



รายงานของผู้สอบบัญชีและงบการเงิน
สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2564

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน



รายงานของผู้สอบบัญชี

เสนอ คณะกรรมการสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

ความเห็นอย่างมีเงื่อนไข

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินได้ตรวจสอบงบการเงินของสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย ซึ่งประกอบด้วย งบแสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 30 กันยายน 2564 งบกำไรขาดทุน เบ็ดเสร็จ งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น และงบกระแสเงินสด สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน และหมายเหตุประกอบงบการเงิน รวมถึงหมายเหตุสรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญ

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินเห็นว่า ยกเว้นผลกระทบซึ่งอาจจะเกิดขึ้นของเรื่องที่กำลังกล่าวไว้ในวรรคเกณฑ์ในการแสดงความเห็นอย่างมีเงื่อนไข งบการเงินข้างต้นนี้แสดงฐานะการเงินของสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย ณ วันที่ 30 กันยายน 2564 ผลการดำเนินงาน และกระแสเงินสด สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันโดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

เกณฑ์ในการแสดงความเห็นอย่างมีเงื่อนไข

รายการที่ไม่สามารถหาหลักฐานการสอบบัญชีที่เหมาะสมอย่างเพียงพอ

ตามหมายเหตุประกอบงบการเงิน หมายเหตุ 11 ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ จำนวน 4,297,798,310.55 บาท ในจำนวนนี้มีสินทรัพย์ระหว่างทำ จำนวน 273,426,877.20 บาท ซึ่งในยอดดังกล่าวมีครุภัณฑ์ระหว่างประกอบ คงค้างนานไม่เคลื่อนไหว ตั้งแต่ปีงบประมาณ 2558 จำนวน 2 รายการ เป็นเงิน 79,571,771.95 บาท ซึ่งสถาบันได้มีการยกเลิกสัญญาจัดหาครุภัณฑ์ทั้ง 2 รายการแล้ว โดยสถาบันยังมิได้ทดสอบการด้อยค่าของสินทรัพย์ ตาม มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 36 เรื่อง การด้อยค่าของสินทรัพย์

เนื่องจากผลกระทบจากเรื่องดังกล่าวข้างต้น สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินไม่สามารถใช้วิธีการตรวจสอบอื่นใดเพื่อให้ได้มาซึ่งหลักฐานการสอบบัญชีที่เหมาะสมอย่างเพียงพอของรายการดังกล่าวได้ ทำให้ไม่สามารถสรุปได้ว่าจำเป็นต้องปรับปรุงจำนวนเงินของรายการเหล่านี้หรือไม่ เพียงใด ซึ่งหากจำเป็นต้องปรับปรุงจะมีผลกระทบอย่างมีสาระสำคัญต่อสินทรัพย์และค่าใช้จ่าย ที่แสดงในงบแสดงฐานะการเงินของสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย ณ วันที่ 30 กันยายน 2564 และงบกำไรขาดทุน เบ็ดเสร็จสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินได้ปฏิบัติงานตรวจสอบตามหลักเกณฑ์มาตรฐานเกี่ยวกับการตรวจเงินแผ่นดินและมาตรฐานการสอบบัญชี ความรับผิดชอบของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินได้กล่าวไว้ในวรรคความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงินในรายงานของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน



สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินมีความเป็นอิสระจากสถาบัน ตามหลักเกณฑ์มาตรฐานเกี่ยวกับการตรวจเงินแผ่นดิน ที่กำหนดโดยคณะกรรมการตรวจเงินแผ่นดินและข้อกำหนดจรรยาบรรณของผู้ประกอบวิชาชีพบัญชีที่กำหนด โดยสภาวิชาชีพบัญชี ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบงบการเงิน และสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน ได้ปฏิบัติตามความรับผิดชอบด้านจรรยาบรรณอื่น ๆ ซึ่งเป็นไปตามหลักเกณฑ์มาตรฐานเกี่ยวกับการตรวจเงินแผ่นดิน และข้อกำหนดจรรยาบรรณเหล่านี้ สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินเชื่อว่าหลักฐานการสอบบัญชีที่สำนักงาน การตรวจเงินแผ่นดินได้รับเพียงพอและเหมาะสม เพื่อใช้เป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นอย่างมีเงื่อนไข ของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน

ข้อมูลอื่น

ผู้บริหารเป็นผู้รับผิดชอบต่อข้อมูลอื่น ข้อมูลอื่นประกอบด้วย ข้อมูลซึ่งรวมอยู่ในรายงาน ประจำปี แต่ไม่รวมถึงงบการเงินและรายงานของผู้สอบบัญชีที่อยู่ในรายงานประจำปีนั้น ซึ่งผู้บริหาร จะจัดเตรียมรายงานประจำปีให้สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินภายหลังวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีนี้

ความเห็นของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินต้องบ่งการเงินไม่ครอบคลุมถึงข้อมูลอื่น และสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินไม่ได้ให้ความเชื่อมั่นต่อข้อมูลอื่น

ความรับผิดชอบของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินที่เกี่ยวข้องเนื่องกับการตรวจสอบงบการเงิน คือ การอ่านและพิจารณาว่าข้อมูลอื่นมีความขัดแย้งที่มีสาระสำคัญกับงบการเงินหรือกับความรู้ที่ได้รับจาก การตรวจสอบของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน หรือปรากฏว่าข้อมูลอื่นมีการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อ ข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่

เมื่อสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินได้อ่านรายงานประจำปี หากสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน สรุปลงได้ว่าการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญ สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินต้องสื่อสาร เรื่องดังกล่าวกับผู้ที่มีหน้าที่ในการกำกับดูแล

ความรับผิดชอบของผู้บริหารและผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลต้องบ่งการเงิน

ผู้บริหารมีหน้าที่รับผิดชอบในการจัดทำและนำเสนองบการเงินเหล่านี้โดยถูกต้องตามที่ควร ตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน และรับผิดชอบเกี่ยวกับการควบคุมภายในที่ผู้บริหารพิจารณาว่า จำเป็นเพื่อให้สามารถจัดทำงบการเงินที่ปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญไม่ว่า จะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด

ในการจัดทำงบการเงิน ผู้บริหารรับผิดชอบในการประเมินความสามารถของสถาบันในการ ดำเนินงานต่อเนื่อง เปิดเผยเรื่องที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานต่อเนื่องตามความเหมาะสม และการใช้เกณฑ์การบัญชี สำหรับการดำเนินงานต่อเนื่อง เว้นแต่ผู้บริหารมีความตั้งใจที่จะเลิกสถาบัน หรือหยุดดำเนินงาน หรือไม่ สามารถดำเนินงานต่อเนื่องต่อไปได้

ผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลมีหน้าที่ในการกำกับดูแลกระบวนการในการจัดทำงบการเงินของสถาบัน (ภาค ๓)



ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงิน

การตรวจสอบของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลว่า งบการเงินโดยรวมปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่ ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด และเสนอรายงานของผู้สอบบัญชีซึ่งรวมความเห็นของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินอยู่ด้วย ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลคือความเชื่อมั่นในระดับสูง แต่ไม่ได้เป็นการรับประกันว่าการปฏิบัติงานตรวจสอบตามหลักเกณฑ์มาตรฐานเกี่ยวกับการตรวจเงินแผ่นดินและมาตรฐานการสอบบัญชีจะสามารถตรวจพบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญที่มีอยู่ได้เสมอไป ข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอาจเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาดและถือว่ามีสาระสำคัญเมื่อคาดการณ์ได้อย่างสมเหตุสมผล ว่ารายการที่ขัดต่อข้อเท็จจริงแต่ละรายการหรือทุกรายการรวมกันจะมีผลต่อการตัดสินใจทางเศรษฐกิจของผู้ใช้งบการเงินจากการใช้งบการเงินเหล่านี้

ในการตรวจสอบของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินตามหลักเกณฑ์มาตรฐานเกี่ยวกับการตรวจเงินแผ่นดินและมาตรฐานการสอบบัญชี สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินได้ใช้ดุลยพินิจและการสังเกตและสงสัยเยี่ยงผู้ประกอบวิชาชีพตลอดการตรวจสอบ การปฏิบัติงานของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินรวมถึง

- ระบุและประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญในงบการเงิน ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด ออกแบบและปฏิบัติตามวิธีการตรวจสอบเพื่อตอบสนองต่อความเสี่ยงเหล่านั้น และได้หลักฐานการสอบบัญชีที่เพียงพอและเหมาะสมเพื่อเป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน ความเสี่ยงที่ไม่พบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญซึ่งเป็นผลมาจากการทุจริตจะสูงกว่าความเสี่ยงที่เกิดจากข้อผิดพลาด เนื่องจากการทุจริตอาจเกี่ยวกับการสมรู้ร่วมคิด การปลอมแปลงเอกสารหลักฐาน การตั้งใจละเว้นการแสดงผล การแสดงผลที่ไม่ตรงตามข้อเท็จจริงหรือการแทรกแซงการควบคุมภายใน

- ทำความเข้าใจในระบบการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบ เพื่อออกแบบวิธีการตรวจสอบที่เหมาะสมกับสถานการณ์ แต่ไม่ใช่เพื่อวัตถุประสงค์ในการแสดงความเห็นต่อความมีประสิทธิภาพของการควบคุมภายในของสถาบัน

- ประเมินความเหมาะสมของนโยบายการบัญชีที่ผู้บริหารใช้และความสมเหตุสมผลของประมาณการทางบัญชีและการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องซึ่งจัดทำขึ้นโดยผู้บริหาร

- สรุปร่วมกับความเหมาะสมของการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่องของผู้บริหาร และจากหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับ สรุปร่วมกับความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญเกี่ยวกับเหตุการณ์หรือสถานการณ์ที่อาจเป็นเหตุให้เกิดข้อสงสัยอย่างมีนัยสำคัญต่อความสามารถของสถาบันในการดำเนินงานต่อเนื่องหรือไม่ ถ้าสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินได้ข้อสรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญ สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินต้องกล่าวไว้ในรายงานของผู้สอบบัญชีของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน โดยให้ข้อสังเกตถึงการเปิดเผยข้อมูลในงบการเงินที่เกี่ยวข้อง หรือถ้าการเปิดเผยข้อมูลดังกล่าวไม่เพียงพอ



ความเห็นของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินจะเปลี่ยนแปลงไป ข้อสรุปของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินขึ้นอยู่กับหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับจนถึงวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน อย่างไรก็ตามเหตุการณ์หรือสถานการณ์ในอนาคตอาจเป็นเหตุให้สถาบันต้องหยุดการดำเนินงานต่อเนื่อง

