

เงินแผ่นดินนั้น คือเงินของประชาชนทั้งชาติ

พระบรมราชโองการพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว

เลขที่รับแจ้ง	สภาทนายความแห่งประเทศไทย
วันที่	๒๖/๕๕/๒๕๖๗
วันที่	๒ ส.ย. ๒๕๕๗ เวลา ๑๕.๐๕

ที่ ตผ ๐๐๒๖ / ๑๕๖๑

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน
ถนนพระรามที่ ๖ กทม. ๑๐๔๐๐

๒๖ พฤษภาคม ๒๕๕๗

เรื่อง การตรวจสอบงบการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๕๖ ของสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

เรียน ผู้ว่าการสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

อ้างถึง หนังสือสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย ที่ วท ๕๒๐๑/๕๓๒๘ ลงวันที่ ๒๗ ธันวาคม ๒๕๕๖

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานของผู้สอบบัญชีและงบการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๕๖ ของสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย จำนวน ๒ ชุด

ตามหนังสือที่อ้างถึง สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทยได้ส่งงบการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๕๖ ของสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย เพื่อให้ตรวจสอบ นั้น

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินได้ตรวจสอบงบการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๕๖ ของสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทยเสร็จแล้ว รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

๑ ๒๒๗ รท ดร. มน

Web N.ศ.ท.ท.ท.

๐๑๗
๕๕๖๐๒

ขอแสดงความนับถือ

(นางภัทรา ไชว์ศรี)

๒ ๒๕๕๖ รท ดร. มน

๒๕๕๖ รท ดร. มน

๒๕๕๖ รท ดร. มน

๒๕๕๖ รท ดร. มน

๒๕๕๖

๐๑๗
๓๐๖๐๓

ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบการเงินที่ ๖ ปฏิบัติราชการแทน

ผู้ว่าการตรวจเงินแผ่นดิน

สำนักตรวจสอบการเงินที่ ๖

โทร. ๐ ๒๒๗๑ ๘๐๐๐ ต่อ ๒๔๐๖

โทรสาร ๐ ๒๖๑๘ ๕๗๘๘

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ : audit6@oag.go.th

๗๕๔/๓๐๑
๐๔/๐๖/๕๗

๓๓๗
๓/๖/๕๗



รายงานของผู้สอบบัญชีและรายงานการเงิน
สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2556

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน



รายงานของผู้สอบบัญชี

เสนอ คณะกรรมการสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินได้ตรวจสอบงบการเงินของสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย ซึ่งประกอบด้วย งบแสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 30 กันยายน 2556 งบรายได้ ค่าใช้จ่าย งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของทุน และงบกระแสเงินสดสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน รวมถึงหมายเหตุสรุบบัญชีที่สำคัญและหมายเหตุเรื่องอื่น ๆ

ความรับผิดชอบของผู้บริหารต่องบการเงิน

ผู้บริหารเป็นผู้รับผิดชอบในการจัดทำและนำเสนองบการเงินเหล่านี้โดยถูกต้องตามที่ควร ตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน และรับผิดชอบเกี่ยวกับการควบคุมภายในที่ผู้บริหารพิจารณาว่าจำเป็น เพื่อให้สามารถจัดทำงบการเงินที่ปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด

ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชี

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินเป็นผู้รับผิดชอบในการแสดงความเห็นต่องบการเงินดังกล่าวจาก ผลการตรวจสอบของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินได้ปฏิบัติตามตรวจสอบ ตามมาตรฐานการสอบบัญชี ซึ่งกำหนดให้สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินปฏิบัติตามข้อกำหนดด้าน จรรยาบรรณ รวมถึงวางแผนและปฏิบัติตามตรวจสอบเพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลว่างบการเงิน ปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่

