,813</b>	<b>217,073</b>
ผู้ลงทุนสถาบัน	1,763	3,283	3,604	4,252	4,172	4,560
ผู้ลงทุนในประเทศ	109,295	124,148	140,982	162,197	180,575	210,337
ผู้ลงทุนต่างประเทศ	2,517	1,853	1,973	2,057	2,066	2,176
<b>จำนวนสมาชิก</b>	<b>42</b>	<b>44</b>	<b>40</b>	<b>40</b>	<b>40</b>	<b>39</b>

### สรุปการซื้อขายในตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า ปี 2563

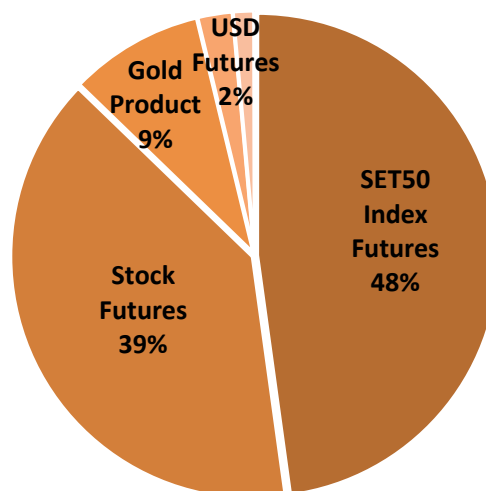
ปี 2563 เป็นปีที่ทั่วโลกเผชิญกับสถานการณ์เชื้อไวรัส Covid-19 ทำให้สภาวะตลาดทุนทั่วโลกมีความผันผวน เป็นผลให้มีการใช้อุปพันธ์เพิ่มมากขึ้น โดย TFXE มีปริมาณการซื้อขายรวมทั้งสิ้น 120,193,573 สัญญา หรือเฉลี่ยวันละ 494,624 สัญญา เพิ่มขึ้น 15% จากปี 2562 ที่มีปริมาณการซื้อขายเฉลี่ยวันละ 428,369 สัญญา ซึ่งสาเหตุหลักเป็นการเติบโตควบคู่ไปกับการเติบโตของธุรกรรมหลักทรัพย์ รวมถึงการเติบโตจากกลุ่มผู้สนใจที่นิยมซื้อขาย Gold Futures และสินค้าใหม่อื่น ๆ ของ TFXE นอกจากนี้ ยังเป็นผลมาจากการทำงานร่วมกับบริษัทสมาชิกในด้านการตลาด การให้ความรู้ออนไลน์ และการส่งเสริมสภาพคล่องการซื้อขายในสินค้าต่าง ๆ ตลอดปี ทั้งนี้ ปริมาณสถานะคงค้าง (Open Interest) ณ สิ้นเดือนธันวาคม 2563 อยู่ที่ 2,194,994 สัญญา

กราฟแสดงปริมาณการซื้อขายและสถานะคงค้างในตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า



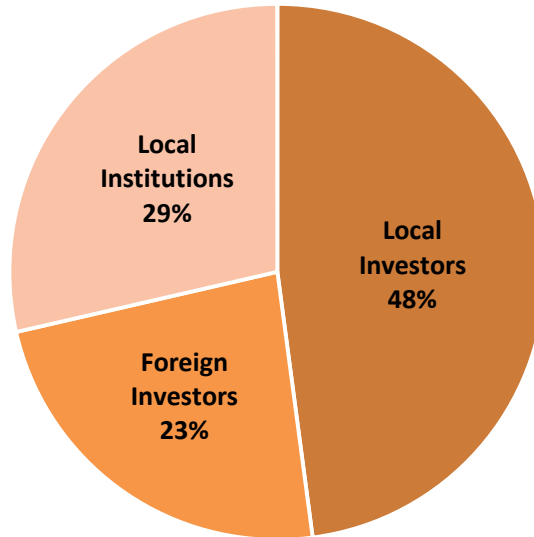
สำหรับสัดส่วนการซื้อขายสินค้าในตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้าในปี 2563 พบว่า SET50 Index Futures มีปริมาณการซื้อขายสูงสุดเป็นจำนวน 57,465,829 สัญญาหรือคิดเป็นสัดส่วน 48% ของการซื้อขายทั้งตลาด รองลงมา คือ Stock Futures มีปริมาณการซื้อขาย 47,386,674 สัญญา หรือคิดเป็น 39% ของการซื้อขายทั้งหมด และสินค้าอนุพันธ์ที่อ้างอิงกับทองคำ ได้แก่ Gold Online Futures, 10-Baht Gold Futures, 50-Baht Gold Futures และ Gold-D มีการซื้อขายรวมทั้งสิ้น 10,808,099 สัญญา หรือคิดเป็นสัดส่วน 9% ของการซื้อขายทั้งตลาด สินค้าที่มีปริมาณการซื้อขายเติบโตโดดเด่น คือ USD Futures และ Gold Online Futures โดยมีปริมาณการซื้อขายเพิ่มขึ้นถึง 318% และ 105% จากปี 2562 มาอยู่ที่ระดับ 11,536 และ 33,366 สัญญาต่อวัน ตามลำดับ ซึ่งเป็นผลมาจากความผันผวนของค่าเงินและราคาทองคำที่ปรับตัวเพิ่มขึ้น

กราฟแสดงสัดส่วนปริมาณการซื้อขายสินค้าในตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า ปี 2563



ในส่วนของผู้ลงทุนในตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า พบว่าผู้ลงทุนในประเทศมีสัดส่วนของธุรกรรมการซื้อขายสูงสุดอยู่ที่ 48% ของปริมาณการซื้อขายทั้งหมด ลดลงจากปีก่อนหน้าเล็กน้อย รองลงมาเป็นผู้ลงทุนสถาบันในประเทศมีสัดส่วนการซื้อขาย 29% ลดลงจากปี 2562 ซึ่งอยู่ที่ 33% ในขณะที่ผู้ลงทุนต่างประเทศมีสัดส่วนการซื้อขาย 23% เพิ่มขึ้นจากปีก่อนหน้าซึ่งอยู่ที่ 18%

กราฟแสดงสัดส่วนผู้ลงทุนในตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า ปี 2563



ในด้านการขยายฐานผู้ลงทุนปี 2563 พบว่ามีการเปิดบัญชีเพื่อซื้อขายอนุพันธ์เพิ่มสูงขึ้นต่อเนื่องจากปีก่อน โดย ณ สิ้นปี 2563 มีจำนวนบัญชีซื้อขายอนุพันธ์ของผู้ลงทุนรวมทั้งสิ้น 217,073 บัญชี เพิ่มขึ้น 30,260 บัญชี หรือประมาณ 16% เมื่อเทียบกับสิ้นปี 2562

สำหรับบริษัทสมาชิก 5 อันดับแรกที่มีปริมาณการซื้อขายรวมสูงสุด พบว่ามีสัดส่วนรวมกันสูงถึง 40% ของปริมาณการซื้อขายทั้งหมด ซึ่งประกอบด้วย บริษัทหลักทรัพย์ เกียรตินาคินภัทร จำกัด (มหาชน) (KKPS), บริษัทหลักทรัพย์ คันทรีกรุ๊ป จำกัด (มหาชน) (CGS), บริษัทหลักทรัพย์ เคจีไอ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) (KGI), บริษัทหลักทรัพย์ เจพีมอร์แกน (ประเทศไทย) จำกัด (JPM) และบริษัทหลักทรัพย์ หยวนต้า (ประเทศไทย) จำกัด (YUANTA) ตามลำดับ โดย ณ สิ้นปี 2563 ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า มีสมาชิกทั้งสิ้น 39 บริษัท

ส่วนแบ่งตลาดของบริษัทสมาชิกตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า ตามปริมาณการซื้อขาย

อันดับ	ชื่อย่อ	ชื่อบริษัท	2562 (%)	2563 (%)	เปลี่ยนแปลง (%)
1	KKPS	บริษัทหลักทรัพย์ เกียรตินาคินภัทร จำกัด (มหาชน)	9.13	12.05	2.92
2	CGS	บริษัทหลักทรัพย์ คันทรีกรุ๊ป จำกัด (มหาชน)	7.81	10.18	2.37
3	KGI	บริษัทหลักทรัพย์ เคจีไอ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)	9.09	9.35	0.26
4	JPM	บริษัทหลักทรัพย์ เจพีมอร์แกน (ประเทศไทย) จำกัด	8.26	8.22	-0.04
5	YUANTA	บริษัทหลักทรัพย์ หยวนต้า (ประเทศไทย) จำกัด	5.99	5.40	-0.59
6	BLS	บริษัทหลักทรัพย์ บัวหลวง จำกัด (มหาชน)	5.63	4.84	-0.79
7	MBKET	บริษัทหลักทรัพย์ เมย์แบงก์ กิมเอ็ง (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)	2.98	4.25	1.27
8	PST	บริษัทหลักทรัพย์ ฟิลลิป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)	4.99	4.12	-0.87
9	FSS	บริษัทหลักทรัพย์ ฟินันเซีย ไซรัส จำกัด (มหาชน)	3.24	4.04	0.80
10	CAF	บริษัทหลักทรัพย์ที่ปรึกษาการลงทุน คลาสสิก ออสสิริส จำกัด	3.25	3.73	0.48
11	KTBST	บริษัทหลักทรัพย์ เคทีบี (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)	5.05	3.49	-1.56

อันดับ	ชื่อย่อ	ชื่อบริษัท	2562 (%)	2563 (%)	เปลี่ยนแปลง (%)
12	KS	บริษัทหลักทรัพย์ กลสิกรไทย จำกัด (มหาชน)	4.85	3.36	-1.49
13	RHBS	บริษัทหลักทรัพย์ อาร์เอชบี (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)	3.36	2.72	-0.64
14	KINGSFORD	บริษัทหลักทรัพย์ คิงส์ฟอร์ด จำกัด (มหาชน)	0.05	2.53	2.48
15	CS	บริษัทหลักทรัพย์ เครดิต สวิส (ประเทศไทย) จำกัด	2.43	2.10	-0.33
16	KTZ	บริษัทหลักทรัพย์ กรุงไทย ซีมิโก้ จำกัด	1.54	2.04	0.50
17	MTSGF	บริษัท เอ็มทีเอส โกลด์ ฟิวเจอร์ จำกัด	2.11	1.93	-0.18
18	SCBS	บริษัทหลักทรัพย์ ไทยพาณิชย์ จำกัด	1.86	1.76	-0.10
19	TNS	บริษัทหลักทรัพย์ ธนชาติ จำกัด (มหาชน)	2.63	1.76	-0.87
20	CGS-CIMB	บริษัทหลักทรัพย์ ซีจีเอส-ซีไอเอ็มบี (ประเทศไทย) จำกัด	0.98	1.56	0.58
21	AIRA	บริษัทหลักทรัพย์ ไอรา จำกัด (มหาชน)	1.46	1.48	0.02
22	UOBKH	บริษัทหลักทรัพย์ ยูโอบี เคย์เฮียน (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)	1.70	1.45	-0.25
23	ASPS	บริษัทหลักทรัพย์ เอเชีย พลัส จำกัด	1.47	1.35	-0.12
24	CNS	บริษัทหลักทรัพย์ โนมูระ พัฒนสิน จำกัด (มหาชน)	1.26	1.22	-0.04
25	GBS	บริษัทหลักทรัพย์ โกลเบล็ก จำกัด	1.32	1.10	-0.22
26	DBSV	บริษัทหลักทรัพย์ ดีบีเอส วิคเคอร์ส (ประเทศไทย) จำกัด	0.69	0.56	-0.13
27	AWS	บริษัทหลักทรัพย์ เอเชีย เวลท์ จำกัด	1.03	0.50	-0.53
28	HGF	บริษัท ฮิวเซ็งเฮง โกลด์ ฟิวเจอร์ส จำกัด	1.35	0.44	-0.91
29	KSS	บริษัทหลักทรัพย์ กรุงศรี จำกัด (มหาชน)	0.48	0.42	-0.06
30	SBITO	บริษัทหลักทรัพย์ เอสบีไอ ไทย ออนไลน์ จำกัด	0.34	0.42	0.08
31	TNITY	บริษัทหลักทรัพย์ ทรินิตี้ จำกัด	0.62	0.37	-0.25
32	YLG	บริษัท วายแอลจี บูลเลี่ยน แอนด์ ฟิวเจอร์ส จำกัด	0.17	0.32	0.15
33	TISCO	บริษัทหลักทรัพย์ ทิสโก้ จำกัด	0.53	0.26	-0.27
34	ASL	บริษัทหลักทรัพย์ เอเอสแอล จำกัด	0.03	0.17	0.14
35	LHS	บริษัทหลักทรัพย์ แลนด์ เฮาส์ จำกัด (มหาชน)	0.15	0.17	0.02
36	AEC	บริษัทหลักทรัพย์ เออีซี จำกัด (มหาชน)	0.25	0.13	-0.12
37	UBS	บริษัทหลักทรัพย์ ยูบีเอส (ประเทศไทย) จำกัด	0.09	0.11	0.02
38	CLSA	บริษัทหลักทรัพย์ ซี แอล เอส เอ (ประเทศไทย) จำกัด	0.30	0.09	-0.21
39	IVG	บริษัทหลักทรัพย์ ไอ วี โกลบอล จำกัด (มหาชน)	0.01	0.00	-0.01

หมายเหตุ:

- บริษัทหลักทรัพย์ เคที ซีมิโก้ จำกัด (KTZ) เปลี่ยนชื่อบริษัทเป็น บริษัทหลักทรัพย์ กรุงไทย ซีมิโก้ จำกัด (KTZ) เมื่อวันที่ 17 มกราคม 2563
- บริษัทหลักทรัพย์ ภัทร จำกัด (มหาชน) (PHATR) เปลี่ยนชื่อเป็น บริษัทหลักทรัพย์ เกียรติพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) (KKPS) เมื่อวันที่ 18 สิงหาคม 2563

## 4. สรุปการดำเนินงานที่สำคัญในปี 2563

### ◆ การพัฒนาสินค้าและบริการ

ในปี 2563 ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (TFEX) ได้ดำเนินการพัฒนาสินค้าและบริการใหม่ รวมทั้งปรับปรุงสินค้าและบริการเดิมที่มีอยู่ให้ตอบโจทย์ความต้องการของผู้ลงทุนและผู้ที่เกี่ยวข้องมากยิ่งขึ้น โดยมีการดำเนินงานที่สำคัญดังนี้

#### ▶ Silver Online Futures

เมื่อวันที่ 9 พฤศจิกายน 2563 TFEX ได้เปิดให้มีการซื้อขาย Silver Online Futures สัญญาซื้อขายล่วงหน้าที่อ้างอิงโลหะเงิน (Silver) ความบริสุทธิ์ 99.9% และเสนอราคาซื้อขายตามราคาโลหะเงินในตลาดโลกเป็นสกุลเงินดอลลาร์สหรัฐ แต่ชำระราคาและค่านวนกำไรขาดทุนเป็นเงินบาท โดยกำหนดให้ทุก ๆ ดอลลาร์สหรัฐที่เปลี่ยนแปลงไปมีค่าเท่ากับ 3,000 บาท ซึ่งเป็นลักษณะเดียวกับ Gold Online Futures ทำให้ผู้ลงทุนไม่ต้องกังวลเรื่องความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน และง่ายสำหรับผู้ลงทุนในการติดตาม วิเคราะห์ราคา และซื้อขาย นอกจากนี้ Silver Online Futures เป็นสัญญาที่ชำระราคาเป็นเงินสด (Cash Settlement) ไม่มีการส่งมอบ ทั้งนี้ Silver Online Futures มีปริมาณการซื้อขายเฉลี่ยประมาณ 389 สัญญาต่อวัน และมีจำนวน Open Interest เท่ากับ 1,228 สัญญา ณ สิ้นปี 2563



#### ▶ Japanese Rubber Futures

เมื่อวันที่ 30 พฤศจิกายน 2563 TFEX ได้เปิดให้มีการซื้อขาย Japanese Rubber Futures สัญญาซื้อขายยางพาราล่วงหน้าอ้างอิงกับราคายางแผ่นรมควันชั้น 3 (RSS3) ในตลาดหลักทรัพย์ญี่ปุ่น (Japan Exchange Group: JPX) หรือตลาด TOCOM เดิม Japanese Rubber Futures จะซื้อขายเป็นสกุลเงินเยน แต่ชำระราคาและค่านวนกำไรขาดทุนเป็นเงินบาท โดยกำหนดให้ราคาที่ยกเปลี่ยนแปลงไปทุก ๆ เยนมีค่าเท่ากับ 300 บาท ทำให้ซื้อขายได้โดยไม่ต้องกังวลเรื่องความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน สะดวกกว่าการไปเปิดบัญชีซื้อขายในต่างประเทศ นอกจากนี้ Japanese Rubber Futures เป็นสัญญาที่ชำระราคาเป็นเงินสด (Cash Settlement) ไม่มีการส่งมอบ ทั้งนี้ Japanese Rubber Futures มีปริมาณการซื้อขายเฉลี่ยประมาณ 17 สัญญาต่อวัน และมีจำนวน Open Interest เท่ากับ 47 สัญญา ณ สิ้นปี 2563



#### ▶ Stock Futures

เมื่อวันที่ 13 กรกฎาคม 2563 TFEX ได้เพิ่มหุ้นอ้างอิงใหม่ของ Stock Futures อีก 12 หุ้น เพื่อตอบสนองความต้องการของผู้ลงทุนในการใช้ Stock Futures บริหารพอร์ตลงทุนและเพิ่มโอกาสทำกำไร ซึ่งการเพิ่ม 12 หุ้นอ้างอิงใหม่นี้ ทำให้โดยรวม TFEX มี Stock Futures ทั้งสิ้น 122 หุ้นซึ่งครอบคลุมหลักทรัพย์ส่วนใหญ่ที่อยู่ในความสนใจของผู้ลงทุน ทั้งนี้ ในปี 2563 Stock Futures มีปริมาณการซื้อขายรวม 47,386,674 สัญญา หรือเฉลี่ยวันละ 195,007 สัญญา





▶ **Gold Products**

- ขยายเวลาการซื้อขายในช่วงกลางคืน (Night Session) สำหรับกลุ่มสินค้าที่อ้างอิงกับทองคำทั้งหมด ได้แก่ Gold Futures, Gold Online Futures และ Gold-D จากเดิม 19.00 – 23.55 น. เป็นเวลา 18.50 – 3.00 น. ของวันถัดไป เพื่อให้ผู้ลงทุนสามารถปรับการลงทุนได้ทันกับสถานการณ์และการเคลื่อนไหวของราคาทองคำในตลาดโลกมากขึ้น เริ่มตั้งแต่วันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2563

- เพิ่มสัญญารายไตรมาส (Contract Series) ของ Gold Online Futures อีก 1 Series ทำให้ในแต่ละช่วงเวลาจะมี 2 Series ให้เลือกซื้อขาย ครอบคลุมอายุสัญญาสูงสุด 6 เดือน ซึ่งจะช่วยให้ผู้ลงทุนสามารถสร้างกลยุทธ์การลงทุนและบริหารเงินประกันได้มีประสิทธิภาพมากขึ้น โดยเริ่มตั้งแต่วันที่ 29 กันยายน 2563



▶ **USD Futures**

- ร่วมกับธนาคารกรุงไทย (KTB) ในการพัฒนาบริการแลกเปลี่ยนดอลลาร์รายวันสำหรับผู้มีสถานะใน USD Futures โดย KTB ได้เริ่มให้บริการแล้ว เมื่อวันที่ 28 เมษายน 2563

- ธนาคารแห่งประเทศไทยและกระทรวงการคลังได้พิจารณาให้ใบอนุญาตการให้บริการซื้อขาย USD Futures ใน TFEX เพิ่มเติมแก่โบรกเกอร์อีก 2 ราย ที่ยังไม่ได้รับใบอนุญาตฯ โดยได้เริ่มให้บริการตั้งแต่วันที่ 2 กรกฎาคม 2563

▶ **SET50 Index Options**

- TFEX ได้ปรับเพิ่มจำนวนราคาใช้สิทธิ์ (Strike Price) ของ SET50 Index Options เพื่อให้ครอบคลุมการเคลื่อนไหวของดัชนี SET50 มากขึ้น และตอบสนองความต้องการของผู้ลงทุนในการสร้างกลยุทธ์อย่างมีประสิทธิภาพ โดยเริ่มตั้งแต่วันที่ 19 มีนาคม 2563

	เดิม	19 มี.ค. 63 เป็นต้นไป
ครอบคลุมการเคลื่อนไหวของดัชนี SET50	อย่างน้อย ± 50 จุด	อย่างน้อย ± 100 จุด
จำนวน Strike Price*		
In-the-money	2 Strike Prices	4 Strike Prices
At-the-money	1 Strike Price	1 Strike Price
Out-of-the-money	2 Strike Prices	4 Strike Prices

\* Strike Price ขึ้นต่อกับวิธีขาย ณ ต้นวันทำการ

▶ **การส่งเสริมสภาพคล่องการซื้อขาย**

ปี 2563 ที่ผ่านมา TFEX ยังมุ่งเน้นการสร้างสภาพคล่องในการซื้อขายอย่างต่อเนื่อง ไม่ว่าจะเป็น สินค้า Gold Products, SET50 Index Options, Stock Futures, Rubber Futures, Silver Online Futures และ USD Futures ผ่านโครงการ Market Maker และโครงการ Liquidity Provider ร่วมกับบริษัทสมาชิกและผู้ประกอบการ เพื่อให้ผู้ลงทุนและผู้ที่เกี่ยวข้องสามารถใช้ประโยชน์จากสินค้าใน TFEX เป็นทางเลือกในการเพิ่มผลตอบแทนหรือบริหารความเสี่ยงได้อย่างมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น ทั้งนี้ ในปี 2563 TFEX มี Market Maker สำหรับการซื้อขาย Gold Products 6 ราย SET50 Index Options จำนวน 4 ราย Stock Futures จำนวน 3 ราย Rubber Futures จำนวน 3 ราย Silver Online Futures 2 ราย และ USD Futures 1 ราย

◆ **การดำเนินงานทางด้านการให้ความรู้และการส่งเสริมการตลาด**

ในปี 2563 TFEX ได้ร่วมกับบริษัทสมาชิกและหน่วยงานพันธมิตร เดินหน้าให้ความรู้และส่งเสริมการตลาดอย่างต่อเนื่อง โดยเน้น Digital Education & Marketing รวมถึงกิจกรรม Trading Simulation & Competition ที่ดำเนินการควบคู่ไปกับการ Workshop เพื่อตอบสนองความต้องการของผู้ลงทุนแต่ละกลุ่ม ตลอดจนให้สอดคล้องกับ Lifestyle และความสนใจของผู้ลงทุนด้วย

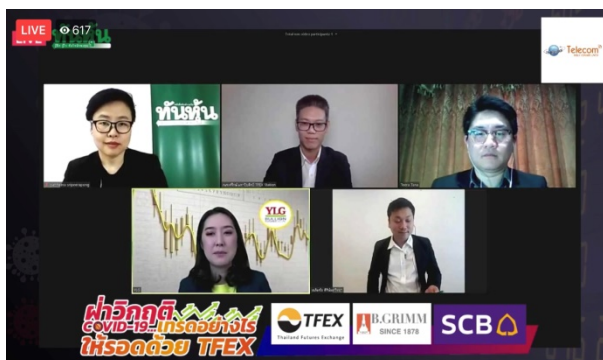
นอกจากนั้น ในด้านบุคลากรของบริษัทสมาชิก TFEX ยังสนับสนุนการพัฒนาความรู้ของผู้ประกอบวิชาชีพด้านสัญญาซื้อขายล่วงหน้า ให้สามารถบริการลูกค้าได้อย่างมีคุณภาพและรองรับกับการขยายตัวของธุรกิจ

**1. การส่งเสริมความรู้ความเข้าใจแก่ผู้ลงทุนและผู้ที่เกี่ยวข้อง**

TFEX ได้จัดกิจกรรมให้ความรู้แก่ผู้ลงทุนและผู้ที่เกี่ยวข้องในหลากหลายรูปแบบ และหลากหลายกิจกรรมรวมกว่า 80 ครั้ง มีผู้เข้าร่วมกิจกรรม/ลงทะเบียน กว่า 23,000 คน และยอดผู้รับชมผ่านช่องทาง Online กว่า 610,000 คน โดยกิจกรรมและโครงการต่าง ๆ มีดังต่อไปนี้

**1.1 สำหรับผู้ลงทุนทั่วไป**

- กิจกรรมหรือสัมมนา ร่วมกับบริษัทสมาชิก สื่อมวลชน และหน่วยงานพันธมิตร: TFEX ร่วมกับบริษัทสมาชิก สื่อมวลชน และหน่วยงานพันธมิตร จัดอบรมและสัมมนาให้ความรู้เรื่องสินค้า กลไกการซื้อขาย แนวทางการใช้ประโยชน์ กลยุทธ์การซื้อขาย การวิเคราะห์ทางเทคนิค เครื่องมือการเทรด รวมถึงแชร์ประสบการณ์ซื้อขายจากครูและผู้เชี่ยวชาญ อย่างต่อเนื่องตลอดปี โดยเน้นการส่งเสริมความรู้ทางออนไลน์ เพื่อส่งเสริมให้ผู้ลงทุนและผู้สนใจซื้อขายใน TFEX มีความรู้ความเข้าใจและสามารถใช้ Futures/Options เป็นทางเลือกในการเพิ่มผลตอบแทนหรือบริหารความเสี่ยงได้ตามความต้องการและมีประสิทธิภาพมากขึ้น รวมกว่า 20 ครั้ง มีผู้เข้าร่วมกว่า 120,000 คน

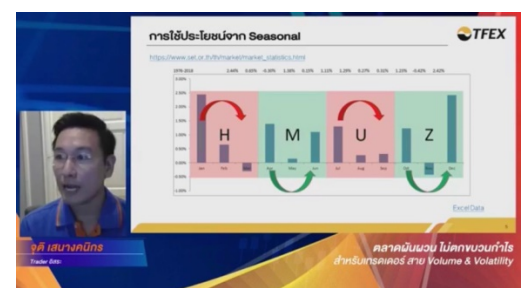
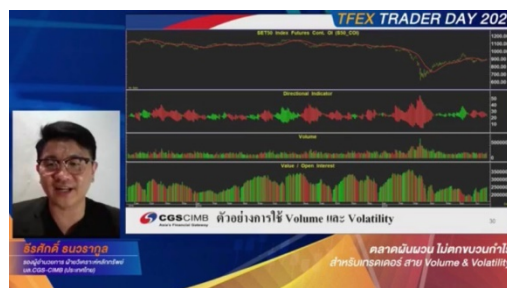




- กิจกรรม “เวิร์คชอปออนไลน์ สอนมือใหม่เทรดทอง”: หลักสูตรพิเศษสำหรับผู้สนใจเรียนรู้และซื้อขายสินค้าทองคำล่วงหน้าใน TFXE ซึ่งมีเนื้อหาครอบคลุมตั้งแต่ Mindset ที่เหมาะสม พื้นฐานเกี่ยวกับสินค้า ไปจนถึงกลยุทธ์และเทคนิคการซื้อขายด้วยการใช้เครื่องมือวิเคราะห์ทางเทคนิค โดยรูปแบบเป็นการให้ความรู้แบบเข้มข้นในลักษณะ Online Workshop มีผู้ลงทะเบียน 1,062 คน และมีผู้รับชมกว่า 116,000 คน