- ประเมินการนำเสนอ โครงสร้างและเนื้อหาของงบการเงินโดยรวม รวมถึงการเปิดเผยข้อมูลว่างการเงินแสดงรายการและเหตุการณ์ในรูปแบบที่ทำให้มีการนำเสนอข้อมูลโดยถูกต้องตามที่ควรหรือไม่

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินได้สื่อสารกับผู้บริหารในเรื่องต่าง ๆ ที่สำคัญ ซึ่งรวมถึงขอบเขตและช่วงเวลาของการตรวจสอบตามที่ได้วางแผนไว้ ประเด็นที่มีนัยสำคัญที่พบจากการตรวจสอบรวมถึงข้อบกพร่องที่มีนัยสำคัญในระบบการควบคุมภายในหากสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินได้พบในระหว่างการตรวจสอบของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน

(นางสาวสายสมร บุญแสง)

ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบการเงินและบริหารพัสดุที่ 20

สุจิตวิทย์ ปวงคำ
(นายสุจิตวิทย์ ปวงคำ)

นักวิชาการตรวจเงินแผ่นดินชำนาญการ

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 30 กันยายน 2564

หน่วย : บาท

	หมายเหตุ	2564	2563
สินทรัพย์			
สินทรัพย์หมุนเวียน			
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	6	284,132,251.02	198,625,419.55
ลูกหนี้การค้า	7	1,334,946.50	2,617,847.50
เงินยืมทตรง		1,942,115.72	4,945,661.18
เงินลงทุนระยะสั้น	8	1,224,608,928.28	1,315,032,887.87
เงินอุดหนุนจากรัฐบาลค้างรับ		43,893,874.15	54,300,980.34
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	9	59,958,624.50	45,285,011.99
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		1,615,870,740.17	1,620,807,808.43
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน			
เงินลงทุนระยะยาว	10	649,753,449.40	719,753,449.40
ลูกหนี้เงินกู้กองทุนสงเคราะห์สำหรับผู้ปฏิบัติงาน		35,315,161.00	40,146,425.00
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	11	4,297,798,310.55	4,032,672,951.76
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	12	15,266,186.92	3,653,300.04
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		383,468.75	403,468.75
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		4,998,516,576.62	4,796,629,594.95
รวมสินทรัพย์		6,614,387,316.79	6,417,437,403.38

ปี 2564

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้



(นางชุตินา เอี่ยมโชติชวลิต)

ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย



(นางจิตรา ชัยวิมล)

รองผู้อำนวยการบริหาร

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

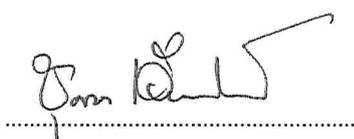
งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 30 กันยายน 2564

หน่วย : บาท

	หมายเหตุ	2564	2563
หนี้สินและส่วนของทุน			
หนี้สินหมุนเวียน			
รายได้ค่าบริการโครงการรับล่วงหน้า	13	102,485,074.71	67,008,640.42
เจ้าหนี้การค้า		83,744,448.00	84,523,904.47
โบนัสพนักงานและกรรมการค้างจ่าย		32,854,750.00	32,033,750.00
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	14	83,438,090.19	72,113,257.64
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน - ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายใน 1 ปี	16	2,941,007.83	943,448.28
หนี้สินผลประโยชน์พนักงานระยะสั้น	17	40,776,513.72	25,670,273.00
รวมหนี้สินหมุนเวียน		<u>346,239,884.45</u>	<u>282,293,273.81</u>
หนี้สินไม่หมุนเวียน			
รายได้รอการรับรู้		76,961,289.10	66,753,743.42
รายได้เงินอุดหนุนจากรัฐบาลรอการรับรู้	15	4,070,021,493.82	3,823,166,137.89
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน - ส่วนที่เกินกำหนดชำระ 1 ปี	16	6,687,951.13	2,146,580.61
หนี้สินผลประโยชน์พนักงานระยะยาว	17	639,256,008.39	642,543,709.19
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน		<u>4,792,926,742.44</u>	<u>4,534,610,171.11</u>
รวมหนี้สิน		<u>5,139,166,626.89</u>	<u>4,816,903,444.92</u>
ส่วนของทุน			
กำไรสะสม		1,475,220,689.90	1,600,533,958.46
รวมส่วนของทุน		<u>1,475,220,689.90</u>	<u>1,600,533,958.46</u>
รวมหนี้สินและส่วนของทุน		<u>6,614,387,316.79</u>	<u>6,417,437,403.38</u>

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้



(นางชุตินา เอี่ยมโชติชวลิต)

ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย



(นางจิตรา ชัยวิมล)

รองผู้อำนวยการบริหาร

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

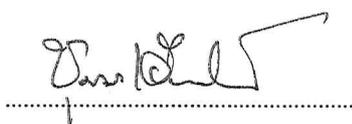
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2564

หน่วย : บาท

	หมายเหตุ	2564	2563
รายได้			
รายได้เงินอุดหนุนจากรัฐบาล		785,163,278.26	815,085,909.40
รายได้เงินอุดหนุนจากหน่วยงานอื่น		160,661,133.96	33,910,128.34
รายได้จากการบริการงานวิจัย	18	270,117,208.03	222,004,274.75
รายได้อื่น			
รายได้ดอกเบี้ย		18,589,078.53	30,381,438.22
รายได้อื่น ๆ	19	14,835,454.79	18,974,711.19
รวมรายได้		<u>1,249,366,153.57</u>	<u>1,120,356,461.90</u>
ค่าใช้จ่าย			
ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับบุคลากร	20	570,615,625.00	561,000,016.68
ค่าใช้จ่ายบริหารทั่วไปและอื่น ๆ	21	378,992,914.17	291,179,846.83
ค่าจ้างทำงานวิจัย		84,492,499.27	80,952,389.72
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	22	331,917,884.44	303,638,216.82
ต้นทุนทางการเงิน		9,482,082.84	9,026,862.18
รวมค่าใช้จ่าย		<u>1,375,501,005.72</u>	<u>1,245,797,332.23</u>
ขาดทุนสุทธิสำหรับงวด		<u>(126,134,852.15)</u>	<u>(125,440,870.33)</u>
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จอื่น			
กำไร (ขาดทุน) จากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย		821,583.59	(4,289,682.43)
ขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับงวด		<u>(125,313,268.56)</u>	<u>(129,730,552.76)</u>

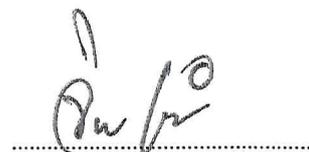
ผู้ตรวจ

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้



(นางชุตินา เอี่ยมโชติชวลิต)

ผู้ว่าการสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย



(นางจิตรา ชัยวิมล)

รองผู้ว่าการบริหาร

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

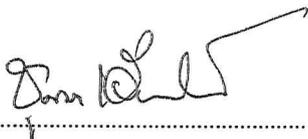
งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของทุน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2564

หน่วย : บาท

หมายเหตุ	ทุนประเดิม	กำไรสะสม	รวม
ณ วันที่ 1 ตุลาคม 2562 - ตามที่รายงานไว้เดิม	-	1,729,404,788.71	1,729,404,788.71
ผลสะสมจากการแก้ไขข้อผิดพลาด			
ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญลูกหนี้โครงการ	5	859,722.51	859,722.51
ณ วันที่ 1 ตุลาคม 2562 - ปรับปรุงใหม่	-	1,730,264,511.22	1,730,264,511.22
กำไร (ขาดทุน) เบ็ดเสร็จสำหรับงวด	-	(129,730,552.76)	(129,730,552.76)
ณ วันที่ 30 กันยายน 2563	-	1,600,533,958.46	1,600,533,958.46
ณ วันที่ 1 ตุลาคม 2563	-	1,600,533,958.46	1,600,533,958.46
ขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับงวด	-	(125,313,268.56)	(125,313,268.56)
ณ วันที่ 30 กันยายน 2564	-	1,475,220,689.90	1,475,220,689.90

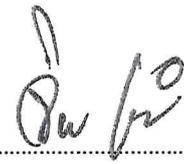
ชุดพิมพ์

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้



(นางชูดิมา เอี่ยมโชติชวลิต)

ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย



(นางจิตรา ชัยวิมล)

รองผู้อำนวยการบริหาร

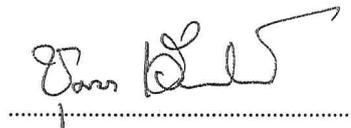
สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

งบกระแสเงินสด

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2564

	2564	2563
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน		
ขาดทุนสุทธิสำหรับงวด	(125,313,268.56)	(129,730,552.76)
รายการปรับกระทบกำไรสุทธิเป็นเงินสดรับ (จ่าย) จากกิจกรรมดำเนินงาน :		
รายได้เงินอุดหนุนจากรัฐบาล	(304,234,765.57)	(276,261,102.45)
ขาดทุนจากการจำหน่ายสินทรัพย์	3,066.50	13,367.66
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	331,917,884.44	303,638,216.82
รายได้จากการรับบริจาค	(7,565,621.12)	(7,043,151.56)
รายได้ดอกเบี้ย	(18,589,078.53)	(30,381,438.22)
หนี้สงสัยจะสูญ	(17,655.00)	34,240.00
ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ (กลับรายการ)	-	859,722.51
ดอกเบี้ยจ่าย	9,482,082.84	9,026,862.18
ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงาน	34,618,644.73	35,247,857.53
(กำไร) ขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย	(821,583.59)	4,289,682.43
ขาดทุนจากการดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงาน	(80,520,293.86)	(90,306,295.86)
การเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์ดำเนินงาน ลดลง (เพิ่มขึ้น)		
ลูกหนี้การค้า	1,300,556.00	(2,510,886.83)
เงินยืมโดยตรง	3,003,545.46	1,944,102.79
เงินอุดหนุนจากรัฐบาลค้างรับ	10,407,106.19	56,880,044.17

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้



(นางชุตินา เอี่ยมโชติชวลิต)

ผู้ว่าการสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย



(นางจิตรา ชัยวิมล)

รองผู้อำนวยการบริหาร

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

งบกระแสเงินสด (ต่อ)