การตรวจสอบรวมถึงการใช้วิธีการตรวจสอบเพื่อให้ได้มาซึ่งหลักฐานการสอบบัญชีเกี่ยวกับ จำนวนเงินและการเปิดเผยข้อมูลในงบการเงิน วิธีการตรวจสอบที่เลือกใช้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของผู้สอบบัญชี ซึ่งรวมถึงการประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญของงบการเงินไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด ในการประเมินความเสี่ยงดังกล่าว ผู้สอบบัญชีพิจารณาการควบคุม ภายในที่เกี่ยวข้องกับการจัดทำและนำเสนองบการเงินโดยถูกต้องตามที่ควรของสถาบัน เพื่อออกแบบ วิธีการตรวจสอบที่เหมาะสมกับสถานการณ์ แต่ไม่ใช่เพื่อวัตถุประสงค์ในการแสดงความเห็นต่อประสิทธิผลของ การควบคุมภายในของสถาบัน การตรวจสอบรวมถึงการประเมินความเหมาะสมของนโยบายการบัญชีที่

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน



เงินแผ่นดินนั้น คือเงินของประชาชนทั้งชาติ
พระบรมราโชวาทพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว

2

ผู้บริหารใช้และความสมเหตุสมผลของการประมาณการทางบัญชีที่จัดทำขึ้นโดยผู้บริหาร รวมทั้งการประเมินการนำเสนองบการเงินโดยรวม

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินเชื่อว่าหลักฐานการสอบบัญชีที่สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินได้รับเพียงพอและเหมาะสมเพื่อใช้เป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน

ความเห็น

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินเห็นว่า งบการเงินข้างต้นนี้แสดงฐานะการเงินของสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย ณ วันที่ 30 กันยายน 2556 ผลการดำเนินงานและกระแสเงินสดสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

(นางภัทรา ไชว์ศรี)

ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบการเงินที่ 6

(นางสาวพรกมล พรหมแท้)

ผู้อำนวยการกลุ่ม

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน
วันที่ 28 มีนาคม 2557

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 30 กันยายน 2556

หน่วย : บาท

	หมายเหตุ	2556	2555
สินทรัพย์			
สินทรัพย์หมุนเวียน			
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	3	219,091,379.88	147,608,925.14
เงินลงทุนชั่วคราว	4	908,596,753.44	839,453,526.69
ลูกหนี้การค้า	5	5,266,683.93	6,606,598.30
เงินยืมโดยตรง		12,239,844.03	10,417,443.70
ลูกหนี้กรมสรรพากร		4,969,318.94	8,799,198.76
ดอกเบี้ยเงินฝากธนาคารค้างรับ		6,229,637.49	6,470,414.27
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	6	15,786,068.81	36,564,722.33
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		<u>1,172,179,686.52</u>	<u>1,055,920,829.19</u>
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน			
เงินลงทุนระยะยาว	7	491,473,449.40	450,373,449.40
ลูกหนี้เงินกู้กองทุนสงเคราะห์สำหรับผู้ปฏิบัติงาน		44,197,793.00	42,694,113.00
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	8	1,817,537,862.45	1,750,197,199.73
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	9	11,574,812.51	14,668,950.80
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น		1,045,568.75	389,468.75
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		<u>2,365,829,486.11</u>	<u>2,258,323,181.68</u>
รวมสินทรัพย์		<u><u>3,538,009,172.63</u></u>	<u><u>3,314,244,010.87</u></u>

