



รายงานการสอบทานข้อมูลทางการเงินระหว่างภาคโดยผู้สอบบัญชี
สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย
สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน



รายงานการสอบทานข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลโดยผู้สอบบัญชี

เสนอ คณะกรรมการสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินได้สอบทานงบแสดงฐานะทางการเงิน ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563 งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น และงบกระแสเงินสด สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันเดียวกัน และหมายเหตุประกอบงบการเงินระหว่างกาลของสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย ซึ่งผู้บริหารของสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทยเป็นผู้รับผิดชอบในการจัดทำและนำเสนอข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลเหล่านี้ ตามมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 34 เรื่อง งบการเงินระหว่างกาล ส่วนสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินเป็นผู้รับผิดชอบในการให้ข้อสรุปเกี่ยวกับข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลดังกล่าวจากผลการสอบทานของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน

ขอบเขตการสอบทาน

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินได้ปฏิบัติตามสอบทานตามมาตรฐานงานสอบทาน รหัส 2410 “การสอบทานข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลโดยผู้สอบบัญชีรับอนุญาตของกิจการ” การสอบทานดังกล่าวประกอบด้วย การใช้วิธีการสอบถามบุคลากรซึ่งส่วนใหญ่เป็นผู้รับผิดชอบด้านการเงินและบัญชี และการวิเคราะห์เปรียบเทียบและวิธีการสอบทานอื่น การสอบทานนี้มีขอบเขตจำกัดกว่าการตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชี ทำให้สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินไม่สามารถได้ความเชื่อมั่นว่าจะพบเรื่องที่มีนัยสำคัญทั้งหมดซึ่งอาจพบได้จากการตรวจสอบ ดังนั้น สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินจึงไม่แสดงความเห็นต่อข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลที่สอบทาน

ข้อสรุป

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินไม่พบสิ่งที่เป็นเหตุให้เชื่อว่าข้อมูลทางการเงินระหว่างกาลดังกล่าวไม่ได้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 34 เรื่อง งบการเงินระหว่างกาล ในสาระสำคัญจากการสอบทานของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน

(นางสาวสายสมร บุญแสง)

ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบการเงินและบริหารพัสดุที่ 20

(นางนลินาสน์ เกิดผลภัทร)

นักวิชาการตรวจเงินแผ่นดินชำนาญการ

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน

วันที่ 7 พฤษภาคม 2564

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563

		หมายเหตุ 31 ธันวาคม 2563 (ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)	หน่วย : บาท 30 กันยายน 2563 (ตรวจสอบแล้ว)
สินทรัพย์			
สินทรัพย์หมุนเวียน			
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	6	499,212,702.49	198,625,419.55
ลูกหนี้การค้า	7	2,361,058.50	2,617,847.50
เงินยืมทตรง		10,542,684.64	4,945,661.18
เงินลงทุนระยะสั้น	8	1,185,562,425.16	1,315,032,887.87
เงินอุดหนุนจากรัฐบาลค้างรับ		-	54,300,980.34
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	9	47,167,039.20	45,285,011.99
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		1,744,845,909.99	1,620,807,808.43
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน			
เงินลงทุนระยะยาว	10	649,753,449.40	719,753,449.40
ลูกหนี้เงินกู้กองทุนสงเคราะห์สำหรับผู้ปฏิบัติงาน		39,502,404.00	40,146,425.00
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	11	4,003,032,842.81	4,032,672,951.76
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	12	3,547,235.05	3,653,300.04
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		403,468.75	403,468.75
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		4,696,239,400.01	4,796,629,594.95
รวมสินทรัพย์		6,441,085,310.00	6,417,437,403.38

Wd.

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้



(นางชุตินา เอี่ยมโชติชวลิต)

ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย



(นางจิตรา ชัยวิมล)

รองผู้อำนวยการบริหาร

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563

หน่วย : บาท

	หมายเหตุ	31 ธันวาคม 2563 (ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)	30 กันยายน 2563 (ตรวจสอบแล้ว)
หนี้สินและส่วนของทุน			
หนี้สินหมุนเวียน			
รายได้ค่าบริการโครงการรับล่วงหน้า	13	78,649,219.52	67,008,640.42
เจ้าหนี้การค้า		4,753,808.24	84,523,904.47
โบนัสพนักงานและกรรมการค้างจ่าย		40,247,437.49	32,033,750.00
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	14	227,183,631.31	72,113,257.64
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน - ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายใน 1 ปี	16	816,186.23	943,448.28
หนี้สินผลประโยชน์พนักงานระยะสั้น	17	-	25,670,273.00
รวมหนี้สินหมุนเวียน		351,650,282.79	282,293,273.81
หนี้สินไม่หมุนเวียน			
รายได้รอการรับรู้		64,990,465.05	66,753,743.42
รายได้เงินอุดหนุนจากรัฐบาลรอการรับรู้	15	3,796,530,296.67	3,823,166,137.89
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน - ส่วนที่เกินกำหนดชำระ 1 ปี	16	1,938,538.71	2,146,580.61
หนี้สินผลประโยชน์พนักงานระยะยาว	17	652,562,583.75	642,543,709.19
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน		4,516,021,884.18	4,534,610,171.11
รวมหนี้สิน		4,867,672,166.97	4,816,903,444.92
ส่วนของทุน			
กำไรสะสม		1,573,413,143.03	1,600,533,958.46
รวมส่วนของทุน		1,573,413,143.03	1,600,533,958.46
รวมหนี้สินและส่วนของทุน		6,441,085,310.00	6,417,437,403.38

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

(นางชุตีมา เอี่ยมโชติชวลิต)

ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

(นางจิตรา ชัยวิมล)

รองผู้อำนวยการบริหาร

(ยังไม่ได้ตรวจสอบ
แต่สอบทานแล้ว)

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ
สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