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2564

	2564	2563
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น		
เงินจ่ายล่วงหน้า	3,379,532.39	(4,971,476.63)
วัสดุคงเหลือ	(437,750.50)	41,872.00
เงินประกันผลงาน	(996,254.32)	229,808.94
ภาษีซื้อและภาษีซื้อยังไม่ถึงกำหนดชำระ	2,691,931.64	4,453,016.50
ค่าปรับหัก ณ ที่จ่าย	(2,448,813.22)	1,545,308.00
ลูกหนี้กรมสรรพากร	(17,841,700.87)	7,981,321.33
เงินมัดจำ	20,000.00	9,250.00
การเปลี่ยนแปลงในหนี้สินดำเนินงาน เพิ่มขึ้น(ลดลง)		
รายได้ค่าบริการโครงการรับล่วงหน้า	35,431,115.76	10,191,171.34
เจ้าหนี้การค้า	(49,413,399.50)	(127,000,114.15)
โบนัสพนักงานและกรรมการค้างจ่าย	821,000.00	1,350,000.00
หนี้สินหมุนเวียนอื่น		
เงินประกันสัญญา	3,645,259.76	(2,951,436.57)
เจ้าหนี้ทั่วไป	(8,128,127.72)	5,976,206.60
ภาษีขายยังไม่ถึงกำหนดชำระ	(85,083.10)	15,507.25
รายได้เงินอุดหนุนจากหน่วยงานอื่นรอการรับรู้	12,044,164.42	(27,888,053.05)
รายได้รับล่วงหน้า	(4,580,039.32)	5,947,460.84
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	(786,245.63)	(10,277,898.16)
รายได้รอการตัดบัญชี	9,214,904.14	(2,927,094.18)
หนี้สินผลประโยชน์พนักงานระยะสั้น	(30,963,997.68)	(41,436,848.65)

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

(นางชุตีมา เอี่ยมโชติชวลิต)

ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

(นางจิตรา ชัยวิมล)

รองผู้อำนวยการบริหาร

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

งบกระแสเงินสด (ต่อ)

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2564

	หน่วย : บาท	
	2564	2563
รายได้เงินอุดหนุนจากรัฐบาลรอการรับรู้	551,208,135.04	424,903,746.88
รายได้แผ่นดินนำส่งคลัง	-	(51,845,341.11)
เงินสดสุทธิได้มาในกิจกรรมดำเนินงาน	436,965,545.08	159,353,371.45
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน		
เงินสตรับจากดอกเบี้ย	18,124,799.02	28,970,087.99
เงินสตรับจากเงินลงทุนระยะสั้น	91,913,000.00	51,800,000.00
เงินสตรับจากเงินลงทุนระยะยาว	70,000,000.00	-
เงินสตรับ (จ่าย) จากลูกหนี้เงินกู้กองทุนสงเคราะห์สำหรับผู้ปฏิบัติงาน	4,831,264.00	(4,455,207.00)
เงินสดจ่ายค่าอาคารและอุปกรณ์	(529,278,941.68)	(380,817,349.35)
เงินสดจ่ายค่าสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	(3,353,850.00)	(943,111.79)
เงินสตรับจากการจำหน่ายสินทรัพย์	14,500.00	179,000.00
เงินสดสุทธิ ได้มา(ใช้ไป) ในกิจกรรมลงทุน	(347,749,228.66)	(305,266,580.15)
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน		
เงินสดจ่ายเพื่อชำระหนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	(3,709,484.95)	(2,601,200.02)
เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมจัดหาเงิน	(3,709,484.95)	(2,601,200.02)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด เพิ่มขึ้น(ลดลง) สุทธิ	85,506,831.47	(148,514,408.72)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดต้นงวด	198,625,419.55	347,139,828.27
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดปลายงวด	284,132,251.02	198,625,419.55

ข้อมูลเพิ่มเติมประกอบงบกระแสเงินสด

รายการที่มีใช้เงินสด

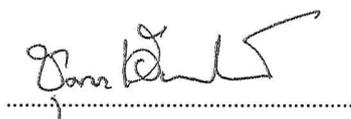
เจ้าหน้าที่จากการซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

48,633,943.03 57,037,296.01

เจ้าหน้าที่จากการซื้อสินทรัพย์ไม่มีตัวตน

- 81,000.00

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้



(นางชุตินา เอี่ยมโชติชวลิต)

ผู้ว่าการสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย



(นางจิตรา ชัยวิมล)

รองผู้อำนวยการบริหาร

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2564

หมายเหตุ 1 ข้อมูลทั่วไป

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย จัดตั้งขึ้นเมื่อวันที่ 25 พฤษภาคม 2506 เป็นรัฐวิสาหกิจที่ดำเนินงานตามนโยบายพิเศษของรัฐ เดิมชื่อ สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์ประยุกต์แห่งประเทศไทย ต่อมาได้มีการจัดตั้งกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และสิ่งแวดล้อม จึงเปลี่ยนชื่อเป็น สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย ตามพระราชบัญญัติสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย พ.ศ. 2522 และเมื่อวันที่ 1 พฤษภาคม 2562 มีการปรับเปลี่ยนภารกิจและชื่อกระทรวงใหม่เป็น กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ตามพระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม พ.ศ. 2562

วัตถุประสงค์ในการจัดตั้ง มีดังนี้

1. ริเริ่ม จัดดำเนินการวิจัย และให้บริการทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเพื่อการพัฒนาประเทศ ในทางเศรษฐกิจและสังคม ให้แก่หน่วยงานของรัฐและวิสาหกิจเอกชน
2. วิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เพื่อให้มีการใช้ทรัพยากรธรรมชาติอย่างเหมาะสมกับภาวะเศรษฐกิจ สิ่งแวดล้อม การอนามัยและสวัสดิภาพของประชาชน
3. สนับสนุนการเพิ่มผลผลิตตามนโยบายของรัฐบาล โดยเผยแพร่ผลของการวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเพื่อนำไปใช้ให้เกิดประโยชน์แก่ประเทศในทางเกษตรกรรม อุตสาหกรรม และพาณิชย์กรรม
4. ฝึกอบรมนักวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
5. ให้บริการในการทดสอบ ตรวจสอบ และบริการอื่นทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย มีสถานที่ตั้งหลักอยู่ที่ เลขที่ 35 เทคโนโลยี ถนนเสียดคลองห้า ตำบลคลองห้า อำเภอกลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120

ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทยได้รับการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปี จำนวน 699,179,200.00 บาท โดยแบ่งเป็นงบลงทุน จำนวน 200,658,000.00 บาท และงบเงินอุดหนุน จำนวน 498,521,200.00 บาท

หมายเหตุ 2 เกณฑ์การจัดทำงบการเงิน

งบการเงินของสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย (วว.) จัดทำขึ้นตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไปภายใต้พระราชบัญญัติการบัญชี พ.ศ. 2543 ซึ่งหมายถึงมาตรฐานการบัญชีที่ออกภายใต้พระราชบัญญัติวิชาชีพบัญชี พ.ศ. 2547 รวมถึงการตีความและแนวปฏิบัติทางการบัญชีที่ประกาศใช้โดยสภาวิชาชีพบัญชี ในพระบรมราชูปถัมภ์ (สภาวิชาชีพบัญชี)

การจัดทำงบการเงินให้สอดคล้องกับหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไปในประเทศไทย กำหนดให้ใช้ประมาณการทางบัญชีที่สำคัญและการใช้ดุลยพินิจของผู้บริหารซึ่งจัดทำขึ้นตามกระบวนการในการนำนโยบายการบัญชีของกิจการไปถือปฏิบัติ และต้องเปิดเผยเรื่องการใช้ดุลยพินิจของผู้บริหาร หรือความซับซ้อน หรือเกี่ยวกับข้อสมมติฐาน และประมาณการที่มีนัยสำคัญต่องบการเงินในหมายเหตุ 4

หมายเหตุ 3 มาตรฐานการรายงานทางการเงินใหม่

3.1 มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่เริ่มมีผลบังคับใช้ในงวดปัจจุบัน

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทยได้นำมาตรฐานการบัญชี มาตรฐานการรายงานทางการเงิน การตีความมาตรฐานการบัญชี และการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับปรับปรุง (ปรับปรุง 2562) ที่ออกโดยสภาวิชาชีพบัญชีฯ ซึ่งมีผลบังคับใช้สำหรับรายงานการเงินที่มีรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2563 มาถือปฏิบัติ มาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวได้รับการปรับปรุงหรือจัดให้มีขึ้นเพื่อให้มีเนื้อหาเท่าเทียมกับมาตรฐานการรายงานทางการเงินระหว่างประเทศ โดยส่วนใหญ่เป็นการปรับปรุงถ้อยคำและคำศัพท์ การตีความและการให้แนวปฏิบัติทางการบัญชีกับผู้ใช้มาตรฐาน มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับใหม่ซึ่งได้มีการเปลี่ยนแปลงหลักการสำคัญ สามารถสรุปได้ดังนี้

มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 16 เรื่อง สัญญาเช่า

มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 16 ใช้แทนมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 17 เรื่อง สัญญาเช่า และการตีความมาตรฐานการบัญชีที่เกี่ยวข้อง มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับนี้ได้กำหนดหลักการของการรับรู้รายการ การวัดมูลค่า การแสดงรายการและการเปิดเผยข้อมูลของสัญญาเช่า และกำหนดให้ผู้เช่ารับรู้สินทรัพย์และหนี้สินสำหรับสัญญาเช่าทุกรายการที่มีระยะเวลาในการเช่ามากกว่า 12 เดือน เว้นแต่สินทรัพย์อ้างอิงนั้นมีมูลค่าต่ำ การบัญชีสำหรับผู้ให้เช่าไม่มีการเปลี่ยนแปลงอย่างมีสาระสำคัญจากมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 17 ผู้ให้เช่ายังคงต้องจัดประเภทสัญญาเช่าเป็นสัญญาเช่าดำเนินงานหรือสัญญาเช่าเงินทุน

สถาบันไม่มีผลกระทบสะสมของการนำมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับนี้มาถือปฏิบัติเป็นครั้งแรก

3.2 มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่จะมีผลบังคับใช้ในอนาคต

ในระหว่างงวด สภาวิชาชีพบัญชีในพระบรมราชูปถัมภ์ได้ประกาศใช้มาตรฐานการบัญชี มาตรฐานการรายงานทางการเงิน การตีความมาตรฐานการบัญชี และการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับปรับปรุง (ปรับปรุง 2563) จำนวนหลายฉบับ ซึ่งมีผลบังคับใช้สำหรับรายงานการเงินที่มีรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2564 มาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวได้รับการปรับปรุงหรือจัดให้มีขึ้นเพื่อให้มีเนื้อหาเท่าเทียมกับมาตรฐานการรายงานทางการเงินระหว่างประเทศ โดยส่วนใหญ่เป็นการปรับปรุงถ้อยคำและคำศัพท์ การตีความและการให้แนวปฏิบัติทางการบัญชีกับผู้ใช้มาตรฐาน

ผู้บริหารของสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทยได้ประเมินและเห็นว่า มาตรฐานการบัญชีใหม่ มาตรฐานการบัญชีที่มีการปรับปรุง มาตรฐานการรายงานทางการเงินใหม่ มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่มีการปรับปรุงใหม่ การตีความมาตรฐานการบัญชี การตีความมาตรฐานการบัญชีที่ปรับปรุงใหม่ การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน และการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่ปรับปรุงใหม่ดังกล่าวจะไม่มีผลกระทบที่เป็นสาระสำคัญต่อรายงานการเงินที่น่าเสนอ