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 30 กันยายน 2556

หน่วย : บาท

	หมายเหตุ	2556	2555
หนี้สินและส่วนของทุน			
หนี้สินหมุนเวียน			
รายได้ค่าบริการโครงการรับล่วงหน้า	10	74,153,193.69	64,796,468.99
เจ้าหนี้การค้า		53,667,434.35	85,951,609.01
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย		3,824,326.06	10,044,127.06
โบนัสพนักงานและกรรมการค้างจ่าย	11	25,872,500.00	50,670,000.00
เจ้าหนี้กรมสรรพากร		1,576,013.64	2,234,789.29
รายได้รอการตัดบัญชี		3,688,585.14	8,490,857.36
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	12	35,056,547.34	14,460,916.17
รวมหนี้สินหมุนเวียน		<u>197,838,600.22</u>	<u>236,648,767.88</u>
หนี้สินไม่หมุนเวียน			
รายได้รอการรับรู้		92,188,101.73	97,747,346.18
โบนัสพนักงานและกรรมการค้างจ่ายเกิน 1 ปี	11	26,100,000.00	-
หนี้สินผลประโยชน์พนักงาน	13	452,366,998.40	469,402,978.00
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน		<u>570,655,100.13</u>	<u>567,150,324.18</u>
รวมหนี้สิน		<u>768,493,700.35</u>	<u>803,799,092.06</u>
ส่วนของทุน			
รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสะสม		2,769,515,472.28	2,510,444,918.81
รวมส่วนของทุน		<u>2,769,515,472.28</u>	<u>2,510,444,918.81</u>
รวมหนี้สินและส่วนของทุน		<u><u>3,538,009,172.63</u></u>	<u><u>3,314,244,010.87</u></u>

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

(นายยงวุฒิ เสาวพฤกษ์)

ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

(นายอนุชา เล็กสกุลติลก)

รองผู้อำนวยการบริหาร

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

งบรายได้ค่าใช้จ่าย

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2556

	หมายเหตุ	หน่วย : บาท	
		2556	2555
รายได้			
รายได้เงินอุดหนุน	15	1,035,738,604.13	947,082,318.31
รายได้จากการบริการงานวิจัย		75,968,396.97	61,441,142.86
รายได้อื่น			
รายได้ดอกเบี้ย		46,873,383.26	40,836,109.59
อื่น ๆ	16	31,656,229.66	26,812,406.93
รวมรายได้		<u>1,190,236,614.02</u>	<u>1,076,171,977.69</u>
ค่าใช้จ่าย			
ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับบุคคลากร	17	481,179,928.23	453,255,072.96
ค่าใช้จ่ายบริหารทั่วไปและอื่น ๆ	18	262,242,762.20	205,847,110.49
ค่าจ้างทำงานวิจัย		45,531,201.54	43,617,848.10
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	19	142,212,168.58	135,145,868.97
รวมค่าใช้จ่าย		<u>931,166,060.55</u>	<u>837,865,900.52</u>
รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่าย		<u><u>259,070,553.47</u></u>	<u><u>238,306,077.17</u></u>

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของทุน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2556

หมายเหตุ	ทุนประเดิม	รายได้สูงกว่า	
		ค่าใช้จ่ายสะสม	รวม
ยอดยกมา ณ วันที่ 1 ตุลาคม 2555	-	2,510,444,918.81	2,510,444,918.81
รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายในงวดนี้	-	259,070,553.47	259,070,553.47
ยอดยกไป ณ วันที่ 30 กันยายน 2556	-	2,769,515,472.28	2,769,515,472.28
ยอดยกมา ณ วันที่ 1 ตุลาคม 2554 - ตามรายงานเดิม	-	2,559,314,574.44	2,559,314,574.44
ปรับปรุงงวดก่อน - เงินกองทุนสงเคราะห์	-	(79,256,897.24)	(79,256,897.24)
ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงนโยบายบัญชี	-	(207,918,835.56)	(207,918,835.56)
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 ตุลาคม 2554 - ปรับปรุงใหม่	-	2,272,138,841.64	2,272,138,841.64
รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายในงวดนี้	-	238,306,077.17	238,306,077.17
ยอดยกไป ณ วันที่ 30 กันยายน 2555	-	2,510,444,918.81	2,510,444,918.81