- งาน TFXE Trader Day Special : กิจกรรมพิเศษที่จัดขึ้นในรูปแบบของ Online Workshop เพื่อส่งเสริมให้ผู้ลงทุนและผู้สนใจซื้อขายอนุพันธ์ ได้เรียนรู้แนวทางการซื้อขาย Futures-Options รวมถึงกลยุทธ์ที่เหมาะสม สำหรับใช้ในการบริหารความเสี่ยงยุคตลาดผันผวนหรือปรับพอร์ตให้กำไร จากกูรูเทรดเดอร์ และผู้เชี่ยวชาญ กับ 4 สไตส์ในการเทรด TFXE พร้อมสอนการใช้เครื่องมือและโปรแกรมเทรดที่เป็นตัวช่วยสำหรับผู้ลงทุน โดยจัดทั้งสิ้น 4 ครั้ง มีผู้ลงทะเบียน 2,150 คน และมีผู้รับชมกว่า 160,000 คน



- หลักสูตรของศูนย์ส่งเสริมการพัฒนาความรู้ตลาดทุน (TSI) ที่เกี่ยวข้องกับอนุพันธ์: เป็นการให้ความรู้ด้านอนุพันธ์สำหรับผู้ลงทุนและผู้สนใจซื้อขายสินค้าใน TFEX ผ่านระบบ Online โดยเนื้อหาที่มีตั้งแต่พื้นฐานการซื้อขายไปจนถึงเจาะลึกรายสินค้า รวมทั้งสิ้น 7 หลักสูตร มีผู้เข้าร่วมรับชม 8,578 คน
- สัมมนาให้ความรู้เกี่ยวกับ **Japanese Rubber Futures**: TFEX ร่วมกับบริษัทสมาชิกร่วมจัดกิจกรรมอบรม/สัมมนา สำหรับผู้ประกอบการยางและผู้ซื้อขายยางพาราล่วงหน้าในภูมิภาคต่าง ๆ เพื่อส่งเสริมความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับสินค้า Japanese Rubber Futures กลไกการซื้อขาย แนวทางการใช้บริหารความเสี่ยงหรือเพิ่มโอกาสทำกำไร ตลอดจนการวิเคราะห์สถานการณ์และแนวโน้มราคายางพารา โดยจัดขึ้นทั้งในกรุงเทพมหานครและต่างจังหวัด ได้แก่ นครศรีธรรมราช สุราษฎร์ธานี และพิษณุโลก มีผู้เข้าร่วมประมาณ 146 คน



- โครงการ **TFEX Trading Challenge 2020**: TFEX ร่วมกับชมรมผู้ประกอบการธุรกิจสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (FI Club) และบริษัทสมาชิกร่วมจัดกิจกรรมพิเศษเพื่อพัฒนาผู้ลงทุนคุณภาพใน TFEX



ผ่านการแข่งขันซื้อขายอนุพันธ์ด้วยบัญชีจริงเพื่อชิงรางวัล พร้อมพัฒนาความรู้ผู้ลงทุนในรูปแบบของการจัด Workshop และสัมมนาจากกูรูผู้เชี่ยวชาญด้าน TFEX

แบบถ่ายทอดสด รวมถึงสามารถรับชมย้อนหลังได้ผ่านระบบ Online จำนวน 31 หัวข้อ ซึ่งได้รับความสนใจเป็นอย่างดี มีผู้สมัครเข้าร่วมโครงการทั้งหมด 1,521 คน และมีผู้เข้าร่วมรับชมสัมมนา/Workshop กว่า 260,000 คน

- กิจกรรม **TFEX-MT4 Trading Academy**: TFEX ร่วมกับ บริษัท ท็อปเทรดเดอร์ จำกัด (ผู้ให้บริการโปรแกรมซื้อขาย MT4) และบริษัทสมาชิกร่วมจัดโครงการแข่งขันเทรด TFEX ด้วยพอร์ตจำลอง เพื่อส่งเสริมการใช้เครื่องมือซื้อขายอนุพันธ์ในลักษณะ Algorithmic Trading โดยกิจกรรมประกอบด้วย การบรรยายให้ความรู้และ Workshop เข้มข้นผ่านระบบ Online เกี่ยวกับข้อมูลสินค้า กลยุทธ์การเทรด และเทคนิคการส่งคำสั่งซื้อขายแบบ Algorithmic Trading รวมทั้งสิ้น 19 หลักสูตร มีผู้เข้าร่วมและรับฟังรวมประมาณ 40,330 คน และการแข่งขันเทรด TFEX ผ่านระบบซื้อขายจำลอง ซึ่งสามารถเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์และสร้างกลยุทธ์ส่งคำสั่งซื้อขายอนุพันธ์ได้แบบอัตโนมัติ มีผู้สมัครเข้าร่วมจำนวน 1,068 คน



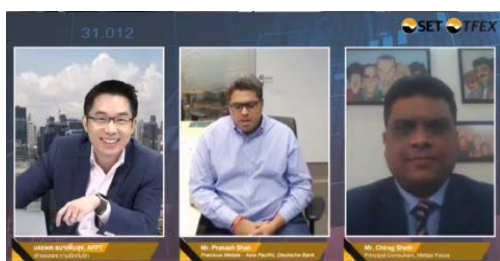
### 1.2 สำหรับผู้ลงทุนสถาบันและผู้ลงทุนต่างประเทศ

- ร่วมเป็นวิทยากร และออกบูธ ในงานด้านอนุพันธ์ระดับสากล ที่จัดขึ้นในลักษณะ Online Event เช่น เข้าร่วมเป็นวิทยากร ในงาน AFM Panel Discussion ของสมาคม Association of Futures Markets (AFM) และร่วมออกบูธแบบ Online Exhibitor ในงาน FIA Asia-V 2020 ของสมาคม Futures Industry Association (FIA) เป็นต้น เพื่อประชาสัมพันธ์และให้ข้อมูลเกี่ยวกับตลาดไทย โดยเฉพาะตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้าและสินค้าของ TFEX
- ร่วมกับบริษัทสมาชิกร่วมจัดงาน “Global Trading Symposium 2020” โดย TFEX ร่วมเป็นวิทยากรในเสวนาพิเศษ หัวข้อ “Trading Asia - Developments, Trends & Opportunities In 2020” ชูศักยภาพตลาดอนุพันธ์ไทยแก่ผู้ลงทุนต่างประเทศ เพื่อกระตุ้นความสนใจให้เข้ามาซื้อขายใน TFEX มากขึ้น โดยมีผู้ร่วมสัมมนาทั้งสิ้น 368 คน จาก 23 ประเทศทั่วโลก
- ติดต่อโบรกเกอร์ในต่างประเทศ และ Vendor ที่อยู่ระหว่างเชื่อมต่อกับ TFEX อย่างต่อเนื่องผ่านช่องทาง Electronic เพื่ออำนวยความสะดวกและส่งเสริมการเข้ามาทำธุรกรรมซื้อขายใน TFEX



### 1.3 สำหรับบุคลากรของบริษัทสมาชิก

TFEX ร่วมกับ TSI ในการให้ความรู้และพัฒนาศักยภาพ Investment Consultant (IC) และผู้ที่เกี่ยวข้องในธุรกิจสัญญาซื้อขายล่วงหน้าอย่างต่อเนื่อง ทั้งในแง่สินค้าและบริการ กลยุทธ์การซื้อขาย และเทคนิคการให้คำแนะนำแก่ลูกค้าในเรื่องต่างๆ เช่น หลักสูตรเกี่ยวกับสินค้า Silver Online Futures และ Japanese Rubber Futures รวมถึงเชิญวิทยากรจาก

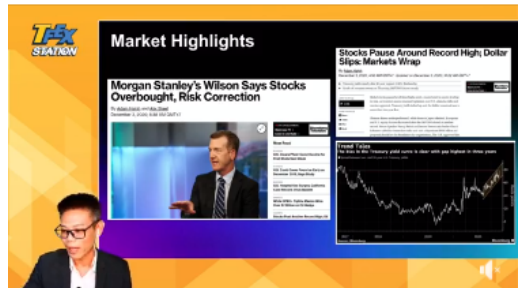


ต่างประเทศ มาถ่ายทอดประสบการณ์การค้าซื้อขาย เพื่อเป็นการเตรียมพร้อมสำหรับการเปิดซื้อขายสินค้าดังกล่าว และหลักสูตรเทคนิคการให้คำแนะนำลูกค้าและกลยุทธ์การเทรด Futures-Options ในภาวะวิกฤต Covid เป็นต้น รวมถึงส่งเสริมการให้ความรู้ผ่านระบบ e-Learning เช่น หลักสูตร TFEX Specialist หลักสูตรแนะนำกลยุทธ์การซื้อขาย Futures และ Options รวมถึงหลักสูตรแนะนำการใช้คำสั่ง Stop Order และ Combo Order

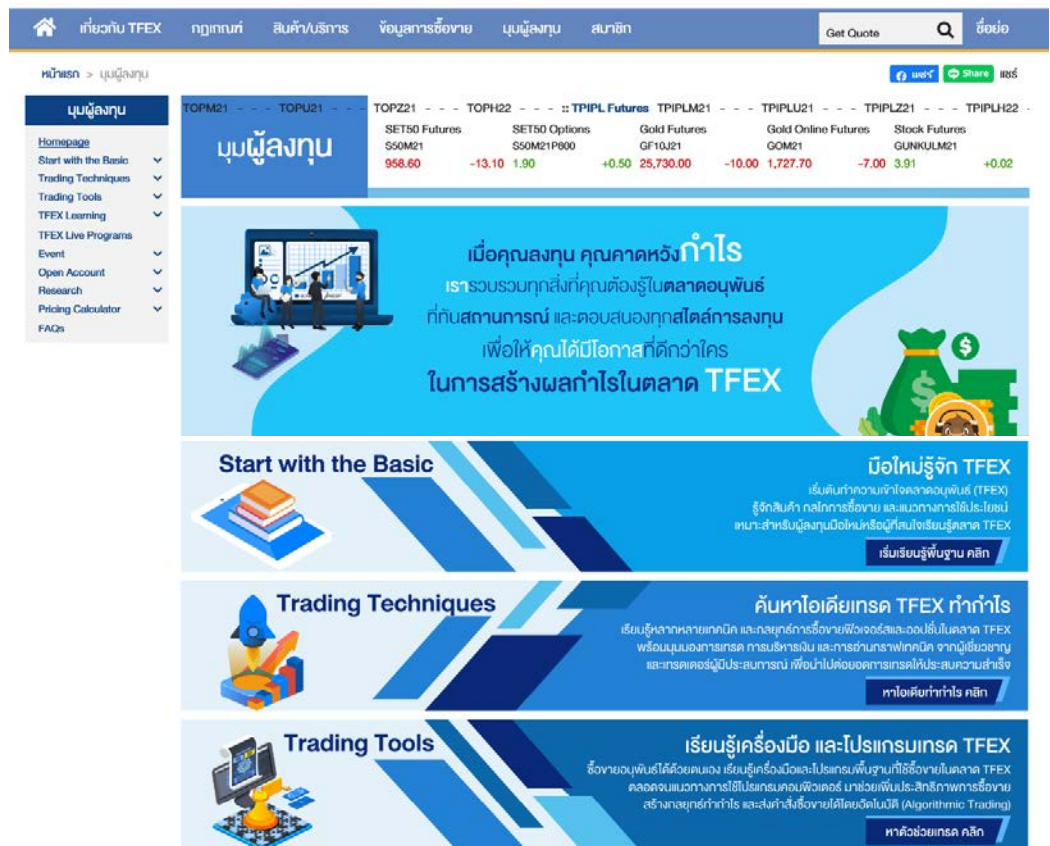
### 1.4 การให้ความรู้และประชาสัมพันธ์การซื้อขายผ่านสื่อ

TFEX ให้ความสำคัญในเรื่องการให้ความรู้ ข้อมูลและเครื่องมือเพื่อใช้ประกอบการซื้อขายของผู้ลงทุน รวมถึงประชาสัมพันธ์การซื้อขายอย่างต่อเนื่องตลอดทั้งปี ด้วยรูปแบบ เนื้อหา และช่องทางที่หลากหลายผ่านสื่อต่างๆ ตามแต่ละกลุ่มเป้าหมาย โดยในปี 2563 TFEX ยังมุ่งเน้นการทำ Digital Education & Marketing เพื่อให้สอดคล้องกับ Lifestyle และความสนใจของผู้ลงทุนในยุคปัจจุบัน ดังนี้

- เน้นส่งเสริมความรู้ความเข้าใจ ประชาสัมพันธ์ และสื่อสารการตลาด ผ่านช่องทาง Social Media ของ TFEX และ SET Group เช่น Facebook “TFEX Station”, Youtube และ Line เพื่อให้สอดคล้องกับ Lifestyle ของผู้ลงทุน และสามารถเข้าถึงกลุ่มเป้าหมายในวงกว้างได้อย่างรวดเร็ว
- จัดทำรายการเพื่อเผยแพร่ทาง Facebook “TFEX Station” และ Youtube ได้แก่ รายการ “TFEX Station Live” เพื่อ Update สถานการณ์ตลาดและสรุปการซื้อขายใน TFEX รวมถึงเชิญนักวิเคราะห์มาร่วมให้มุมมองและกลยุทธ์การเทรด Futures-Options ในแต่ละวัน รายการ “TFEX Night Trade” เพื่ออัปเดตตลาด TFEX ตลาดทองคำ สินค้า Commodity และค่าเงิน รวมถึงสัมภาษณ์นักวิเคราะห์เพื่อเตรียมพร้อมสำหรับการซื้อขาย TFEX Products ในช่วงกลางคืน และรายการ “Full Options” ที่มุ่งแนะนำแนวคิดและกลยุทธ์การซื้อขาย SET50 Options ให้เหมาะสมกับสถานการณ์ในแต่ละสภาวะตลาด และสามารถนำไปปรับใช้ในการซื้อขายได้จริง



- พัฒนาแหล่งเรียนรู้ออนไลน์ในเว็บไซต์ TFEX (www.TFEX.co.th) โดยเฉพาะที่ “มุมมองลงทุน” ซึ่งรวบรวมข้อมูลสำหรับผู้ลงทุนครบรอบ ความรู้ที่ตอบโจทย์ทุกสไตล์การลงทุน และข้อมูล Update สถานการณ์ตลาด โดยเนื้อหาครอบคลุมตั้งแต่ความรู้พื้นฐานสำหรับมือใหม่ที่เริ่มเทรด ข้อมูลสินค้า กลไกการซื้อขาย แนวทางการใช้ประโยชน์ มุมมองการเทรด เทคนิคและกลยุทธ์การเทรด Futures-Options การบริหารเงิน การอ่านกราฟเทคนิค Mindset ที่สำคัญ รวมถึงเครื่องมือและโปรแกรมที่ใช้ซื้อขายในตลาด TFEX ซึ่งจะช่วยให้ผู้ลงทุนสามารถนำไปปรับใช้หรือต่อยอดการเทรดเพื่อสร้างผลตอบแทนได้ตามเป้าหมายและประสบความสำเร็จในการเทรดมากขึ้น



- จัดทำ แผ่นพับ หนังสือ และสื่อสิ่งพิมพ์ต่างๆ เพื่อให้ความรู้ผู้ลงทุนทั่วไป
- จัดทำบทความเพื่อเผยแพร่ในหนังสือพิมพ์ และสื่อออนไลน์ เช่น หนังสือพิมพ์กรุงเทพธุรกิจ และหนังสือพิมพ์ทันหุ้น เป็นต้น
- จัดทำข้อมูลการซื้อขายรายวัน รายสัปดาห์ และรายเดือน เพื่อเผยแพร่ผ่านสื่อหนังสือพิมพ์ เว็บไซต์ และนิตยสารต่างๆ เช่น หนังสือพิมพ์ Bangkok Post เว็บไซต์กรุงเทพธุรกิจ เว็บไซต์ทันหุ้น เว็บไซต์ Manager Online เว็บไซต์ Business Line & Life วารสารการเงินการธนาคาร และนิตยสาร The Rubber เป็นต้น

## 2. โครงการส่งเสริมการซื้อขายสินค้าในตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า

ในปี 2563 TFEX ได้จัดทำโปรโมชั่นส่งเสริมการตลาดสำหรับผู้ลงทุนทั่วไป ได้แก่ โปรโมชั่นพิเศษต้อนรับการขยายเวลาเทรดทองคำล่วงหน้าสำหรับผู้ลงทุนใหม่ (ก.พ. - มี.ค. 2563) รวมถึงโปรโมชั่นส่งเสริมการซื้อขาย Silver Online Futures และ Japanese Rubber Futures (พ.ย. 2563 - ธ.ค. 2564) นอกจากนี้ TFEX ยังได้ทำการตลาดร่วมกับบริษัทสมาชิกและผู้แนะนำการลงทุนด้านสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (Investment Consultant: IC) โดยให้รางวัลแก่บุคลากร IC ที่ปฏิบัติงานได้ตามเงื่อนไขที่กำหนด (ตลอดปี 2563) เพื่อเป็นการสนับสนุนการดำเนินงานและกิจกรรมการตลาดของบริษัทสมาชิก

## 5. คณะกรรมการ

คณะกรรมการของ บมจ. ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า ประกอบด้วยผู้ทรงคุณวุฒิที่มีคุณสมบัติครบถ้วนตามมาตรา 67 และ 68 แห่งพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ. 2535 และมาตรา 60 แห่งพระราชบัญญัติสัญญาซื้อขายล่วงหน้า พ.ศ. 2546 โดยกรรมการของ บมจ. ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า อย่างน้อย 2 ใน 5 ของจำนวนกรรมการทั้งหมดเป็นบุคคลซึ่งสามารถปฏิบัติหน้าที่เพื่อดูแลผลประโยชน์ของสมาชิก ผู้ลงทุน หรือบุคคลซึ่งเกี่ยวข้องกับตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า ในอัตราส่วนตามที่คณะกรรมการ ก.ล.ต. ประกาศกำหนด คือ อย่างน้อย 1 คนต้องเป็นผู้ลงทุนหรือสามารถดูแลรักษาผลประโยชน์ของผู้ลงทุน และอย่างน้อย 2 คนต้องเป็นบุคคลที่อยู่ในธุรกิจที่เกี่ยวข้องกับสัญญาซื้อขายล่วงหน้าซื้อขายหรือจะซื้อขายในศูนย์ซื้อขายสัญญา หรือเกี่ยวข้องกับการซื้อขายสินค้าในสัญญาซื้อขายล่วงหน้าดังกล่าว โดยคณะกรรมการของ บมจ. ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า มีจำนวน 9 ท่าน โดยมีรายชื่อดังต่อไปนี้

### ◆ รายชื่อคณะกรรมการ \*

1.	ดร. ชัยวัฒน์	วิบูลย์สวัสดิ์	ประธานกรรมการ
2.	ดร. ภากร	ปิตรวิชัย	รองประธานกรรมการ
3.	ดร. จื่อ-หง	หลิน	กรรมการ
4.	นายชาญชัย	กทองลักษณะ	กรรมการ
5.	นางสาวภัทรวลี	สุวรรณศรี	กรรมการ
6.	นายสุเทพ	พืดกานนท์	กรรมการ
7.	ดร. สมจินต์	ศรไพศาล	กรรมการ
8.	นายอภิศักดิ์	เกี่ยวกับการค้า	กรรมการ
9.	ดร. รินใจ	ชาครพิพัฒน์	กรรมการผู้จัดการ

\* หมายเหตุ ข้อมูลสิ้นสุด ณ เดือนมกราคม 2564



◆ ข้อมูลประวัติคณะกรรมการ

ดร. ชัยวัฒน์ วิบูลย์สวัสดิ์  
ประธานกรรมการ

**การศึกษา**

- ปริญญาเอก สาขาเศรษฐศาสตร์, Massachusetts Institute of Technology ประเทศสหรัฐอเมริกา
- ปริญญาตรี สาขาเศรษฐศาสตร์และคณิตศาสตร์, Williams College ประเทศสหรัฐอเมริกา

**หลักสูตรนักบริหาร**

- หลักสูตรการป้องกันราชอาณาจักรภาครัฐร่วมเอกชน (ปริญญาบัตร ปรอ.) วิทยาลัยป้องกันราชอาณาจักร ปี 2536
- ประกาศนียบัตรหลักสูตร Director Certification Program สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย
- หลักสูตรผู้บริหารระดับสูง สถาบันวิทยาการตลาดทุน (หลักสูตร วตท.) รุ่นที่ 4

**ตำแหน่งงานอื่นในปัจจุบัน**

- ประธานกรรมการ ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
- ประธานกรรมการ มูลนิธิตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
- ประธานกรรมการ กองทุนส่งเสริมการพัฒนาตลาดทุน
- ที่ปรึกษา บริษัท เจริญโภคภัณฑ์อาหาร จำกัด (มหาชน)

**ประสบการณ์การทำงาน**

- กรรมการอิสระและประธานกรรมการตรวจสอบ บริษัท เจริญโภคภัณฑ์อาหาร จำกัด (มหาชน)
- ประธานคณะกรรมการอำนวยการ สถาบันธุรกิจเพื่อสังคม ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
- รองประธานกรรมการ คณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์
- ประธานกรรมการบริหาร ธนาคารกรุงไทย จำกัด (มหาชน)
- ที่ปรึกษารองนายกรัฐมนตรีและรัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลัง
- ผู้ว่าการ ธนาคารแห่งประเทศไทย (ทำงานที่ธนาคารแห่งประเทศไทยรวม 25 ปี)
- รัฐมนตรีช่วยว่าการกระทรวงการคลัง และรักษาราชการแทนรัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลัง

ดร. ภากร ปิณฑวิชชัย

รองประธานกรรมการ

**การศึกษา**

- Doctoral of Business Administration in Finance and Economics, Boston University ประเทศสหรัฐอเมริกา
- Master of Business Administration, Finance Major, University of Wisconsin ประเทศสหรัฐอเมริกา
- วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (อิเล็กทรอนิกส์) สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

**หลักสูตรผู้บริหาร**

- Columbia Senior Executive Program, Columbia University ประเทศสหรัฐอเมริกา
- ประกาศนียบัตร หลักสูตร Director Certification Program สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย
- ประกาศนียบัตร หลักสูตรผู้บริหารระดับสูงด้านวิทยาการพลังงาน สถาบันวิทยาการพลังงาน รุ่นที่ 7
- หลักสูตรผู้บริหารระดับสูง สถาบันวิทยาการตลาดทุน (หลักสูตร วตท.) รุ่นที่ 12

**ตำแหน่งงานอื่นในปัจจุบัน**

- กรรมการและผู้จัดการ ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
- กรรมการ กองทุนส่งเสริมการพัฒนาตลาดทุน
- กรรมการ มูลนิธิตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
- กรรมการและเลขานุการ คณะกรรมการพัฒนาตลาดทุนไทย
- ประธานกรรมการ
  - : บริษัท สำนักหักบัญชี (ประเทศไทย) จำกัด
  - : บริษัท ศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด
  - : บริษัท เซ็ทเทรต ดอท คอม จำกัด
  - : บริษัท ไทยเอ็นวีดีอาร์ จำกัด
  - : บริษัท เซ็ท เวนเจอร์ โฮลดิ้ง จำกัด
  - : บริษัท ศูนย์ซื้อขายสินทรัพย์ดิจิทัลไทย จำกัด

**ประสบการณ์การทำงาน**

- ประธานกรรมการ บริษัท ฟินเน็ต อินโนเวชั่น เน็ตเวิร์ค จำกัด
- ประธานกรรมการ บริษัท ไลฟ์ฟินคอร์ป จำกัด
- รองประธานในคณะกรรมการกลุ่มตลาดหลักทรัพย์เกิดใหม่ และกรรมการ สมาพันธ์ตลาดหลักทรัพย์โลก
- รองผู้จัดการ สายงานวางแผนกลยุทธ์องค์กร สายงานการเงินและบริหารเงินลงทุน และสายงานการตลาดตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
- รองกรรมการผู้จัดการใหญ่ สายการเงิน บริษัท น้ำตาลมิตรผล จำกัด
- ผู้ช่วยผู้จัดการใหญ่ หัวหน้ากลุ่มงานบริหารการเงิน บมจ. ธนาคารไทยพาณิชย์
- กรรมการ และประธานคณะกรรมการจัดการลงทุน บริษัท ไทยพาณิชย์นิวยอร์กไลฟ์ประกันชีวิต จำกัด (มหาชน)

ดร. จี๋-หง หลิน

กรรมการ

**การศึกษา**

- ปริญญาเอก Engineering Economic Systems and Operations Research, Stanford University ประเทศสหรัฐอเมริกา
- ปริญญาโท Applied Mathematics, National Tsing-Hua University ประเทศไต้หวัน
- ปริญญาตรี Applied Mathematics, National Tsing-Hua University ประเทศไต้หวัน

**หลักสูตรผู้บริหาร**

- ประกาศนียบัตรหลักสูตร Corporate Governance for Capital Market Intermediaries สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย

**ตำแหน่งงานอื่นในปัจจุบัน**

- กรรมการอำนวยการ บริษัทหลักทรัพย์ เคจีไอ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)
- กรรมการ บริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุน วรรณ จำกัด
- กรรมการ KGI Securities (Thailand) International Holdings Limited (บริษัทย่อยของบริษัท KGI ในประเทศไทย)
- กรรมการ KGI (Thailand) Holdings Limited (บริษัทย่อยของบริษัท KGI ในบริติช เวอร์จิน ไอส์แลนด์)
- ประธานคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง บริษัทหลักทรัพย์ เคจีไอ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)
- ประธานคณะกรรมการประนอมหนี้ บริษัทหลักทรัพย์ เคจีไอ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)
- ประธานคณะกรรมการด้านบริหารทรัพยากรบุคคล บริษัทหลักทรัพย์ เคจีไอ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)
- ประธานกรรมการกำกับดูแลกิจการและความรับผิดชอบต่อสังคม บริษัทหลักทรัพย์ เคจีไอ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

**ประสบการณ์การทำงาน**

- Executive Vice President, Regional Head of Equity Derivatives, KGI Securities Co. Ltd. (บริษัทมหาชนในประเทศไทย)
- กรรมการผู้จัดการ Head of Asian Equity Derivative Analytics, The Royal Bank of Scotland N.V. (ABN AMRO Bank N.V.)