หมายเหตุ 4 สรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญ

4.1 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด หมายถึง เงินสดในมือและเงินฝากธนาคารประเภทฝากประจำซึ่งมีอายุไม่เกิน 3 เดือน *ตุลาคม*

4.2 เงินลงทุนระยะสั้น

เงินลงทุนระยะสั้น หมายถึง เงินฝากธนาคารประเภทฝากประจำ ซึ่งมีอายุเกิน 3 เดือน แต่ไม่เกิน 12 เดือน

4.3 ลูกหนี้การค้า

ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่น รับรู้เริ่มแรกด้วยมูลค่าตามใบแจ้งหนี้และจะแสดงมูลค่า ณ วันสิ้นรอบระยะเวลาบัญชีด้วยจำนวนหนี้ที่เหลืออยู่หักด้วยค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ สถาบันจะตั้งค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญสำหรับลูกหนี้ค่าบริการ โดยมีหลักเกณฑ์ ดังนี้

<u>ระยะเวลาที่หนี้ค้างชำระ</u>	<u>อัตราร้อยละของค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ</u>
เกินกว่า 6 เดือน แต่ไม่เกิน 12 เดือน	50
เกินกว่า 12 เดือน	100

4.4 ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ แสดงด้วยราคาทุน ณ วันที่ซื้อหรือได้มาหักด้วยค่าเสื่อมราคาสะสม ค่าเสื่อมราคาคำนวณจากมูลค่าเสื่อมสภาพของอาคารและอุปกรณ์ โดยวิธีเส้นตรงตามอายุการให้ประโยชน์โดยประมาณ 2 - 40 ปี โดยสินทรัพย์ประเภทอุปกรณ์สำนักงาน อุปกรณ์โรงงาน คิดมูลค่าซากร้อยละ 2 ของราคาทุน ส่วนยานพาหนะประมาณมูลค่าซากร้อยละ 10 ของราคาทุน ประมาณการอายุการให้ประโยชน์ของสินทรัพย์ แสดงได้ดังนี้

<u>ประเภทสินทรัพย์</u>	<u>อายุการให้ประโยชน์ (ปี)</u>
อาคารถาวร	40
อาคารชั่วคราว	2
อุปกรณ์วิทยาศาสตร์	15
ยานพาหนะ อุปกรณ์ก่อสร้าง	5 - 8
อื่น ๆ	10

4.5 สัญญาเช่าระยะยาว

4.5.1 กรณีที่สถาบันเป็นผู้เช่า

สถาบันจะบันทึกรับรู้สินทรัพย์สิทธิการใช้และหนี้สินตามสัญญาเช่าที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ สำหรับสัญญาเช่าทุกสัญญาในงบแสดงฐานะการเงิน ยกเว้นสัญญาเช่าระยะสั้นซึ่งมีระยะเวลาของสัญญาไม่เกิน 12 เดือน หรือสัญญาเช่าซึ่งสินทรัพย์อ้างอิงมีมูลค่าต่ำ โดยบันทึกสินทรัพย์สิทธิการใช้ด้วยมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์อ้างอิงหรือมูลค่าปัจจุบันสุทธิของจำนวนเงินที่ต้องจ่ายตามสัญญาเช่าแล้วแต่มูลค่าใดจะต่ำกว่า โดยจำนวนเงินที่ต้องจ่ายจะปันส่วนระหว่างหนี้สินและค่าใช้จ่ายทางการเงิน เพื่อให้อัตราดอกเบี้ยคงที่ต่อหนี้สินคงค้างอยู่ ส่วนดอกเบี้ยจ่ายจะบันทึกในงบกำไรขาดทุนตลอดอายุของสัญญาเช่าสินทรัพย์ที่ได้มา และสถาบันคิดค่าเสื่อมราคาสินทรัพย์สิทธิการใช้ตามวิธีเส้นตรงตามอายุที่สั้นกว่าระหว่างอายุสินทรัพย์และระยะเวลาการเช่า

สัญญาเช่าระยะสั้นซึ่งมีระยะเวลาของสัญญาไม่เกิน 12 เดือน หรือสัญญาเช่าซึ่งสินทรัพย์อ้างอิงมีมูลค่าต่ำจะจัดเป็นสัญญาเช่าดำเนินงาน เงินที่ต้องจ่ายภายใต้สัญญาเช่าดำเนินงานจะบันทึกในงบกำไรขาดทุนตลอดระยะเวลาของสัญญาเช่านั้น

ค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นจากการยกเลิกสัญญาเช่าดำเนินงานก่อนหมดอายุการเช่า เช่น เบี้ยปรับที่ต้องจ่ายให้แก่ผู้ให้เช่าจะบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายในรอบระยะเวลาบัญชีที่การยกเลิกนั้นเกิดขึ้น

4.5.2 กรณีที่สถาบันเป็นผู้ให้เช่า

สินทรัพย์ที่ให้เช่าภายใต้สัญญาเช่าดำเนินงานแสดงรวมอยู่ใน ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ ในงบแสดงฐานะการเงิน และตัดค่าเสื่อมราคาตลอดอายุการให้ประโยชน์ของสินทรัพย์เช่นเดียวกับสินทรัพย์ของสถาบัน ที่มีลักษณะเหมือนกัน รายได้ค่าเช่ารับรู้โดยวิธีเส้นตรงตามระยะเวลาการให้เช่า

4.6 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

สินทรัพย์ไม่มีตัวตน แสดงด้วยราคาทุนหักค่าตัดจำหน่ายสะสม

ค่าตัดจำหน่ายของสินทรัพย์ไม่มีตัวตนคำนวณจากราคาทุนของสินทรัพย์ โดยวิธีเส้นตรงตามอายุการให้ประโยชน์ โดยประมาณการอายุการให้ประโยชน์ของสินทรัพย์ไม่มีตัวตน แสดงได้ดังนี้

<u>ประเภทสินทรัพย์</u>	<u>อายุการให้ประโยชน์ (ปี)</u>
โปรแกรมคอมพิวเตอร์	5

4.7 รายได้รอการรับรู้

รายได้รอการรับรู้เป็นภาระผูกพันที่เกิดจากการรับบริจาคสินทรัพย์ โดยสถาบันจะบันทึกสินทรัพย์ที่รับบริจาคเป็นสินทรัพย์ในแต่ละประเภทคู่กับการบันทึกรายได้รอการรับรู้ และจะทยอยรับรู้รายได้รอการรับรู้เป็นรายได้จากการรับบริจาคตามสัดส่วนของค่าเสื่อมราคาของสินทรัพย์ที่รับบริจาคซึ่งเกิดขึ้นในแต่ละงวดบัญชี

4.8 ผลประโยชน์พนักงาน

ผลประโยชน์พนักงานหลังออกจากงานเป็นการประมาณผลประโยชน์ในอนาคตที่เกิดจากการทำงานของพนักงานในปัจจุบันและในงวดก่อน ผลประโยชน์ดังกล่าวจะมีการคิดลดกระแสเงินสดเพื่อให้เป็นมูลค่าปัจจุบัน

การคำนวณผลประโยชน์พนักงานจัดทำโดยนักคณิตศาสตร์ประกันภัยที่ได้รับอนุญาตเป็นรายปี โดยสถาบันจะรับรู้ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงานไว้ในงบกำไรขาดทุน

ผลประโยชน์พนักงานที่กำหนดไว้มีดังนี้

4.8.1 ค่าตอบแทนความชอบในการทำงาน

สถาบันกำหนดให้พนักงานหรือลูกจ้าง ที่เกษียณอายุ ตาย หรือลาออก ได้รับค่าตอบแทนความชอบในการทำงานสำหรับพนักงานหรือลูกจ้างซึ่งได้ปฏิบัติงานในช่วงก่อนเกษียณอายุ ที่ทำงานติดต่อกันครบ 5 ปีขึ้นไป แต่ไม่ถึง 15 ปี และที่ทำงานตั้งแต่ 15 ปีขึ้นไป ด้วยอัตราค่าตอบแทนเป็นจำนวน 6 เดือน และ 10 เดือนของฐานเงินเดือนเดือนสุดท้ายตามลำดับ และประกาศคณะกรรมการแรงงานรัฐวิสาหกิจสัมพันธ์ เรื่อง มาตรฐานขั้นต่ำของสภาพการจ้าง ในรัฐวิสาหกิจ (ฉบับที่ 4) ณ วันที่ 25 กันยายน 2562

4.8.2 รางวัลการทำงานยาวนาน

สถาบันได้ให้รางวัลตอบแทนความชอบจากการทำงานระยะยาวแก่พนักงานที่มีอายุการทำงานครบ 20 ปี และ 30 ปี

4.8.3 วันลาพักผ่อน

ภาระผูกพันผลประโยชน์ของพนักงานวัดมูลค่าโดยคิดลดกระแสเงินสดและรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายเมื่อพนักงานทำงานให้

ต่ำกว่า

4.8.4 กองทุนสงเคราะห์สำหรับผู้ปฏิบัติงาน

ตามข้อบังคับสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย ว่าด้วยกองทุนสงเคราะห์ พ.ศ. 2524 กำหนดไว้ว่า ทุกวันสิ้นเดือนสถาบันจะจ่ายเงินสมทบเข้ากองทุนสงเคราะห์ในอัตราร้อยละ 10 ของค่าใช้จ่ายประเภทเงินเดือน และทุกวันสิ้นปีจะคำนวณเงินสงเคราะห์ที่ผู้ปฏิบัติงานพึงได้รับเปรียบเทียบกับเงินกองทุนสงเคราะห์และดอกผลคงเหลือตามบัญชี หากบัญชีกองทุนสงเคราะห์มียอดคงเหลือต่ำกว่า สถาบันจะจ่ายเงินสมทบเพิ่มให้เท่ากับจำนวนเงินสงเคราะห์ที่ผู้ปฏิบัติงานพึงได้รับ และรับรู้รายการจ่ายสมทบดังกล่าวเป็นค่าใช้จ่าย แต่สถาบันไม่สามารถปฏิบัติตามข้อบังคับดังกล่าวได้ เพราะกระทรวงการคลังได้กำหนดหลักเกณฑ์ให้สถาบันจ่ายเงินสมทบเข้ากองทุนตามจำนวนเงินที่ได้รับจัดสรรจากสำนักงบประมาณตามหนังสือ ที่ กค 0512/36466 ลงวันที่ 8 สิงหาคม 2532

4.9 กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ

สถาบันได้จัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพพนักงานสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย ซึ่งจดทะเบียนแล้ว เมื่อวันที่ 28 มกราคม 2540 โดยกำหนดให้พนักงานที่บรรจุตั้งแต่วันที่ 28 มกราคม 2540 ต้องเป็นสมาชิกกองทุนสำรองเลี้ยงชีพทุกคน ส่วนพนักงานบรรจุก่อนวันที่ 28 มกราคม 2540 มีสิทธิที่จะเลือกเป็นสมาชิกกองทุนสงเคราะห์สำหรับผู้ปฏิบัติงานหรือกองทุนสำรองเลี้ยงชีพก็ได้