		หน่วย : บาท	
	หมายเหตุ	ต.ค. 63 - ธ.ค. 63	ต.ค. 62 - ธ.ค. 62
รายได้			
รายได้เงินอุดหนุนจากรัฐบาล		200,425,491.09	187,578,617.92
รายได้เงินอุดหนุนจากหน่วยงานอื่น		4,328,496.42	9,776,148.43
รายได้จากการบริการงานวิจัย	18	55,260,113.79	48,501,748.22
รายได้อื่น			
รายได้ดอกเบี้ย		5,537,289.38	9,202,900.29
อื่น ๆ	19	4,068,141.76	4,236,892.29
รวมรายได้		<u>269,619,532.44</u>	<u>259,296,307.15</u>
ค่าใช้จ่าย			
ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับบุคลากร	20	141,183,556.87	138,000,393.08
ค่าใช้จ่ายบริหารทั่วไปและอื่น ๆ	21	62,316,911.45	50,398,026.89
ค่าจ้างทำงานวิจัย		10,630,064.09	19,056,919.72
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	22	80,325,250.36	74,372,604.77
ต้นทุนทางการเงิน		2,284,565.10	2,232,441.73
รวมค่าใช้จ่าย		<u>296,740,347.87</u>	<u>284,060,386.19</u>
ขาดทุนสุทธิสำหรับงวด		<u>(27,120,815.43)</u>	<u>(24,764,079.04)</u>
ขาดทุนเบ็ดเสร็จอื่น			
ขาดทุนจากการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย		-	-
ขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับงวด		<u>(27,120,815.43)</u>	<u>(24,764,079.04)</u>

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

(นางชุตินา เอี่ยมโชติชวลิต)

ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

(นางจิตรา ชัยวิมล)

รองผู้อำนวยการบริหาร

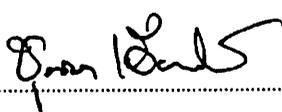
(ยังไม่ได้ตรวจสอบ
แต่สอบทานแล้ว)

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย
งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของทุน
สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

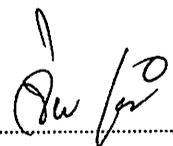
	หมายเหตุ	ทุนประเดิม	กำไรสะสม	หน่วย : บาท รวม
ณ วันที่ 1 ตุลาคม 2562 - ตามที่รายงานไว้เดิม		-	1,729,404,788.71	1,729,404,788.71
ผลสะสมจากการแก้ไขข้อผิดพลาด				
ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญลูกหนี้โครงการ	5	-	859,722.51	859,722.51
ณ วันที่ 1 ตุลาคม 2562 - ปรับปรุงใหม่		-	1,730,264,511.22	1,730,264,511.22
ขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับงวด		-	(24,764,079.04)	(24,764,079.04)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2562		-	1,705,500,432.18	1,705,500,432.18
ณ วันที่ 1 ตุลาคม 2563		-	1,600,533,958.46	1,600,533,958.46
ผลสะสมจากการแก้ไขข้อผิดพลาด				
ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญลูกหนี้โครงการ	5	-	-	-
ณ วันที่ 1 ตุลาคม 2563 - ปรับปรุงใหม่		-	1,600,533,958.46	1,600,533,958.46
ขาดทุนเบ็ดเสร็จสำหรับงวด		-	(27,120,815.43)	(27,120,815.43)
ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563		-	1,573,413,143.03	1,573,413,143.03

น.ค.

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้


.....
(นางชุตินา เอี่ยมโชติชวลิต)

ผู้ว่าการสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย


.....
(นางจิตรา ชัยวิมล)
รองผู้อำนวยการบริหาร

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

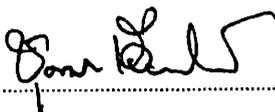
งบกระแสเงินสด

สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

หน่วย : บาท

	31 ธันวาคม 2563	31 ธันวาคม 2562
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน		
ขาดทุนสุทธิสำหรับงวด	(27,120,815.43)	(24,764,079.04)
รายการปรับกระทบกำไรสุทธิเป็นเงินสดรับ (จ่าย) จากกิจกรรมดำเนินงาน		
รายได้เงินอุดหนุนจากรัฐบาล	(74,060,692.94)	(67,553,517.92)
ขาดทุนจากการจำหน่ายสินทรัพย์	3,066.50	5,534.21
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	80,325,250.36	74,372,604.77
รายได้จากการรับบริจาค	(1,763,277.37)	(1,771,088.19)
รายได้ดอกเบี้ย	(5,537,289.38)	(9,202,900.29)
หนี้สงสัยจะสูญ	40,660.00	25,068.84
ดอกเบี้ยจ่าย	2,284,565.10	2,232,441.73
ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงาน	8,519,971.29	8,623,174.33
ขาดทุนจากการดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงาน	(17,308,561.87)	(18,032,761.56)
การเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์ดำเนินงาน (เพิ่มขึ้น) ลดลง		
ลูกหนี้การค้า	216,129.00	(1,023,498.18)
เงินยืมทดรอง	(5,597,023.46)	(5,446,900.28)
เงินอุดหนุนจากรัฐบาลค้างรับ	54,300,980.34	111,181,024.51
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น		
เงินจ่ายล่วงหน้า	(582,242.99)	-
วัสดุคงเหลือ	(315,646.40)	(192,278.17)
เงินประกันผลงาน	(209,666.55)	206,084.50
ภาษีซื้อและภาษีซื้อที่ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	4,976,287.41	9,397,882.81
ค่าปรับหัก ณ ที่จ่าย	214.00	1,426,148.00
ลูกหนี้กรมสรรพากร	(6,318,301.74)	13,544,397.20
ลูกหนี้ทั่วไป	(20.00)	-

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้


.....
(นางชุตีมา เอี่ยมโชติชวลิต)

ผู้ว่าการสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย


.....
(นางจิตรา ชัยวิมล)
รองผู้อำนวยการบริหาร

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

งบกระแสเงินสด (ต่อ)

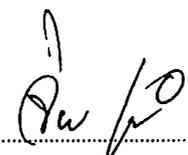
สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