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

งบกระแสเงินสด

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2556

	2556	หน่วย : บาท 2555
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน		
รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่าย	259,070,553.47	238,306,077.17
รายการปรับกระทบรายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายเป็นเงินสดรับ (จ่าย) จากกิจกรรมดำเนินงาน		
รายการปรับปรุงกับรายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสะสม	-	(287,175,732.80)
ขาดทุนจากการจำหน่ายทรัพย์สิน	842,737.24	1,494,576.52
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	142,212,321.41	135,145,868.97
ครุภัณฑ์ต่ำกว่าเกณฑ์	-	6,000.00
รายได้จากการรับบริจาค	(770,984.97)	(11,164.00)
รายได้ดอกเบี้ย	(46,873,383.26)	(40,836,109.59)
หนี้สงสัยจะสูญ	(45,755.50)	51,039.00
รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายจากการดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลง ในสินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงาน	354,435,488.39	46,980,555.27
การเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์ดำเนินงาน(เพิ่มขึ้น)ลดลง		
ลูกหนี้การค้า	1,385,669.87	(1,374,727.85)
เงินยืมโดยตรง	(1,822,400.33)	(722,483.72)
ลูกหนี้กรมสรรพากร	3,829,879.82	(4,583,972.79)
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น		
เงินจ่ายล่วงหน้า	(207,930.20)	(193,488.00)
วัสดุคงเหลือ	22,414.36	(11,900.68)
เงินประกันผลงาน	(894,069.80)	393,248.20
เงินอุดหนุนจากรัฐบาลค้างรับ	18,752,420.89	(28,835,236.88)
ภาษีซื้อยังไม่ถึงกำหนดชำระ	3,020,702.27	(3,574,181.01)
ลูกหนี้ทั่วไป	85,116.00	(99,775.00)
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	(656,100.00)	18,000.00
การเปลี่ยนแปลงในหนี้สินดำเนินงานเพิ่มขึ้น(ลดลง)		
รายได้ค่าบริการโครงการรับล่วงหน้า	9,356,724.70	17,794,773.02
เจ้าหนี้การค้า	(32,284,174.66)	40,108,262.12

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

งบกระแสเงินสด (ต่อ)

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2556

	2556	หน่วย : บาท 2555
เงินสงเคราะห์ค้ำจ่าย	-	(11,005,103.44)
ค่าใช้จ่ายค้ำจ่าย	(6,219,801.00)	5,936,952.61
โบนัสพนักงานและกรรมการค้ำจ่าย	(24,797,500.00)	1,930,000.00
เจ้าหน้าที่กรมสรรพากร	(658,775.65)	2,177,958.30
รายได้รอการตัดบัญชี	(4,802,272.22)	5,600,193.39
หนี้สินหมุนเวียนอื่น		
เงินประกันสัญญา	(1,170,701.26)	3,968,238.40
เจ้าหน้าที่ทั่วไป	374,789.19	702,824.15
ภาษีขายยังไม่ถึงกำหนด	(9,309.76)	(570.34)
หนี้สินผลประโยชน์พนักงาน - ค้ำจ่าย	21,400,835.00	-
รายได้รอการรับรู้	(4,833,510.23)	(5,920,034.86)
โบนัสพนักงานและกรรมการค้ำจ่ายเกิน 1 ปี	26,100,000.00	-
หนี้สินผลประโยชน์พนักงาน	(17,035,961.60)	318,104,261.24
เงินสดสุทธิได้มาจากกิจกรรมดำเนินงาน	343,371,533.78	387,393,792.13
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน		
รับดอกเบี้ย	47,114,160.04	38,819,533.52
รับชำระลูกหนี้เงินกู้กองทุนสงเคราะห์สำหรับผู้ปฏิบัติงาน	(1,503,680.00)	1,058,725.00
ลงทุนในเงินลงทุนชั่วคราวเพิ่มขึ้น	(69,143,226.75)	(142,363,590.87)
ลงทุนในเงินลงทุนระยะยาวเพิ่มขึ้น	(41,100,000.00)	-
เงินสดจ่ายค่าอาคารและอุปกรณ์	(206,020,225.13)	(225,528,461.83)
เงินสดจ่ายค่าสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	(1,477,516.36)	(1,457,943.92)
รับเงินจากการจำหน่ายสินทรัพย์	241,409.16	285,574.37
เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมลงทุน	(271,889,079.04)	(329,186,163.73)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้นสุทธิ	71,482,454.74	58,207,628.40
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดต้นงวด	147,608,925.14	89,401,296.74
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดปลายงวด	219,091,379.88	147,608,925.14