4.10 การรับรู้รายได้และค่าใช้จ่าย

- รายได้เงินอุดหนุนจากรัฐบาลที่ได้รับมาเพื่อดำเนินงาน รับรู้เป็นรายได้จากรัฐบาลทั้งจำนวนในงวดที่ได้รับเงินอุดหนุนนั้น
 - รายได้เงินอุดหนุนจากรัฐบาลที่เกี่ยวข้องกับสินทรัพย์ แสดงเป็นหนี้สินในรายการรายได้เงินอุดหนุนจากรัฐบาลการรับรู้ และทยอยรับรู้เป็นรายได้เงินอุดหนุนจากรัฐบาลอย่างเป็นระบบตลอดอายุการให้ประโยชน์ของสินทรัพย์ที่เกี่ยวข้อง
 - รายได้เงินอุดหนุนโครงการ เมื่อสถาบันรับเงินอุดหนุนโครงการจะบันทึกรับรู้โครงการเป็นเจ้าของหนี้ในรายการบัญชีรายได้ค่าบริการโครงการรับล่วงหน้า และจะหักเงิน 10% หรือ 20% จากเงินรับโครงการนั้น ทยอยรับรู้เข้าเป็นรายได้เงินอุดหนุนอื่น และจะทยอยตัดรับรู้เป็นรายได้เงินอุดหนุนโครงการเท่ากับค่าใช้จ่ายโครงการตามจำนวนเงินที่ได้จ่ายไปสำหรับในแต่ละงวดบัญชี เมื่อโครงการเสร็จสิ้นลงในงวดบัญชีใดจะปิดโอนยอดเงินคงเหลือในบัญชีรายได้ค่าบริการโครงการรับล่วงหน้าเป็นรายได้เงินอุดหนุนอื่น
- กรณีสถาบันทรองจ่ายค่าใช้จ่ายแทนโครงการไปก่อน จะรับรู้จำนวนที่จ่ายแทนโครงการเป็นสินทรัพย์ในรายการบัญชีรายได้ค่าบริการโครงการค้างรับ
- รายได้จากบริการวิเคราะห์ทดสอบ เป็นรายได้จากการให้บริการทดสอบ ตรวจวัดและบริการอื่นทางวิทยาศาสตร์ที่รับรู้เป็นรายได้เมื่อได้ให้บริการแล้ว
 - รายได้ดอกเบี้ยรับรู้ตามเกณฑ์สัดส่วนของเวลา โดยคำนึงถึงอัตราผลตอบแทนที่แท้จริงของสินทรัพย์
 - ค่าใช้จ่ายรับรู้ตามเกณฑ์คงค้าง *ดูหมายเหตุ*

หมายเหตุ 5 การแก้ไขข้อผิดพลาดทางบัญชีและการจัดประเภทรายการใหม่

5.1 สถาบันตั้งค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญสำหรับลูกหนี้การค้าในงวดก่อนปี 2563 สูงไป จำนวน 965,728.18 บาท

5.2 สถาบันได้จัดประเภทรายการใหม่บางรายการในงบการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2564 เพื่อประโยชน์ในการเปรียบเทียบกับงบการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2563

	ตามที่ รายงานไว้เดิม	การจัดประเภทใหม่	รายการแก้ไข ข้อผิดพลาด	หน่วย : บาท ปรับปรุงใหม่
งวดปีบัญชี 2563				
งบแสดงฐานะการเงิน				
ลูกหนี้การค้า	8,562,550.85	(5,944,703.35)	-	2,617,847.50
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	46,491,141.10	(1,206,129.11)	-	45,285,011.99
รายได้ค่าบริการโครงการรับล่วงหน้า	72,953,343.77	(5,944,703.35)	-	67,008,640.42
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	73,319,386.75	(1,206,129.11)	-	72,113,257.64

หมายเหตุ 6 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

	หน่วย : บาท	
	2564	2563
เงินฝากธนาคาร		
กระแสรายวัน	70,900	61,900.00
ออมทรัพย์	272,943,232.41	187,482,919.08
ประจำไม่เกิน 3 เดือน	11,118,118.61	11,080,600.47
รวมเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	284,132,251.02	198,625,419.55

ณ วันที่ 30 กันยายน 2564 และ 2563 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด จำนวน 284,132,251.02 บาท และจำนวน 198,625,419.55 บาท ได้รวมเงินฝากธนาคารของกองทุนสงเคราะห์ไ้ด้วย ซึ่งถือเป็นส่วนหนึ่งของภาระผูกพันของผลประโยชน์พนักงาน จำนวน 13,135,281.24 บาท และจำนวน 8,138,874.49 บาท ตามลำดับ

หมายเหตุ 7 ลูกหนี้การค้า

	หน่วย : บาท	
	2564	2563
ลูกหนี้ค่าบริการวิเคราะห์ทดสอบ	1,395,401.50	2,695,957.50
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(60,455.00)	(78,110.00)
รวมลูกหนี้การค้า	1,334,946.50	2,617,847.50

ผู้ตรวจ

หมายเหตุ 8 เงินลงทุนระยะสั้น

	หน่วย : บาท	
	2564	2563
เงินฝากธนาคาร		
ประจำ 6 เดือน	5,986,937.37	5,963,087.49
ประจำ 12 เดือน	1,218,621,990.91	1,309,069,800.38
รวมเงินลงทุนระยะสั้น	<u>1,224,608,928.28</u>	<u>1,315,032,887.87</u>

ณ วันที่ 30 กันยายน 2564 และ 2563 เงินลงทุนระยะสั้น จำนวน 1,224,608,928.28 บาท และจำนวน 1,315,032,887.87 บาท ได้รวมเงินฝากธนาคารของกองทุนสงเคราะห์ไ้ด้วย ซึ่งถือเป็นส่วนหนึ่งของภาระผูกพันของผลประโยชน์พนักงาน จำนวน 150,996,072.49 บาท และจำนวน 149,997,771.01 บาท ตามลำดับ

หมายเหตุ 9 สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น

	หน่วย : บาท	
	2564	2563
เงินจ่ายล่วงหน้า	4,884,419.88	8,263,952.27
วัสดุคงเหลือ	786,059.40	348,308.90
เงินประกันผลงาน	1,607,924.88	611,670.56
ภาษีซื้อและภาษีซื้อยังไม่ถึงกำหนดชำระ	3,040,914.71	5,732,846.35
ค่าปรับหัก ณ ที่จ่าย	112,806.72	(2,336,006.50)
ลูกหนี้ทั่วไป	998,243.87	998,243.87
ลูกหนี้กรมสรรพากร	46,927,803.16	29,086,102.29
ดอกเบี้ยเงินฝากธนาคารค้างรับ	1,600,451.88	2,579,894.25
รวมสินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	<u>59,958,624.50</u>	<u>45,285,011.99</u>

หมายเหตุ 10 เงินลงทุนระยะยาว

	หน่วย : บาท	
	2564	2563
เงินฝากธนาคาร		
ประจำ 24 เดือน	386,709,891.54	456,709,891.54
ประจำ 36 เดือน	263,043,557.86	263,043,557.86
รวมเงินลงทุนระยะยาว	<u>649,753,449.40</u>	<u>719,753,449.40</u>

เงินลงทุนระยะยาว ประเภทเงินฝากประจำ 24 เดือน ได้ผลตอบแทนในอัตราร้อยละ 0.375 - 1.600 ต่อปี และประเภทเงินฝากประจำ 36 เดือน ได้ผลตอบแทนในอัตราร้อยละ 1.600 - 1.900 ต่อปี

สุกัญญา

หมายเหตุ 11 ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

ที่ดิน อาคารและสิ่งก่อสร้าง อุปกรณ์ ยานพาหนะ สินทรัพย์ระยะยาวทั้ง สิ้นกิจการใช้ที่ดินตามสัญญาเช่าการเงิน	ราคาทุน						ค่าเสื่อมราคาสะสม			หน่วย : บาท ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ สุทธิ 30 ก.ย. 64
	เพิ่ม		ลด		สุทธิ		ยอดต้นงวด 1 ต.ค. 63	ยอดต้นงวด 1 ต.ค. 63	ยอดปลายงวด 30 ก.ย. 64	
	ซื้อ	สัญญาเช่า การเงิน	รับบริจาค	จำหน่าย	โอนออก	จำหน่าย				
	6,338,200.00	-	-	-	-	-	6,338,200.00	-	-	6,338,200.00
	1,908,841,309.68	5,331,669.89	-	91,774,765.56	-	-	2,005,947,745.13	603,693,696.49	49,681,830.31	1,352,572,218.33
	4,658,099,017.38	290,328,961.03	-	2,534,947.80	77,437,740.71	-	5,028,281,891.82	2,121,129,079.90	275,400,463.25	2,631,753,110.23
	65,609,730.74	-	7,223,679.64	15,238,220.00	3,500,000.00	-	90,401,569.96	55,279,659.33	4,462,595.56	31,811,807.99
	173,887,129.68	282,252,253.79	-	-	(182,712,506.27)	-	273,426,877.20	-	-	273,426,877.20
	-	2,528,129.00	-	-	-	-	2,528,129.00	-	632,032.20	1,896,096.80
รวม	6,812,775,387.48	577,912,884.71	9,751,808.64	17,773,167.80	172,712,506.27	(182,712,506.27)	7,406,924,413.11	2,780,102,435.72	(1,153,254.48)	4,297,798,310.55

ที่ดิน อาคารและสิ่งก่อสร้าง อุปกรณ์ ยานพาหนะ สินทรัพย์ระยะยาวทั้ง รวม	ราคาทุน						ค่าเสื่อมราคาสะสม			หน่วย : บาท ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ สุทธิ 30 ก.ย. 63
	เพิ่ม		ลด		สุทธิ		ยอดต้นงวด 1 ต.ค. 62	ยอดต้นงวด 1 ต.ค. 62	ยอดปลายงวด 30 ก.ย. 63	
	ซื้อ	สัญญาเช่า การเงิน	รับบริจาค	จำหน่าย	โอนออก	จำหน่าย				
	6,338,200.00	-	-	-	-	-	6,338,200.00	-	-	6,338,200.00
	1,875,989,790.39	7,850,797.24	-	25,000,722.05	-	-	1,908,841,309.68	557,322,636.99	46,371,059.50	1,305,147,613.19
	4,309,750,697.01	384,314,979.70	-	474,849.00	29,031,015.76	-	4,658,099,017.38	1,935,904,050.02	250,227,361.02	2,536,969,937.48
	65,611,580.74	-	-	-	(1,850.00)	-	65,609,730.74	51,261,626.87	4,019,697.46	10,330,071.41
	182,970,185.98	45,688,868.42	-	-	(54,771,924.72)	-	173,887,129.68	-	-	173,887,129.68
รวม	6,440,660,454.12	437,854,645.36	-	474,849.00	54,031,737.81	(54,773,774.72)	6,812,775,387.48	2,544,488,313.88	(65,003,996.14)	4,032,672,951.76