	31 ธันวาคม 2563	หน่วย : บาท 31 ธันวาคม 2562
การเปลี่ยนแปลงในหนี้สินดำเนินงานเพิ่มขึ้น (ลดลง)		
รายได้ค่าบริการโครงการรับล่วงหน้า	11,625,321.59	1,362,465.70
เจ้าหน้าที่การค้า	(79,855,366.47)	(151,330,101.29)
โบนัสพนักงานและกรรมการค้างจ่าย	8,213,687.49	8,008,437.50
หนี้สินหมุนเวียนอื่น		
เงินประกันสัญญา	12,523,216.80	10,562,949.08
เจ้าหน้าที่ทั่วไป	(8,776,593.04)	(3,432,586.12)
ภาษีขายยังไม่ถึงกำหนดชำระ	(14,139.28)	(21,818.23)
รายได้เงินอุดหนุนจากหน่วยงานอื่นรอการรับรู้	147,493,228.79	(9,776,148.43)
รายได้รับล่วงหน้า	(352,984.21)	-
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	3,813,399.63	(6,243,835.28)
รายได้รอการตัดบัญชี	384,244.98	(567,448.63)
หนี้สินผลประโยชน์พนักงานระยะสั้น	(26,417,738.77)	(39,507,334.12)
รายได้เงินอุดหนุนจากรัฐบาลรอการรับรู้	47,424,851.72	41,495,658.62
รายได้แผ่นดินนำส่งคลัง	-	(51,845,341.11)
เงินสดสุทธิได้มาในกิจกรรมดำเนินงาน	145,223,276.97	(90,235,003.48)
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน		
เงินสดรับจากดอกเบี้ย	5,777,358.66	9,141,789.13
เงินสดรับจากเงินลงทุนระยะสั้น	129,813,000.00	-
เงินสดรับจากเงินลงทุนระยะยาว	70,000,000.00	-
เงินสดรับจากลูกหนี้เงินกู้กองทุนสงเคราะห์สำหรับผู้ปฏิบัติงาน	644,021.00	1,005,344.00
เงินสดจ่ายค่าอาคารและอุปกรณ์	(50,241,373.68)	(43,024,494.81)
เงินสดจ่ายค่าสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	(270,000.00)	(368,037.38)
เงินสดรับจากการจำหน่ายสินทรัพย์	14,500.00	45,000.00
เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมลงทุน	155,737,505.98	(33,200,399.06)

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้


.....
(นางชุตีมา เอี่ยมโชติชวลิต)

ผู้ว่าการสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย


.....
(นางจิตรา ชัยวิมล)

รองผู้อำนวยการบริหาร

น.พ.

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

งบกระแสเงินสด (ต่อ)

สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

	31 ธันวาคม 2563	หน่วย : บาท 31 ธันวาคม 2562
กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน		
เงินสดจ่ายเพื่อชำระหนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	(373,500.01)	(260,533.32)
เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมจัดหาเงิน	<u>(373,500.01)</u>	<u>(260,533.32)</u>
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดลดลงสุทธิ เพิ่มขึ้น (ลดลง) สุทธิ	300,587,282.94	(123,695,935.86)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดต้นงวด	198,625,419.55	347,139,828.27
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดปลายงวด	<u>499,212,702.49</u>	<u>223,443,892.41</u>

ข้อมูลเพิ่มเติมประกอบงบกระแสเงินสด

รายการที่มีใช้เงินสด

 เจ้าหน้าที่จากการซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

85,270.24

480,718.69

นค.

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

(นางชุตีมา เอี่ยมโชติชวลิต)

ผู้ว่าการสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

(นางจิตรา ชัยวิมล)

รองผู้อำนวยการบริหาร

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย
หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563 (ยังไม่ได้ตรวจสอบ แต่สอบทานแล้ว)
(หน่วย : ล้านบาท ยกเว้นตามที่ได้ระบุไว้)

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 ถนนเลียบคลองห้า ตำบลคลองห้า อำเภอลองหลวง 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

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



งบการเงินระหว่างกาลนี้ ได้จัดทำขึ้นเพื่อให้ข้อมูลเพิ่มเติมจากงบการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2563 ดังนั้น งบการเงินระหว่างกาลจึงเน้นการให้ข้อมูลเกี่ยวกับกิจกรรม เหตุการณ์ และสถานการณ์ใหม่ ๆ เพื่อให้ข้อมูลที่นำเสนอเข้าช้อนกับข้อมูลที่ได้รายงานไปแล้ว ผู้ใช้งบการเงินควรใช้งบการเงินระหว่างกาลนี้ควบคู่ไปกับงบการเงิน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2563

การจัดทำรายงานการเงินให้สอดคล้องกับหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไปในประเทศไทย กำหนดให้ใช้ประมาณการทางบัญชีที่สำคัญและการใช้ดุลยพินิจของผู้บริหารซึ่งจัดทำขึ้นตามกระบวนการในการนำนโยบายการบัญชีของกิจการไปถือปฏิบัติ และต้องเปิดเผยเรื่องการใช้ดุลยพินิจของผู้บริหาร หรือความซับซ้อน หรือเกี่ยวกับข้อสมมติฐาน และประมาณการที่มีนัยสำคัญต่องบการเงินในหมายเหตุ 4

หมายเหตุ 3 มาตรฐานการรายงานทางการเงินใหม่

3.1 มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่เริ่มมีผลบังคับใช้ในงวดปัจจุบัน

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทยได้นำมาตรฐานการบัญชี มาตรฐานการรายงานทางการเงิน การตีความมาตรฐานการบัญชี และการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับปรับปรุง (ปรับปรุง 2562) ที่ออกโดยสภาวิชาชีพบัญชี ซึ่งมีผลบังคับใช้สำหรับรายงานการเงินที่มีรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2563 มาถือปฏิบัติ มาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าวได้รับการปรับปรุงหรือจัดให้มีขึ้นเพื่อให้มีเนื้อหาเท่าเทียมกับมาตรฐานการรายงานทางการเงินระหว่างประเทศ โดยส่วนใหญ่เป็นการปรับปรุงถ้อยคำและคำศัพท์ การตีความและการให้แนวปฏิบัติทางการบัญชีกับผู้ใช้มาตรฐาน การนำมาตรฐานการรายงานทางการเงินดังกล่าว มาถือปฏิบัตินี้ไม่มีผลกระทบอย่างเป็นทางการเป็นสาระสำคัญต่อรายงานการเงินที่นำเสนอ