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2556

(หน่วย : ล้านบาท ยกเว้นตามที่ได้ระบุไว้)

1. ข้อมูลทั่วไป

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย (วว.) เป็นนิติบุคคลจัดตั้งขึ้นตามพระราชบัญญัติสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย พ.ศ. 2522 โดยรับโอนบรรดากิจการ ทรัพย์สิน หนี้สินรวมทั้งพนักงาน และลูกจ้างของสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์ประยุกต์แห่งประเทศไทยมาเป็นของสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทยและมีวัตถุประสงค์ในการจัดตั้ง ดังนี้

- (1) ริเริ่มจัดดำเนินการวิจัย และให้บริการทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เพื่อการพัฒนาประเทศในทางเศรษฐกิจ และสังคม ให้แก่หน่วยงานของรัฐและวิสาหกิจเอกชน
- (2) วิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เพื่อให้มีการใช้ทรัพยากรธรรมชาติอย่างเหมาะสมกับภาวะเศรษฐกิจ สิ่งแวดล้อม การอนามัยและสวัสดิภาพของประชาชน
- (3) สนับสนุนการเพิ่มผลผลิตตามนโยบายของรัฐบาลโดยเผยแพร่ผลของการวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเพื่อนำไปใช้ให้เกิดประโยชน์แก่ประเทศในทางเกษตรกรรม อุตสาหกรรม และพาณิชย์กรรม
- (4) ฝึกอบรมนักวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
- (5) ให้บริการในการทดสอบ ตรวจวัด และบริการอื่นทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

2. เกณฑ์การจัดทำงบการเงินและนโยบายการบัญชี

2.1 งบการเงินนี้จัดทำขึ้นตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน รวมถึงแนวปฏิบัติทางการบัญชีที่ประกาศใช้โดยสภาวิชาชีพบัญชีภายใต้พระราชบัญญัติวิชาชีพบัญชี พ.ศ. 2547

งบการเงินนี้ได้จัดทำขึ้นโดยใช้เกณฑ์ราคาทุนเดิมในการวัดมูลค่าขององค์ประกอบของงบการเงิน

2.2 มาตรฐานการบัญชีใหม่ มาตรฐานการบัญชีที่มีการปรับปรุงและตีความมาตรฐานบัญชีใหม่

มาตรฐานการบัญชีใหม่ มาตรฐานการรายงานทางการเงินใหม่ การตีความมาตรฐานการบัญชีใหม่ รวมทั้งปรับปรุงมาตรฐานการบัญชี และมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ซึ่งยังไม่มีผลบังคับใช้ สถาบันยังไม่ได้นำมาถือปฏิบัติ มีดังต่อไปนี้

มีผลบังคับใช้สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มต้นในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2556

มาตรฐานการรายงานทางการเงิน

เรื่อง

มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 12

ภาษีเงินได้

มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 20

การบัญชีสำหรับเงินอุดหนุนจากรัฐบาลและการเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับความช่วยเหลือจากรัฐบาล

มาตรฐานการรายงานทางการเงิน	เรื่อง
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 21 (ปรับปรุง 2552)	ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงของอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ
มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 8	ส่วนงานดำเนินงาน
การตีความมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 10	ความช่วยเหลือจากรัฐบาล - กรณีที่ไม่มีความเกี่ยวข้องอย่างเฉพาะเจาะจงกับกิจกรรมดำเนินงาน
การตีความมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 21	ภาษีเงินได้ - การได้รับประโยชน์จากสินทรัพย์ที่ไม่ได้คิดค่าเสื่อมราคาใหม่ที่ราคาใหม่
การตีความมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 25	ภาษีเงินได้ - การเปลี่ยนแปลงสถานภาพทางภาษีของกิจการหรือของผู้ถือหุ้น
มีผลบังคับใช้สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มต้นในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2557	