ต่อหน้า

ในระหว่างงวดปีบัญชี 2564 สถาบันได้ออนสินทรัพย์ระหว่างทำที่แล้วเสร็จในงวด จำนวน 182,712,506.27 บาท ไปเป็นอาคารและสิ่งก่อสร้าง จำนวน 91,774,765.56 บาท และอุปกรณ์ จำนวน 77,437,740.71 บาท ยานพาหนะ จำนวน 3,500,000.00 บาท และ สินทรัพย์ไม่มีตัวตน จำนวน 10,000,000.00 บาท

ค่าเสื่อมราคา สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2564 จำนวน 330,176,921.32 บาท ได้รวมค่าเสื่อมราคาของสินทรัพย์ที่ได้จากเงินอุดหนุนจากรัฐบาล จำนวน 303,183,757.45 บาท และสินทรัพย์ตามสัญญาเช่าการเงิน จำนวน 2,903,089.68 บาท

สินทรัพย์ระหว่างทำ จำนวน 273,426,877.20 บาท ในจำนวนนี้มีครุภัณฑ์ระหว่างประกอบ จำนวน 79,571,771.95 บาท ซึ่งเกิดจากการยกเลิกสัญญาแล้วยังไม่ได้โอนเป็นสินทรัพย์ ปัจจุบันอยู่ระหว่างดำเนินการตรวจสอบและติดตั้งเพื่อให้เครื่องสามารถใช้งานได้ และสินทรัพย์ระหว่างทำ จำนวน 641,624.28 บาท อยู่ระหว่างการดำเนินการตรวจสอบ ยานพาหนะ จำนวน 90,401,569.96 บาท ในจำนวนนี้เป็นยานพาหนะตามสัญญาเช่าการเงินที่สถาบันเป็นผู้เช่ารวมอยู่ด้วย จำนวน 18,651,942.93 บาท มีรายละเอียด ดังนี้

	หน่วย : บาท	
	2564	2563
ราคาทุนของยานพาหนะตามสัญญาเช่าการเงิน	18,651,942.93	11,428,263.29
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	(10,928,805.89)	(8,657,748.41)
ราคาตามบัญชี - สุทธิ	<u>7,723,137.04</u>	<u>2,770,514.88</u>

หมายเหตุ 12 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

	หน่วย : บาท	
	2564	2563
โปรแกรมคอมพิวเตอร์		
ราคาทุน ณ วันต้นงวด	46,969,256.71	45,204,958.01
บวก เพิ่มระหว่างงวด		
ซื้อ	3,353,850.00	1,024,111.79
รับโอน	10,000,000.00	740,186.91
ราคาทุน ณ วันปลายงวด	<u>60,323,106.71</u>	<u>46,969,256.71</u>
ค่าตัดจำหน่ายสะสม ณ วันต้นงวด	43,315,956.67	40,295,857.83
บวก เพิ่มระหว่างงวด		
ค่าตัดจำหน่าย	1,740,963.12	3,020,098.84
ค่าตัดจำหน่ายสะสม ณ วันปลายงวด	<u>45,056,919.79</u>	<u>43,315,956.67</u>
ราคาตามบัญชี ณ วันปลายงวด	<u>15,266,186.92</u>	<u>3,653,300.04</u>

ณ วันที่ 30 กันยายน 2564 ค่าตัดจำหน่าย จำนวน 1,740,963.12 บาท ได้รวมค่าตัดจำหน่ายของสินทรัพย์ที่ได้มาจากเงินอุดหนุนจากรัฐบาล จำนวน 1,051,008.12 บาท

ผู้ตรวจ

หมายเหตุ 13 รายได้ค่าบริการโครงการรับล่วงหน้า

หน่วย : บาท

	2564	2563
ยอดยกมา ณ ต้นงวด	67,008,640.42	58,217,239.31
<u>บวก</u> รับเพิ่มระหว่างงวด	176,365,975.93	131,776,832.27
<u>โอน</u> รับรู้เป็นรายได้เงินอุดหนุนโครงการ (หมายเหตุ 18)		
- เมื่อจ่ายซื้ออุปกรณ์โครงการ	(9,281,901.55)	(5,280,665.03)
- เมื่อจ่ายค่าใช้จ่ายดำเนินงาน ในโครงการ	(112,546,285.12)	(89,232,640.91)
- ปรับปรุงรายการ	-	10,000.00
	<u>(121,828,186.67)</u>	<u>(94,503,305.94)</u>
<u>โอน</u> รับรู้เป็นรายได้เงินอุดหนุนอื่น (หมายเหตุ 18)		
- เมื่อจ่ายเป็นค่าบริการโครงการ ร้อยละ 20	(19,570,890.63)	(17,958,289.18)
- เมื่อมีเงินคงเหลือโอนปิดโครงการ	(5,894,426.28)	(10,489,428.57)
	<u>(25,465,316.91)</u>	<u>(28,447,717.75)</u>
<u>บวก(หัก)</u> รายการปรับปรุงโครงการ ที่ไม่กระทบรายได้ค่าใช้จ่าย	6,403,961.94	(34,407.47)
ยอดคงเหลือ ณ ปลายงวด	<u>102,485,074.71</u>	<u>67,008,640.42</u>

ณ วันที่ 30 กันยายน 2564 รายได้ค่าบริการโครงการรับล่วงหน้า จำนวน 102,485,074.71 บาท
เป็นรายได้ค่าบริการที่สถาบันรับจากหน่วยงานและองค์กรต่าง ๆ ไว้ล่วงหน้า ก่อนการดำเนินโครงการตามที่ตกลงกัน 

หมายเหตุ 14 หนี้สินหมุนเวียนอื่น

	2564	2563
เงินประกันสัญญา	28,633,663.73	24,988,403.97
เจ้าหนี้ทั่วไป	1,792,746.26	9,920,873.98
ภาษีขายยังไม่ถึงกำหนดชำระ	91,287.95	176,371.05
รายได้เงินอุดหนุนจากหน่วยงานอื่นรอการรับรู้	30,890,355.35	18,846,190.93
รายได้รับล่วงหน้า	4,702,797.16	9,282,836.48
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	6,274,828.82	7,061,074.45
รายได้รอการตัดบัญชี	11,052,410.92	1,837,506.78
รวมหนี้สินหมุนเวียนอื่น	<u>83,438,090.19</u>	<u>72,113,257.64</u>

หมายเหตุ 15 รายได้เงินอุดหนุนจากรัฐบาลรอการรับรู้

	หน่วย : บาท		
	2564		
	อาคาร และอุปกรณ์	สินทรัพย์ ไม่มีตัวตน	รวม
ยอดยกมา ณ ต้นงวด	3,821,633,075.38	1,533,062.51	3,823,166,137.89
บวก เพิ่มขึ้นระหว่างงวด	673,792,364.89	13,083,850.00	686,876,214.89
หัก ลดลงระหว่างงวด	(438,969,850.84)	(1,051,008.12)	(440,020,858.96)
ยอดคงเหลือ ณ ปลายงวด	<u>4,056,455,589.43</u>	<u>13,565,904.39</u>	<u>4,070,021,493.82</u>

	หน่วย : บาท		
	2563		
	อาคาร และอุปกรณ์	สินทรัพย์ ไม่มีตัวตน	รวม
ยอดยกมา ณ ต้นงวด	3,672,337,480.73	2,428,612.36	3,674,766,093.09
บวก เพิ่มขึ้นระหว่างงวด	475,796,569.90	61,400.00	475,857,969.90
หัก ลดลงระหว่างงวด	(326,500,975.25)	(956,949.85)	(327,457,925.10)
ยอดคงเหลือ ณ ปลายงวด	<u>3,821,633,075.38</u>	<u>1,533,062.51</u>	<u>3,823,166,137.89</u>

หมายเหตุ 16 หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน

สถาบันทำสัญญาเช่ารถยนต์ ระยะเวลา 5 ปี จำนวนเงิน 21,226,950.00 บาท โดยเมื่อสิ้นสุดสัญญาเช่าต้องส่งมอบรถยนต์เช่าคืนให้กับผู้ให้เช่า และสัญญาเช่าที่ดินราชพัสดุ ระยะเวลา 3 ปี จำนวนเงิน 2,542,733.00 บาท จำนวนเงินขั้นต่ำที่ต้องจ่ายมีรายละเอียด ดังนี้

	หน่วย : บาท	
	2564	2563
ยอดยกมา ณ ต้นงวด	3,369,766.63	5,970,966.65
หัก ดอกเบี้ยจ่ายรอดตัดบัญชี	(279,737.74)	(508,220.12)
	3,090,028.89	5,462,746.53
บวก เพิ่มขึ้นระหว่างงวด	9,388,548.64	-
หัก ลดลงระหว่างงวด	(2,849,618.57)	(2,372,717.64)
ยอดคงเหลือ ณ ปลายงวด	9,628,958.96	3,090,028.89

	2564		2563	
	มูลค่าอนาคต ของจำนวนเงิน ขั้นต่ำที่ต้องจ่าย	ดอกเบี้ยจ่าย รอดตัดบัญชี	มูลค่าปัจจุบัน ของจำนวนเงิน ขั้นต่ำที่ต้องจ่าย	มูลค่าปัจจุบัน ของจำนวนเงิน ขั้นต่ำที่ต้องจ่าย
ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายใน 1 ปี	3,311,081.00	(370,073.17)	2,941,007.83	943,448.28
ส่วนที่เกินกำหนดชำระ 1 ปี	7,112,883.68	(424,932.55)	6,687,951.13	2,146,580.61
รวม	10,423,964.68	(795,005.72)	9,628,958.96	3,090,028.89

หมายเหตุ 17 หนี้สินผลประโยชน์พนักงาน

หนี้สินผลประโยชน์พนักงานเป็นการประมาณผลประโยชน์พนักงานตามมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 19 เรื่อง ผลประโยชน์ของพนักงาน โดยการประมาณการระดมทุนตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย สำหรับเงินตอบแทนความชอบรางวัลการทำงานยาวนาน ผลประโยชน์เงินตอบแทนวันลาพักผ่อน และผลประโยชน์เงินกองทุนสงเคราะห์ มูลค่า

หนี้สินผลประโยชน์พนักงานระยะสั้น

รายการ	2564		2563		
	เงินตอบแทน ความชอบ	รางวัลการทำงาน ยาวนาน	ผลประโยชน์ เงินตอบแทน วันลาพักผ่อน	ผลประโยชน์ เงินกองทุน สงเคราะห์	รวม
ยอดยกมา ณ ต้นงวด	14,553,118.00	-	1,145,345.00	9,971,810.00	25,670,273.00
(ลด) ระหว่างงวด	3,632,565.33	-	189,622.39	11,284,053.00	15,106,240.72
ยอดคงเหลือ ณ ปลายงวด	18,185,683.33	-	1,334,967.39	21,255,863.00	40,776,513.72
					40,866,933.00
					(15,196,660.00)
					25,670,273.00