3.2 มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่จะมีผลบังคับใช้ในอนาคต

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

ผู้บริหารของสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทยได้ประเมินและเห็นว่า มาตรฐานการบัญชีใหม่ มาตรฐานการบัญชีที่มีการปรับปรุง มาตรฐานการรายงานทางการเงินใหม่ มาตรฐานการรายงานทางการเงินที่มีการปรับปรุงใหม่ การตีความมาตรฐานการบัญชี การตีความมาตรฐานการบัญชีที่ปรับปรุงใหม่ การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน และการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่ปรับปรุงใหม่ดังกล่าวจะไม่มีผลกระทบที่เป็นสาระสำคัญต่อรายงานการเงินที่นำเสนอ

หมายเหตุ 4 สรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญ

ในการจัดทำงบการเงินระหว่างกาล สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย ได้ใช้นโยบายการบัญชีและวิธีการคำนวณเช่นเดียวกับที่ใช้ในการจัดทำงบการเงิน สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2563 ยกเว้น การนำมาตรฐานการรายงานทางการเงินที่ออกใหม่และปรับปรุงใหม่มาถือปฏิบัติตามหมายเหตุ 3

น.อ.พ.

หมายเหตุ 5 การแก้ไขข้อผิดพลาดทางบัญชีและการจัดประเภทรายการใหม่

5.1 สถาบันตั้งค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญสำหรับลูกหนี้การค้าในงวดก่อนปี 2563 สูงไป จำนวน 0.96 ล้านบาท

5.2 สถาบันได้จัดประเภทรายการใหม่บางรายการในงบการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2563 เพื่อประโยชน์ในการเปรียบเทียบกับงบการเงินสำหรับงวดสามเดือน สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563

	ตามที่ รายงานไว้เดิม	การจัด ประเภทใหม่	หน่วย : ล้านบาท	
			รายการ แก้ไข ข้อผิดพลาด	ปรับปรุง ใหม่
งวดปีบัญชี 2563				
งบแสดงฐานะการเงิน				
ลูกหนี้การค้า	8.56	(5.94)	-	2.62
รายได้ค่าบริการโครงการรับล่วงหน้า	72.95	(5.94)	-	67.01
ลูกหนี้กรมสรรพากร	30.29	(1.20)	-	29.09
เจ้าหนี้กรมสรรพากร	1.20	(1.20)	-	-
ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	1.04	-	(0.96)	0.08
งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ				
ค่าตอบแทน	28.06	(2.20)	-	25.86
ต้นทุนทางการเงิน	0.03	2.20	-	2.23
ค่าใช้จ่ายอื่น - หนี้สงสัยจะสูญ	0.14	-	(0.10)	0.04
งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น				
กำไรสะสม	1,729.40	-	0.86	1,730.26

หมายเหตุ 6 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

	หน่วย : ล้านบาท	
	31 ธ.ค. 63	30 ก.ย. 63
เงินฝากธนาคาร		
กระแสรายวัน	0.08	0.06
ออมทรัพย์	488.04	187.48
ประจำไม่เกิน 3 เดือน	11.09	11.08
รวมเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	499.21	198.62

นพ.

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 และวันที่ 30 กันยายน 2563 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด จำนวน 499.21 ล้านบาท และ 198.62 ล้านบาท ได้รวมเงินฝากธนาคารของกองทุนสงเคราะห์ไวด้วย ซึ่งถือเป็นส่วนหนึ่งของภาระผูกพันของผลประโยชน์พนักงาน จำนวน 8.83 ล้านบาท และ 8.14 ล้านบาท ตามลำดับ

หมายเหตุ 7 ลูกหนี้การค้า

	หน่วย : ล้านบาท	
	31 ธ.ค. 63	30 ก.ย. 63
ลูกหนี้ค่าบริการวิเคราะห์ทดสอบ	2.48	2.70
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(0.12)	(0.08)
รวมลูกหนี้การค้า	<u>2.36</u>	<u>2.62</u>

หมายเหตุ 8 เงินลงทุนระยะสั้น

	หน่วย : ล้านบาท	
	31 ธ.ค. 63	30 ก.ย. 63
เงินฝากธนาคาร		
ประจำ 6 เดือน	5.98	5.96
ประจำ 12 เดือน	<u>1,179.58</u>	<u>1,309.07</u>
รวมเงินลงทุนระยะสั้น	<u>1,185.56</u>	<u>1,315.03</u>

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 และวันที่ 30 กันยายน 2563 เงินลงทุนระยะสั้น จำนวน 1,185.56 ล้านบาท และ 1,315.03 ล้านบาท ได้รวมเงินฝากธนาคารของกองทุนสงเคราะห์ไวด้วย ซึ่งถือเป็นส่วนหนึ่งของภาระผูกพันของผลประโยชน์พนักงาน จำนวน 150.32 ล้านบาท และ 150.00 ล้านบาท ตามลำดับ

หมายเหตุ 9 สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น

	หน่วย : ล้านบาท	
	31 ธ.ค. 63	30 ก.ย. 63
เงินจ่ายล่วงหน้า	8.85	8.26
วัสดุคงเหลือ	0.66	0.35
เงินประกันผลงาน	0.82	0.61
ภาษีซื้อและภาษีซื้อยังไม่ถึงกำหนดชำระ	0.76	5.73
ค่าปรับหัก ณ ที่จ่าย	(2.33)	(2.33)
ลูกหนี้ทั่วไป	1.00	1.00
ลูกหนี้กรมสรรพากร	35.40	29.09
ดอกเบี้ยเงินฝากธนาคารค้างรับ	<u>2.01</u>	<u>2.58</u>
รวมสินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	<u>47.17</u>	<u>45.29</u>

ณว.