มาตรฐานการรายงานทางการเงิน	เรื่อง
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 4	การประเมินว่าข้อตกลงประกอบด้วยสัญญาเช่าหรือไม่
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 12	ข้อตกลงสัมปทานบริการ
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 13	โปรแกรมสิทธิพิเศษแก่ลูกค้า
การตีความมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 29	การเปิดเผยข้อมูลของข้อตกลงสัมปทานบริการ

2.3 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด หมายถึง เงินสดในมือและเงินฝากธนาคารประเภทฝากประจำซึ่งมีอายุไม่เกินสามเดือน

2.4 เงินลงทุนชั่วคราว

เงินลงทุนชั่วคราว หมายถึง เงินฝากธนาคารประเภทฝากประจำซึ่งมีอายุเกิน 3 เดือนแต่ไม่เกิน 12 เดือน

2.5 ลูกหนี้การค้า

ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่นรับรู้เริ่มแรกด้วยมูลค่าตามใบแจ้งหนี้และจะแสดงมูลค่า ณ วันสิ้นรอบระยะเวลาบัญชีด้วยจำนวนหนี้ที่เหลืออยู่หักด้วยค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ สถาบันจะตั้งค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญสำหรับลูกหนี้ค่าบริการที่ไม่ใช่ส่วนราชการหรือรัฐวิสาหกิจ โดยมีหลักเกณฑ์ ดังนี้

รายการ	อัตรการตั้งค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ
ค้างชำระเกิน 6 เดือน - 1 ปี	50%
ค้างชำระเกินกว่า 1 ปี	100%



2.6 ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ แสดงด้วยราคาทุน ณ วันที่ซื้อหรือได้มาหักด้วยค่าเสื่อมราคาสะสม ค่าเสื่อมราคาคำนวณจากมูลค่าเสื่อมสภาพของอาคารและอุปกรณ์โดยวิธีเส้นตรงตามอายุการให้ประโยชน์ โดยประมาณของสินทรัพย์แต่ละประเภท ระหว่าง 2 - 40 ปี โดยสินทรัพย์ประเภทอุปกรณ์สำนักงาน อุปกรณ์โรงงานคิดมูลค่าซากร้อยละ 2 ของราคาทุน ส่วนยานพาหนะประมาณมูลค่าซากร้อยละ 10 ของราคาทุน ประมาณการอายุการให้ประโยชน์ของสินทรัพย์ แสดงได้ดังนี้

ประเภทสินทรัพย์	อายุการให้ประโยชน์ (ปี)
อาคารถาวร	40
อาคารชั่วคราว	2
อุปกรณ์วิทยาศาสตร์	15
ยานพาหนะ อุปกรณ์ก่อสร้าง	8
อื่น ๆ	10

2.7 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

สินทรัพย์ไม่มีตัวตนแสดงด้วยราคาทุนหักค่าตัดจำหน่ายสะสม

ค่าตัดจำหน่ายของสินทรัพย์ไม่มีตัวตนคำนวณจากราคาทุนของสินทรัพย์โดยวิธีเส้นตรงตามอายุการให้ประโยชน์โดยประมาณ 5 ปี

2.8 รายได้รอการรับรู้

รายได้รอการรับรู้เป็นภาระผูกพันที่เกิดจากการรับบริจาคสินทรัพย์ โดยสถาบันจะบันทึกสินทรัพย์ที่รับบริจาคเป็นสินทรัพย์ในแต่ละประเภทคู่กับการบันทึกรายได้รอการรับรู้ และจะทยอยรับรู้รายได้รอการรับรู้เป็นรายได้จากการรับบริจาคตามสัดส่วนของค่าเสื่อมราคาของสินทรัพย์ที่รับบริจาคซึ่งเกิดขึ้นในแต่ละงวดบัญชี