## นายชาญชัย กงทองลักษณ์

### กรรมการ

#### การศึกษา

- ปริญญาโท คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
- ปริญญาตรี คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

#### หลักสูตรผู้บริหาร

- ประกาศนียบัตรหลักสูตร Director Certification Program สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย
- ประกาศนียบัตรหลักสูตร Corporate Governance for Capital Market Intermediaries สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย
- หลักสูตรผู้บริหารระดับสูง สถาบันวิทยาการตลาดทุน (หลักสูตร วตท.) รุ่นที่ 2

#### ตำแหน่งงานอื่นในปัจจุบัน

- ประธานอนุกรรมการกองทุนคุ้มครองผู้ลงทุนในสัญญาซื้อขายล่วงหน้า บริษัท ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)
- กรรมการ กรรมการอำนวยการ บริษัทหลักทรัพย์ ทรินิตี้ จำกัด
- กรรมการ บริษัท ทรินิตี้ วัฒนา จำกัด (มหาชน)
- ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร บริษัท ทรินิตี้ วัฒนา จำกัด (มหาชน)
- กรรมการ บริษัท ทรินิตี้ วัน จำกัด
- กรรมการ บริษัท ทรินิตี้ อินเทลลิเจนส์ พลัส จำกัด
- กรรมการ บริษัท ทรินิตี้ แอ็ดไวซอรี 2001 จำกัด
- กรรมการ บริษัท ทรินิตี้ โฮลดิ้ง จำกัด
- ประธานกรรมการ ชมรมผู้ประกอบการธุรกิจสัญญาซื้อขายล่วงหน้า
- อุปนายก สมาคมบริษัทหลักทรัพย์ไทย
- กรรมการ บริษัท แอสโก้ส่งเสริมธุรกิจ จำกัด
- กรรมการ บริษัทหลักทรัพย์ เพื่อธุรกิจหลักทรัพย์ จำกัด (มหาชน)

#### ประสบการณ์การทำงาน

- คณะที่ปรึกษาสำหรับมาตรการลงโทษทางแพ่ง สำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์
- รองประธานกรรมการ ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
- ประธานอนุกรรมการบริหารความเสี่ยง ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
- ประธานอนุกรรมการสรรหาและพิจารณาค่าตอบแทน ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
- ประธานอนุกรรมการวินัย ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
- ประธานอนุกรรมการบรรษัทภิบาลและความรับผิดชอบต่อสังคม ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
- ประธานอนุกรรมการวินัย บริษัท ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)
- อนุกรรมการตรวจสอบ ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
- อนุกรรมการวินัย บริษัท ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

นางสาวภัทรวลี สุวรรณศร

กรรมการ

**การศึกษา**

- ปริญญาโท Finance, California State University ประเทศสหรัฐอเมริกา
- ปริญญาตรี คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

**หลักสูตรผู้บริหาร**

- ประกาศนียบัตร หลักสูตร Director Accreditation Program สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย
- ประกาศนียบัตร หลักสูตร Director Certification Program สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย
- ประกาศนียบัตรหลักสูตร Senior Executive Education Program หัวข้อ Strategy & Innovation for Businesses Asia (SIBA) 2019 วิทยาลัยการจัดการ มหาวิทยาลัยมหิดลร่วมกับ MIT Sloan School of Management ประเทศสหรัฐอเมริกา
- หลักสูตรผู้บริหารระดับสูง สถาบันวิทยาการตลาดทุน (หลักสูตร วตท.) รุ่นที่ 20

**ตำแหน่งงานอื่นในปัจจุบัน**

- รองผู้จัดการ หัวหน้าสายงานปฏิบัติการ ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
- กรรมการผู้จัดการ บริษัท สำนักหักบัญชี (ประเทศไทย) จำกัด
- ประธานกรรมการ บริษัท ฟินเน็ต อินโนเวชั่น เน็ตเวิร์ค จำกัด
- กรรมการ บริษัท เซ็ท เวนเจอร์ โฮลดิ้ง จำกัด
- กรรมการ บริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุนรวมเพื่อผู้ลงทุนต่างด้าว จำกัด
- กรรมการ บริษัท ไทยเอ็นวีดีอาร์ จำกัด
- อนุกรรมการวินัย บริษัท สำนักหักบัญชี (ประเทศไทย) จำกัด

**ประสบการณ์การทำงาน**

- ผู้ช่วยผู้จัดการ สายงานปฏิบัติการ ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
- ผู้อำนวยการ ฝ่ายชำระราคาและส่งมอบหลักทรัพย์ ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
- ฝ่ายห้องค้าและกำกับการซื้อขาย ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
- ฝ่ายวิจัย ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

## นายสุเทพ พิทยานนท์

### กรรมการ

#### การศึกษา

- ปริญญาโท บริหารธุรกิจ University of Missouri - Kansas City ประเทศสหรัฐอเมริกา
- ปริญญาตรี คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

#### หลักสูตรผู้บริหาร

- ประกาศนียบัตร หลักสูตร Chairman 2000 สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย
- ประกาศนียบัตร หลักสูตร Director Certification Program สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย
- ประกาศนียบัตร หลักสูตร Corporate Governance for Capital Market Intermediaries สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย
- หลักสูตรผู้บริหารระดับสูง สถาบันวิทยาการตลาดทุน (หลักสูตร วทท.) รุ่นที่ 4

#### ตำแหน่งงานอื่นในปัจจุบัน

- ประธานกรรมการ และประธานกรรมการบริหาร บริษัทหลักทรัพย์ โนมูระ พัฒนสิน จำกัด (มหาชน)

#### ประสบการณ์การทำงาน

- รองประธานกรรมการ ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
- อนุกรรมการก่อสร้างอาคาร ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
- อนุกรรมการวินัย ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
- ประธานกรรมการ และประธานกรรมการบริหาร บริษัทหลักทรัพย์ พัฒนสิน จำกัด (มหาชน)
- ประธานกรรมการ และรักษาการประธาน กรรมการบริหาร บริษัทหลักทรัพย์ พัฒนสิน จำกัด (มหาชน)
- ประธานกรรมการ และกรรมการบริหาร บริษัทหลักทรัพย์ พัฒนสิน จำกัด (มหาชน)
- ประธานกิตติมศักดิ์ บริษัทหลักทรัพย์ พัฒนสิน จำกัด (มหาชน)
- ประธานอนุกรรมการกองทุนคุ้มครองผู้ลงทุนในสัญญาซื้อขายล่วงหน้า บริษัท ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)
- อนุกรรมการวินัย บริษัท ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)
- ประธานกรรมการ สมาธุรกิจตลาดทุนไทย
- นายกสมาคมบริษัทหลักทรัพย์ไทย

ดร. สมจินต์ ศรีไพศาล

กรรมการ

**การศึกษา**

- ปริญญาเอก การเงิน โครงการร่วมระหว่าง มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย และสถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์ (สนับสนุน โดย CIDA)
- ปริญญาโท บริหารธุรกิจ Chaminade University of Honolulu (โดยทุน Fujitsu Asian Scholarship Program)
- ปริญญาโท บริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
- ปริญญาตรี วิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

**หลักสูตรผู้บริหาร**

- ประกาศนียบัตรหลักสูตร Chartered Financial Analyst (CFA)
- ประกาศนียบัตรหลักสูตร Certified Financial Planner (CFP™)
- NYSE General Securities Representative Examination (Series 7)
- Financial Advisor License
- หลักสูตรผู้บริหารระดับสูง สถาบันวิทยาการตลาดทุน (หลักสูตร วตท.) รุ่นที่ 3

**ตำแหน่งงานอื่นในปัจจุบัน**

- อุปนายก สมาคมนักวางแผนการเงินไทย
- อนุกรรมการอุทธรณ์ บริษัท สำนักหักบัญชี (ประเทศไทย) จำกัด
- รองประธานกรรมการ และประธานกรรมการ ตรวจสอบ สมาคมตลาดตราสารหนี้ไทย

**ประสบการณ์การทำงาน**

- กรรมการผู้จัดการ บริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุน ทหารไทย จำกัด
- กรรมการ ในคณะกรรมการวินัยบุคลากรในธุรกิจตลาดทุน สำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์
- อนุกรรมการวินัย บริษัท ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)
- กรรมการ สมาคมบริษัทจัดการลงทุน
- นายกสมาคมบริษัทจัดการลงทุน
- กรรมการผู้จัดการ บริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุนรวม วรรณ จำกัด
- ผู้อำนวยการอาวุโส ฝ่ายตราสารอนุพันธ์ บริษัท หลักทรัพย์ กิมเอ็ง จำกัด (มหาชน)
- ผู้อำนวยการอาวุโส ฝ่ายบริหารกองทุนร่วมลงทุน บริษัทหลักทรัพย์จัดการกองทุนรวม วรรณ จำกัด
- อาจารย์ประจำคณะบริหารธุรกิจ สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์
- ผู้ช่วยผู้จัดการ Foreign Bond Department, Kankaku Securities Co., Ltd. Tokyo ในเครือ Dai Ichi Kangyo Bank (DKB), Tokyo

## นายอภิศักดิ์ เกี่ยวการค้า

### กรรมการ

#### การศึกษา

- ปริญญาโท บริหารธุรกิจ Chaminade University of Honolulu ประเทศสหรัฐอเมริกา
- ปริญญาตรี สังคมวิทยา มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

#### หลักสูตรผู้บริหาร

- ประกาศนียบัตรหลักสูตร Director Accreditation Program สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย
- ประกาศนียบัตรหลักสูตร Director Certification Program สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย
- หลักสูตร Asian International Executive Program, INSEAD
- หลักสูตร Senior Executive Program, Wharton, University of Pennsylvania
- ประกาศนียบัตรหลักสูตรผู้บริหารระดับสูงด้านวิทยาการพลังงาน สถาบันวิทยาการพลังงาน รุ่นที่ 13
- หลักสูตรผู้บริหารระดับสูง สถาบันวิทยาการตลาดทุน (หลักสูตร วตท.) รุ่นที่ 29

#### ตำแหน่งงานอื่นในปัจจุบัน

- รองผู้จัดการ หัวหน้าสายงานการเงินและบริหารเงินลงทุน ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
- กรรมการ บริษัท สำนักหักบัญชี (ประเทศไทย) จำกัด
- กรรมการ บริษัท ศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด
- กรรมการ บริษัท เซ็ทเทรต ดอท คอม จำกัด
- กรรมการ บริษัท เซ็ท เวนเจอร์ โฮลดิ้ง จำกัด
- กรรมการ บริษัท ไลฟ์ฟินคอร์ป จำกัด
- กรรมการ บริษัท ฟินเน็ต อินโนเวชั่น เน็ตเวิร์ค จำกัด
- กรรมการ บริษัท ดิจิทัล แอคเชส แพลตฟอร์ม จำกัด
- กรรมการ บริษัท ศูนย์ซื้อขายสินทรัพย์ดิจิทัลไทย จำกัด

#### ประสบการณ์การทำงาน

- กรรมการ บริษัทหลักทรัพย์ไทยพาณิชย์ จำกัด
- ประธานกรรมการตรวจสอบ บริษัทหลักทรัพย์ไทยพาณิชย์ จำกัด
- ผู้ช่วยผู้จัดการใหญ่ ผู้บริหารสูงสุดบริหารการเงิน ธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน)
- กรรมการ ธนาคารกัมพูชาพาณิชย์



ดร. รินใจ ชาครพิพัฒน์

กรรมการผู้จัดการ

**การศึกษา**

- Doctor of Business Administration, Cleveland State University, Cleveland, Ohio ประเทศสหรัฐอเมริกา
- ปริญญาโท บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- ปริญญาตรี บัญชีบัณฑิต มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

**หลักสูตรนักบริหาร**

- Global Leaders Programme 2004, Global Institute For Tomorrow
- ประกาศนียบัตรหลักสูตร Chartered Financial Analyst (CFA)
- ประกาศนียบัตรหลักสูตร Director Certification Program สมาคมส่งเสริมสถาบันกรรมการบริษัทไทย
- ประกาศนียบัตรหลักสูตรผู้บริหารระดับสูงด้านวิทยาการพลังงาน สถาบันวิทยาการพลังงาน รุ่นที่ 9
- หลักสูตรผู้บริหารระดับสูง สถาบันวิทยาการตลาดทุน (หลักสูตร วตท.) รุ่นที่ 7
- ประกาศนียบัตรหลักสูตรวิทยาการประกันภัยระดับสูง สถาบันวิทยาการประกันภัยระดับสูง รุ่นที่ 8

**ตำแหน่งงานอื่นในปัจจุบัน**

- รองผู้จัดการ หัวหน้าสายงานการตลาด ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
- กรรมการ บริษัท สำนักหักบัญชี (ประเทศไทย) จำกัด
- กรรมการ บริษัท ศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด
- กรรมการ บริษัท เซ็ทเทรต ดอท คอม จำกัด
- กรรมการ บริษัท เซ็ท เวนเจอร์ โฮลดิ้ง จำกัด
- ประธานกรรมการ บริษัท ดิจิทัล แอคเชส แพลตฟอร์ม จำกัด
- อนุกรรมการวินัย บริษัท ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)
- อนุกรรมการวินัย บริษัท สำนักหักบัญชี (ประเทศไทย) จำกัด

**ประสบการณ์การทำงาน**

- อนุกรรมการบริหารความเสี่ยง บริษัท สำนักหักบัญชี (ประเทศไทย) จำกัด
- ผู้ช่วยผู้จัดการ หัวหน้ากลุ่มงานพัฒนาธุรกิจและผลิตภัณฑ์ สายงานการตลาด ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
- รองกรรมการผู้จัดการ สายงานธุรกิจหลักทรัพย์ บริษัทหลักทรัพย์ เมย์แบงก์ กิมเอ็ง (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)
- ผู้อำนวยการฝ่ายพัฒนาสินค้าและผลิตภัณฑ์ ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
- กรรมการ บริษัท ไลฟ์ไฟนคอร์ป จำกัด

◆ การประชุมคณะกรรมการ

การประชุมคณะกรรมการของ บมจ.ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้าฯ ได้จัดให้มีขึ้นอย่างน้อยไตรมาสละ 1 ครั้ง โดยได้มีการกำหนดไว้เป็นการล่วงหน้าตลอดทั้งปี พร้อมทั้งกำหนดให้มีการประชุมเป็นการพิเศษเพิ่มความจำเป็น

ทั้งนี้ ระยะเวลาตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2563 ถึง วันที่ 31 ธันวาคม 2563 มีการประชุมทั้งสิ้น 7 ครั้ง โดยการเข้าร่วมประชุมของคณะกรรมการ สรุปได้ดังนี้

รายชื่อคณะกรรมการ			จำนวนครั้งที่ประชุม/ การประชุมทั้งหมด
1. ดร. ชัยวัฒน์	วิบูลย์สวัสดิ์	ประธานกรรมการ	6/7
2. ดร. ภากร	ปิตรวิชัย	รองประธานกรรมการ	7/7
3. ดร. จี้อ-หง	หลิน	กรรมการ	3/3
4. นายชาญชัย	กทองลักษณ์	กรรมการ	6/7
5. นางสาวภัทรวลี	สุวรรณศร	กรรมการ	7/7
6. นายสุเทพ	พีตกานนท์	กรรมการ	7/7
7. ดร. สมจินต์	ศรไพศาล	กรรมการ	5/7
8. นายอภิศักดิ์	เกี่ยวการค้า	กรรมการ	7/7
9. ดร. รินใจ	ชาครพิพัฒน์	กรรมการผู้จัดการ	7/7
<b>กรรมการที่ครบวาระ/ลาออกในระหว่างปี 2563</b>			
1. นางภัทธีรา	ดิลกรุ่งธีระภพ	กรรมการ	4/4

◆ ค่าตอบแทนกรรมการ

ปี 2563 ค่าตอบแทนรวมที่จ่ายให้แก่กรรมการที่เป็นบุคคลภายนอก รวมเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น 2,135,000 บาท (สองล้านหนึ่งแสนสามหมื่นห้าพันบาทถ้วน) ทั้งนี้ กรรมการซึ่งเป็นผู้บริหารตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย จะไม่ได้รับค่าตอบแทนกรรมการ

นอกเหนือจากที่กล่าวข้างต้น ไม่มีกรรมการของบริษัทท่านใดมีส่วนได้เสียไม่ว่าโดยตรงหรือโดยอ้อมในสัญญาใด ๆ ที่บริษัททำขึ้น

◆ การถือหุ้นของกรรมการในบริษัทในเครือ

ไม่มี เนื่องจาก บมจ. ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้าฯ ไม่มีบริษัทในเครือ

◆ ข้อมูลการถือหลักทรัพย์ของคณะกรรมการ ณ 31 ธันวาคม 2563 มีดังนี้

รายชื่อกรรมการ	จำนวนหุ้นที่ถือ <sup>1</sup>		จำนวนหุ้นเพิ่ม/(ลด) ระหว่างปี
	ณ 31 ธ.ค. 62	ณ 31 ธ.ค. 63	
1. ดร. ชัยวัฒน์ วิบูลย์สวัสดิ์	-	-	-
2. ดร. ภากร ปิตรีวัชชัย	1	1	-
3. ดร. จี้อ-หง หลิน	-	-	-
4. นายชาญชัย กงทองลักษณะ	-	-	-
5. นางสาวภัทรวลี สุวรรณศรี	1	1	-
6. นายสุเทพ พืดกานนท์	-	-	-
7. ดร. สมจินต์ ศรีไพศาล	-	-	-
8. นายอภิศักดิ์ เกี่ยวการคำ	-	-	-
9. ดร. รินใจ ชาครพิพัฒน์	1	1	-

หมายเหตุ: <sup>1</sup> บมจ. ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (ประเทศไทย) มีทุนจดทะเบียน 500,000,000 บาท แบ่งออกเป็น 50,000,000 หุ้น

◆ คณะอนุกรรมการของบริษัท ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) ปี 2563

1. คณะอนุกรรมการวินัย

วาระการดำรงตำแหน่ง ถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2563

รายชื่อ	ตำแหน่ง
1. นายชาญชัย กงทองลักษณะ	ประธานอนุกรรมการ
2. นายสุเทพ พืดกานนท์	อนุกรรมการ
3. รศ. ธิตีพันธ์ุ เชื้อบุญชัย	อนุกรรมการ
4. นายสอาด ชีโรจนวงศ์	อนุกรรมการ
5. ดร. รินใจ ชาครพิพัฒน์	อนุกรรมการ

โดยคณะอนุกรรมการดังกล่าว มีอำนาจในการพิจารณาความผิดและลงโทษบุคคลที่ฝ่าฝืนหรือมีส่วนเกี่ยวข้องในการฝ่าฝืนข้อกำหนดของตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า พิจารณาและสั่งการอื่นใดเพื่อให้เป็นไปตามข้อกำหนดของตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า รวมถึงการปฏิบัติอื่นใดที่จำเป็นต่อกระบวนการพิจารณาความผิดและลงโทษทางวินัย และกรณีอื่นตามที่คณะกรรมการอนุมัติยกเว้นการพิจารณาความผิดและสั่งลงโทษดังต่อไปนี้ให้เป็นอำนาจของคณะกรรมการ

- 1) การสั่งห้ามสมาชิกรายใดรายหนึ่งทำการซื้อหรือขายเฉพาะสัญญาซื้อขายล่วงหน้าลักษณะใดลักษณะหนึ่งหรือหลายลักษณะภายในระยะเวลาที่กำหนด
- 2) การสั่งห้ามสมาชิกรายใดรายหนึ่งทำการซื้อหรือขายสัญญาซื้อขายล่วงหน้าในตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้าภายในระยะเวลาที่กำหนด
- 3) การสั่งเพิกถอนสมาชิกภาพของสมาชิก
- 4) กรณีอื่นที่คณะกรรมการกำหนด

## 2. คณะกรรมการอุทธรณ์

วาระการดำรงตำแหน่ง ถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2563

รายชื่อ		ตำแหน่ง
1. นายชาติ	จันทนยิ่งยง	ประธานกรรมการ
2. ดร. กุลภัทรา	สิโรตม	กรรมการ
3. นายยิ่งยง	นิลเสนา	กรรมการ
4. นายวันชาติ	สันติกุญชร	กรรมการ
5. ศ.ดร. อัญญา	ชั้นทวีทย์	กรรมการ

โดยคณะกรรมการดังกล่าว มีอำนาจพิจารณาและวินิจฉัยอุทธรณ์ เพื่อเสนอความเห็นเกี่ยวกับคำอุทธรณ์ต่อคณะกรรมการเพื่อพิจารณาสั่งการ พิจารณาคำขอทุลาการบังคับตามคำสั่งลงโทษ พิจารณาและสั่งการอื่นใดเพื่อให้เป็นไปตามข้อกำหนดของตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า รวมตลอดถึงการปฏิบัติอื่นใดที่จำเป็นต่อกระบวนการพิจารณาอุทธรณ์

## 3. คณะอนุกรรมการกองทุนคุ้มครองผู้ลงทุนในสัญญาซื้อขายล่วงหน้า

วาระการดำรงตำแหน่ง ถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2563

รายชื่อ		ตำแหน่ง
1. นายสุเทพ	พีตกานนท์	ประธานอนุกรรมการ
2. ศ. (พิเศษ) กิติพงษ์	อรุณีพัฒน์พงศ์	อนุกรรมการ
3. นางพรพริ้ง	สุขสันติสุวรรณ	อนุกรรมการ
4. นายเก่งกล้า	รักเผ่าพันธุ์	อนุกรรมการ
5. ดร. รินใจ	ชาครพิพัฒน์	อนุกรรมการ
6. นางสาวปวีณา	ศรีโพธิ์ทอง	อนุกรรมการและเลขานุการ

โดยคณะอนุกรรมการดังกล่าว มีหน้าที่ดังนี้

- 1) กำหนดนโยบายการลงทุนในทรัพย์สินของกองทุน
- 2) พิจารณาและเสนอความเห็นในการจ่ายชดเชยทรัพย์สินเพื่อให้ความคุ้มครองแก่ผู้ลงทุนต่อคณะกรรมการ
- 3) สนับสนุนให้เกิดความมั่นใจแก่ผู้ลงทุนที่ซื้อขายสัญญาซื้อขายล่วงหน้าในตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า
- 4) ดำเนินการอื่นใดตามที่ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการ

## 6. งบการเงิน

เสนอผู้ถือหุ้นและคณะกรรมการ

บริษัท ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

### ความเห็น

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบงบการเงินของบริษัท ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) (“บริษัท”) ซึ่งประกอบด้วย งบแสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 และงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น และงบกระแสเงินสดสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน และหมายเหตุประกอบงบการเงิน รวมถึงสรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญ

ข้าพเจ้าเห็นว่า งบการเงินข้างต้นนี้แสดงฐานะการเงินของบริษัท ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 และผลการดำเนินงาน และกระแสเงินสดสำหรับปีสิ้นสุดเดียวกัน โดยถูกต้องตามที่ควร ในสาระสำคัญตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

### เกณฑ์ในการแสดงความเห็น

ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชี ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าได้กล่าวไว้ในวรรคความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงินในรายงานของข้าพเจ้า ข้าพเจ้ามีความเป็นอิสระจากบริษัทตามข้อกำหนดจรรยาบรรณของผู้ประกอบวิชาชีพบัญชีในส่วนของที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบงบการเงินที่กำหนดโดยสภาวิชาชีพบัญชี ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบงบการเงิน และข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามความรับผิดชอบด้านจรรยาบรรณอื่นๆ ซึ่งเป็นไปตามข้อกำหนดเหล่านี้ ข้าพเจ้าเชื่อว่าหลักฐานการสอบบัญชีที่ข้าพเจ้าได้รับเพียงพอและเหมาะสมเพื่อใช้เป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า

### ข้อมูลอื่น

ผู้บริหารเป็นผู้รับผิดชอบต่อข้อมูลอื่น ข้อมูลอื่นประกอบด้วยข้อมูลซึ่งรวมอยู่ในรายงานประจำปี แต่ไม่รวมถึงงบการเงิน และรายงานของผู้สอบบัญชีที่อยู่ในรายงานนั้น ซึ่งคาดว่าจะถูกจัดเตรียมให้ข้าพเจ้าภายหลังวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชี

ความเห็นของข้าพเจ้าต้องงบการเงินไม่ครอบคลุมถึงข้อมูลอื่นและข้าพเจ้าไม่ได้ให้ความเชื่อมั่นต่อข้อมูลอื่น

ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบงบการเงินคือ การอ่านและพิจารณาว่าข้อมูลอื่นมีความขัดแย้งที่มีสาระสำคัญกับงบการเงินหรือกับความรู้ที่ได้รับ จากการตรวจสอบของข้าพเจ้า หรือปรากฏว่าข้อมูลอื่นมีการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่

เมื่อข้าพเจ้าได้อ่านรายงานประจำปี หากข้าพเจ้าสรุปได้ว่าการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญ ข้าพเจ้าต้องสื่อสารเรื่องดังกล่าวกับฝ่ายบริหารหรือผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลเพื่อดำเนินการแก้ไขให้เหมาะสมต่อไป

## ความรับผิดชอบของผู้บริหารต่องบการเงิน

ผู้บริหารมีหน้าที่รับผิดชอบในการจัดทำและนำเสนองบการเงินเหล่านี้ โดยถูกต้องตามที่ควร ตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน และรับผิดชอบเกี่ยวกับการควบคุมภายในที่ผู้บริหารพิจารณาว่าจำเป็นเพื่อให้สามารถจัดทำงบการเงินที่ปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด

ในการจัดทำงบการเงิน ผู้บริหารรับผิดชอบในการประเมินความสามารถของบริษัทในการดำเนินงานต่อเนื่อง เปิดเผยเรื่องที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานต่อเนื่อง (ตามความเหมาะสม) และการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่อง เว้นแต่ผู้บริหารมีความตั้งใจที่จะเลิกบริษัท หรือหยุดดำเนินงาน หรือไม่สามารถดำเนินงานต่อเนื่องต่อไปได้

## ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงิน

การตรวจสอบของข้าพเจ้ามีวัตถุประสงค์เพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลว่างบการเงินโดยรวมปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่ ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด และเสนอรายงานของผู้สอบบัญชีซึ่งรวมความเห็นของข้าพเจ้าอยู่ด้วย ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลคือความเชื่อมั่นในระดับสูง แต่ไม่ได้เป็นการรับประกันว่าการปฏิบัติตามตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชีจะสามารถตรวจพบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญที่มีอยู่ได้เสมอไป ข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอาจเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาดและถือว่ามีสาระสำคัญเมื่อคาดการณ์อย่างสมเหตุสมผลได้ว่ารายการที่ขัดต่อข้อเท็จจริงแต่ละรายการ หรือทุกรายการรวมกันจะมีผลต่อการตัดสินใจทางเศรษฐกิจของผู้ใช้งบการเงินเหล่านี้

ในการตรวจสอบของข้าพเจ้าตามมาตรฐานการสอบบัญชี ข้าพเจ้าได้ใช้ดุลยพินิจเกี่ยวกับผู้ประกอบวิชาชีพ และการสังเกต และสงสัยเกี่ยวกับผู้ประกอบวิชาชีพตลอดการตรวจสอบ การปฏิบัติงานของข้าพเจ้ารวมถึง

- ระบุและประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญในงบการเงินไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด ออกแบบและปฏิบัติงานตามวิธีการตรวจสอบเพื่อตอบสนองต่อความเสี่ยงเหล่านั้น และได้หลักฐานการสอบบัญชีที่เพียงพอและเหมาะสมเพื่อเป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ความเสี่ยงที่ไม่พบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญซึ่งเป็นผลมาจากการทุจริตจะสูงกว่าความเสี่ยงที่เกิดจากข้อผิดพลาด เนื่องจากการทุจริตอาจเกี่ยวกับการสมรู้ร่วมคิด การปลอมแปลงเอกสารหลักฐาน การตั้งใจละเว้นการแสดงข้อมูล การแสดงข้อมูลที่ไม่ตรงตามข้อเท็จจริงหรือการแทรกแซงการควบคุมภายใน
- ทำความเข้าใจในระบบการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบ เพื่อออกแบบวิธีการตรวจสอบที่เหมาะสมกับสถานการณ์ แต่ไม่ใช่เพื่อวัตถุประสงค์ในการแสดงความเห็นต่อความมีประสิทธิภาพของการควบคุมภายในของบริษัท
- ประเมินความเหมาะสมของนโยบายการบัญชีที่ผู้บริหารใช้และความสมเหตุสมผลของประมาณการทางบัญชี และการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องซึ่งจัดทำขึ้นโดยผู้บริหาร

- สรุปเกี่ยวกับความเหมาะสมของการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่องของผู้บริหารจากหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับ และประเมินว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญที่เกี่ยวกับเหตุการณ์หรือสถานการณ์ที่อาจเป็นเหตุให้เกิดข้อสงสัยอย่างมีนัยสำคัญต่อความสามารถของบริษัทในการดำเนินงานต่อเนื่องหรือไม่ ถ้าข้าพเจ้าได้ข้อสรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญ ข้าพเจ้าต้องกล่าวไว้ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้าโดยให้ข้อสังเกตถึงการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องในงบการเงิน หรือถ้าการเปิดเผยดังกล่าวไม่เพียงพอ ความเห็นของข้าพเจ้าจะเปลี่ยนแปลงไป ข้อสรุปของข้าพเจ้าขึ้นอยู่กับหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับจนถึงวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้า อย่างไรก็ตาม เหตุการณ์หรือสถานการณ์ในอนาคตอาจเป็นเหตุให้บริษัทต้องหยุดการดำเนินงานต่อเนื่อง
- ประเมินการนำเสนอ โครงสร้างและเนื้อหาของงบการเงินโดยรวม รวมถึงการเปิดเผยข้อมูลว่างงบการเงินแสดงรายการและเหตุการณ์ในรูปแบบที่ทำให้มีการนำเสนอข้อมูลโดยถูกต้องตามที่ควรหรือไม่

ข้าพเจ้าได้สื่อสารกับผู้บริหารในเรื่องต่าง ๆ ที่สำคัญซึ่งรวมถึงขอบเขตและช่วงเวลาของการตรวจสอบตามที่ได้วางแผนไว้ ประเด็นที่มีนัยสำคัญที่พบจากการตรวจสอบ และข้อบกพร่องที่มีนัยสำคัญในระบบการควบคุมภายในหากข้าพเจ้าได้พบในระหว่างการตรวจสอบของข้าพเจ้า



ดร.ศุภมิตร เตชะมนตรีกุล

ผู้สอบบัญชีรับอนุญาตเลขทะเบียน 3356

บริษัท ดีลอยท์ ทูช โธมัทสு ไชยยศ สอบบัญชี จำกัด

กรุงเทพมหานคร

วันที่ 17 กุมภาพันธ์ 2564

บริษัท ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563

หน่วย : พันบาท

	หมายเหตุ	2563	2562
<b>สินทรัพย์</b>			
<b>สินทรัพย์หมุนเวียน</b>			
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	7	6,194	40,531
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น	8	66,999	56,963
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่ผู้ถือหุ้นใหญ่	6	1,269,485	1,015,000
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	9	11,632	11,659
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		1,354,310	1,124,153
<b>สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน</b>			
เงินกองทุนคุ้มครองผู้ลงทุนในสัญญาซื้อขายล่วงหน้า	17	111,797	110,237
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		111,797	110,237
<b>รวมสินทรัพย์</b>		1,466,107	1,234,390

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้



บริษัท ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)  
งบแสดงฐานะการเงิน (ต่อ)  
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563

หน่วย : พันบาท

	หมายเหตุ	2563	2562
<b>หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น</b>			
<b>หนี้สินหมุนเวียน</b>			
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น	10	52,907	44,624
ภาษีเงินได้นิติบุคคลค้างจ่าย		39,900	25,061
หนี้สินหมุนเวียนอื่น		3,564	2,161
รวมหนี้สินหมุนเวียน		96,371	71,846
<b>หนี้สินไม่หมุนเวียน</b>			
เงินสมทบและผลประโยชน์ของเงินกองทุนคุ้มครอง			
ผู้ลงทุนในสัญญาซื้อขายล่วงหน้า	17	54,878	54,041
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน		54,878	54,041
รวมหนี้สิน		151,249	125,887

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

## บริษัท ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

## งบแสดงฐานะการเงิน (ต่อ)

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563

หน่วย : พันบาท

	หมายเหตุ	2563	2562
<b>หนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น (ต่อ)</b>			
<b>ส่วนของผู้ถือหุ้น</b>			
<b>ทุนเรือนหุ้น</b>			
<b>ทุนจดทะเบียน</b>			
หุ้นสามัญ 50,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10 บาท	11	500,000	500,000
<b>ทุนที่ออกและชำระแล้ว</b>			
หุ้นสามัญ 50,000,000 หุ้น มูลค่าหุ้นละ 10 บาท			
ชำระครบแล้ว	11	500,000	500,000
เงินกองทุนคุ้มครองผู้ลงทุนในสัญญาซื้อขายล่วงหน้า	17	56,919	56,196
<b>กำไรสะสม</b>			
<b>จัดสรรแล้ว</b>			
ทุนสำรองตามกฎหมาย	12	50,000	44,726
ยังไม่ได้จัดสรร		707,939	507,581
<b>รวมส่วนของผู้ถือหุ้น</b>		<b>1,314,858</b>	<b>1,108,503</b>
<b>รวมหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น</b>		<b>1,466,107</b>	<b>1,234,390</b>

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)  
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ  
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

หน่วย : พันบาท

	หมายเหตุ	2563	2562
รายได้			
รายได้จากการให้บริการ	13	724,846	588,240
รายได้ดอกเบี้ย		12,711	15,611
รายได้อื่น		39,036	26,549
รวมรายได้		776,593	630,400
ค่าใช้จ่าย			
ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	14	354,274	301,995
ค่าตอบแทนกรรมการ		2,135	2,115
รวมค่าใช้จ่าย		356,409	304,110
กำไรจากกิจกรรมดำเนินงาน		420,184	326,290
รายได้จากเงินกองทุนคุ้มครองผู้ลงทุนใน			
สัญญาซื้อขายล่วงหน้า - สุทธิ	17	723	848
กำไรก่อนภาษีเงินได้		420,907	327,138
ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้	15	(84,037)	(65,258)
กำไรสำหรับปี		336,870	261,880
กำไรเบ็ดเสร็จอื่น		-	-
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี		336,870	261,880
กำไรต่อหุ้นชั้นพื้นฐาน (บาท)		6.74	5.24
จำนวนหุ้นสามัญถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก (จำนวนพันหุ้น)		50,000	50,000

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)  
 งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น  
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

หน่วย : พันบาท

หมายเหตุ	ทุนที่ออก และ ชำระแล้ว	เงินกองทุนคุ้มครอง ผู้ลงทุนในสัญญา ซื้อขายล่วงหน้า	กำไรสะสม		รวม
			สำรองตาม กฎหมาย	ยังไม่ได้จัดสรร	
ยอดคงเหลือต้นปี ณ วันที่ 1 มกราคม 2562	500,000	55,348	31,632	381,288	968,268
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	-	848	-	261,032	261,880
เงินปันผลจ่าย	16	-	-	(121,645)	(121,645)
สำรองตามกฎหมาย	12	-	13,094	(13,094)	-
<b>ยอดคงเหลือปลายปี ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562</b>	<b>500,000</b>	<b>56,196</b>	<b>44,726</b>	<b>507,581</b>	<b>1,108,503</b>
ยอดคงเหลือต้นปี ณ วันที่ 1 มกราคม 2563	500,000	56,196	44,726	507,581	1,108,503
กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี	-	723	-	336,147	336,870
เงินปันผลจ่าย	16	-	-	(130,515)	(130,515)
สำรองตามกฎหมาย	12	-	5,274	(5,274)	-
<b>ยอดคงเหลือปลายปี ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563</b>	<b>500,000</b>	<b>56,919</b>	<b>50,000</b>	<b>707,939</b>	<b>1,314,858</b>

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

บริษัท ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)  
งบกระแสเงินสด  
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

หน่วย : พันบาท

	หมายเหตุ	2563	2562
<b>กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน</b>			
กำไรก่อนค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้		420,907	327,138
รายการปรับปรุง			
รายได้ดอกเบี้ย		(12,711)	(15,611)
รายได้จากเงินกองทุนคุ้มครองผู้ลงทุนใน			
สัญญาซื้อขายล่วงหน้า - สุทธิ	17	(723)	(848)
กำไรจากการดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์			
และหนี้สินดำเนินงาน		407,473	301,679
สินทรัพย์ดำเนินงาน (เพิ่มขึ้น) ลดลง			
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น		(10,288)	(8,509)
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น		27	218
เงินกองทุนคุ้มครองผู้ลงทุนในสัญญาซื้อขายล่วงหน้า		(1,910)	(6,321)
หนี้สินดำเนินงานเพิ่มขึ้น			
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น		8,283	4,488
หนี้สินหมุนเวียนอื่น		1,404	904
เงินสมทบและผลประโยชน์ของเงินกองทุนคุ้มครอง			
ผู้ลงทุนในสัญญาซื้อขายล่วงหน้า		836	5,239
เงินสดได้มาจากการดำเนินงาน		405,825	306,698
หัก จ่ายภาษีเงินได้		(69,198)	(72,320)
เงินสดสุทธิได้มาจากกิจกรรมดำเนินงาน		336,627	234,378

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

## บริษัท ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

## งบกระแสเงินสด (ต่อ)

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

หน่วย : พันบาท

	หมายเหตุ	2563	2562
<b>กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน</b>			
ดอกเบี้ยรับจากเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่ผู้ถือหุ้นใหญ่		12,963	15,582
เงินสดจ่ายเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่ผู้ถือหุ้นใหญ่	6	(385,000)	(150,000)
เงินสดรับจากการชำระคืนเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่ผู้ถือหุ้นใหญ่	6	130,515	40,000
รับผลประโยชน์ของทุนคุ้มครองผู้ลงทุนในสัญญาซื้อขายล่วงหน้า		1,073	1,082
เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมลงทุน		<u>(240,449)</u>	<u>(93,336)</u>
<b>กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน</b>			
จ่ายเงินปันผล	16	(130,515)	(121,645)
เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมจัดหาเงิน		<u>(130,515)</u>	<u>(121,654)</u>
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น (ลดลง) สุทธิ		(34,337)	19,397
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันที่ 1 มกราคม		40,531	21,134
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันที่ 31 ธันวาคม	7	<u>6,194</u>	<u>40,531</u>

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

## บริษัท ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

### หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

#### 1. การดำเนินงานและข้อมูลทั่วไปของบริษัท

บริษัท ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) (“บริษัท”) เป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นในประเทศไทย เมื่อวันที่ 17 พฤษภาคม 2547 มีที่อยู่ที่ได้จดทะเบียนตั้งอยู่เลขที่ 93 ชั้น 16 ถนนรัชดาภิเษก แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร 10400

ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ของบริษัทคือ ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย (จัดตั้งในประเทศไทย) ซึ่งถือหุ้นของบริษัท ในอัตราร้อยละ 100

บริษัทดำเนินธุรกิจหลักเกี่ยวกับการให้บริการเป็นศูนย์กลางการซื้อขายและที่ปรึกษาเพื่อการซื้อขายสัญญาซื้อขายล่วงหน้า ตามพระราชบัญญัติสัญญาซื้อขายล่วงหน้า พ.ศ. 2546

#### การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019

สถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (“COVID-19”) ที่ปัจจุบันได้ขยายวงกว้างขึ้นอย่างต่อเนื่องทำให้เกิดการชะลอตัวของเศรษฐกิจ และมีผลกระทบต่อธุรกิจและอุตสาหกรรมส่วนใหญ่ สถานการณ์ดังกล่าวอาจนำมาซึ่งความไม่แน่นอนและผลกระทบต่อสภาพแวดล้อมของการดำเนินธุรกิจ อย่างไรก็ตาม ฝ่ายบริหารของบริษัทจะติดตามความคืบหน้าของสถานการณ์ดังกล่าวอย่างต่อเนื่องและจะประเมินผลกระทบทางการเงินเกี่ยวกับมูลค่าของสินทรัพย์ ประเมินการหนี้สินและหนี้สินที่อาจจะเกิดขึ้นอย่างสม่ำเสมอ

#### 2. เกณฑ์การจัดทำและนำเสนองบการเงิน

##### 2.1 เกณฑ์การจัดทำและนำเสนองบการเงิน

บริษัทจัดทำบัญชีเป็นเงินบาทและจัดทำและนำเสนองบการเงินตามกฎหมายเป็นภาษาไทยตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินและวิธีปฏิบัติทางการบัญชีที่รับรองทั่วไปในประเทศไทย

งบการเงินของบริษัทได้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 1 เรื่อง “การนำเสนองบการเงิน” ซึ่งมีผลบังคับใช้สำหรับงบการเงินที่มีรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2563 เป็นต้นไป และตามประกาศกรมพัฒนาธุรกิจการค้า เรื่อง “กำหนดรายการย่อที่ต้องมีในงบการเงิน (ฉบับที่ 3) พ.ศ. 2562” ลงวันที่ 26 ธันวาคม 2562

งบการเงินได้จัดทำขึ้นโดยใช้เกณฑ์ราคาทุนเดิมในการวัดมูลค่าองค์ประกอบของงบการเงิน ยกเว้นเรื่องที่อยู่บรรยายในนโยบายการบัญชีที่สำคัญในลำดับต่อไป

งบการเงินฉบับภาษาอังกฤษจัดทำขึ้นจากงบการเงินตามกฎหมายที่เป็นภาษาไทย ในกรณีที่มีเนื้อความขัดแย้งกันหรือมีการตีความในสองภาษาแตกต่างกัน ให้ใช้งบการเงินตามกฎหมายฉบับภาษาไทยเป็นหลัก

บริษัท ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

2.2 มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่มีผลต่อการรายงาน และการเปิดเผยข้อมูลในงบการเงินสำหรับงวดบัญชีปัจจุบัน

ในระหว่างปี บริษัทได้นำมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับปรับปรุงและฉบับใหม่รวมถึงแนวปฏิบัติทางบัญชีที่ออกโดยสภาวิชาชีพบัญชี ซึ่งมีผลบังคับใช้สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2563 มาถือปฏิบัติ มาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวได้รับการปรับปรุงหรือจัดให้มีขึ้นเพื่อให้มีเนื้อหาเท่าเทียมกับมาตรฐานการรายงานทางการเงินระหว่างประเทศ โดยส่วนใหญ่เป็นการปรับปรุงถ้อยคำและคำศัพท์ การตีความและการให้แนวปฏิบัติทางการบัญชีกับผู้ใช้มาตรฐาน การนำมาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวมาถือปฏิบัตินี้ไม่มีผลกระทบอย่างเป็นทางการเป็นสาระสำคัญต่องบการเงินของบริษัท ยกเว้นมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับดังต่อไปนี้

มาตรฐานกลุ่มเครื่องมือทางการเงิน

**มาตรฐานการบัญชี**

ฉบับที่ 32 การแสดงรายการสำหรับเครื่องมือทางการเงิน

**มาตรฐานการรายงานทางการเงิน**

ฉบับที่ 7 การเปิดเผยข้อมูลสำหรับเครื่องมือทางการเงิน

ฉบับที่ 9 เครื่องมือทางการเงิน

**การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน**

ฉบับที่ 16 การป้องกันความเสี่ยงของเงินลงทุนสุทธิในหน่วยงานต่างประเทศ

ฉบับที่ 19 การชำระหนี้สินทางการเงินด้วยตราสารทุน

มาตรฐานการรายงานทางการเงินกลุ่มเครื่องมือทางการเงิน มีข้อกำหนดใหม่ตาม TFRS 9 ดังนี้

- 1) การจัดประเภทรายการและการวัดมูลค่าของสินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงิน
- 2) การด้อยค่าของสินทรัพย์ทางการเงิน และ
- 3) การบัญชีป้องกันความเสี่ยง

บริษัทนำ TFRS 9 มาปฏิบัติใช้ตามข้อกำหนดการปฏิบัติในช่วงเปลี่ยนแปลงใน TFRS 9 ดังนี้

- 1) การจัดประเภทรายการและการวัดมูลค่าของสินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงิน  
วันที่เริ่มต้นใช้มาตรฐานครั้งแรก คือวันที่ 1 มกราคม 2563 ดังนั้นบริษัทปฏิบัติตามข้อกำหนดของ TFRS 9 กับเครื่องมือทางการเงินที่ยังคงรับรู้ ณ วันที่ 1 มกราคม 2563 และไม่นำข้อกำหนดมาปฏิบัติกับเครื่องมือทางการเงินที่ถูกตัดรายการ ณ วันที่ 1 มกราคม 2563 ข้อมูลเปรียบเทียบที่เกี่ยวกับเครื่องมือทางการเงินยังคงรับรู้ ณ วันที่ 1 มกราคม 2563 ไม่ปรับย้อนหลัง



## บริษัท ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

## หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

การจัดประเภทรายการและการวัดมูลค่าของสินทรัพย์ทางการเงิน

การรับรู้สินทรัพย์ทางการเงินที่อยู่ในขอบเขตของ TFRS 9 กำหนดให้วัดมูลค่าภายหลังด้วยราคาทุน ตัดจำหน่ายหรือมูลค่ายุติธรรมตามโมเดลธุรกิจของกิจการในการจัดการสินทรัพย์ทางการเงินและตามลักษณะของกระแสเงินสดตามสัญญาของสินทรัพย์ทางการเงินโดยเฉพาะดังนี้

- ตราสารหนี้ที่ถือครองตามโมเดลธุรกิจที่มีวัตถุประสงค์เพื่อรับกระแสเงินสดตามสัญญา และทำให้เกิดกระแสเงินสดซึ่งเป็นการจ่ายเพียงเงินต้นและดอกเบี้ยจากยอดคงเหลือของเงินต้น ในวันที่กำหนดให้วัดมูลค่าภายหลังด้วยราคาทุนตัดจำหน่าย
- เงินลงทุนในตราสารหนี้อื่นทั้งหมดและตราสารทุนที่ถือไว้เพื่อค่าวัดมูลค่าภายหลังด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน
- บริษัทอาจเลือกกำหนดให้ตราสารหนี้ที่เข้าเงื่อนไขราคาทุนตัดจำหน่ายวัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน หากการปฏิบัติดังกล่าวช่วยจัดหรือลดการจับคู่ไม่เหมาะสมทางการบัญชีอย่างมีนัยสำคัญ

ตราสารหนี้ที่วัดมูลค่าภายหลังด้วยราคาทุนตัดจำหน่ายอยู่ในขอบเขตเรื่องการค้าขาย

กรรมการของบริษัทสอบทานและประเมินสินทรัพย์ทางการเงินของบริษัท ที่มีอยู่ ณ วันที่ 1 มกราคม 2563 ตามข้อเท็จจริงและสถานการณ์ที่มีอยู่ ณ วันนั้น และได้ข้อสรุปว่าการนำ TFRS 9 มาปฏิบัติใช้ครั้งแรกส่งผลกระทบต่อสินทรัพย์ทางการเงินของบริษัทที่เกี่ยวข้องการจัดประเภทรายการ และการวัดมูลค่า

- เงินลงทุนที่ถือไว้จนครบกำหนดตามมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 105 เรื่อง การบัญชีสำหรับเงินลงทุนในตราสารหนี้และตราสารทุน และเงินให้กู้ยืมและลูกหนี้ที่มีการถือครองตามโมเดลธุรกิจที่มีวัตถุประสงค์ทั้งเพื่อรับกระแสเงินสดตามสัญญาและเพื่อขายสินทรัพย์ทางการเงิน และทำให้เกิดกระแสเงินสดซึ่งเป็นการจ่ายเพียงเงินต้นและดอกเบี้ยจากยอดคงเหลือของเงินต้นในวันที่กำหนดให้

## 2) การด้อยค่าของสินทรัพย์ทางการเงิน

TFRS 9 กำหนดเกี่ยวกับการด้อยค่าของสินทรัพย์โดยใช้โมเดลผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น โมเดลผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นกำหนดให้บริษัทบันทึกผลขาดทุนที่คาดว่าจะเกิดขึ้นและการเปลี่ยนแปลงในผลขาดทุนที่คาดว่าจะเกิดขึ้นเหล่านั้น ณ แต่ละวันที่รายงานเพื่อสะท้อนการเปลี่ยนแปลงในความเสี่ยงด้านเครดิตตั้งแต่รับรู้สินทรัพย์ทางการเงินเมื่อเริ่มแรก ในความหมายเดียวกันคือ การรับรู้ผลขาดทุนด้านเครดิตไม่จำเป็นต้องรอให้เกิดเหตุการณ์ด้านเครดิตขึ้น

บริษัท ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

TFRS 9 กำหนดให้บริษัทรับรู้ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นกับรายการดังนี้

- (1) เงินลงทุนในตราสารหนี้ที่วัดมูลค่าภายหลังด้วยราคาทุนตัดจำหน่าย
- (2) ลูกหนี้ตามสัญญาเช่า
- (3) ลูกหนี้การค้าและสินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญา
- (4) สัญญาค้ำประกันทางการเงินที่เป็นไปตามข้อกำหนดเรื่องการด้อยค่าตาม TFRS 9

TFRS 9 กำหนดให้บริษัทวัดมูลค่าของค่าเผื่อผลขาดทุนสำหรับเครื่องมือทางการเงินด้วยจำนวนที่เท่ากับผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นตลอดอายุ หากความเสี่ยงด้านเครดิตของเครื่องมือทางการเงินนั้นเพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญตั้งแต่รับรู้รายการเมื่อเริ่มแรก หรือเมื่อเครื่องมือทางการเงินเป็นสินทรัพย์ทางการเงินที่มีการด้อยค่าด้านเครดิตเมื่อซื้อหรือเมื่อกำเนิด แต่อย่างไรก็ตาม หากความเสี่ยงด้านเครดิตของเครื่องมือทางการเงินไม่เพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญตั้งแต่รับรู้รายการเมื่อเริ่มแรก (ยกเว้นสินทรัพย์ทางการเงินที่มีการด้อยค่าด้านเครดิตเมื่อซื้อหรือเมื่อกำเนิด) บริษัทถูกกำหนดให้วัดมูลค่าของค่าเผื่อผลขาดทุนสำหรับเครื่องมือทางการเงินนั้นด้วยจำนวนเงินที่เท่ากับผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นใน 12 เดือนข้างหน้า TFRS 9 กำหนดให้ใช้วิธีการทั่วไปและวิธีการอย่างง่ายสำหรับการวัดมูลค่าของค่าเผื่อผลขาดทุนด้วยจำนวนเงินที่เท่ากับผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นตลอดอายุสำหรับลูกหนี้การค้า สินทรัพย์ที่เกิดจากสัญญา และลูกหนี้ตามสัญญาเช่า ในสถานการณ์ที่เป็นไปได้

ฝ่ายบริหารของบริษัทได้ประเมินผลกระทบจากการนำมาตรฐาน TFRS 9 มาถือปฏิบัติและไม่มีผลกระทบอย่างเป็นสาระสำคัญต่องบการเงิน

รายงานประจำปี 2563

บริษัท ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

ตารางด้านล่างแสดงข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับสินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงินที่จัดประเภทรายการใหม่ตามการปฏิบัติในช่วงเปลี่ยนแปลง TFRS 9

งบการเงิน						
ณ วันที่ 1 มกราคม 2563						
การจัดประเภทรายการเดิม	การวัดมูลค่าเดิม	มูลค่าตามบัญชีเดิม	ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชี	การจัดประเภทรายการใหม่	การวัดมูลค่าใหม่ตาม TFRS 9	มูลค่าตามบัญชีใหม่
<u>สินทรัพย์ทางการเงินหมุนเวียน</u>						
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	ราคาทุน	40,531	-	เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	ราคาทุนตัดจำหน่าย	40,531
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น	ราคาทุน	56,963	-	ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น	ราคาทุนตัดจำหน่าย	56,963
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่ผู้ถือหุ้นใหญ่	ราคาทุน	1,015,000	-	เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่ผู้ถือหุ้นใหญ่	ราคาทุนตัดจำหน่าย	1,015,000
<u>สินทรัพย์ทางการเงินไม่หมุนเวียน</u>						
เงินกองทุนคุ้มครองผู้ลงทุนในสัญญาซื้อขายล่วงหน้า	ราคาทุนตัดจำหน่าย	110,237	-	เงินกองทุนคุ้มครองผู้ลงทุนในสัญญาซื้อขายล่วงหน้า	ราคาทุนตัดจำหน่าย	110,237
หนี้สินทางการเงิน						
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น	ราคาทุน	(44,624)	-	เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น	ราคาทุนตัดจำหน่าย	(44,624)
เงินสมทบและผลประโยชน์ของเงินกองทุนคุ้มครองผู้ลงทุนในสัญญาซื้อขายล่วงหน้า	ราคาทุน	(54,041)	-	เงินสมทบและผลประโยชน์ของเงินกองทุนคุ้มครองผู้ลงทุนในสัญญาซื้อขายล่วงหน้า	ราคาทุนตัดจำหน่าย	(54,041)
<u>ส่วนของผู้ถือหุ้น</u>						
กำไรสะสมยังไม่ได้จัดสรร	-	(507,581)	-	กำไรสะสมยังไม่ได้จัดสรร	-	(507,581)

บริษัท ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 16 เรื่อง สัญญาเช่า (“IFRS 16”)

IFRS 16 กำหนดหลักการสำหรับการระบุสัญญาเช่าและวิธีปฏิบัติในงบการเงินทั้งทางด้านผู้เช่าและผู้ให้เช่า ซึ่งนำมาใช้แทนมาตรฐานและการตีความมาตรฐานที่เกี่ยวข้องกับเรื่องสัญญาเช่า ได้แก่ มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 17 เรื่อง สัญญาเช่า การตีความมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 15 เรื่อง สัญญาเช่า ดำเนินงาน - สิ่งจูงใจที่ให้แก่ผู้เช่า การตีความมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 27 เรื่อง การประเมินเนื้อหา สัญญาเช่าที่สร้างขึ้นตามรูปแบบกฎหมาย และการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 4 เรื่อง การประเมินว่าข้อตกลงประกอบด้วยสัญญาเช่าหรือไม่