หมายเหตุ 10 เงินลงทุนระยะยาว

	หน่วย : ล้านบาท	
	31 ธ.ค. 63	30 ก.ย. 63
เงินฝากธนาคาร		
ประจำ 24 เดือน	386.71	456.71
ประจำ 36 เดือน	263.04	263.04
รวมเงินลงทุนระยะยาว	<u>649.75</u>	<u>719.75</u>

เงินลงทุนระยะยาว ประเภทเงินฝากประจำ 24 เดือน ได้ผลตอบแทนในอัตราร้อยละ 0.80 - 1.60 ต่อปี
และประเภทเงินฝากประจำ 36 เดือน ได้ผลตอบแทนในอัตราร้อยละ 1.60 - 1.90 ต่อปี

นอ.

หมายเหตุ 11 ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

	ราคาทุน							ค่าเสื่อมราคาสะสม				ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ สุทธิ 31 ธ.ค. 63	
	ยอดต้นงวด 1 ต.ค. 63	เพิ่ม					ยอดปลายงวด 31 ธ.ค. 63	ยอดต้นงวด 1 ต.ค. 63	เพิ่ม	ลด	ยอดปลายงวด 31 ธ.ค. 63		
		ชื่อ	สัญญาเช่า	รับบริจาค	รับโอน	โอนออก							จำหน่าย
ที่ดิน	6.34	-	-	-	-	-	6.34	-	-	-	-	6.34	
อาคารและสิ่งก่อสร้าง	1,908.84	2.05	-	-	2.25	-	1,913.14	603.69	11.80	-	615.49	1,297.65	
อุปกรณ์	4,658.10	36.24	-	-	-	-	4,694.34	2,121.14	67.55	-	2,188.69	2,505.65	
ยานพาหนะ	65.61	-	-	-	-	(1.17)	64.44	55.28	0.60	(1.15)	54.73	9.71	
สินทรัพย์ระหว่างทำ	173.89	12.04	-	-	-	(2.25)	183.68	-	-	-	-	183.68	
รวม	6,812.78	50.33	-	-	2.25	(2.25)	6,861.94	2,780.11	79.95	(1.15)	2,858.91	4,003.03	

	ราคาทุน							ค่าเสื่อมราคาสะสม				ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ สุทธิ 30 ก.ย. 63	
	ยอดต้นงวด 1 ต.ค. 62	เพิ่ม					ยอดปลายงวด 30 ก.ย. 63	ยอดต้นงวด 1 ต.ค. 62	เพิ่ม	ลด	ยอดปลายงวด 30 ก.ย. 63		
		ชื่อ	สัญญาเช่า	รับบริจาค	รับโอน	โอนออก							จำหน่าย
ที่ดิน	6.34	-	-	-	-	-	6.34	-	-	-	-	6.34	
อาคารและสิ่งก่อสร้าง	1,875.99	7.85	-	-	25.00	-	1,908.84	557.32	46.37	-	603.69	1,305.15	
อุปกรณ์	4,309.75	384.31	-	0.48	29.03	-	4,658.10	1,935.91	250.23	(65.00)	2,121.14	2,536.96	
ยานพาหนะ	65.61	-	-	-	-	-	65.61	51.26	4.02	-	55.28	10.33	
สินทรัพย์ระหว่างทำ	182.97	45.69	-	-	-	(54.77)	173.89	-	-	-	-	173.89	
รวม	6,440.66	437.85	-	0.48	54.03	(54.77)	6,812.78	2,544.49	300.62	(65.00)	2,780.11	4,032.67	

๑๐๗

ในระหว่างงวดบัญชี 2564 สถาบันได้ออนสิทธิ์ระหว่างทำที่แล้วเสร็จในงวด จำนวน 2.25 ล้านบาท ไปเป็นอาคารและสิ่งก่อสร้าง จำนวน 2.25 ล้านบาท ค่าเสื่อมราคา สำหรับงวดสามเดือนสิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2563 จำนวน 79.95 ล้านบาท ได้รวมค่าเสื่อมราคาของสิทธิ์ที่ได้จากเงินอุดหนุนจากรัฐบาล จำนวน 73.89 ล้านบาท และสิทธิ์ตามสัญญาเช่าการเงิน จำนวน 0.21 ล้านบาท

ยานพาหนะ จำนวน 64.44 ล้านบาท ในจำนวนนี้เป็นยานพาหนะตามสัญญาเช่าการเงินที่สถาบัน เป็นผู้เช่ารวมอยู่ด้วย จำนวน 11.43 ล้านบาท มีรายละเอียด ดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท	
	31 ธ.ค. 63	30 ก.ย. 63
ราคาทุนของยานพาหนะตามสัญญาเช่าการเงิน	11.43	11.43
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	(8.87)	(8.66)
ราคาตามบัญชี - สุทธิ	<u>2.56</u>	<u>2.77</u>

หมายเหตุ 12 สิทธิ์ที่ไม่มีตัวตน

	หน่วย : ล้านบาท	
	31 ธ.ค. 63	30 ก.ย. 63
โปรแกรมคอมพิวเตอร์		
ราคาทุน ณ วันต้นงวด	46.97	45.20
บวก เพิ่มระหว่างงวด		
ซื้อ	0.27	1.02
รับโอน	-	0.74
ราคาทุน ณ วันปลายงวด	<u>47.24</u>	<u>46.96</u>
ค่าตัดจำหน่ายสะสม ณ วันต้นงวด	43.32	40.29
บวก เพิ่มระหว่างงวด		
ค่าตัดจำหน่าย	0.38	3.02
ค่าตัดจำหน่ายสะสม ณ วันปลายงวด	<u>43.70</u>	<u>43.31</u>
ราคาตามบัญชี ณ วันปลายงวด	<u>3.54</u>	<u>3.65</u>

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 ค่าตัดจำหน่าย จำนวน 0.38 ล้านบาท ได้รวมค่าตัดจำหน่ายของสิทธิ์ ที่ได้มาจากเงินอุดหนุนจากรัฐบาล จำนวน 0.17 ล้านบาท