หน่วย : บาท

หนี้สินผลประโยชน์พนักงานระยะยาว

รายการ	2564		2563		
	เงินตอบแทน ความชอบ	รางวัลการทำงาน ยาวนาน	ผลประโยชน์ เงินตอบแทน วันลาพักผ่อน	ผลประโยชน์ เงินกองทุน สงเคราะห์	รวม
ยอดยกมา ณ ต้นงวด	318,485,532.44	4,527,698.41	27,807,654.34	291,722,824.00	642,543,709.19
เพิ่ม(ลด) ระหว่างงวด					
ต้นทุนบริการปัจจุบัน	21,269,152.37	859,779.22	2,171,548.11	10,318,165.03	34,618,644.73
ต้นทุนดอกเบี้ย	5,202,225.08	70,471.22	459,496.58	3,253,283.58	8,985,476.46
กำไร (ขาดทุน) จากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์	(7,188,649.95)	-	(833,595.67)	7,200,662.03	(821,583.59)
ผลประโยชน์ที่จ่ายจริงระหว่างงวด	(790,743.33)	(577,700.00)	(427,741.35)	(3,497,540.00)	(5,293,724.68)
โอนเป็นค่าใช้จ่ายค้างจ่ายในหนี้สินผลประโยชน์พนักงานระยะสั้น	(18,185,683.33)	-	(1,334,967.39)	(21,255,863.00)	(40,776,513.72)
ยอดคงเหลือ ณ ปลายงวด	318,791,833.28	4,880,248.85	27,842,394.62	287,741,531.64	639,256,008.39
					620,447,978.08

หน่วย : บาท

ต่อหน้า

ณ วันที่ 30 กันยายน 2564 สถาบันมีหนี้สินผลประโยชน์พนักงานรวมจำนวน 639,256,008.39 บาท ส่วนหนึ่งคือผลประโยชน์เงินกองทุนสงเคราะห์ จำนวนรวม 287,741,531.64 บาท

ข้อสมมติฐานหลักที่ใช้ในการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย ณ วันที่ 30 กันยายน 2564 อัตราการเพิ่มขึ้นของเงินเดือนในอนาคตร้อยละ 6.00 ต่อปี

สมมติฐานด้านประชากรศาสตร์

1. อัตราการมรณะ : ตามตารางมรณะไทย 2560
2. อัตราการลาออกพนักงาน ร้อยละ 0.57 - 6.88 ต่อปี แยกตามช่วงอายุของพนักงาน
3. อัตราคิดลดร้อยละ 1.98 ต่อปี โดยใช้อัตราผลตอบแทนพันธบัตรรัฐบาลระยะเวลา 14 ปี

หมายเหตุ 18 รายได้จากการบริการงานวิจัย

	หน่วย : บาท	
	2564	2563
เงินอุดหนุนโครงการบริการงานวิจัย		
และบริการที่ปรึกษา (หมายเหตุ 13)	121,828,186.67	94,503,305.94
เงินอุดหนุนอื่น (หมายเหตุ 13)	25,465,316.91	28,447,717.75
รายได้ค่าวิเคราะห์ ทดสอบ สอบเทียบ		
และตรวจสอบระบบคุณภาพ	122,823,704.45	99,053,251.06
รวมรายได้จากการบริการงานวิจัย	<u>270,117,208.03</u>	<u>222,004,274.75</u>

หมายเหตุ 19 รายได้อื่น ๆ

	หน่วย : บาท	
	2564	2563
รายได้จากการจัดสัมมนา	2,666,036.45	3,030,055.59
รายได้จากการรับบริจาค	7,565,621.12	7,043,151.56
รายได้บำรุงสถานีวิจัยส่วนภูมิภาค	1,422,619.50	2,528,206.62
รายได้จากการขายผลิตภัณฑ์	1,039,994.71	1,023,237.37
รายได้จากการขายหนังสือและวารสาร	11,125.00	19,458.21
รายได้อื่น	2,130,058.01	5,330,601.84
รวมรายได้อื่น ๆ	<u>14,835,454.79</u>	<u>18,974,711.19</u>

รายได้อื่น จำนวน 2,130,058.01 บาท ส่วนใหญ่รายได้ค่าสมัครสอบหลักสูตรผู้ควบคุมหม้อน้ำเงินสนับสนุนค่าไฟฟ้าและค่าน้ำประปา รายได้ค่าบำรุงอาคารที่พักเพื่อการปฏิบัติการ และรายได้ค่ารถรับส่งพนักงาน

หน้า ๒๓

หมายเหตุ 20 ค่าใช้จ่ายบุคลากร

	หน่วย : บาท	
	2564	2563
เงินเดือน	359,509,660.44	350,189,817.99
โบนัสพนักงานและกรรมการ	30,859,983.94	30,686,003.93
ค่าจ้างชั่วคราว	65,164,980.30	65,559,221.29
ค่าตอบแทน	115,081,000.32	114,564,973.47
รวมค่าใช้จ่ายบุคลากร	<u>570,615,625.00</u>	<u>561,000,016.68</u>

หมายเหตุ 21 ค่าใช้จ่ายบริหารทั่วไปและอื่น ๆ

	หน่วย : บาท	
	2564	2563
ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมและสัมมนา	7,624,430.94	14,416,348.38
ค่าสาธารณูปโภค	34,047,071.85	33,631,622.19
ค่าวัสดุห้องทดลองและสำนักงาน	195,324,131.68	109,565,598.97
ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปปฏิบัติงาน	16,264,228.71	24,642,859.84
ค่าจ้างซ่อมเครื่องใช้และคอมพิวเตอร์	25,268,940.89	21,480,135.55
ค่าเช่า	2,499,452.17	5,278,547.45
ค่าที่ปรึกษา	8,370,616.82	4,335,998.21
ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ		
ค่ารักษาความปลอดภัย	14,514,000.00	14,514,000.00
ค่าตรวจสอบบัญชี	1,350,000.00	1,350,000.00
ค่าทำความสะอาด	9,839,771.77	9,815,711.82
ค่าสมาชิกและค่าบริการอินเทอร์เน็ต	5,023,738.04	1,371,131.10
ค่าจ้างเหมาบุคคลภายนอก	46,834,186.00	30,424,588.88
ค่าใช้จ่ายอื่น	12,032,345.30	20,353,304.44
รวมค่าใช้จ่ายบริหารทั่วไปและอื่น ๆ	<u>378,992,914.17</u>	<u>291,179,846.83</u>

หมายเหตุ 22 ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย

	หน่วย : บาท	
	2564	2563
ค่าเสื่อมราคา		
อาคารและสิ่งก่อสร้าง	49,681,830.31	46,371,059.50
อุปกรณ์	275,400,463.25	250,227,361.02
ยานพาหนะ	4,462,595.56	4,019,697.46
สิทธิการใช้ที่ดินตามสัญญาเช่าการเงิน	632,032.20	-
	<u>330,176,921.32</u>	<u>300,618,117.98</u>
ค่าตัดจำหน่าย		
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	1,740,963.12	3,020,098.84
รวมค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	<u>331,917,884.44</u>	<u>303,638,216.82</u>

หมายเหตุ 23 ภาระผูกพัน

- ภาระผูกพันตามสัญญาเช่าดำเนินงาน
สถาบันในฐานะผู้เช่ามีจำนวนเงินขั้นต่ำที่ต้องจ่ายในอนาคตตามสัญญาเช่าดำเนินงานที่ไม่สามารถยกเลิกได้ ณ วันที่ 30 กันยายน 2564 และ 2563 ดังนี้

	หน่วย : บาท	
	2564	2563
ไม่เกิน 1 ปี	162,640.00	162,640.00
รวม	<u>162,640.00</u>	<u>162,640.00</u>

- ภาระผูกพันตามสัญญาจ้างเหมาบริการ
สถาบันมีภาระผูกพันตามสัญญาจ้างวิจัยและจ้างเหมาบริการอื่น ๆ เป็นจำนวนรวม 1,764,663.99 บาท

(ปี 2563 จำนวน 7,782,921.54 บาท)

- ภาระผูกพันเกี่ยวกับรายจ่ายฝ่ายทุน
สัญญาที่ยังไม่ได้รับรู้

	หน่วย : บาท	
	2564	2563
ที่ดิน อาคาร และสิ่งปลูกสร้าง	34,618,638.14	100,532,937.12
อุปกรณ์ และอื่น ๆ	101,398,077.54	3,527,504.85
รวม	<u>136,016,715.68</u>	<u>104,060,441.97</u>

ภาระผูกพันข้างต้นเกิดจากมูลค่าตามสัญญาจ้างก่อสร้าง ปรับปรุง และจัดหาสินทรัพย์

- ภาระผูกพันตามสัญญาจัดซื้อจัดจ้างพัสดุและบริการอื่นๆ

ณ วันที่ 30 กันยายน 2564 และ 2563 สถาบันมีภาระผูกพันที่เกิดจากสัญญาจัดซื้อจัดจ้างพัสดุและบริการอื่น ๆ จำแนกตามระยะเวลาของสัญญาได้ดังนี้

	หน่วย : บาท	
	2564	2563
ไม่เกิน 1 ปี	2,867,909.81	574,246.00
รวม	2,867,909.81	574,246.00

หมายเหตุ 24 สินทรัพย์ที่อาจเกิดขึ้น

24.1 บริษัท ชิงวัง จำกัด (ชื่อเดิม “บริษัท ทีทีเค ฟู้ด (ไทยแลนด์) จำกัด”) (จำเลย) ได้ทำใบเสนอราคา/ใบสั่งซื้อ เลขที่ 132/61 ลงวันที่ 22 พฤษภาคม 2561 เพื่อขอรับบริการในการตรวจประเมินและรับรองระบบบริหารจัดการตามมาตรฐาน (แบบ มกษ.9046) และได้ผิดสัญญาชำระหนี้จากการรับบริการ เป็นจำนวนเงิน 23,540.00 บาท สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย (โจทก์) จึงได้ยื่นฟ้องต่อศาลจังหวัดธัญบุรี ตามคดีหมายเลขดำที่ ม 430/2563 ลงวันที่ 17 เมษายน 2563 โดยสถาบันดำเนินการจนคดีถึงที่สุดแล้วตามคดีหมายเลขแดงที่ ม 849/2563 ลงวันที่ 21 กันยายน 2563 ศาลจังหวัดธัญบุรีพิพากษาให้จำเลย ชำระเงินให้แก่โจทก์ จำนวน 26,571.37 บาท พร้อมดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 7.50 ต่อปีของเงินต้นจำนวน 23,540.00 บาท นับแต่วันถัดจากวันฟ้องเป็นต้นไป (ฟ้องวันที่ 4 เมษายน 2563) จนกว่าจะชำระเสร็จ กับให้จำเลยชำระค่าธรรมเนียม โดยกำหนดค่าทนายความ 3,000.00 บาท ส่วนค่าใช้จ่ายในการดำเนินคดีให้เป็นพับ