สำหรับการบัญชีทางด้านผู้เช่า มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับนี้มีการเปลี่ยนแปลง อย่างเป็นสาระสำคัญ โดยยกเลิกการแยกประเภทระหว่างสัญญาเช่าดำเนินงานและสัญญาเช่าการเงิน ภายใต้มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 17 และกำหนดให้ผู้เช่ารับรู้รายการสินทรัพย์สิทธิการใช้และหนี้สิน ตามสัญญาเช่า ณ วันที่สัญญาเช่าเริ่มมีผลสำหรับสัญญาเช่าทั้งหมด ยกเว้นสัญญาเช่าระยะสั้นและ สัญญาเช่าซึ่งสินทรัพย์อ้างอิงมีมูลค่าต่ำ อย่างไรก็ตาม การบัญชีสำหรับผู้ให้เช่ายังคงต้องจัดประเภท สัญญาเช่าเป็นสัญญาเช่าดำเนินงานหรือสัญญาเช่าการเงินโดยใช้หลักการเช่นเดียวกันกับมาตรฐาน การบัญชี ฉบับที่ 17

ฝ่ายบริหารของบริษัทได้ประเมินผลกระทบจากการนำมาตรฐาน IFRS 16 มาถือปฏิบัติและไม่มีผลกระทบอย่างเป็นสาระสำคัญต่องบการเงิน

นอกจากนี้ สภาวิชาชีพบัญชีได้ประกาศใช้แนวปฏิบัติทางการบัญชี 2 ฉบับ ซึ่งประกาศในราชกิจจานุเบกษา แล้วเมื่อวันที่ 22 เมษายน 2563 โดยมีรายละเอียดดังนี้

แนวปฏิบัติทางการบัญชี เรื่อง มาตรการผ่อนปรนชั่วคราวสำหรับกิจการที่ให้ความช่วยเหลือลูกหนี้ที่ได้รับผลกระทบจากสถานการณ์ที่ส่งผลกระทบต่อเศรษฐกิจไทย

แนวปฏิบัติทางการบัญชีฉบับนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อเป็นมาตรการผ่อนปรนชั่วคราวสำหรับกิจการ ที่ให้ความช่วยเหลือลูกหนี้ที่ได้รับผลกระทบจากสถานการณ์ที่ส่งผลกระทบต่อเศรษฐกิจไทย โดยมีการ ให้ความช่วยเหลือลูกหนี้ดังกล่าวระหว่างวันที่ 1 มกราคม 2563 ถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2564 หรือ จนกว่าธนาคารแห่งประเทศไทยจะมีการเปลี่ยนแปลงและให้ถือปฏิบัติตามการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว ทั้งนี้ กิจการที่ให้ความช่วยเหลือลูกหนี้และเลือกปฏิบัติตามแนวปฏิบัติทางการบัญชีฉบับนี้ ต้องถือปฏิบัติ ตามมาตรการผ่อนปรนชั่วคราวทุกข้อที่ระบุในแนวปฏิบัติทางการบัญชีฉบับนี้

บริษัทไม่ได้ใช้แนวปฏิบัติทางการบัญชีดังกล่าวในการจัดทำงบการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

## บริษัท ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

## หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

แนวปฏิบัติทางการบัญชี เรื่อง มาตรการผ่อนปรนชั่วคราวสำหรับทางเลือกเพิ่มเติมทางบัญชีเพื่อรองรับผลกระทบจากสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19)

แนวปฏิบัติทางการบัญชีฉบับนี้ให้เป็นทางเลือกสำหรับทุกกิจการที่ถือปฏิบัติตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินสำหรับกิจการที่มีส่วนได้เสียสาธารณะ ซึ่งกิจการที่ได้รับผลกระทบจากสถานการณ์ COVID-19 และต้องจัดทำงบการเงินในช่วงเวลาที่ COVID-19 ยังคงอยู่ในสถานการณ์ความไม่แน่นอนสูง ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน จึงอาจเป็นผลให้ฝ่ายบริหารของกิจการต้องใช้ดุลยพินิจอย่างมากในการประมาณการ หรือการวัดมูลค่าและรับรู้รายการทางบัญชี แนวทางปฏิบัติทางการบัญชีฉบับนี้จึงมีวัตถุประสงค์เพื่อลดผลกระทบในบางเรื่องจากการปฏิบัติตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินบางฉบับ และเพื่อให้เกิดความชัดเจนในวิธีปฏิบัติทางบัญชีในช่วงเวลาที่ยังมีความไม่แน่นอนเกี่ยวกับสถานการณ์ดังกล่าว ทั้งนี้ กิจการสามารถใช้แนวปฏิบัติทางการบัญชีฉบับนี้สำหรับการจัดทำงบการเงินที่มีรอบระยะเวลารายงานสิ้นสุดภายในช่วงเวลาระหว่างวันที่ 1 มกราคม 2563 ถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2563

บริษัทไม่ได้ใช้แนวปฏิบัติทางการบัญชีดังกล่าวในการจัดทำงบการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

**การปรับปรุงมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 16 เรื่อง สัญญาเช่า**

IFRS 16 ได้มีการปรับปรุงสำหรับการยินยอมลดค่าเช่าที่เกี่ยวข้องกับ COVID-19 ซึ่งมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 มิถุนายน 2563 ทั้งนี้อนุญาตให้กิจการถือปฏิบัติก่อนวันที่มีผลบังคับใช้ได้ การปรับปรุงนี้เพื่อเป็นการผ่อนปรนในทางปฏิบัติสำหรับผู้เช่า โดยไม่จำเป็นต้องประเมินว่าการยินยอมลดค่าเช่าที่เกิดขึ้นนั้นเป็นผลโดยตรงจากสถานการณ์การแพร่ระบาดของ COVID-19 และเช่าเงื่อนไขตามที่ระบุไว้ถือเป็นการเปลี่ยนแปลงสัญญาเช่าหรือไม่ โดยให้บันทึกการยินยอมลดค่าเช่านั้นเสมือนว่าไม่ใช่การเปลี่ยนแปลงสัญญาเช่า นอกจากนี้ IFRS 16 ฉบับปรับปรุง ได้เพิ่มข้อกำหนดสำหรับข้อยกเว้นชั่วคราวที่เกิดขึ้นจากการปฏิรูปอัตราดอกเบี้ยอ้างอิง โดยกิจการต้องถือปฏิบัติตามการปรับปรุงดังกล่าวกับงบการเงินประจำปีสำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2565 เป็นต้นไป ทั้งนี้อนุญาตให้กิจการถือปฏิบัติก่อนวันที่มีผลบังคับใช้ได้ ซึ่ง IFRS 16 ฉบับปรับปรุงนี้ได้ประกาศในราชกิจจานุเบกษาแล้วเมื่อวันที่ 27 มกราคม 2564

บริษัทไม่มีรายการข้อยกเว้นผ่อนปรนเรื่องการลดค่าเช่า ดังนั้นบริษัทจึงไม่ได้ถือปฏิบัติตามการปรับปรุงดังกล่าวในการจัดทำงบการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

บริษัท ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

2.3 มาตรฐานการรายงานทางการเงินซึ่งได้ประกาศในราชกิจจานุเบกษาแล้ว แต่ยังไม่ีผลบังคับใช้

สภาวิชาชีพบัญชีได้ออกประกาศเกี่ยวกับมาตรฐานการบัญชี มาตรฐานการรายงานทางการเงิน การตีความมาตรฐานการบัญชี และการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ซึ่งประกาศในราชกิจจานุเบกษาแล้ว และจะมีผลบังคับใช้สำหรับงบการเงินที่มีรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2564 เป็นต้นไป มาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวได้รับการปรับปรุงหรือจัดให้มีขึ้นเพื่อให้มีเนื้อหาเท่าเทียมกับมาตรฐานการรายงานทางการเงินระหว่างประเทศ โดยส่วนใหญ่เป็นการปรับปรุงการอ้างอิงกรอบแนวคิดในมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ยกเว้นการปรับปรุงคำนิยามและข้อกำหนดทางการบัญชี ดังต่อไปนี้

กรอบแนวคิดสำหรับการรายงานทางการเงิน

กรอบแนวคิดสำหรับการรายงานทางการเงินฉบับปรับปรุง ประกอบด้วย การปรับปรุงคำนิยามและเกณฑ์การรับรู้สินทรัพย์และหนี้สิน รวมทั้งการเพิ่มแนวปฏิบัติเกี่ยวกับการวัดมูลค่าการตัดรายการสินทรัพย์และหนี้สิน การแสดงรายการและการเปิดเผยข้อมูล นอกจากนี้ กรอบแนวคิดสำหรับการรายงานทางการเงินฉบับนี้ ยังได้อธิบายให้ชัดเจนขึ้นถึงความสามารถของฝ่ายบริหารในการดูแลรักษาทรัพยากรเชิงเศรษฐกิจของกิจการ ความระมัดระวัง และความไม่แน่นอนในการวัดมูลค่าของข้อมูลทางการเงิน

คำนิยามของธุรกิจ

มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 3 เรื่อง การรวมธุรกิจ ที่ปรับปรุงใหม่ ได้อธิบายให้ชัดเจนขึ้นถึงคำนิยามของธุรกิจ และเพิ่มทางเลือกการทดสอบการกระจุกตัว โดยกลุ่มกิจกรรมและสินทรัพย์ที่ได้มา จะถูกพิจารณาว่าไม่ใช่ธุรกิจหากมูลค่ายุติธรรมส่วนใหญ่ของสินทรัพย์ขั้นต้นที่ได้มานั้นกระจุกตัวอยู่ในสินทรัพย์ที่สามารถระบุตัวตนได้รายการเดียวหรือกลุ่มของสินทรัพย์ที่คล้ายคลึงกัน มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับนี้กำหนดให้ใช้วิธีเปลี่ยนทันทีเป็นต้นไปสำหรับการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว และสามารถถือปฏิบัติก่อนวันที่มีผลบังคับใช้

คำนิยามของความมีสาระสำคัญ

การปรับปรุงคำนิยามของความมีสาระสำคัญ ทำให้เกิดการปรับปรุงมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 1 เรื่อง การนำเสนองบการเงิน และมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 8 เรื่อง นโยบายการบัญชี การเปลี่ยนแปลงประมาณการทางบัญชีและข้อผิดพลาด รวมทั้งมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับอื่นที่อ้างอิงถึงความมีสาระสำคัญ โดยการปรับปรุงนี้เพื่อให้คำนิยามเป็นแนวทางเดียวกันกับกรอบแนวคิด โดยให้ใช้วิธีเปลี่ยนทันทีเป็นต้นไปสำหรับการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว และสามารถถือปฏิบัติก่อนวันที่มีผลบังคับใช้

## บริษัท ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

## หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

การปฏิรูปอัตราดอกเบี้ยอ้างอิง

เนื่องจากการปฏิรูปอัตราดอกเบี้ยอ้างอิง ทำให้มีการปรับปรุงข้อกำหนดของการบัญชีป้องกันความเสี่ยง โดยเฉพาะในมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 9 เรื่อง เครื่องมือทางการเงิน และมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 7 เรื่อง การเปิดเผยข้อมูลเครื่องมือทางการเงิน

ผู้บริหารของบริษัทจะนำมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่เกี่ยวข้องมาเริ่มถือปฏิบัติกับงบการเงินของบริษัท เมื่อมาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวมีผลบังคับใช้ โดยผู้บริหารของบริษัทอยู่ระหว่างการประเมินผลกระทบจากมาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวที่มีต่องบการเงินของบริษัทในงวดที่จะเริ่มถือปฏิบัติ

## 2.4 การแปลงค่าเงินตราต่างประเทศ

## ก) สกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานและสกุลเงินที่ใช้นำเสนองบการเงิน

รายการที่รวมในงบการเงินของบริษัทถูกวัดมูลค่าโดยใช้สกุลเงินของสภาพแวดล้อมทางเศรษฐกิจหลักที่บริษัทดำเนินงานอยู่ (สกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงาน) งบการเงินแสดงในสกุลเงินบาทซึ่งเป็นสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานและสกุลเงินที่ใช้นำเสนองบการเงินของบริษัท

## ข) รายการและยอดคงเหลือ

รายการที่เป็นสกุลเงินตราต่างประเทศแปลงค่าเป็นสกุลเงินที่ใช้ในการดำเนินงานโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่เกิดรายการหรือวันที่ตีราคาหากการนั้นถูกวัดมูลค่าใหม่ รายการกำไรและรายการขาดทุนที่เกิดจากการรับหรือจ่ายชำระที่เป็นเงินตราต่างประเทศ และที่เกิดจากการแปลงค่าสินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นตัวเงินซึ่งเป็นเงินตราต่างประเทศด้วยอัตราแลกเปลี่ยน ณ วันสิ้นปี ได้บันทึกไว้ในกำไรหรือขาดทุน

เมื่อมีการรับรู้รายการกำไรหรือขาดทุนของรายการที่ไม่เป็นตัวเงินไว้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น องค์ประกอบของอัตราแลกเปลี่ยนทั้งหมดของกำไรหรือขาดทุนนั้นจะรับรู้ไว้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นด้วย ในทางตรงข้ามการรับรู้กำไรหรือขาดทุนของรายการที่ไม่เป็นตัวเงินไว้ในกำไรหรือขาดทุน องค์ประกอบของอัตราแลกเปลี่ยนทั้งหมดของกำไรหรือขาดทุนนั้นจะรับรู้ไว้ในกำไรขาดทุนด้วย

## 3. นโยบายการบัญชี

## 3.1 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ประกอบด้วย เงินสดในมือ และเงินฝากสถาบันการเงินทุกประเภท (แต่ไม่รวมเงินฝากสถาบันการเงินประเภทที่ต้องจ่ายคืนเมื่อสิ้นระยะเวลาที่กำหนด) เงินลงทุนระยะสั้นอื่นที่มีสภาพคล่องสูงและมีวัตถุประสงค์ในการถือไว้เพื่อเป็นเงินทุนหมุนเวียนและจ่ายชำระภาระผูกพันในระยะสั้น ซึ่งมีอายุไม่เกินสามเดือนนับจากวันที่ได้มา

บริษัท ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

3.2 เครื่องมือทางการเงิน

นโยบายการบัญชีที่ปฏิบัติใช้ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2563

สินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงินรับรู้ในงบแสดงฐานะการเงิน เมื่อบริษัทเป็นคู่สัญญาตามข้อกำหนดของสัญญาของเครื่องมือทางการเงิน

สินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงินรับรู้รายการเมื่อเริ่มแรกด้วยมูลค่ายุติธรรม ต้นทุนการทำรายการที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับการซื้อ การออกตราสารสินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงิน (นอกจากสินทรัพย์ทางการเงินและหนี้สินทางการเงินที่วัดมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน) เพิ่มหรือหักจากมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ทางการเงินหรือหนี้สินทางการเงินตามความเหมาะสม เมื่อรับรู้รายการเมื่อเริ่มแรก ต้นทุนการทำรายการที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับการซื้อสินทรัพย์ทางการเงินหรือหนี้สินทางการเงินด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน รับรู้ทันทีในกำไรหรือขาดทุน

**สินทรัพย์ทางการเงิน**

สินทรัพย์ทางการเงินที่รับรู้ทั้งหมดวัดมูลค่าภายหลังด้วยราคาทุนตัดจำหน่ายหรือมูลค่ายุติธรรม ขึ้นอยู่กับการจัดประเภทรายการของสินทรัพย์ทางการเงิน

*การจัดประเภทรายการของสินทรัพย์ทางการเงิน*

ตราสารหนี้ที่เข้าเงื่อนไขการวัดมูลค่าภายหลังด้วยราคาทุนตัดจำหน่าย

- สินทรัพย์ทางการเงินที่ถือครองตามโมเดลธุรกิจที่มีวัตถุประสงค์การถือครองสินทรัพย์ทางการเงินเพื่อรับกระแสเงินสดตามสัญญา และ
  - ข้อกำหนดตามสัญญาของสินทรัพย์ทางการเงิน ซึ่งทำให้เกิดกระแสเงินสดซึ่งเป็นการจ่ายเพียงเงินต้นและดอกเบี้ยจากยอดคงเหลือของเงินต้นในวันที่กำหนดไว้
- โดยปกติ สินทรัพย์ทางการเงินอื่นทั้งหมดวัดมูลค่าภายหลังด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน เว้นแต่ที่กล่าวไว้ก่อนหน้า บริษัทอาจปฏิบัติดังต่อไปนี้กับสินทรัพย์ทางการเงินที่เมื่อเลือกรับรู้รายการเมื่อเริ่มแรกแล้วไม่สามารถยกเลิกได้
- บริษัทอาจเลือกกำหนดให้ตราสารหนี้ที่เข้าเงื่อนไขราคาทุนตัดจำหน่ายหรือมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน หากการปฏิบัติดังกล่าวช่วยจัดหรือลดการจับคู่ไม่เหมาะสมทางการบัญชีอย่างมีนัยสำคัญ (ดู (2) ด้านล่าง)

(1) ราคาทุนตัดจำหน่ายและวิธีดอกเบี้ยที่แท้จริง

วิธีดอกเบี้ยที่แท้จริงเป็นวิธีการคำนวณราคาทุนตัดจำหน่ายของตราสารหนี้และปันส่วนดอกเบี้ยรับตลอดช่วงระยะเวลาที่เกี่ยวข้อง

ดอกเบี้ยรับ รับรู้ในกำไรหรือขาดทุนและรวมในรายการ “รายได้ดอกเบี้ย”



## บริษัท ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

## หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

(2) สินทรัพย์ทางการเงินที่แสดงด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน

สินทรัพย์ทางการเงินที่ไม่เข้าเงื่อนไขสำหรับกรวัดมูลค่าด้วยราคาทุนตัดจำหน่ายหรือด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุนโดยเฉพาะ

- เงินลงทุนในตราสารทุนที่จัดประเภทแสดงด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน เว้นแต่บริษัทกำหนดให้เงินลงทุนในตราสารทุนที่ไม่ใช่เงินลงทุนที่ถือไว้เพื่อค้าหรือไม่เป็นสิ่งตอบแทนที่คาดว่าจะต้องจ่ายที่รับรู้โดยผู้ซื้อในการรวมธุรกิจแสดงด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น ณ วันที่รับรู้รายการเมื่อเริ่มแรก
- ตราสารหนี้ที่ไม่เข้าเงื่อนไขราคาทุนตัดจำหน่ายหรือมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น จัดประเภทแสดงด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน นอกจากนี้ตราสารหนี้ที่เข้าเงื่อนไขราคาทุนตัดจำหน่ายหรือมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นอาจถูกกำหนดให้แสดงด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน ณ วันที่รับรู้รายการเมื่อเริ่มแรก หากการกำหนดดังกล่าวช่วยจัดหรือลดความไม่สอดคล้องในการวัดมูลค่าหรือการรับรู้รายการอย่างมีนัยสำคัญ (เรียกว่า “การจับคู่ไม่เหมาะสมทางการบัญชี”) ที่เกิดจากการวัดมูลค่าสินทรัพย์หรือหนี้สินหรือการรับรู้ผลกำไรและขาดทุนจากรายการดังกล่าวด้วยเกณฑ์ที่แตกต่างกัน บริษัทไม่เลือกกำหนดให้ตราสารหนี้ใดๆ แสดงด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน

การต่อค้าของสินทรัพย์ทางการเงิน

บริษัทต้องรับรู้ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นตลอดอายุเสมอสำหรับเงินลงทุนในตราสารหนี้วัดมูลค่าด้วยราคาทุนตัดจำหน่ายหรือด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นกับสินทรัพย์ทางการเงินเหล่านี้ ประมาณการโดยใช้ตารางการตั้งสำรองขึ้นอยู่กับข้อมูลผลขาดทุนด้านเครดิตจากประสบการณ์ในอดีตของบริษัทปรับปรุงด้วยปัจจัยเฉพาะของผู้กู้ยืม สภาพการณ์ทางเศรษฐกิจทั่วไป และการประเมินทิศทางทั้งในปัจจุบันและในอนาคต ณ วันที่รายงาน รวมถึงมูลค่าเงินตามเวลาตามความเหมาะสม

สำหรับเครื่องมือทางการเงินอื่นทั้งหมด บริษัทรับรู้ค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นตลอดอายุเมื่อมีการเพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญในความเสี่ยงด้านเครดิตตั้งแต่รับรู้รายการเมื่อเริ่มแรก แต่อย่างไรก็ตามหากความเสี่ยงด้านเครดิตของเครื่องมือทางการเงินไม่เพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญตั้งแต่รับรู้รายการเมื่อเริ่มแรก บริษัทวัดมูลค่าของค่าเผื่อผลขาดทุนสำหรับเครื่องมือทางการเงินนั้นด้วยจำนวนเงินที่เท่ากับผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นใน 12 เดือนข้างหน้า

บริษัท ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นตลอดอายุแสดงถึงผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากเหตุการณ์ปฏิบัติผิดสัญญาที่มีความเป็นไปได้ว่าจะเกิดขึ้นตลอดอายุของเครื่องมือทางการเงินที่คาดว่าจะเกิดขึ้นในทางกลับกันผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นใน 12 เดือนข้างหน้าแสดงถึงสัดส่วนของผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดตลอดอายุที่คาดว่าจะเกิดจากเหตุการณ์ปฏิบัติผิดสัญญาของเครื่องมือทางการเงินที่มีความเป็นไปได้ว่าจะเกิดขึ้นภายใน 12 เดือนหลังจากวันที่รายงาน

(1) นโยบายการตัดรายการ

บริษัทตัดรายการสินทรัพย์ทางการเงินเมื่อมีข้อมูลที่บ่งชี้ว่าลูกหนี้มีปัญหาด้านการเงินอย่างร้ายแรงและไม่มีความเป็นไปได้ที่จะได้รับคืน เช่น เมื่อลูกหนี้อยู่ระหว่างชำระบัญชี หรือล้มละลาย สินทรัพย์ทางการเงินที่ถูกตัดรายการอาจขึ้นอยู่กับวิธีการบังคับภายใต้กระบวนการทวงถามของบริษัทโดยใช้คำปรึกษาทางกฎหมายตามความเหมาะสม เงินที่ได้รับคืนรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน

(2) การวัดมูลค่าและการรับรู้รายการผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้น

การวัดมูลค่าของผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นเป็นการคำนวณความน่าจะเป็นของการปฏิบัติผิดสัญญา ร้อยละของความเสียหายที่อาจเกิดขึ้นเมื่อลูกหนี้ปฏิบัติผิดสัญญา (เช่น ผลกระทบของความเสียหายหากมีการผิดสัญญา) และยอดหนี้เมื่อลูกหนี้ปฏิบัติผิดสัญญา การประเมินคำนวณความน่าจะเป็นของการปฏิบัติผิดสัญญาและร้อยละของความเสียหายที่อาจเกิดขึ้นเมื่อลูกหนี้ปฏิบัติผิดสัญญาขึ้นอยู่กับข้อมูลในอดีตปรับปรุงด้วยการคาดการณ์เหตุการณ์ในอนาคต สำหรับยอดหนี้เมื่อลูกหนี้ปฏิบัติผิดสัญญาของสินทรัพย์ทางการเงินแสดงโดยมูลค่าตามบัญชีขั้นต้นของสินทรัพย์ ณ วันที่รายงาน สำหรับสัญญาค้ำประกันทางการเงิน ความเสี่ยงรวมถึงจำนวนเงินที่ถูกเบิกใช้ ณ วันที่รายงาน และจำนวนเงินที่เพิ่มขึ้นใด ๆ ที่คาดว่าจะถูกเบิกใช้ในอนาคตโดยวันที่ผิดสัญญาถูกประเมินโดยขึ้นอยู่กับแนวโน้มในอดีต บริษัทให้ความสนใจความจำเป็นด้านการเงินในอนาคตโดยเฉพาะเจาะจงของลูกหนี้และข้อมูลการคาดการณ์เหตุการณ์ในอนาคตที่เกี่ยวข้องอื่น ๆ

สำหรับสินทรัพย์ทางการเงิน ผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นประมาณการด้วยผลต่างระหว่างกระแสเงินสดตามสัญญาทั้งหมดซึ่งบริษัทต้องได้รับและกระแสเงินสดทั้งหมด ซึ่งบริษัทคาดว่าจะได้รับคิดลดด้วยอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริงเมื่อเริ่มแรก

หากบริษัทวัดมูลค่าของค่าเผื่อผลขาดทุนของเครื่องมือทางการเงินด้วยจำนวนเงินที่เท่ากับค่าเผื่อผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นตลอดอายุในรอบระยะเวลารายงานก่อน แต่ ณ วันที่รายงานปัจจุบันพิจารณาแล้วเห็นว่าไม่ต้องถือปฏิบัติ บริษัทต้องวัดมูลค่าของค่าเผื่อผลขาดทุนด้วยจำนวนเงินที่เท่ากับผลขาดทุนด้านเครดิตที่คาดว่าจะเกิดขึ้นใน 12 เดือนข้างหน้า ณ วันที่รายงานปัจจุบัน เว้นแต่สินทรัพย์เหล่านั้นใช้วิธีการอย่างง่าย

## บริษัท ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

## หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

บริษัทรับรู้ผลกำไรหรือขาดทุนจากการด้อยค่าในกำไรหรือขาดทุนสำหรับเครื่องมือทางการเงินทั้งหมด เพื่อปรับปรุงมูลค่าตามบัญชีที่เกี่ยวข้องผ่านบัญชีค่าเผื่อผลขาดทุน เว้นแต่เงินลงทุนในตราสารหนี้ที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น ซึ่งค่าเผื่อผลขาดทุนรับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นและสำรองการวัดมูลค่าเงินลงทุนสะสม และไม่ลดมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ทางการเงินในงบแสดงฐานะการเงิน

## การตัดรายการของสินทรัพย์ทางการเงิน

บริษัทตัดรายการสินทรัพย์ทางการเงิน เฉพาะเมื่อสิทธิตามสัญญาที่จะได้รับกระแสเงินสดจากสินทรัพย์ทางการเงินหมดอายุ หรือเมื่อโอนสินทรัพย์ทางการเงินและโอนความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของเกือบทั้งหมดของสินทรัพย์ให้กิจการอื่น หากบริษัทไม่ได้โอนหรือไม่ได้คงไว้ซึ่งความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของและยังคงมีการควบคุมสินทรัพย์ที่โอน บริษัทรับรู้ส่วนได้เสียในสินทรัพย์และหนี้สินที่เกี่ยวข้องกับจำนวนเงินที่อาจต้องจ่าย หากบริษัทยังคงไว้ซึ่งความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของสินทรัพย์ทางการเงินที่โอน บริษัทยังคงรับรู้สินทรัพย์ทางการเงินและรับรู้การกู้ยืมที่มีหลักประกันสำหรับสิ่งตอบแทนที่ได้รับ