Handwritten signature

หมายเหตุ 13 รายได้ค่าบริการโครงการรับล่วงหน้า

	หน่วย : ล้านบาท	
	31 ธ.ค. 63	30 ก.ย. 63
ยอดยกมา ณ ต้นงวด	67.01	58.22
บวก รับเพิ่มระหว่างงวด	41.84	131.78
โอน รับรู้เป็นรายได้เงินอุดหนุนโครงการ (หมายเหตุ 18)		
- เมื่อจ่ายซื้ออุปกรณ์โครงการ	(2.46)	(5.28)
- เมื่อจ่ายค่าใช้จ่ายดำเนินงานในโครงการ	(15.32)	(89.23)
- ปรับปรุงรายการ	-	0.01
โอน รับรู้เป็นรายได้เงินอุดหนุนอื่น (หมายเหตุ 18)		
- เมื่อจ่ายเป็นค่าบริการโครงการร้อยละ 20	(3.87)	(17.96)
- เมื่อมีเงินคงเหลือโอนปิดโครงการ	(2.57)	(6.44)
รวม รายการปรับปรุงโครงการที่ไม่กระทบรายได้ค่าใช้จ่าย	(5.98)	(0.04)
ยอดคงเหลือ ณ ปลายงวด	<u>78.65</u>	<u>67.01</u>

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 รายได้ค่าบริการโครงการรับล่วงหน้า จำนวน 78.65 ล้านบาท เป็นรายได้ค่าบริการที่สถาบันรับจากหน่วยงานและองค์กรต่าง ๆ ไว้ล่วงหน้า ก่อนการดำเนินโครงการตามที่ตกลงกัน

หมายเหตุ 14 หนี้สินหมุนเวียนอื่น

	หน่วย : ล้านบาท	
	31 ธ.ค. 63	30 ก.ย. 63
เงินประกันสัญญา	37.51	24.99
เจ้าหนี้ทั่วไป	1.14	9.92
ภาษีขายยังไม่ถึงกำหนดชำระ	0.16	0.18
รายได้เงินอุดหนุนจากหน่วยงานอื่นรอการรับรู้	166.34	18.85
รายได้รับล่วงหน้า	8.93	9.28
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	10.88	7.06
รายได้รอการตัดบัญชี	2.22	1.84
รวมหนี้สินหมุนเวียนอื่น	<u>227.18</u>	<u>72.12</u>

Handwritten signature

หมายเหตุ 15 รายได้เงินอุดหนุนจากรัฐบาลรอการรับรู้

	หน่วย : ล้านบาท			
	31 ธ.ค. 63			30 ก.ย. 63
	อาคารและ อุปกรณ์	สินทรัพย์ ไม่มีตัวตน	รวม	รวม
ยอดยกมา ณ ต้นงวด	3,821.63	1.54	3,823.17	3,674.77
บวก เพิ่มขึ้นระหว่างงวด	49.66	-	49.66	475.85
หัก ลดลงระหว่างงวด	(76.13)	(0.17)	(76.30)	(327.45)
ยอดคงเหลือ ณ ปลายงวด	<u>3,795.16</u>	<u>1.37</u>	<u>3,796.53</u>	<u>3,823.17</u>

หมายเหตุ 16 หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน

สถาบันทำสัญญาเช่ารถยนต์ ระยะเวลา 5 ปี จำนวนเงิน 13.01 ล้านบาท โดยเมื่อสิ้นสุดสัญญาเช่าต้องส่งมอบรถยนต์เช่าคืนให้กับผู้ให้เช่า จำนวนเงินขั้นต่ำที่ต้องจ่ายมีรายละเอียด ดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท	
	31 ธ.ค. 63	30 ก.ย. 63
ยอดยกมา ณ ต้นงวด	3.37	5.97
หัก ดอกเบี้ยจ่ายรอดตัดบัญชี	<u>(0.28)</u>	<u>(0.51)</u>
	3.09	5.46
หัก ลดลงระหว่างงวด	<u>(0.34)</u>	<u>(2.37)</u>
ยอดคงเหลือ ณ ปลายงวด	<u>2.75</u>	<u>3.09</u>

	31 ธ.ค. 63		
	มูลค่าอนาคต ของจำนวนเงิน ขั้นต่ำที่ต้องจ่าย	ดอกเบี้ยจ่าย รอดตัดบัญชี	มูลค่าปัจจุบัน ของจำนวนเงิน ขั้นต่ำที่ต้องจ่าย
ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายใน 1 ปี	0.94	(0.12)	0.82
ส่วนที่เกินกำหนดชำระ 1 ปี	<u>2.05</u>	<u>(0.12)</u>	<u>1.93</u>
รวม	<u>2.99</u>	<u>(0.24)</u>	<u>2.75</u>

นพ.

หมายเหตุ 17 หนี้สินผลประโยชน์พนักงาน

หนี้สินผลประโยชน์พนักงานเป็นการประมาณผลประโยชน์พนักงานตามมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 19 เรื่อง ผลประโยชน์ของพนักงาน โดยการประมาณการผูกพันตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย สำหรับเงินตอบแทนความชอบรางวัลการทำงานยาวนาน ผลประโยชน์เงินตอบแทนวันลาพักผ่อน และผลประโยชน์เงินกองทุนสงเคราะห์

หนี้สินผลประโยชน์พนักงานระยะสั้น

รายการ	31 ธ.ค. 63					หน่วย : ล้านบาท	
	เงินตอบแทน ความชอบ	รางวัล การทำงาน ยาวนาน	ผลประโยชน์ เงินตอบแทน วันลาพักผ่อน	ผลประโยชน์ เงินกองทุน สงเคราะห์	รวม	รวม	
ยอดยกมา ณ ต้นงวด	14.55	-	1.15	9.97	25.67	40.87	
เพิ่ม (ลด) ระหว่างงวด	(14.55)	-	(1.15)	(9.97)	(25.67)	(15.20)	
ยอดคงเหลือ ณ ปลายงวด	-	-	-	-	-	25.67	