24.2 ห้างหุ้นส่วนจำกัดเอ็น.วี.เอส คอมพิวเตอร์ แอนด์ บิลดิ้ง (จำเลยที่ 1) และนายชยุต หรือ นที สุขเกษม (จำเลยที่ 2) ซึ่งรับจ้างก่อสร้างอาคารศูนย์ถ่ายเทเทคโนโลยีลำไยเพื่อการส่งออก จำนวน 1 หน่วย ตามสัญญาเลขที่ จ.26/2557 ลงวันที่ 3 มิถุนายน 2557 วงเงิน 36,900,000.00 บาท และได้มารับเงินคืนค่าประกันผลงาน จำนวน 10 งวด เป็นจำนวนเงิน 3,690,000.00 บาท ทั้งที่มีการโอนสิทธิเรียกร้องในการรับเงินค่าจ้างและค่าประกันผลงานแล้ว สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย (โจทก์) จึงได้ยื่นฟ้องต่อศาลจังหวัดลำปางให้ติดตามทรัพย์สินตามคดีหมายเลขดำที่ 635/2560 ลงวันที่ 4 กรกฎาคม 2560 และดำเนินการจนคดีถึงที่สุดแล้ว ตามคดีหมายเลขแดงที่ 37/2561 ลงวันที่ 18 มกราคม 2561 โดยศาลจังหวัดลำปางมีคำพิพากษาให้จำเลยทั้งสองชำระเงินให้โจทก์ เป็นจำนวนเงิน 3,690,000.00 บาท พร้อมดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 7.50 ต่อปีของเงินต้นจำนวนดังกล่าว นับแต่วันที่ 8 กุมภาพันธ์ 2559 เป็นต้นไป จนกว่าจะชำระหนี้เสร็จ แต่ดอกเบี้ยคิดถึงวันฟ้อง (ฟ้องวันที่ 4 กรกฎาคม 2560) ไม่เกิน 388,286.94 บาท รวมเป็นจำนวนเงิน 4,078,286.94 บาท กับให้จำเลยร่วมกันใช้ค่าธรรมเนียม โดยกำหนดค่าทนายความ 10,000.00 บาท ส่วนค่าใช้จ่ายในการดำเนินคดีให้เป็นพับ

ต่อมา โจทก์ได้ยื่นฟ้องต่อศาลล้มละลายกลาง ตามคดีหมายเลขดำที่ ล 3389/2563 ลงวันที่ 9 กรกฎาคม 2563 โดยศาลล้มละลายกลางมีคำสั่งพิทักษ์ทรัพย์เด็ดขาดของจำเลย ตามคดีหมายเลขแดงที่ 3971/2563 ลงวันที่ 28 กันยายน 2563 ตามพระราชบัญญัติล้มละลาย พ.ศ. 2483 มาตรา 14 และให้ใช้ค่าฤชาธรรมเนียมแทนผู้ฟ้อง โดยหักจากกองทรัพย์สินของจำเลยทั้งสอง เฉพาะค่าทนายความให้เจ้าพนักงานพิทักษ์ทรัพย์กำหนดตามที่เห็นสมควร

ปัจจุบัน สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทยยังมิได้รับรู้ลูกหนี้รายห้างหุ้นส่วนจำกัด เอ็น.วี.เอส คอมพิวเตอร์ แอนด์ บิลดิ้ง และนายชยุต หรือนันทิ สุขเกษม ในงบการเงิน เนื่องจากอยู่ระหว่างโฆษณาคำสั่งพิทักษ์ทรัพย์เด็ดขาดในราชกิจจานุเบกษาเล่ม 137 ตอนพิเศษ 258 ง ลงวันที่ 3 พฤศจิกายน 2563 เพื่อยื่นขอรับชำระหนี้ต่อเจ้าพนักงานพิทักษ์ทรัพย์ทำให้ไม่สามารถระบุจำนวนเงินที่คาดว่าจะเรียกเก็บได้ ซึ่งสถาบันได้ยื่นคำขอรับชำระหนี้ต่อเจ้าพนักงานพิทักษ์ทรัพย์แล้ว ผลจากการประชุมเจ้าหนี้ครั้งแรก เมื่อวันที่ 20 มกราคม 2564 เจ้าพนักงานพิทักษ์ทรัพย์เสนอให้ศาลมีคำสั่งให้จำเลยทั้งสองล้มละลาย (ในส่วนของ การติดตามรายงานของเจ้าพนักงานพิทักษ์ทรัพย์ (จพท.) เมื่อวันที่ 4 กรกฎาคม 2564 จพท. ได้เสนอความเห็นต่อศาลล้มละลายกลางเพื่อพิพากษาให้ลูกหนี้ทั้งสองล้มละลาย)

ปัจจุบันศาลล้มละลายกลางได้พิพากษาให้ลูกหนี้ทั้งสองล้มละลายแล้วเมื่อวันที่ 27 กรกฎาคม 2564

หมายเหตุ 25 หนี้สินที่อาจเกิดขึ้น

25.1 บริษัท เควสโก้ จำกัด ซึ่งรับจ้างก่อสร้างอาคารทดสอบและพัฒนาระบบขนส่งทางรางและรถไฟความเร็วสูง ตำบลคลองห้า อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 1 หลัง ณ สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย (วว.) ตามสัญญาเลขที่ จ.47/2559 ลงวันที่ 28 มีนาคม 2559 วงเงิน 48,440,000.00 บาท ได้ยื่นฟ้องต่อศาลปกครองกลาง ตามคดีหมายเลขดำที่ 1164/2563 ลงวันที่ 22 เมษายน 2563 ให้สถาบันชดใช้เงินที่ค้างชำระค่าจ้างงาน 4 งวดงาน และค่าใช้จ่ายกรณีงานเพิ่มเติม เป็นจำนวนเงิน 10,474,244.87 บาท พร้อมดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 7.50 ต่อปีของเงินต้นจำนวนดังกล่าว จำนวนเงิน 175,297.91 บาท รวมเป็นจำนวนเงิน 10,649,542.78 บาท ปัจจุบันอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลปกครองกลาง โดย วว. ได้นำส่งสรุปข้อเท็จจริงเพื่อทำคำให้การเพิ่มเติมแก้คำคัดค้านคำให้การต่อพนักงานอัยการเจ้าของสำนวน เมื่อวันที่ 1 กรกฎาคม 2564 เพื่อยื่นต่อศาลปกครองกลางตามคำสั่งต่อไป

ต่อมา บริษัท เควสโก้ จำกัด ได้ยื่นคำร้องขอแก้ไขเพิ่มเติมคำฟ้อง ครั้งที่ 3 ต่อศาลปกครองกลางขอให้ วว. คืนเงินประกันผลงานพร้อมดอกเบี้ยจำนวน 4,264,033.81 บาท โดย วว. ได้นำส่งคำชี้แจงข้อเท็จจริงที่ประสงค์จะให้การพร้อมด้วยพยานหลักฐาน (ถ้าหากมี) ให้สำนักงานอัยการพิเศษ ฝ่ายคดีปกครอง 4 เมื่อวันที่ 26 ตุลาคม 2564

25.2 บริษัท มวลมิตร คอนสตรัคชั่น จำกัด ซึ่งรับจ้างก่อสร้างถนนลาดยางภายในสถานีวิจัยลำตะคอง ประกอบด้วย (1) ก่อสร้างถนนลาดยางทางเข้าหลัก 4 ช่องจราจร พร้อมเกาะกลางและวงเวียน จำนวน 1 สาย และ (2) ก่อสร้างถนนลาดยาง ขนาดกว้าง 9 เมตร ยาว 2,500 เมตร จำนวน 1 สาย ตำบลหนองสาหร่าย อำเภอปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา ณ สถานีวิจัยลำตะคอง ตามสัญญาจ้างเลขที่ จ.53/2560 ลงวันที่ 30 มิถุนายน 2560 วงเงิน 27,950,000.00 บาท ได้ยื่นฟ้องต่อศาลปกครองนครราชสีมา ตามคดีหมายเลขดำที่ 81/2562 ลงวันที่ 25 เมษายน 2562 ให้สถาบันชดใช้เงินค่าก่อสร้างที่ไม่มีค่างานในใบปริมาณราคา (BOQ) และไม่มีในแบบแปลนกรณีงานเพิ่มเติม เป็นจำนวนเงิน 4,732,736.93 บาท พร้อมดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 7.50 ต่อปีของเงินต้นจำนวนดังกล่าว จำนวนเงิน 218,021.69 บาท รวมเป็นจำนวนเงิน 4,950,758.62 บาท ปัจจุบันอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลปกครองนครราชสีมา

25.3 บริษัท แอดวานซ์ โซลูชั่น กรุ๊ป จำกัด (ผู้ขาย) ได้ทำสัญญาซื้อขายพร้อมติดตั้งฝึกอบรม และถ่ายทอดเทคโนโลยีการดำเนินการ เครื่อง Plasma สำหรับ Pyrolysis and Gasification จำนวน 1 ชุด ตามสัญญาซื้อขายเลขที่ ซ.92/2558 ลงวันที่ 7 กรกฎาคม 2558 วงเงิน 80,800,000.00 บาท ผู้ขายผิดสัญญาส่งมอบ เครื่อง Plasma สำหรับ Pyrolysis and Gasification จำนวน 1 ชุด ล่าช้าไปจำนวน 475 วัน เป็นเหตุให้สถาบัน เรียกค่าปรับจากผู้ขายเป็นเงินจำนวน 76,760,000.00 บาท

ต่อมาผู้ขายได้ยื่นฟ้องต่อศาลปกครองกลาง ตามคดีหมายเลขดำที่ 897/2562 ลงวันที่ 8 พฤษภาคม 2562 ให้สถาบันชำระเงินค่าปรับที่รับไว้ เป็นจำนวนเงิน 68,680,000.00 บาท พร้อมดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 7.50 ต่อปีของเงินต้นจำนวนดังกล่าว โดยบริษัทฯ ได้แย้งเรื่องค่าปรับและปฏิเสธการลงนามเอกสารยินยอมชำระค่าปรับ โดยให้เหตุผลว่าสิ่งที่ส่งมอบไม่ได้ทำงานเชื่อมโยงต่อเนื่องกัน และบริษัทฯ ได้ส่ง Pyrolysis Unit (ส่วนที่ 1) และ Condensation Unit – Liquid Pyrolysis fuel Distillation unit (ส่วนที่ 3) ก่อนหมดสัญญา จึงคำนวณค่าปรับเฉพาะ Plasma Torch Unit - Cracking Unit via Plasma Torch (ส่วนที่ 2) ที่ส่งล่าช้า ซึ่งมีมูลค่า 16,160,210.00 บาท ปัจจุบันอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลปกครองกลาง ^{ผู้พิพากษา}

.....