ณ วันที่ตัดรายการสินทรัพย์ทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยราคาทุนตัดจำหน่าย ผลต่างระหว่างมูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์และผลรวมของสิ่งตอบแทนที่คาดว่าจะได้รับและค้างรับ รับรู้ในกำไรหรือขาดทุน นอกจากนี้ ณ วันที่ตัดรายการของเงินลงทุนในตราสารหนี้ที่บริษัทเลือกรับรู้รายการเมื่อเริ่มแรกด้วยการวัดมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น ผลกำไรหรือขาดทุนสะสมที่สะสมไว้ก่อนหน้าในสำรองการวัดมูลค่าเงินลงทุนจะไม่ถูกจัดประเภทรายการใหม่ไปกำไรหรือขาดทุนแต่จะโอนไปกำไรสะสม

## หนี้สินทางการเงิน

## หนี้สินทางการเงินที่วัดมูลค่าภายหลังด้วยราคาทุนตัดจำหน่าย

หนี้สินทางการเงินที่ไม่เป็น (1) สิ่งตอบแทนที่คาดว่าจะต้องจ่ายที่รับรู้โดยผู้ซื้อในการรวมธุรกิจ (2) ถือไว้เพื่อค่าหรือ (3) เลือกกำหนดให้แสดงด้วยมูลค่ายุติธรรมผ่านกำไรหรือขาดทุน วัดมูลค่าภายหลังด้วยราคาทุนตัดจำหน่ายโดยใช้วิธีดอกเบี้ยที่แท้จริง

วิธีดอกเบี้ยที่แท้จริงเป็นวิธีการคำนวณราคาทุนตัดจำหน่ายของหนี้สินทางการเงินและปันส่วนดอกเบี้ยจ่ายตลอดช่วงระยะเวลาที่เกี่ยวข้อง อัตราดอกเบี้ยที่แท้จริงคืออัตราที่ใช้ในการคิดลดประมาณการเงินสดจ่ายในอนาคต (รวมถึงค่าธรรมเนียมและต้นทุนในการรับและจ่ายทั้งหมด ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง ต้นทุนการทำรายการ และส่วนเกินหรือส่วนลดมูลค่าอื่น ๆ) ตลอดอายุที่คาดว่าจะไว้ของหนี้สินทางการเงินหรือ (ตามความเหมาะสม) ระยะเวลาที่สั้นกว่า เพื่อให้ได้ราคาทุนตัดจำหน่ายของหนี้สินทางการเงิน

บริษัท ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

การตัดรายการของหนี้สินทางการเงิน

บริษัทตัดรายการหนี้สินทางการเงิน เฉพาะเมื่อภาระผูกพันของบริษัทได้มีการปฏิบัติตามแล้ว ได้มีการยกเลิกหรือสิ้นสุด ผลแตกต่างระหว่างมูลค่าตามบัญชีของหนี้สินทางการเงินที่ตัดรายการและสิ่งตอบแทนที่จ่ายและค้างจ่ายรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน

เมื่อบริษัทแลกเปลี่ยนตราสารหนี้ที่มีความแตกต่างอย่างมากในข้อกำหนดกับผู้ให้กู้ต้องถือเป็นการสิ้นสุดของหนี้สินทางการเงินเดิม และถือเป็นการรับรู้รายการของหนี้สินทางการเงินใหม่ ในทำนองเดียวกันบริษัทบันทึกการเปลี่ยนแปลงอย่างมากในข้อกำหนดของหนี้สินทางการเงินที่มีอยู่หรือบางส่วนของหนี้สินทางการเงินเดิม และถือเป็นการรับรู้รายการของหนี้สินทางการเงินใหม่ โดยสมมติว่าข้อกำหนดจะมีความแตกต่างอย่างมากหากการคิดลดมูลค่าปัจจุบันของกระแสเงินสดภายใต้เงื่อนไขใหม่รวมถึงค่าธรรมเนียมจ่ายใด ๆ สุทธิด้วยค่าธรรมเนียมรับใด ๆ และคิดลดโดยใช้อัตราดอกเบี้ยที่แท้จริงเดิม ซึ่งมีความแตกต่างอย่างน้อยร้อยละ 10 จากการคิดลดมูลค่าปัจจุบันของกระแสเงินสดคงเหลือของหนี้สินทางการเงินเดิม หากการเปลี่ยนแปลงไม่เป็นนัยสำคัญ ผลแตกต่างระหว่าง (1) มูลค่าตามบัญชีของหนี้สินก่อนมีการเปลี่ยนแปลงและ (2) มูลค่าปัจจุบันของกระแสเงินสดหลังจากเปลี่ยนแปลง ควรรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน

นโยบายการบัญชีที่ปฏิบัติใช้ก่อนวันที่ 1 มกราคม 2563

- 1) ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น  
ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่นแสดงในราคาตามใบแจ้งหนี้หักด้วยค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ (ถ้ามี)

ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญประเมินโดยการวิเคราะห์ประวัติการชำระหนี้ และการคาดการณ์เกี่ยวกับการชำระหนี้ในอนาคตของลูกค้า ประเมินกระแสเงินสดไหลเข้าในอนาคต สถานการณ์ที่อาจทำให้ทราบและระบุได้ถึงการผิดนัดชำระหนี้ และการพิจารณาแนวโน้มของตลาด ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่นจะถูกจำหน่ายออกจากบัญชีเมื่อทราบว่าเป็นหนี้สูญ และจะบันทึกไว้เป็นส่วนหนึ่งของค่าใช้จ่ายอื่นในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

- 2) การลงทุนของกองทุนคุ้มครองผู้ลงทุนในสัญญาซื้อขายล่วงหน้า  
เงินลงทุนเพื่อค้า คือ เงินลงทุนเพื่อจุดมุ่งหมายหลักในการหากำไรจากการเปลี่ยนแปลงราคาในช่วงเวลาสั้นไม่เกิน 3 เดือนนับแต่เวลาที่ลงทุน และแสดงรวมไว้ในสินทรัพย์หมุนเวียน

เงินลงทุนที่ถือไว้จนครบกำหนด คือ เงินลงทุนที่มีกำหนดเวลาและผู้บริหารตั้งใจแน่วแน่และมีความสามารถถือไว้จนครบกำหนดได้แสดงรวมไว้ในสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน เว้นแต่จะครบกำหนดภายใน 12 เดือนนับแต่วันสิ้นรอบระยะเวลารายงานก็จะแสดงไว้ในสินทรัพย์หมุนเวียน

เงินลงทุนเพื่อขาย คือ เงินลงทุนที่จะถือไว้โดยไม่ระบุช่วงเวลาและอาจขายเพื่อเสริมสภาพคล่องหรือเมื่ออัตราดอกเบี้ยเปลี่ยนแปลงได้แสดงรวมไว้ในสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน เว้นแต่กรณีที่ฝ่ายบริหารแสดงเจตจำนงที่จะถือไว้ในช่วงเวลาน้อยกว่า 12 เดือนนับแต่วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน ก็จะแสดงรวมไว้ในสินทรัพย์หมุนเวียน หรือเว้นแต่กรณีที่ฝ่ายบริหารมีความจำเป็นต้องขายเพื่อเพิ่มเงินทุนดำเนินงาน จึงจะแสดงรวมไว้ในสินทรัพย์หมุนเวียน

## บริษัท ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

## หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

เงินลงทุนทั้ง 3 ประเภทรับรู้มูลค่าเริ่มแรกด้วยราคาทุน ซึ่งหมายถึงมูลค่ายุติธรรมของสิ่งตอบแทนที่ให้ไปเพื่อให้ได้มาซึ่งเงินลงทุนนั้นรวมทั้งค่าใช้จ่ายในการทำรายการ

เงินลงทุนเพื่อค่าและเงินลงทุนเพื่อขายวัตถุดิบมูลค่าในเวลาต่อมาด้วยมูลค่ายุติธรรม มูลค่ายุติธรรมของเงินลงทุนวัดตามราคาเสนอซื้อล่าสุด ณ วันทำการสุดท้ายของวันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน โดยอ้างอิงจากตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยและศูนย์ซื้อขายตราสารหนี้ไทย รายการกำไรและขาดทุนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริงของเงินลงทุนเพื่อรับรู้ในกำไรหรือขาดทุน รายการกำไรและขาดทุนที่ยังไม่เกิดขึ้นจริงของเงินลงทุนเพื่อขายรับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น

เงินลงทุนที่จะถือไว้จนครบกำหนดวัตถุดิบภายหลังจากได้มาด้วยวิธีราคาทุนตัดจำหน่ายตามอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริง หักด้วยค่าเผื่อการด้อยค่า (ถ้ามี)

บริษัทจะทดสอบค่าเผื่อการด้อยค่าของเงินลงทุนเมื่อมีข้อบ่งชี้ว่าเงินลงทุนนั้นอาจมีค่าเผื่อการด้อยค่าเกิดขึ้น หากราคาตามบัญชีของเงินลงทุนสูงกว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน บริษัทจะบันทึกรายการขาดทุนจากค่าเผื่อการด้อยค่ารวมไว้ในกำไรหรือขาดทุน

ในการจำหน่ายเงินลงทุน ผลต่างระหว่างมูลค่ายุติธรรมของผลตอบแทนสุทธิที่ได้รับจากการจำหน่ายเมื่อเปรียบเทียบกับราคาตามบัญชีของเงินลงทุนนั้นจะบันทึกรวมอยู่ในกำไรหรือขาดทุน กรณีที่จำหน่ายเงินลงทุนที่ถือไว้ในตราสารหนี้หรือตราสารทุนชนิดเดียวกันออกไปบางส่วน ราคาตามบัญชีของเงินลงทุนที่จำหน่ายจะกำหนดโดยใช้วิธีถ่วงเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักด้วยราคาตามบัญชีจากจำนวนทั้งหมดที่ถือไว้

- 3) เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่น  
เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้อื่นแสดงในราคาทุน

## 3.3 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

สินทรัพย์ไม่มีตัวตนที่บริษัทซื้อและมีอายุการใช้งานจำกัด ได้แก่ โปรแกรมคอมพิวเตอร์ แสดงในราคาทุนหักค่าตัดจำหน่ายสะสมและขาดทุนจากการด้อยค่า สินทรัพย์ไม่มีตัวตนจะถูกตัดจำหน่ายและบันทึกในกำไรหรือขาดทุน โดยวิธีเส้นตรงตามเกณฑ์ระยะเวลาที่คาดว่าจะได้รับประโยชน์เชิงเศรษฐกิจนับจากวันที่อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน ระยะเวลาที่คาดว่าจะได้รับประโยชน์เชิงเศรษฐกิจโดยประมาณเป็นเวลา 5 - 10 ปี

ผู้บริหารเป็นผู้ประมาณการอายุการให้ประโยชน์ของสินทรัพย์ไม่มีตัวตนของบริษัท โดยผู้บริหารจะมีการทบทวนค่าตัดจำหน่ายเมื่ออายุการให้ประโยชน์มีความแตกต่างไปจากการประมาณการในงวดก่อนหรือมีการตัดจำหน่ายสินทรัพย์ที่เสื่อมสภาพหรือไม่ได้ใช้งานโดยการขายหรือเลิกใช้

บริษัท ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

3.4 การด้อยค่าของสินทรัพย์

สินทรัพย์ที่มีการตัดจำหน่ายจะมีการทบทวนการด้อยค่า เมื่อมีเหตุการณ์หรือสถานการณ์บ่งชี้ว่าราคาตามบัญชีอาจสูงกว่ามูลค่าที่คาดว่าจะได้รับคืน รายการขาดทุนจากการด้อยค่าจะรับรู้เมื่อราคาตามบัญชีของสินทรัพย์สูงกว่ามูลค่าสุทธิที่คาดว่าจะได้รับคืน ซึ่งหมายถึงจำนวนที่สูงกว่าระหว่างมูลค่ายุติธรรมหักต้นทุนในการขายเทียบกับมูลค่าจากการใช้ สินทรัพย์จะถูกจัดเป็นหน่วยที่เล็กที่สุดที่สามารถแยกออกมาได้เพื่อวัตถุประสงค์ของการประเมินการด้อยค่า สินทรัพย์ที่ไม่ใช่สินทรัพย์ทางการเงินนอกเหนือจากค่าความนิยมซึ่งรับรู้รายการขาดทุนจากการด้อยค่าไปแล้ว จะถูกประเมินความเป็นไปได้ที่จะกลับรายการขาดทุนจากการด้อยค่า ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน

3.5 ประเมินการหนี้สิน

ประมาณการหนี้สินจะรับรู้ก็ต่อเมื่อมีการระงับหนี้ในปัจจุบันตามกฎหมายหรือตามข้อตกลงที่จัดทำไว้ อันเป็นผลสืบเนื่องมาจากเหตุการณ์ในอดีตซึ่งการชำระภาระผูกพันนั้นมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ว่าจะส่งผลให้บริษัทต้องสูญเสียทรัพย์สินออกไป และประมาณการจำนวนที่ต้องจ่ายได้อย่างน่าเชื่อถือ

บริษัทจะวัดมูลค่าของจำนวนประมาณการหนี้สิน โดยใช้มูลค่าปัจจุบันของรายจ่ายที่คาดว่าจะต้องนำมาจ่ายชำระภาระผูกพัน โดยใช้อัตราดอกเบี้ยที่สะท้อนถึงการประเมินสถานการณ์ตลาดในปัจจุบันของมูลค่าของเงินตามเวลาและความเสี่ยงเฉพาะของหนี้สินที่กำลังพิจารณาอยู่ การเพิ่มขึ้นของประมาณการหนี้สินเนื่องจากมูลค่าของเงินตามเวลา จะรับรู้เป็นดอกเบี้ยจ่าย

3.6 รายได้

รายได้ค่าธรรมเนียมการซื้อขาย รายได้ค่าธรรมเนียมสมาชิกแรกเข้า และรายได้ค่าแรกเข้าใช้บริการข้อมูลรับรู้เป็นรายได้ เมื่อมีการปฏิบัติตามภาระที่ต้องปฏิบัติเสร็จสิ้น

รายได้ค่าธรรมเนียมสมาชิกรายปี และรายได้ค่าบริการข้อมูลตามระยะเวลา รับรู้รายได้ตามภาระที่ต้องปฏิบัติเสร็จสิ้นตลอดช่วงเวลาหนึ่ง

รายได้ดอกเบี้ยรับรู้ตามเกณฑ์สัดส่วนของเวลา โดยคำนึงถึงอัตราดอกเบี้ยที่แท้จริงของช่วงเวลาจนถึงวันครบอายุและคำนึงถึงจำนวนเงินต้นที่เป็นยอดคงเหลือในบัญชีสำหรับการบันทึกค้างรับของบริษัท

รายได้อื่นรับรู้เมื่อมีสิทธิในการรับเงิน

3.7 ค่าใช้จ่าย

ค่าใช้จ่ายรับรู้ตามเกณฑ์คงค้าง

3.8 ค่าตอบแทนกรรมการ

ค่าตอบแทนกรรมการประกอบด้วยผลประโยชน์ที่จ่ายให้แก่คณะกรรมการของบริษัท (โดยไม่รวมเงินเดือน โบนัส และผลประโยชน์เกี่ยวข้อที่จ่ายให้กับผู้บริหาร)

## บริษัท ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

## หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

## 3.9 การจ่ายเงินปันผล

เงินปันผลที่จ่ายไปยังผู้ถือหุ้นของบริษัทจะรับรู้ในงบการเงินของบริษัทในรอบระยะเวลาบัญชีซึ่งที่ประชุมผู้ถือหุ้นของบริษัทได้อนุมัติการจ่ายเงินปันผล

## 3.10 กำไรต่อหุ้น

กำไรต่อหุ้นขั้นพื้นฐาน คำนวณจากกำไรสุทธิโดยหารด้วยจำนวนหุ้นสามัญถ่วงเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก ณ วันที่ในงบแสดงฐานะการเงิน ในกรณีที่มีการเพิ่มทุน จำนวนหุ้นสามัญถ่วงเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักคำนวณตามระยะเวลาการรับชำระค่าหุ้นเพิ่มทุนที่ออกและเรียกชำระแล้ว

## 3.11 ภาษีเงินได้งวดปัจจุบันและภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี

ค่าใช้จ่ายภาษีเงินได้สำหรับงวดประกอบด้วย ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันและภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี ภาษีเงินได้จะรับรู้ในกำไรขาดทุน ยกเว้นส่วนภาษีเงินได้ที่เกี่ยวข้องกับรายการที่รับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่นหรือรายการรับรู้โดยตรงไปยังส่วนของผู้ถือหุ้น ในกรณีนี้ ภาษีเงินได้ต้องรับรู้ในกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น หรือโดยตรงไปยังส่วนของผู้ถือหุ้น ตามลำดับ

ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันคำนวณจากอัตราภาษีตามกฎหมายภาษีอากรที่มีผลบังคับใช้อยู่ หรือที่คาดได้ค่อนข้างแน่ว่าจะมีผลบังคับใช้ภายในสิ้นรอบระยะเวลารายงาน ผู้บริหารจะประเมินสถานะของการยื่นแบบแสดงรายการภาษีเป็นงวด ๆ โดยในกรณีที่มิใช่สถานการณ์ที่การนำกฎหมายภาษีไปปฏิบัติซึ่งขึ้นอยู่กับความตีความ และจะตั้งประมาณการค่าใช้จ่ายภาษีที่เหมาะสมจากจำนวนที่คาดว่าจะต้องจ่ายชำระภาษีแก่หน่วยงานจัดเก็บ

ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีตั้งเต็มจำนวนตามวิธีหนี้สิน เมื่อเกิดผลต่างชั่วคราวระหว่างฐานภาษีของสินทรัพย์และหนี้สิน และราคาตามบัญชีที่แสดงอยู่ในงบการเงิน ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีคำนวณจากอัตราภาษี (และกฎหมายภาษีอากร) ที่มีผลบังคับใช้อยู่ หรือที่คาดได้ค่อนข้างแน่ว่าจะมีผลบังคับใช้ภายในสิ้นรอบระยะเวลารายงาน และคาดว่าอัตราภาษีดังกล่าวจะนำไปใช้เมื่อสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีที่เกี่ยวข้องได้รับประโยชน์ หรือหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีได้มีการจ่ายชำระ

สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจะรับรู้หากมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ว่าการจะมีกำไรทางภาษีเพียงพอที่จะนำจำนวนผลต่างชั่วคราวนั้นมาใช้ประโยชน์

สินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีและหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีจะแสดงหักกลบกันก็ต่อเมื่อกิจการมีสิทธิตามกฎหมายที่จะนำสินทรัพย์ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันมาหักกลบกับหนี้สินภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบัน และทั้งสินทรัพย์ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีและหนี้สินภาษีเงินได้รอการตัดบัญชีเกี่ยวข้องกับภาษีเงินได้ที่ประเมินโดยหน่วยงานจัดเก็บภาษีหน่วยงานเดียวกันโดยการเรียกเก็บเป็นหน่วยภาษีเดียวกันหรือหน่วยภาษีต่างกันซึ่งตั้งใจจะจ่ายหนี้สินและสินทรัพย์ภาษีเงินได้ของงวดปัจจุบันด้วยยอดสุทธิ

บริษัท ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

3.12 การวัดมูลค่ายุติธรรมและกระบวนการประเมินมูลค่า  
การวัดมูลค่ายุติธรรมเพื่อวัตถุประสงค์ในการเปิดเผยข้อมูล

บริษัทได้มีการสอบทานข้อมูลที่ไม่สามารถสังเกตได้ที่มีนัยสำคัญและรายการปรับปรุงมูลค่าอย่างสม่ำเสมอ  
ในกรณีที่น่าข้อมูลของบุคคลที่สามมาใช้ในการวัดมูลค่ายุติธรรม บริษัทจะประเมินหลักฐานที่ได้รับจาก  
บุคคลที่สามเพื่อให้ได้ข้อสรุปว่ามูลค่าดังกล่าวเป็นไปตามข้อกำหนดของมาตรฐานการรายงานทางการเงิน  
ฉบับที่ 13 รวมถึงการจัดลำดับชั้นของมูลค่ายุติธรรมดังกล่าว

เมื่อทำการวัดมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์หรือหนี้สิน บริษัทจะใช้ข้อมูลตลาดที่สามารถสังเกตได้เป็น  
อันดับแรก โดยมูลค่ายุติธรรมถูกกำหนดลำดับชั้นตามประเภทของข้อมูลที่น่ามาใช้ในเทคนิคการประเมินมูลค่า  
เพื่อวัดมูลค่ายุติธรรมดังนี้

- ระดับที่ 1 เป็นราคาเสนอซื้อขาย (ไม่ต้องปรับปรุง) ในตลาดที่มีสภาพคล่องสำหรับสินทรัพย์ หรือ  
หนี้สินอย่างเดียวกันและกิจการสามารถเข้าถึงตลาดนั้น ณ วันที่วัดมูลค่า
- ระดับที่ 2 เป็นข้อมูลอื่นที่สังเกตได้ไม่ว่าโดยทางตรงหรือโดยทางอ้อมสำหรับสินทรัพย์นั้นหรือหนี้สินนั้น  
นอกเหนือจากราคาเสนอซื้อขายซึ่งรวมอยู่ในข้อมูลระดับ 1
- ระดับที่ 3 เป็นข้อมูลที่ไม่สามารถสังเกตได้สำหรับสินทรัพย์นั้นหรือหนี้สินนั้น

4. การใช้ดุลยพินิจของผู้บริหารและแหล่งข้อมูลสำคัญเกี่ยวกับความไม่แน่นอนของการประมาณการ

4.1 ดุลยพินิจของผู้บริหารในการใช้นโยบายการบัญชี

ในการจัดทำงบการเงินให้เป็นไปตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ผู้บริหารของบริษัทต้องอาศัย  
ดุลยพินิจหลายประการในการกำหนดนโยบายการบัญชี การประมาณการ และการตั้งข้อสมมติฐาน ซึ่ง  
มีผลกระทบต่อการแสดงจำนวนสินทรัพย์ หนี้สินและการเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับสินทรัพย์และหนี้สิน  
ที่อาจเกิดขึ้น ณ วันสิ้นรอบระยะเวลารายงาน รวมทั้งการแสดงรายได้ และค่าใช้จ่ายของงวดบัญชี  
ถึงแม้ว่าการประมาณการของผู้บริหารได้พิจารณาอย่างสมเหตุสมผลภายใต้เหตุการณ์ ณ ขณะนั้น  
ผลที่เกิดขึ้นจริงอาจมีความแตกต่างไปจากประมาณการนั้น

4.2 แหล่งข้อมูลสำคัญเกี่ยวกับความไม่แน่นอนของการประมาณการ

บริษัทมีประมาณการทางบัญชี ซึ่งใช้ข้อสมมติฐานที่เกี่ยวข้องกับเหตุการณ์ในอนาคต ถึงแม้ว่าการ  
ประมาณการของผู้บริหารได้พิจารณาอย่างสมเหตุสมผลภายใต้เหตุการณ์ ณ ขณะนั้น ผลที่เกิดขึ้นจริง  
อาจมีความแตกต่างไปจากประมาณการนั้น ประมาณการทางบัญชีที่สำคัญและข้อสมมติฐานที่มีความเสี่ยง  
อย่างเป็นสาระสำคัญที่อาจเป็นเหตุให้เกิดการปรับปรุงยอดคงเหลือของสินทรัพย์และหนี้สินใน  
รอบระยะเวลาบัญชีหน้า



บริษัท ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

5. การจัดการความเสี่ยงในส่วนของทุน

วัตถุประสงค์ของบริษัทในการบริหารทุนนั้น เพื่อดำรงไว้ซึ่งความสามารถในการดำเนินงานอย่างต่อเนื่องของบริษัท เพื่อสร้างผลตอบแทนต่อผู้ถือหุ้นและเป็นประโยชน์ต่อผู้ที่มีส่วนได้เสียอื่น และเพื่อดำรงไว้ซึ่งโครงสร้างของทุนที่เหมาะสม เพื่อลดต้นทุนของเงินลงทุน

ในการดำรงไว้หรือปรับโครงสร้างของทุน บริษัทอาจปรับนโยบายการจ่ายเงินปันผลให้กับผู้ถือหุ้นตามผลการดำเนินงานของบริษัท

6. รายการกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน

กิจการและบุคคลที่ควบคุมบริษัทหรือถูกควบคุมโดยบริษัทหรืออยู่ภายใต้การควบคุมเดียวกับบริษัททั้งทางตรงและทางอ้อม ไม่ว่าจะโดยทอดเดียวหรือหลายทอด กิจการและบุคคลดังกล่าวเป็นบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกับบริษัท กิจการย่อยและกิจการย่อยลำดับถัดไป กิจการร่วมและบุคคลที่เป็นเจ้าของส่วนได้เสียในสิทธิออกเสียงของบริษัทซึ่งมีอิทธิพลอย่างเป็นสาระสำคัญเหนือกิจการ ผู้บริหารสำคัญรวมทั้งกรรมการและพนักงานของบริษัท ตลอดจนสมาชิกในครอบครัวที่ใกล้ชิดกับบุคคลเหล่านั้น กิจการและบุคคลทั้งหมดเป็นบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกับบริษัท

ในการพิจารณาความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันซึ่งอาจมีขึ้นได้ จะคำนึงถึงรายละเอียดของความสัมพันธ์มากกว่ารูปแบบความสัมพันธ์ตามกฎหมาย

ความสัมพันธ์ที่บริษัทมีกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ซึ่งมีการควบคุม หรือควบคุมร่วมกันในบริษัท หรือเป็นกิจการที่บริษัทควบคุม หรือควบคุมร่วมกัน หรือเป็นบุคคลหรือกิจการที่มีรายการบัญชีกับบริษัทมีดังนี้

ชื่อกิจการ	ประเทศที่จัดตั้ง	ลักษณะความสัมพันธ์
ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย	ไทย	เป็นผู้ถือหุ้นใหญ่ ถือหุ้นของบริษัทในอัตราร้อยละ 100 และกรรมการทั้งหมดเป็นผู้แทนของผู้ถือหุ้นใหญ่
บริษัท เซ็ทเทรอด ดอท คอม จำกัด	ไทย	เป็นกิจการที่เกี่ยวข้องกันที่อยู่ภายใต้การควบคุมของผู้ถือหุ้นใหญ่

บริษัท ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

นโยบายการกำหนดราคาสำหรับรายการแต่ละประเภทอธิบายได้ดังต่อไปนี้

รายการ	นโยบายการกำหนดราคา
รายได้ค่าบริการ	ราคาที่ตกลงกันตามสัญญา
รายได้ดอกเบี้ย	อัตราดอกเบี้ยที่สูงกว่าระหว่างอัตราดอกเบี้ยพันธบัตรรัฐบาลที่มีระยะเวลา 1 ปี หรืออัตราดอกเบี้ยเงินฝากประจำ 1 ปี สำหรับนิติบุคคลวงเงิน 10 ล้านบาทโดยเฉลี่ย 4 ธนาคาร
ค่าธรรมเนียมและบริการจ่าย	ต้นทุนบวกกำไรส่วนเพิ่ม

รายการกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกันสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม มีดังนี้

		2563	2562
	ลักษณะความสัมพันธ์	พันบาท	พันบาท
รายได้ค่าบริการข้อมูล	กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	864	1,071
รายได้ดอกเบี้ย	ผู้ถือหุ้นใหญ่	12,541	15,013
ค่าธรรมเนียมและบริการจ่าย	ผู้ถือหุ้นใหญ่	301,582	259,122

ยอดคงเหลือของรายการกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน ณ วันที่ 31 ธันวาคม มีดังนี้

		2563	2562
	ลักษณะความสัมพันธ์	พันบาท	พันบาท
ดอกเบี้ยค้างรับ	ผู้ถือหุ้นใหญ่	8	-
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	ผู้ถือหุ้นใหญ่	34,017	30,102
รายได้รับล่วงหน้า	กิจการที่เกี่ยวข้องกัน	72	72

อัตราดอกเบี้ย

	2563	2562	2563	2562
	ร้อยละต่อปี	ร้อยละต่อปี	พันบาท	พันบาท
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่ผู้ถือหุ้นใหญ่	0.20 - 1.81	1.24 - 1.81	1,269,485	1,015,000

บริษัท ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

ผู้ถือหุ้นใหญ่มีนโยบายรวมศูนย์การลงทุน โดยผู้ถือหุ้นใหญ่เป็นศูนย์กลางการบริหารเงินลงทุนเพื่อประสิทธิภาพและผลตอบแทนการลงทุนโดยรวม ทั้งนี้ผู้ถือหุ้นใหญ่จะกู้ยืมจากบริษัทย่อยในรูปของตัวสัญญาใช้เงินซึ่งมีกำหนดระยะเวลาไม่เกิน 1 ปี ทั้งนี้ อัตราดอกเบี้ยกู้ยืมที่กำหนดจะเป็นอัตราดอกเบี้ยแปรผันตามอัตราดอกเบี้ยของตลาดโดยอ้างอิงกับอัตราดอกเบี้ยที่สูงกว่าระหว่างอัตราดอกเบี้ยพันธบัตรรัฐบาลที่มีระยะเวลา 1 ปี หรืออัตราดอกเบี้ยเงินฝากประจำ 1 ปี สำหรับนิติบุคคลวงเงิน 10 ล้านบาทโดยเฉลี่ย 4 ธนาคาร (โดยอัตราดอกเบี้ยดังกล่าวอาจมีการทบทวนใหม่ตามความเหมาะสม)

รายการเคลื่อนไหวของเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่ผู้ถือหุ้นใหญ่สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม มีดังนี้

	2563	2562
	พันบาท	พันบาท
ยอดคงเหลือต้นปี	1,015,000	905,000
เงินให้กู้ยืมระยะสั้นเพิ่มขึ้น	385,000	150,000
รับคืนเงินให้กู้ยืมระยะสั้น	(130,515)	(40,000)
ยอดคงเหลือปลายปี	<u>1,269,485</u>	<u>1,015,000</u>

7. เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันที่ 31 ธันวาคม มีดังนี้

	2563	2562
	พันบาท	พันบาท
เงินฝากประเภทออมทรัพย์และกระแสรายวัน	<u>6,194</u>	<u>40,531</u>

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563 เงินฝากประเภทออมทรัพย์มีอัตราดอกเบี้ยระหว่างร้อยละ 0.05 - 0.80 ต่อปี (2562 : ระหว่างร้อยละ 0.375 - 0.80 ต่อปี)

บริษัท ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

8. ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น

ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น ณ วันที่ 31 ธันวาคม ประกอบด้วย

	2563	2562
	พันบาท	พันบาท
ลูกหนี้การค้า		
กิจการอื่นๆ	538	285
	<u>538</u>	<u>285</u>
ลูกหนี้หมุนเวียนอื่น		
รายได้ค้างรับ		
กิจการอื่นๆ	66,316	56,401
รายได้ดอกเบี้ยค้างรับ		
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ดูหมายเหตุข้อ 6)	8	-
กิจการอื่นๆ	17	277
ค่าใช้จ่ายจ่ายล่วงหน้า		
กิจการอื่นๆ	120	-
	<u>66,461</u>	<u>56,678</u>
	<u>66,999</u>	<u>56,963</u>

การวิเคราะห์อายุของลูกหนี้การค้า มีดังนี้

	2563	2562
	พันบาท	พันบาท
ลูกหนี้การค้า		
ยังไม่ครบกำหนดชำระ	30	-
เกินกำหนดชำระ		
น้อยกว่า 3 เดือน	508	285
	<u>538</u>	<u>285</u>

โดยทั่วไประยะเวลาการให้สินเชื่อแก่ลูกค้าของบริษัทมีระยะเวลาตั้งแต่ 1 วันถึง 15 วัน

9. สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น

สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น ณ วันที่ 31 ธันวาคม ประกอบด้วย

	2563	2562
	พันบาท	พันบาท
ภาษีเงินได้ถูกหัก ณ ที่จ่าย	11,632	11,633
อื่น ๆ	-	26
	<u>11,632</u>	<u>11,659</u>

บริษัท ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

10. เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น

เจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น ณ วันที่ 31 ธันวาคม ประกอบด้วย

	2563	2562
	พันบาท	พันบาท
<b>เจ้าหนี้การค้า</b>		
กิจการอื่นๆ	-	1,800
	-	1,800
<b>เจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น</b>		
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย		
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ดูหมายเหตุข้อ 6)	34,017	30,102
กิจการอื่นๆ	15,598	9,512
รายได้รับล่วงหน้า		
กิจการที่เกี่ยวข้องกัน (ดูหมายเหตุข้อ 6)	72	72
กิจการอื่นๆ	3,220	3,138
	52,907	42,824
	52,907	44,624

11. ทุนเรือนหุ้น

หุ้นสามัญจดทะเบียนทั้งหมดมีจำนวน 50,000,000 หุ้น ซึ่งมีราคามูลค่าที่ตราไว้หุ้นละ 10 บาท หุ้นทั้งหมดได้ออกและชำระเต็มมูลค่าแล้ว

12. สำรองตามกฎหมาย

	2563	2562
	พันบาท	พันบาท
ยอดคงเหลือต้นปี	44,726	31,632
สำรองเพิ่มระหว่างปี	5,274	13,094
ยอดคงเหลือปลายปี	50,000	44,726

ตามพระราชบัญญัติบริษัทมหาชนจำกัด พ.ศ. 2535 บริษัทต้องจัดสรรทุนสำรอง (“สำรองตามกฎหมาย”) อย่างน้อยร้อยละ 5 ของกำไรสุทธิหลังจากหักขาดทุนสะสมยกมา (ถ้ามี) จนกว่าสำรองนี้จะมีมูลค่าไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 ของทุนจดทะเบียน เงินสำรองนี้ไม่สามารถนำไปจ่ายเป็นเงินปันผลได้

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 ทุนสำรองตามกฎหมายของบริษัทมีจำนวนเงินเท่ากับหนึ่งในสิบของทุนจดทะเบียนแล้ว

บริษัท ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

**13. รายได้จากการให้บริการ**

รายได้จากการให้บริการ สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม ประกอบด้วย

	<b>2563</b>	<b>2562</b>
	พันบาท	พันบาท
<b>ช่วงเวลาแห่งการรับรู้</b>		
ณ เวลาใดเวลาหนึ่ง		
รายได้ค่าธรรมเนียมการซื้อขาย	676,614	541,134
รายได้ค่าธรรมเนียมสมาชิกแรกเข้า	-	200
รายได้ค่าแรกเข้าใช้บริการข้อมูล	300	320
	<u>676,914</u>	<u>541,654</u>
<b>ตลอดช่วงเวลา</b>		
รายได้ค่าธรรมเนียมสมาชิกรายปี	20,000	20,000
รายได้ค่าบริการข้อมูล	27,932	26,586
	<u>47,932</u>	<u>46,586</u>
<b>รวมรายได้จากการให้บริการ</b>	<u><u>724,846</u></u>	<u><u>588,240</u></u>

**14. ค่าใช้จ่ายในการบริหาร**

ค่าใช้จ่ายในการบริหาร สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม ประกอบด้วย

	<b>2563</b>	<b>2562</b>
	พันบาท	พันบาท
ค่าธรรมเนียมและบริการ (ดูหมายเหตุข้อ 6)	301,582	259,122
ค่าธรรมเนียมใบอนุญาตและค่าที่ปรึกษา	27,255	19,105
ค่าใช้จ่ายทางการตลาด	21,758	18,491
ค่าธรรมเนียมสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์ และตลาดหลักทรัพย์	2,000	2,000
อื่น ๆ	1,679	3,277
	<u>354,274</u>	<u>301,995</u>

บริษัท ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

15. ภาษีเงินได้

ภาษีเงินได้ สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม ประกอบด้วย

	2563 พันบาท	2562 พันบาท
ภาษีเงินได้ปัจจุบัน:		
ภาษีเงินได้ปัจจุบัน	84,037	65,258
รวมภาษีเงินได้ปัจจุบัน	<u>84,037</u>	<u>65,258</u>
ภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี:		
รายการที่เกิดจากผลแตกต่างชั่วคราว	-	-
รวมภาษีเงินได้รอการตัดบัญชี	<u>-</u>	<u>-</u>
รวมภาษีเงินได้	<u>84,037</u>	<u>65,258</u>

ภาษีเงินได้สำหรับกำไรก่อนหักภาษีเงินได้ของบริษัทที่มีจำนวนเงินแตกต่างจากผลคูณทางทฤษฎีของกำไรทางบัญชีคูณกับ อัตราภาษีของประเทศไทย โดยมีรายละเอียดดังนี้

	2563 พันบาท	2562 พันบาท
กำไรสุทธิก่อนภาษีเงินได้	420,907	327,138
ภาษีคำนวณจากอัตราภาษีร้อยละ 20	84,182	65,428
รายได้จากเงินกองทุนคุ้มครองผู้ลงทุนใน สัญญาซื้อขายล่วงหน้า - สุทธิ	(145)	(170)
ภาษีเงินได้	<u>84,037</u>	<u>65,258</u>
อัตราภาษีเงินได้ถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก (ร้อยละ)	19.97	19.95

16. เงินปันผล

ในการประชุมสามัญประจำปีของผู้ถือหุ้น เมื่อวันที่ 19 เมษายน 2562 ผู้ถือหุ้นได้อนุมัติการจัดสรรกำไรสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2561 เป็นเงินปันผลในอัตราหุ้นละ 2.4329 บาท สำหรับหุ้นสามัญจำนวน 50 ล้านหุ้น รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 121.65 ล้านบาท และอนุมัติให้จัดสรรทุนสำรองตามกฎหมายจำนวน 13.09 ล้านบาท เงินปันผลดังกล่าวได้จ่ายไปแล้วในระหว่างปี 2562

ในการประชุมสามัญประจำปีของผู้ถือหุ้น เมื่อวันที่ 20 เมษายน 2563 ผู้ถือหุ้นได้อนุมัติการจัดสรรกำไรสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562 เป็นเงินปันผลในอัตราหุ้นละ 2.6103 บาท สำหรับหุ้นสามัญจำนวน 50 ล้านหุ้น รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 130.52 ล้านบาท และอนุมัติให้จัดสรรทุนสำรองตามกฎหมายจำนวน 5.27 ล้านบาท เงินปันผลดังกล่าวได้จ่ายไปแล้วในระหว่างปี 2563

บริษัท ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

#### 17. เงินกองทุนคุ้มครองผู้ลงทุนในสัญญาซื้อขายล่วงหน้า

ในปี 2555 คณะกรรมการบริษัท ได้อนุมัติให้จัดตั้งกองทุนคุ้มครองผู้ลงทุนในสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (Derivatives Investor Protection Fund: DIPF) (“กองทุน”) โดยมีเงินทุนประเดิมจากบริษัทจำนวน 50 ล้านบาท

กองทุนได้จัดตั้งขึ้นเมื่อวันที่ 15 พฤศจิกายน 2555 โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ความคุ้มครองผู้ลงทุนในสัญญาซื้อขายล่วงหน้าตามหลักเกณฑ์ที่บริษัทกำหนด ทั้งนี้ ผู้ลงทุนที่จะได้รับความคุ้มครองต้องเป็นลูกค้าของสมาชิกกองทุน โดยเป็นบุคคลธรรมดาสัญชาติไทย นิติบุคคลที่จัดตั้งในประเทศไทย ซึ่งมีผู้ลงทุนสถาบันตามพระราชบัญญัติสัญญาซื้อขายล่วงหน้า 2546 ทั้งนี้ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 มีบริษัทหลักทรัพย์ที่เป็นสมาชิกของตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้าเข้าเป็นสมาชิกกองทุนจำนวน 37 ราย (2562 : 37 ราย)

ทรัพย์สินของกองทุนประกอบด้วย เงินทุนประเดิมของบริษัท เงินค่าเข้าเป็นสมาชิกและเงินสมทบที่เรียกเก็บจากสมาชิกกองทุน ดอกผลหรือผลประโยชน์ที่ได้จากเงินและทรัพย์สินของกองทุน ภายหลังหักค่าใช้จ่ายเพื่อการดำเนินงานของกองทุน ทั้งนี้ ในช่วงเริ่มจัดตั้งกองทุนจะมีทรัพย์สินจำนวนไม่น้อยกว่า 100 ล้านบาท ประกอบด้วยเงินทุนประเดิมจากบริษัทจำนวน 50 ล้านบาท และเงินค่าแรกเข้าและเงินสมทบจากสมาชิกกองทุนในสัดส่วนที่เหลือจนกว่าจะครบ 100 ล้านบาท โดยบริษัทอาจเรียกเก็บเพิ่มเติมได้ตามที่เห็นจำเป็นและสมควร

กองทุนจะคุ้มครองทรัพย์สินของผู้ลงทุนที่อยู่ในความดูแลของบริษัทหลักทรัพย์ที่เป็นสมาชิกกองทุน หากผู้ลงทุนไม่ได้รับคืนสินทรัพย์ดังกล่าว กองทุนจะชดเชยความเสียหายแก่ผู้ลงทุนตามที่เกิดขึ้นจริง ไม่เกินรายละ 1 ล้านบาท ในแต่ละเหตุของการให้ความคุ้มครองเป็นรายกรณีแล้วแต่จำนวนใดจะต่ำกว่า โดยกองทุนจะให้ความคุ้มครองแก่ผู้ลงทุนอันเนื่องมาจากกรณีใดกรณีหนึ่งดังต่อไปนี้

- 1) ในกรณีที่บริษัทที่เป็นสมาชิกกองทุนถูกศาลสั่งพิทักษ์ทรัพย์เด็ดขาดตามกฎหมายล้มละลายหรือ
- 2) ในกรณีที่สมาชิกกองทุนกับผู้ลงทุนมีข้อพิพาททางแพ่งเกี่ยวกับการซื้อขายสัญญาซื้อขายล่วงหน้าในตลาดอนุพันธ์และอนุญาโตตุลาการได้พิจารณาและชี้ขาดให้สมาชิกกองทุนคืนทรัพย์สินแก่ผู้ลงทุนนั้น แต่สมาชิกกองทุนไม่ปฏิบัติตาม

ทั้งนี้การคุ้มครองจะไม่รวมถึงผลขาดทุนที่เกิดจากการซื้อขายสัญญาซื้อขายล่วงหน้าของผู้ลงทุนไม่ว่าจะเป็นการตัดสินใจลงทุนด้วยตัวเองหรือไม่ก็ตาม

หากจำนวนทรัพย์สินของกองทุนมีไม่เพียงพอจ่ายชดเชยแก่ผู้ลงทุนได้ตามที่ระบุข้างต้น ผู้ลงทุนจะได้รับชดเชยทรัพย์สินจากกองทุนตามสัดส่วนผู้ลงทุนแต่ละรายได้รับความเสียหาย (Prorata based)

เมื่อคณะกรรมการมีมติอนุมัติให้ความคุ้มครองแก่ผู้ลงทุนใด บริษัทจะใช้เงินกองทุนเพื่อให้ความคุ้มครองผู้ลงทุนโดยเป็นไปตามลำดับดังต่อไปนี้

- 1) เงินกองทุนในสัดส่วนที่สมาชิกกองทุนซึ่งก่อความเสียหายแก่ผู้ลงทุนจ่ายเข้ากองทุน
- 2) เงินกองทุนในสัดส่วนดอกผลหรือผลประโยชน์ของกองทุน
- 3) เงินกองทุนในสัดส่วนที่สมาชิกกองทุนรายอื่นจ่ายเข้ากองทุน
- 4) เงินกองทุนในสัดส่วนที่บริษัทจ่ายเข้ากองทุน



บริษัท ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

เมื่อบริษัทใช้เงินกองทุนเพื่อให้ความคุ้มครองแก่ผู้ลงทุนตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดแล้ว สมาชิกกองทุนรายที่ทำให้เกิดความเสียหายแก่ผู้ลงทุนมีหน้าที่ส่งคืนทรัพย์สินของกองทุนให้บริษัท โดยบริษัทจะดำเนินการใช้สิทธิเรียกร้องทรัพย์สินที่ได้มีการจ่ายแก่ผู้ลงทุนและค่าเสียหายคืนจากสมาชิกกองทุนตามสิทธิที่ได้รับโอนจากผู้ลงทุน

ในกรณีที่บริษัทมีการใช้เงินกองทุนหรือได้รับเงินคืนเต็มจำนวนหรือบางส่วนจากสมาชิกกองทุนซึ่งก่อความเสียหาย บริษัทจะจัดสรรคืนเข้ากองทุนตามลำดับดังต่อไปนี้

- 1) เงินกองทุนส่วนที่เป็นของบริษัท
- 2) เงินกองทุนในส่วนที่เป็นของสมาชิกรายอื่น
- 3) เงินกองทุนในส่วนที่เป็นดอกผลหรือผลประโยชน์ของกองทุน
- 4) เงินกองทุนในส่วนที่เป็นของสมาชิกกองทุนซึ่งก่อความเสียหายแก่ผู้ลงทุน

งบแสดงฐานะการเงินของกองทุนคุ้มครองผู้ลงทุนในสัญญาซื้อขายล่วงหน้า ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 และ 2562 รวมเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินของบริษัท แยกแสดงได้ดังนี้

	2563	2562
	พันบาท	พันบาท
<b>สินทรัพย์</b>		
<b>สินทรัพย์หมุนเวียน</b>		
เงินฝาก	3,482	636
สินทรัพย์ทางการเงินหมุนเวียนอื่น	85,758	-
เงินลงทุนระยะสั้น	-	67,843
เงินสมทบรอเรียกเก็บจากสมาชิก	11	15
ดอกเบี้ยค้างรับ	361	543
<b>รวมสินทรัพย์หมุนเวียน</b>	<b>89,612</b>	<b>69,037</b>

บริษัท ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

	2563	2562
	พันบาท	พันบาท
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		
สินทรัพย์ทางการเงินไม่หมุนเวียนอื่น	22,185	-
เงินลงทุนระยะยาว	-	41,200
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	22,185	41,200
รวมสินทรัพย์	111,797	110,237
<b>หนี้สินและเงินกองทุน</b>		
หนี้สินหมุนเวียน		
ภาษีเงินได้ค้างจ่าย	338	396
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	1	1
รวมหนี้สินหมุนเวียน	339	397
หนี้สินไม่หมุนเวียน		
เงินสมทบจากสมาชิก	51,179	50,976
ผลประโยชน์ส่วนของสมาชิก*	3,360	2,668
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน	54,539	53,644
รวมหนี้สิน	54,878	54,041
เงินกองทุน		
ทุนประเดิม	50,000	50,000
ผลประโยชน์ส่วนของบริษัท*	6,919	6,196
รวมเงินกองทุน	56,919	56,196
รวมหนี้สินและเงินกองทุน	111,797	110,237

\* รายการเคลื่อนไหวผลประโยชน์ส่วนของสมาชิกและบริษัท

	ส่วนของสมาชิก		ส่วนของบริษัท	
	2563	2562	2563	2562
	พันบาท	พันบาท	พันบาท	พันบาท
ผลประโยชน์สะสม ณ วันที่ 1 มกราคม	2,668	1,874	6,196	5,348
บวก ผลประโยชน์ระหว่างปี	692	794	723	848
ผลประโยชน์สะสม ณ วันที่ 31 ธันวาคม	3,360	2,668	6,919	6,196

บริษัท ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

งบรายได้และค่าใช้จ่ายของเงินกองทุนคุ้มครองผู้ลงทุนในสัญญาซื้อขายล่วงหน้าสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563 และ 2562 แยกแสดงได้ดังนี้

	ส่วนของตลาด สัญญาซื้อขาย ล่วงหน้า		รวม พันบาท
	ส่วนของสมาชิก พันบาท	ส่วน พันบาท	
<b>สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563</b>			
<b>รายได้</b>			
รายได้ดอกเบี้ย	938	981	1,919
<b>รวมรายได้</b>	<b>938</b>	<b>981</b>	<b>1,919</b>
<b>ค่าใช้จ่าย</b>			
ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน	71	74	145
<b>รวมค่าใช้จ่าย</b>	<b>71</b>	<b>74</b>	<b>145</b>
รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายก่อนภาษีเงินได้	867	907	1,774
ภาษีเงินได้	(175)	(184)	(359)
รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสำหรับปี	692	723	1,415
รายได้และค่าใช้จ่ายเบ็ดเสร็จอื่น	-	-	-
<b>รายได้และค่าใช้จ่ายเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี</b>	<b>692<sup>(1)</sup></b>	<b>723<sup>(2)</sup></b>	<b>1,415</b>

(1) รายได้และค่าใช้จ่ายเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปีในส่วน of สมาชิกได้รวมเป็นส่วนหนึ่งของผลประโยชน์ส่วน of สมาชิก ซึ่งแสดงอยู่ใน “หนี้สินไม่หมุนเวียน – เงินสมทบและผลประโยชน์ของเงินกองทุนคุ้มครองผู้ลงทุนในสัญญาซื้อขายล่วงหน้า”

(2) รายได้และค่าใช้จ่ายเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปีในส่วน of บริษัท ได้รวมเป็นส่วนหนึ่งของงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ of บริษัท

บริษัท ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

	ส่วนของตลาดสัญญาซื้อขาย		
	ส่วนของสมาชิก พันธบาท	ล่วงหน้า พันธบาท	รวม พันธบาท
<b>สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2562</b>			
<b>รายได้</b>			
รายได้ดอกเบี้ย	1,039	1,110	2,149
<b>รวมรายได้</b>	<b>1,039</b>	<b>1,110</b>	<b>2,149</b>
<b>ค่าใช้จ่าย</b>			
ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน	44	46	90
<b>รวมค่าใช้จ่าย</b>	<b>44</b>	<b>46</b>	<b>90</b>
รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายก่อนภาษีเงินได้	995	1,064	2,059
ภาษีเงินได้	(201)	(216)	(417)
<b>รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสำหรับปี</b>	<b>794</b>	<b>848</b>	<b>1,642</b>
รายได้และค่าใช้จ่ายเบ็ดเสร็จอื่น	-	-	-
<b>รายได้และค่าใช้จ่ายเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี</b>	<b>794<sup>(1)</sup></b>	<b>848<sup>(2)</sup></b>	<b>1,642</b>

(1) รายได้และค่าใช้จ่ายเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปีในส่วน of สมาชิกได้รวมเป็นส่วนหนึ่งของผลประโยชน์ส่วน of สมาชิก ซึ่งแสดงอยู่ใน “หนี้สินไม่หมุนเวียน – เงินสมทบและผลประโยชน์ของเงินกองทุนคุ้มครองผู้ลงทุนในสัญญาซื้อขายล่วงหน้า”

(2) รายได้และค่าใช้จ่ายเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปีในส่วน of บริษัท ได้รวมเป็นส่วนหนึ่งของงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ of บริษัท

**18. การเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับเครื่องมือทางการเงิน**

บริษัทได้รายงานและเปิดเผยข้อมูลเครื่องมือทางการเงินของ บริษัท ดังต่อไปนี้

**18.1 ความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยน**

บริษัทไม่มีความเสี่ยงอย่างเป็นสาระสำคัญจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ เนื่องจากบริษัท มีสินทรัพย์และหนี้สินส่วนใหญ่เป็นสกุลเงินบาท บริษัทไม่ได้ใช้ตราสารอนุพันธ์ทางการเงินเพื่อป้องกัน ความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ

**18.2 ความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ย**

ความเสี่ยงจากอัตราดอกเบี้ยเกิดขึ้นจากความผันผวนของอัตราดอกเบี้ยในตลาด ซึ่งอาจจะส่งผลกระทบต่อผลการดำเนินงานและกระแสเงินสดของ บริษัท บริษัทไม่ได้ใช้อนุพันธ์ด้านอัตราดอกเบี้ย เพื่อบริหาร ความเสี่ยงที่เกิดจากความผันผวนของอัตราดอกเบี้ยดังกล่าว

บริษัท ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

- 18.3 ความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อ  
ความเสี่ยงด้านการให้สินเชื่อของบริษัทมีการกระจุกตัวอย่างเฉพาะเจาะจง เนื่องจากบริษัทพิจารณาอนุมัติการให้สินเชื่อแก่บริษัทภายในกลุ่มตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยเป็นส่วนใหญ่ บริษัทมีเงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่ผู้ถือหุ้นใหญ่ซึ่งเป็นกิจการที่มีประวัติสินเชื่ออยู่ในระดับดีและมีความน่าเชื่อถือสูง
- 18.4 ความเสี่ยงด้านสภาพคล่อง  
บริษัทไม่มีความเสี่ยงอย่างเป็นสาระสำคัญจากสภาพคล่อง เนื่องจากบริษัทมีการดำรงเงินสดอย่างเพียงพอต่อการดำเนินงาน บริษัทมีวัตถุประสงค์ในการดำรงความยืดหยุ่นด้านสภาพคล่องจากการใช้แหล่งเงินทุนภายในบริษัท
- 18.5 มูลค่ายุติธรรม  
ในการเปิดเผยมูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงินต้องใช้ดุลยพินิจในการประมาณมูลค่ายุติธรรม ดังนั้นมูลค่ายุติธรรมที่ประมาณขึ้นที่เปิดเผยในหมายเหตุประกอบงบการเงินนี้จึงไม่จำเป็นต้องบ่งชี้ถึงจำนวนเงิน ซึ่งเกิดขึ้นจริงในตลาดแลกเปลี่ยนในปัจจุบัน การใช้ข้อสมมติฐานทางการตลาดหรือวิธีการประมาณที่ต่างกันอาจมีผลกระทบที่มีสาระสำคัญต่อมูลค่ายุติธรรมที่ประมาณขึ้น บริษัทใช้วิธีการและข้อสมมติฐานดังต่อไปนี้ ในการประมาณมูลค่ายุติธรรมของเครื่องมือทางการเงิน

สินทรัพย์ทางการเงินที่ไม่ได้วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม

ในการประมาณมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ทางการเงินที่ไม่ได้วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมนั้น จัดระดับขึ้นเป็นระดับที่ 2 โดยใช้มูลค่าปัจจุบันของกระแสเงินสดสุทธิที่คาดว่าจะได้รับ/จ่าย เป็นเทคนิคในการประเมินมูลค่า เงินฝากประจำ ใช้วิธีคิดลดกระแสเงินสดตามสัญญาด้วยอัตราผลตอบแทนเฉลี่ยธนาคารพาณิชย์ 4 แห่ง ส่วนพันธบัตรและหุ้นกู้ใช้ราคาที่เผยแพร่จากสมาคมตลาดตราสารหนี้ไทยสรุปได้ดังนี้