หนี้สินผลประโยชน์พนักงานระยะยาว

รายการ	31 ธ.ค. 63					หน่วย : ล้านบาท	
	เงินตอบแทน ความชอบ	รางวัล การทำงาน ยาวนาน	ผลประโยชน์ เงินตอบแทน วันลาพักผ่อน	ผลประโยชน์ เงินกองทุน สงเคราะห์	รวม	รวม	
ยอดยกมา ณ ต้นงวด	318.48	4.53	27.81	291.72	642.54	620.45	
เพิ่ม (ลด) ระหว่างงวด							
ต้นทุนบริการปัจจุบัน	5.32	0.08	0.54	2.58	8.52	34.49	
ต้นทุนดอกเบี้ย	1.30	0.02	0.12	0.81	2.25	8.79	
กำไร (ขาดทุน) จากการประมาณการ ตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย	-	-	-	-	-	5.05	
ผลประโยชน์ที่จ่ายจริงระหว่างงวด	(0.61)	-	(0.14)	-	(0.75)	(0.57)	
โอนเป็นค่าใช้จ่ายค้างจ่ายในหนี้สิน ผลประโยชน์พนักงานระยะสั้น	-	-	-	-	-	(25.67)	
ยอดคงเหลือ ณ ปลายงวด	324.49	4.63	28.33	295.11	652.56	642.54	

20/

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 สถาบันมีหนี้สินผลประโยชน์พนักงาน รวมจำนวน 652.56 ล้านบาท ส่วนหนึ่งคือผลประโยชน์เงินกองทุนสงเคราะห์ จำนวนรวม 295.11 ล้านบาท

ข้อสมมติฐานหลักที่ใช้ในการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 อัตราการเพิ่มขึ้นของเงินเดือนในอนาคตร้อยละ 6.00 ต่อปี

สมมติฐานด้านประชากรศาสตร์

1. อัตราการมรณะ : ตามตารางมรณะไทย 2560
2. อัตราการลาออกพนักงาน ร้อยละ 0.57 - 6.88 ต่อปี แยกตามช่วงอายุของพนักงาน
3. อัตราคิดลดร้อยละ 1.69 ต่อปี โดยใช้อัตราผลตอบแทนพันธบัตรรัฐบาลระยะเวลา 15 ปี

หมายเหตุ 18 รายได้จากการบริการงานวิจัย

	หน่วย : ล้านบาท	
	31 ธ.ค. 63	31 ธ.ค. 62
เงินอุดหนุนโครงการบริการงานวิจัย		
และบริการที่ปรึกษา (หมายเหตุ 13)	17.78	20.54
เงินอุดหนุนอื่น (หมายเหตุ 13)	6.44	7.06
รายได้ค่าวิเคราะห์ ทดสอบ สอบเทียบ		
และตรวจรับรองระบบคุณภาพ	31.04	20.90
รวมรายได้จากการบริการงานวิจัย	<u>55.26</u>	<u>48.50</u>

หมายเหตุ 19 รายได้อื่น

	หน่วย : ล้านบาท	
	31 ธ.ค. 63	31 ธ.ค. 62
รายได้จากการจัดสัมมนา	0.69	0.54
รายได้จากการรับบริจาค	1.76	1.77
รายได้บำรุงสถานีวิจัยส่วนภูมิภาค	0.70	0.66
รายได้จากการขายผลิตภัณฑ์	0.29	0.30
รายได้จากการขายหนังสือและวารสาร	0.01	-
รายได้อื่น	0.61	0.97
รวมรายได้อื่น	<u>4.06</u>	<u>4.24</u>

รายได้อื่น จำนวน 0.61 ล้านบาท ส่วนใหญ่รายได้ค่าสมัครสอบหลักสูตรผู้ควบคุมหม้อน้ำ เงินสนับสนุนค่าไฟฟ้าและค่าน้ำประปา รายได้ค่าบำรุงอาคารที่พักเพื่อการปฏิบัติการ และรายได้ค่ารถรับส่งพนักงาน



หมายเหตุ 20 ค่าใช้จ่ายบุคลากร

	หน่วย : ล้านบาท	
	31 ธ.ค. 63	31 ธ.ค. 62
เงินเดือน	89.58	87.13
โบนัสพนักงานและกรรมการ	8.21	8.01
ค่าจ้างชั่วคราว	16.40	17.00
ค่าตอบแทน	26.99	25.86
รวมค่าใช้จ่ายบุคลากร	<u>141.18</u>	<u>138.00</u>

หมายเหตุ 21 ค่าใช้จ่ายบริหารทั่วไปและอื่น ๆ

	หน่วย : ล้านบาท	
	31 ธ.ค. 63	31 ธ.ค. 62
ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมและสัมมนา	2.48	4.36
ค่าสาธารณูปโภค	9.08	9.10
ค่าวัสดุห้องทดลองและสำนักงาน	18.88	12.15
ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปปฏิบัติงาน	4.91	5.47
ค่าจ้างซ่อมเครื่องใช้และคอมพิวเตอร์	2.63	2.60
ค่าเช่า	1.74	0.86
ค่าปรึกษา	3.89	2.19
ค่าใช้จ่ายอื่น	18.69	13.67
รวมค่าใช้จ่ายในการบริหารทั่วไปและอื่น ๆ	<u>62.30</u>	<u>50.40</u>

หมายเหตุ 22 ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย

	หน่วย : ล้านบาท	
	31 ธ.ค. 63	31 ธ.ค. 62
ค่าเสื่อมราคา		
อาคารและสิ่งก่อสร้าง	11.80	11.55
อุปกรณ์	67.55	61.07
ยานพาหนะ	0.60	1.01
	<u>79.95</u>	<u>73.63</u>
ค่าตัดจำหน่าย		
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	0.38	0.74
รวมค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	<u>80.33</u>	<u>74.37</u>

นพ.