ตารางต่อไปนี้แสดงถึงสินทรัพย์ทางการเงินที่ไม่ได้วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรม ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 และ 2562

	(หน่วย : พันบาท)	
	2563	
	มูลค่าตามบัญชี	มูลค่ายุติธรรม
เงินลงทุนที่วัดมูลค่าด้วยวิธีราคาทุนตัดจำหน่าย		
เงินฝากประจำ	61,774	62,124
พันธบัตรรัฐบาลและตราสารหนี้เอกชน	46,169	47,058
	2562	
	มูลค่าตามบัญชี	มูลค่ายุติธรรม
เงินลงทุนที่ถือจนครบกำหนด		
เงินฝากประจำ	61,841	62,202
พันธบัตรรัฐบาลและตราสารหนี้เอกชน	47,201	47,978

บริษัท ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

ไม่มีรายการโอนระหว่างระดับที่ 1 และระดับที่ 2 ของลำดับชั้นมูลค่ายุติธรรมในระหว่างปี 2563 และ 2562

#### การประมาณการมูลค่ายุติธรรม

เครื่องมือทางการเงินที่วัดมูลค่าด้วยมูลค่ายุติธรรมจำแนกตามวิธีการประมาณมูลค่า ความแตกต่างของระดับข้อมูลสามารถแสดงได้ 3 ระดับ ดังนี้

- ข้อมูลระดับที่ 1 ได้แก่ ราคาเสนอซื้อขาย (ไม่ต้องปรับปรุง) ในตลาดที่มีสภาพคล่องสำหรับสินทรัพย์หรือหนี้สินอย่างเดียวกัน
- ข้อมูลระดับที่ 2 ได้แก่ ข้อมูลอื่นนอกเหนือจากราคาเสนอซื้อขายซึ่งรวมอยู่ในระดับที่ 1 ที่สามารถสังเกตได้โดยตรง (ได้แก่ ข้อมูลราคาตลาด) หรือโดยอ้อม (ได้แก่ ข้อมูลที่คำนวณมาจากราคาตลาด) สำหรับสินทรัพย์นั้นหรือหนี้สินนั้น
- ข้อมูลระดับที่ 3 ได้แก่ ข้อมูลสำหรับสินทรัพย์หรือหนี้สินซึ่งไม่ได้อ้างอิงจากข้อมูลที่สามารถสังเกตได้จากตลาด (ข้อมูลที่ไม่สามารถสังเกตได้)

เครื่องมือทางการเงินอื่นที่ไม่ได้แสดงด้วยมูลค่ายุติธรรมในงบแสดงฐานะการเงินสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563 และ 2562 เป็นรายการที่มีระยะเวลาครบกำหนดสั้น และมีการเปลี่ยนแปลงราคาตลาดปัจจุบันอย่างสม่ำเสมอ ดังนั้นมูลค่าตามบัญชีเป็นมูลค่าที่เทียบเคียงมูลค่ายุติธรรม เครื่องมือทางการเงินดังกล่าวประกอบด้วย เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้หมุนเวียนอื่น เงินให้กู้ยืมระยะสั้นแก่ผู้ถือหุ้นใหญ่ เงินฝากและผลประโยชน์อื่นในเงินกองทุนคุ้มครองผู้ลงทุนในสัญญาซื้อขายล่วงหน้า และเจ้าหนี้การค้าและเจ้าหนี้หมุนเวียนอื่น

ผู้บริหารของบริษัทเชื่อว่ามูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์และหนี้สินทางการเงินจะไม่แตกต่างอย่างเป็นสาระสำคัญกับมูลค่าตามบัญชี

#### 19. สัญญาที่สำคัญ

เมื่อวันที่ 31 มกราคม 2561 บริษัทได้ทำสัญญาการบริการ (Service Agreement) กับตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย เพื่อรับความช่วยเหลือทางด้านการบริการด้านการตลาด งานบริการด้านการปฏิบัติการและระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ งานบริการและงานบริหารอื่น โดยบริษัทจ่ายค่าบริการสำหรับการรับบริการดังกล่าวตามที่ระบุไว้ในสัญญา สัญญานี้มีผลบังคับใช้เป็นระยะเวลา 2 ปี นับตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2560 ในกรณีที่ครบกำหนดระยะเวลาให้ถือว่าสัญญาตกลงขยายระยะเวลาตามสัญญาออกไปอีกคราวละ 1 ปี นับแต่วันที่ครบกำหนดระยะเวลา

#### 20. การอนุวัติงบการเงิน

งบการเงินนี้ได้รับการอนุมัติโดยกรรมการผู้มีอำนาจลงนามของบริษัทให้ออกงบการเงิน เมื่อวันที่ 17 กุมภาพันธ์ 2564

## 7. รายชื่อและที่อยู่บริษัทสมาชิกตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า

(ข้อมูล ณ วันที่ 4 มกราคม 2564)

### สมาชิกทั่วไป

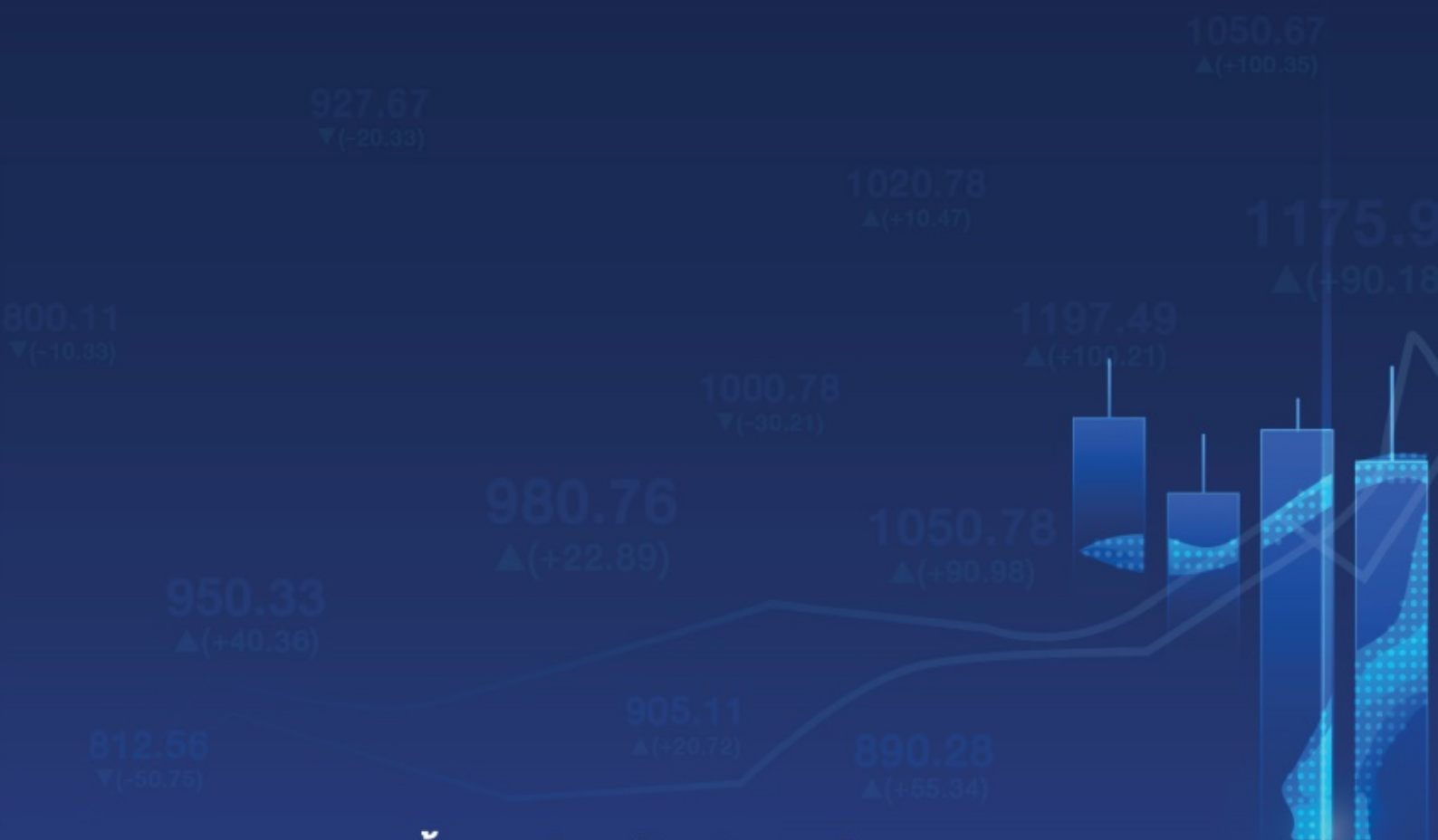
<p><b>AEC</b> บริษัทหลักทรัพย์ เออีซี จำกัด (มหาชน) เลขที่ 63 อาคารเอทรีนี ทาวเวอร์ ชั้น 17 ถนนวิฑู แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กทม. 10330 โทรศัพท์ 0-2659-3456 <a href="http://www.aecs.com">http://www.aecs.com</a></p>	<p><b>CAF</b> บริษัทหลักทรัพย์ที่ปรึกษาการลงทุน คลาสสิก ออสสิริส จำกัด 319 อาคารจัตุรัสจามจุรี ชั้นที่ 12 ห้องเลขที่ 16 ถนนพญาไท แขวงปทุมวัน เขตปทุมวัน กทม. 10330 โทรศัพท์ 0-2618-0888 โทรสาร 0-2618-0800 <a href="https://www.caf.co.th">https://www.caf.co.th</a></p>
<p><b>AIRA</b> บริษัทหลักทรัพย์ ไร่รา จำกัด (มหาชน) เลขที่ 319 อาคารจัตุรัสจามจุรี ชั้น 17 และ ชั้น 20 ถนนพญาไท แขวงปทุมวัน เขตปทุมวัน กทม. 10330 โทรศัพท์ 0-2080-2888 <a href="https://www.aira.co.th">https://www.aira.co.th</a></p>	<p><b>CGS</b> บริษัทหลักทรัพย์ คันทรี่ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน) 132 อาคารสินธรทาวเวอร์ 1 ชั้น 3 และ อาคารสินธร ทาวเวอร์ 3 ชั้น 18, 20 ถนนวิฑู แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กทม. 10330 โทรศัพท์ 0-2205-7000 โทรสาร 0-2205-7171 <a href="http://www.cgsec.co.th">http://www.cgsec.co.th</a></p>
<p><b>ASL</b> บริษัทหลักทรัพย์ เอเอสแอล จำกัด 343-343/1,343/4-5 ถนนคลองลำเจียก แขวงนวลจันทร์ เขตบึงกุ่ม กทม. 10230 โทร 0-2508-1567 <a href="https://www.aslsecurities.com">https://www.aslsecurities.com</a></p>	<p><b>CGS-CIMB</b> บริษัทหลักทรัพย์ ซีจีเอส-ซีไอเอ็มบี (ประเทศไทย) จำกัด 130-132 อาคารสินธรทาวเวอร์ 2 ชั้น 2, 3 และ อาคาร สินธรทาวเวอร์ 3 ชั้น 12 ถนนวิฑู แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กทม. 10330 โทรศัพท์ 0-2846-8689, 0-2841-9000 โทรสาร 0-2841,9096 <a href="http://www.cimbsecurities.co.th">http://www.cimbsecurities.co.th</a></p>
<p><b>ASPS</b> บริษัทหลักทรัพย์ เอเชีย พลัส จำกัด 175 อาคารสารคดีทาวเวอร์ ชั้น 3/1 ถนนสาทรใต้ แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กทม. 10120 โทรศัพท์ 0-2680-1111, 0-2680-1000 โทรสาร 0-2285-1900-1 <a href="http://www.asiaplus.co.th">http://www.asiaplus.co.th</a></p>	<p><b>CLSAT</b> บริษัทหลักทรัพย์ ซี แอล เอส เอ (ประเทศไทย) จำกัด 87 อาคารเอ็มไทย ทาวเวอร์ ชั้น 16 ถนนวิฑู แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กทม. 10330 โทรศัพท์ 0-2257-4600, 0-2257-4604 โทรสาร 0-2253-0472 <a href="http://www.clsat.com">http://www.clsat.com</a></p>
<p><b>AWS</b> บริษัทหลักทรัพย์ เอเชีย เวลท์ จำกัด เลขที่ 540 อาคารเมอร์คิวรี ทาวเวอร์ ชั้น 5 ห้อง 501, ชั้น 14 ถนนเพลินจิต แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กทม. 10330 โทรศัพท์ 0-2680-5000, 0-2034-4700 โทรสาร 0-2680-5111 <a href="http://www.asiawealth.co.th">http://www.asiawealth.co.th</a></p>	<p><b>CNS</b> บริษัทหลักทรัพย์ โนมูระ พัฒนสิน จำกัด (มหาชน) 25 อาคารกรุงเทพประกันภัย ชั้น 15-17 ถนนสาทรใต้ แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กทม. 10120 โทรศัพท์ 0-2638-5500, 0-2638-5840 โทรสาร 0-2285-0970 <a href="http://www.nomuradirect.com">http://www.nomuradirect.com</a></p>
<p><b>BLS</b> บริษัทหลักทรัพย์ บัวหลวง จำกัด (มหาชน) เลขที่ 191 อาคารสีลมคอมเพล็กซ์ ชั้น 29 ถนนสีลม แขวงสีลม เขตบางรัก กทม. 10500 โทรศัพท์ 0-2231-3777, 0-2618-1000, 0-2340-6600 โทรสาร 0-2618-1001, 0-2231-3951 <a href="http://www.bualuang.co.th">http://www.bualuang.co.th</a></p>	

<p><b>CS</b> บริษัทหลักทรัพย์ เครดิต สวิส (ประเทศไทย) จำกัด 63 อาคารแอทินี ทาวเวอร์ ชั้น 27 ถนนวิทญู แขวง ลุมพินี เขตปทุมวัน กทม. 10330 โทรศัพท์ 0-2614-6000 โทรสาร 0-2614-6362 <a href="http://www.credit-suisse.com">http://www.credit-suisse.com</a></p>	<p><b>KGI</b> บริษัทหลักทรัพย์ เคจีไอ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) 173 อาคารเอเชีย เซ็นเตอร์ ชั้น 8-11 ถนนสาทรใต้ แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กทม. 10120 โทรศัพท์ 02-658-8888 โทรสาร 02-658-8000 <a href="http://www.kgiworld.co.th">http://www.kgiworld.co.th</a></p>
<p><b>DBSV</b> บริษัทหลักทรัพย์ ดีบีเอส วิคเคอร์ส (ประเทศไทย) จำกัด 989 อาคารสยามพิวรรธน์ทาวเวอร์ ชั้น 9, 14-15 ถนนพระราม 1 แขวงปทุมวัน เขตปทุมวัน กทม. 10330 โทรศัพท์ 0-2857-7000 <a href="http://www.dbsvtrade.com">http://www.dbsvtrade.com</a></p>	<p><b>KINGSFORD</b> บริษัทหลักทรัพย์ คิงส์ฟอร์ด จำกัด (มหาชน) 191 อาคารสีลมคอมเพล็กซ์ ชั้น 11, 12, 21 ถนนสีลม แขวงสีลม เขตบางรัก กทม. 10500 โทรศัพท์ 02-829-6999, 02-630-3500, 02-829-6600 โทรสาร 02-829-6500 <a href="https://www.kingsfordsec.com">https://www.kingsfordsec.com</a></p>
<p><b>FSS</b> บริษัทหลักทรัพย์ ฟินันเซีย ไซรัส จำกัด (มหาชน) 999/9 อาคาร ดี ออฟฟิศเอส แอท เซ็นทรัลเวิลด์ ชั้น 18 ถนนพระราม 1 แขวงปทุมวัน เขตปทุมวัน กทม. 10330 โทรศัพท์ 0-2658-9500, 0-2658-9000 <a href="http://www.fnsyrus.com">http://www.fnsyrus.com</a></p>	<p><b>KKPS</b> บริษัทหลักทรัพย์ เกียรตินาคินภัทร จำกัด (มหาชน) 252/6 อาคารสำนักงานเมืองไทย-ภัทร 1 ชั้น 6, 8-11 ถนนรัชดาภิเษก แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กทม. 10310 โทรศัพท์ 0-2305-9000 โทรสาร 0-2305-9535 <a href="https://securities.kkpgf.com">https://securities.kkpgf.com</a></p>
<p><b>GBS</b> บริษัทหลักทรัพย์ โกลเบล็ก จำกัด 87/2 อาคารซีอาร์ซี ออลซีซั่นเพลส ชั้น 12 ถนนวิทญู แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กทม. 10330 โทรศัพท์ 0-2672-5999, 0-2687-7000 โทรสาร 0-2672-5888 <a href="http://www.globlex.co.th">http://www.globlex.co.th</a></p>	<p><b>KS</b> บริษัทหลักทรัพย์ กลสิกรไทย จำกัด (มหาชน) 400/22 อาคารธนาคารกลสิกรไทย ชั้น 1, 3, 11, 19 ถนนพหลโยธิน แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กทม. 10400 โทรศัพท์ 0-2796-0000, 0-2345-0000 โทรสาร 0-2796-0199 <a href="http://www.kasikornsecurities.com">http://www.kasikornsecurities.com</a></p>
<p><b>HGF</b> บริษัท ฮั่วเซ่งเฮง โกลด์ ฟิวเจอร์ส จำกัด 255-257 อาคารฮั่วเซ่งเฮง 2 ชั้น 2 ถนนเยาวราช แขวงสัมพันธวงศ์ เขตสัมพันธวงศ์ กทม. 10100 โทรศัพท์ 0-2223-2288 โทรสาร 0-2223-1333 <a href="http://www.hshfutures.com">http://www.hshfutures.com</a></p>	<p><b>KSS</b> บริษัทหลักทรัพย์ กรุงศรี จำกัด (มหาชน) 898 อาคารเพลินจิตทาวเวอร์ ชั้น 3 ถนนเพลินจิต แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กทม. 10330 โทรศัพท์ 0-2659-7000, 0-2099-7000 โทรสาร 0-2658-5699 <a href="https://www.krungsrisecurities.com">https://www.krungsrisecurities.com</a></p>
<p><b>IVG</b> บริษัทหลักทรัพย์ ไอ วี โกลบอล จำกัด (มหาชน) 540 อาคารเมอร์คิวรี ทาวเวอร์ ชั้น 18 ถนนเพลินจิต แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กทม. 10330 โทรศัพท์ 0-2658-5800 โทรสาร 0-2658-5779 <a href="http://www.ivglobal.co.th">http://www.ivglobal.co.th</a></p>	<p><b>KTBST</b> บริษัทหลักทรัพย์ เคทีบีเอสที จำกัด (มหาชน) 87/2 อาคารซีอาร์ซี ทาวเวอร์ ออลซีซั่นเพลส ชั้นที่ 9, 18, 39, 52 ถนนวิทญู แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กทม. 10330 โทรศัพท์ 0-2351-1800-1 <a href="http://www.ktbst.co.th">http://www.ktbst.co.th</a></p>
<p><b>JPM</b> บริษัทหลักทรัพย์ เจพีเอ็มแอกัน (ประเทศไทย) จำกัด 20 อาคารบุปผชาติ ชั้น 3 ถนนสาทรเหนือ แขวงสีลม เขตบางรัก กทม. 10500 โทรศัพท์ 0-2684-2000 โทรสาร 0-2684-2020 <a href="http://www.jpmmorgan.com">http://www.jpmmorgan.com</a></p>	<p><b>KTZ</b> บริษัทหลักทรัพย์ กรุงไทย ซีมิโก้ จำกัด 287 อาคารลิเบอร์ตีสแควร์ ชั้น 8,15-17 ถนนสีลม แขวงสีลม เขตบางรัก กทม. 10500 โทรศัพท์ 0-2695-5555 โทรสาร 0-2695-5173 <a href="http://www.ktzmico.com">http://www.ktzmico.com</a></p>



<p>LHS บริษัทหลักทรัพย์ แลนด์ แอนด์ เฮ้าส์ จำกัด (มหาชน) 11 อาคารคิวเฮ้าส์ สาทร ชั้น M,10 ถนนสาทรใต้ แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กทม. 10120 โทรศัพท์ 0-2352-5100 โทรสาร 0-2686-2681, 0-2286-2685 <a href="http://www.lhsec.co.th">http://www.lhsec.co.th</a></p>	<p>SCBS บริษัทหลักทรัพย์ ไทยพาณิชย์ จำกัด 19 อาคาร 3 ชั้น 2, 20-21 ไทยพาณิชย์ ปาร์ค พลาซ่า ถนนรัชดาภิเษก แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กทม. 10900 โทรศัพท์ 0-2949-1999 โทรสาร 0-2949-1001 <a href="http://www.scbs.com">http://www.scbs.com</a></p>
<p>MBKET บริษัทหลักทรัพย์ เมย์แบงก์ กิมเอ็ง (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) 999/9 อาคารสำนักงาน ดี ออฟฟิศเอส แอท เซ็นทรัล เวิลด์ ชั้นที่ 20-21 ถนนพระราม 1 แขวงปทุมวัน เขตปทุมวัน กทม. 10330 โทรศัพท์ 0-2658-5000 โทรสาร 0-2658-6301 <a href="http://www.maybank-ke.co.th">http://www.maybank-ke.co.th</a></p>	<p>TISCO บริษัทหลักทรัพย์ ทิสโก้ จำกัด 48/8 อาคารทิสโก้ทาวเวอร์ ชั้น 4 ถนนสาทรเหนือ แขวงสีลม เขตบางรัก กทม. 10500 โทรศัพท์ 0-2633-6000-5 โทรสาร 0-2633-6660 <a href="http://www.tiscosec.com">http://www.tiscosec.com</a></p>
<p>MPSEC บริษัทหลักทรัพย์ เมอร์ชันทน์ พาร์ตเนอร์ จำกัด (มหาชน) 942/81 อาคารชาบูอิสสระทาวเวอร์ 1 ชั้น 2 ถนนพระราม 4 แขวงสุริยวงส์ เขตบางรัก กทม. 10500 โทรศัพท์ 0-2660-6688 <a href="http://www.merchant.co.th">http://www.merchant.co.th</a></p>	<p>TNITY บริษัทหลักทรัพย์ ทรินิตี้ จำกัด 179 อาคารบางกอกซิติทาวเวอร์ ชั้น 25-26, 29 ถนนสาทรใต้ แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กทม. 10120 โทรศัพท์ 0-2343-9500, 0-2088-9100 โทรสาร 0-2343-9663 <a href="http://www.trinitythai.com">http://www.trinitythai.com</a></p>
<p>MTSGF บริษัท เอ็มทีเอส โกลด์ ฟิวเจอร์ส จำกัด 121/19 ดีโอล์ดสยามพลาซ่า ชั้น 1 ถนนพหลุฑ แขวงวังบูรพาภิรมย์ เขตพระนคร กทม. 10200 โทรศัพท์ 0- 2770-7799 โทรสาร 0-2222-5554 <a href="http://www.mtsgoldfutures.com">http://www.mtsgoldfutures.com</a></p>	<p>TNS บริษัทหลักทรัพย์ ธนชาติ จำกัด (มหาชน) 444 อาคารเอ็มบีเค ทาวเวอร์ ชั้น 18, 19 ถนนพญาไท แขวงวังใหม่ เขตปทุมวัน กทม. 10330 โทรศัพท์ 0-2779-9000 โทรสาร 0-2217-9642 <a href="https://www.thanachartsec.com">https://www.thanachartsec.com</a></p>
<p>PST บริษัทหลักทรัพย์ ฟิลลิป (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) 849 อาคารวรวิวัฒน์ ชั้น 11, 14, 15 ถนนสีลม แขวงสีลม เขตบางรัก กทม. 10500 โทรศัพท์ 0-2268-0999, 0-2635-1700 โทรสาร 0-2635-1615 <a href="https://www.poems.in.th">https://www.poems.in.th</a></p>	<p>UBS บริษัทหลักทรัพย์ ยูบีเอส (ประเทศไทย) จำกัด 93/1 อาคารจีพีเอฟวิทิวทาวเวอร์ เอ ชั้น 2 ถนนวิฑู แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กทม. 10330 โทรศัพท์ 0-2613-5700 โทรสาร 0-2651-5730 <a href="http://www.ubs.com">http://www.ubs.com</a></p>
<p>RHBS บริษัทหลักทรัพย์ อาร์เอชบี (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) 98 อาคารสาทร สแควร์ ออฟฟิศ ทาวเวอร์ ชั้น 8,10 ถนนสาทรเหนือ แขวงสีลม เขตบางรัก กทม. 10500 โทรศัพท์ 0-2088-9999 โทรสาร 0-2108-0999 <a href="https://www.th.rhbtradesmart.com">https://www.th.rhbtradesmart.com</a></p>	<p>UOBKH บริษัทหลักทรัพย์ ยูโอบี เคย์เฮียน (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) 130-132 อาคารสินธรทาวเวอร์ 1 ชั้น 2, 3 ถนนวิฑู แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กทม. 10330 โทรศัพท์ 0-2659-8000, 0-2659-8222 <a href="http://www.utrade.co.th">http://www.utrade.co.th</a></p>
<p>SBITO บริษัทหลักทรัพย์ เอสบีไอ ไทย ออนไลน์ จำกัด 1768 อาคารไทยซัมมิท ทาวเวอร์ ชั้น 31 ถนนเพชรบุรีตัดใหม่ แขวงบางกะปิ เขตห้วยขวาง กทม. 10310 โทรศัพท์ 0-2022-1499 โทรสาร 0-2251-5078 <a href="http://www.sbito.co.th">http://www.sbito.co.th</a></p>	<p>YLG บริษัท วายแอลจี บูลเลียน แอนด์ ฟิวเจอร์ส จำกัด 653/14 ซอยสวนพลู 1 ถนนสวนพลู แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กทม. 10120 โทรศัพท์ 0-2-687-9888 โทรสาร 0-2677-5586 <a href="http://www.ylgfutures.co.th">http://www.ylgfutures.co.th</a></p>

YUANTA บริษัทหลักทรัพย์ หยวนต้า (ประเทศไทย) จำกัด  
127 อาคารเกษร ทาวเวอร์ ชั้น 14-16 ถนนราชดำริ  
แขวงลุมพินี เขตปทุมวัน กทม. 10330  
โทรศัพท์ 0-2009-8888, 0-2009-8000  
โทรสาร 0-2009-8889  
<http://www.yuanta.co.th>



## บมจ. ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (ประเทศไทย)

93 ถนนรัชดาภิเษก แขวงดินแดง เขตดินแดง กรุงเทพฯ 10400

โทรศัพท์ 0 2009 9000 โทรสาร 0 2009 9991

[www.TFEX.co.th](http://www.TFEX.co.th)