หมายเหตุ 23 ภาวะผูกพัน

ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2563 ภาวะผูกพันตามรายการที่ไม่ได้รับรู้ในงบการเงิน จำนวน 17.08 ล้านบาท เป็นภาวะผูกพันตามงบลงทุน จำนวน 8.03 ล้านบาท และงบดำเนินงาน จำนวน 9.05 ล้านบาท

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 7.5 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 หรือนันทิ สุขเกษม (จำเลยที่ 2) ซึ่งรับจ้างก่อสร้างอาคารศูนย์ถ่ายเทเทคโนโลยีลำไยเพื่อการส่งออก จำนวน 1 หน่วย ตามสัญญาเลขที่ จ.26/2557 ลงวันที่ 3 มิถุนายน 2557 วงเงิน 36,900,000.00 บาท และได้มารับเงินค้ำประกันผลงาน จำนวน 10 งวด เป็นจำนวนเงิน 3,690,000.00 บาท ทั้งที่มีการโอนสิทธิเรียกร้องในการรับเงินค้ำจ้างและค่าประกันผลงานแล้ว 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 7.5 ต่อปีของเงินต้นจำนวนดังกล่าว นับแต่วันที่ 8 กุมภาพันธ์ 2559 เป็นต้นไปจนกว่าจะชำระหนี้เสร็จ แต่ดอกเบี้ยคิดถึงวันฟ้อง (ฟ้องวันที่ 4 กรกฎาคม 2560) ไม่เกิน 388,286.94 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 เพื่อยื่นขอรับชำระหนี้ ต่อเจ้าพนักงานพิทักษ์ทรัพย์ทำให้ไม่สามารถระบุจำนวนเงินที่คาดว่าจะเรียกเก็บได้

24.3 ธนาคารกรุงไทย จำกัด (มหาชน) (โจทก์) ได้ยื่นฟ้องต่อศาลล้มละลายกลางขอให้นายก่อโชค บัณฑิตมงคล (จำเลยที่ 3) ล้มละลายตามคดีหมายเลขแดงที่ ล 4834/2562 และศาลอุทธรณ์คดีชำนาญพิเศษได้มีคำพิพากษาลงวันที่ 26 มิถุนายน 2563 ซึ่งศาลล้มละลายกลางได้อ่านเมื่อวันที่ 15 กันยายน 2563 ให้พิทักษ์ทรัพย์ของนายก่อโชค บัณฑิตมงคล (จำเลยที่ 3) เด็ดขาด ตามพระราชบัญญัติล้มละลาย พ.ศ. 2483

๒๐๗

ด้วยเหตุดังกล่าวข้างต้น นายก่อโชค บัณฑิตมงคล (จำเลยที่ 3) ซึ่งเป็นพนักงานของสถาบัน ได้ทำสัญญากู้ยืมเงินกองทุนสงเคราะห์สถาบัน เมื่อวันที่ 3 กุมภาพันธ์ 2563 และอยู่ระหว่างการผ่อนชำระคืนให้กับสถาบัน จากการตรวจสอบภาระหนี้เงินกู้กองทุนสงเคราะห์สถาบัน พบว่า มียอดหนี้ค้างชำระ ณ วันที่ 15 กันยายน 2563 เป็นจำนวนเงิน 541,298.00 บาท (ห้าแสนสี่หมื่นหนึ่งพันสองร้อยเก้าสิบบาทถ้วน)

ต่อมาสถาบันได้รับหนังสือจากเจ้าพนักงานพิทักษ์ทรัพย์ เรื่อง ขอลายัดเงินเดือน ค่าจ้างและเงินอื่นใดที่จำเลยมีสิทธิได้รับ ลงวันที่ 5 กุมภาพันธ์ 2564 โดยห้ามมิให้จำหน่ายจ่ายโอนเงินดังกล่าวให้แก่จำเลยหรือผู้ใดหรือหักชำระหนี้ใด ๆ และให้ส่งเงินต่อเจ้าพนักงานพิทักษ์ทรัพย์จนกว่าจะแจ้งเปลี่ยนแปลงเป็นอย่างอื่น ปัจจุบันสถาบันจึงไม่ได้รับชำระหนี้เงินกู้กองทุนสงเคราะห์ ทั้งนี้มีโฆษณาคำสั่งพิทักษ์ทรัพย์ในราชกิจจานุเบกษาเล่ม 137 ตอนพิเศษ 253 ง ลงวันที่ 28 ตุลาคม 2563 เพื่อยื่นขอรับชำระหนี้ต่อเจ้าพนักงานพิทักษ์ทรัพย์ทำให้ไม่สามารถระบุจำนวนเงินที่คาดว่าจะเรียกเก็บได้ ขณะนี้สถาบันได้ยื่นคำขอรับชำระหนี้ต่อเจ้าพนักงานพิทักษ์ทรัพย์แล้ว

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 ตามคดีหมายเลขคำที่ 1164/2563 ลงวันที่ 22 เมษายน 2563 ให้สถาบันชดใช้เงินที่ค้างชำระค้างงวดงาน 4 งวดงาน และค่าใช้จ่ายกรณีงานเพิ่มเติม เป็นจำนวนเงิน 10,474,244.87 บาท พร้อมดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปีของเงินต้นจำนวนดังกล่าว ปัจจุบันอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลปกครองกลาง

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 ตามคดีหมายเลขคำที่ 81/2562 ลงวันที่ 25 เมษายน 2562 ให้สถาบันชดใช้เงินค่าก่อสร้างที่ไม่มีค่างานในใบปริมาณราคา (BOQ) และไม่มีในแบบแปลนกรณีงานเพิ่มเติม เป็นจำนวนเงิน 4,732,736.93 บาท พร้อมดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปีของเงินต้นจำนวนดังกล่าว ปัจจุบันอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลปกครองนครราชสีมา

25.3 บริษัท แอดวานซ์ โซลูชั่น กรุ๊ป จำกัด ได้ทำสัญญาซื้อขายพร้อมติดตั้งฝึกอบรมและถ่ายทอดเทคโนโลยีการดำเนินการ เครื่อง Plasma สำหรับ Pyrolysis and Gasification จำนวน 1 ชุด ตามสัญญาซื้อขายเลขที่ ข.92/2558 ลงวันที่ 7 กรกฎาคม 2558 วงเงิน 80,800,000.00 บาท ได้ยื่นฟ้องต่อศาลปกครองกลาง ตามคดีหมายเลขคำที่ 897/2562 ลงวันที่ 8 พฤษภาคม 2562 ให้สถาบันชำระเงินค่าปรับที่ปรับไว้ เป็นจำนวนเงิน 68,680,000.00 บาท พร้อมดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปีของเงินต้นจำนวนดังกล่าว ปัจจุบันอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลปกครองกลาง

น.น.ว.