2.9 ผลประโยชน์พนักงาน

ผลประโยชน์พนักงานหลังออกจากงานเป็นการประมาณผลประโยชน์ในอนาคตที่เกิดจากการทำงานของพนักงานในปัจจุบันและในงวดก่อน ผลประโยชน์ดังกล่าวจะมีการคิดลดกระแสเงินสดเพื่อให้เป็นมูลค่าปัจจุบัน การคำนวณผลประโยชน์พนักงานจัดทำโดยนักคณิตศาสตร์ประกันภัยที่ได้รับอนุญาตเป็นรายปี โดยสถาบันจะรับรู้ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงานไว้ในงบรายได้ค่าใช้จ่าย

ผลประโยชน์พนักงานที่กำหนดไว้มีดังนี้

2.9.1 ค่าตอบแทนความชอบในการทำงาน

สถาบันกำหนดให้พนักงานที่เกษียณอายุ ตาย หรือลาออก ได้รับค่าตอบแทนความชอบในการทำงานสำหรับพนักงานที่ทำงานติดต่อกันครบ 5 ปีขึ้นไปแต่ไม่ถึง 15 ปี และที่ทำงานตั้งแต่ 15 ปีขึ้นไป ด้วยอัตราค่าตอบแทนเป็นจำนวน 6 เดือน และ 10 เดือน ของฐานเงินเดือนเดือนสุดท้าย ตามลำดับ

2.9.2 รางวัลการทำงานยาวนาน

สถาบันได้ให้รางวัลตอบแทนความชอบจากการทำงานระยะยาวแก่พนักงานที่มีอายุการทำงานครบ 20 ปี และ 30 ปี



2.9.3 วันลาพักผ่อน

ภาระผูกพันผลประโยชน์ของพนักงานวัดมูลค่าโดยคิดลดกระแสเงินสดและรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายเมื่อพนักงานทำงานให้

2.9.4 กองทุนสงเคราะห์สำหรับผู้ปฏิบัติงาน

ตามข้อบังคับสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย ว่าด้วยกองทุนสงเคราะห์ พ.ศ. 2524 กำหนดไว้ว่า ทุกวันสิ้นเดือนสถาบันจะจ่ายเงินสมทบเข้ากองทุนสงเคราะห์ในอัตราร้อยละ 10 ของค่าใช้จ่ายประเภทเงินเดือน และทุกวันสิ้นปีจะคำนวณเงินสงเคราะห์ที่ผู้ปฏิบัติงานพึงได้รับเปรียบเทียบกับเงินกองทุนสงเคราะห์และดอกผลคงเหลือตามบัญชี หากบัญชีกองทุนสงเคราะห์มียอดคงเหลือต่ำกว่าสถาบันจะจ่ายเงินสมทบเพิ่มให้เท่ากับจำนวนเงินสงเคราะห์ที่ผู้ปฏิบัติงานพึงได้รับ และรับรู้รายการจ่ายสมทบดังกล่าวเป็นค่าใช้จ่าย

2.10 กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ

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

2.11 การรับรู้รายได้และค่าใช้จ่าย

- รายได้เงินอุดหนุนจากรัฐบาล รับรู้เป็นรายได้ทั้งจำนวนในงวดที่ได้รับ สำหรับโครงการที่ได้รับเงินอุดหนุนจากรัฐบาล ซึ่งเป็นเงินงบประมาณของหน่วยงานอื่นและของโครงการที่ยังไม่แล้วเสร็จ จะบันทึกเป็นรายได้รับล่วงหน้า
 - รายได้เงินอุดหนุนโครงการ เมื่อสถาบันรับเงินอุดหนุนโครงการจะบันทึกรับรู้โครงการเป็นเจ้าหนี้ในรายการบัญชีรายได้ค่าบริการโครงการรับล่วงหน้า และจะหักเงิน 10% หรือ 20% จากเงินรับโครงการนั้นทยอยรับรู้เข้าเป็นรายได้เงินอุดหนุนอื่น และจะทยอยตัดรับรู้เป็นรายได้เงินอุดหนุนโครงการเท่ากับค่าใช้จ่ายโครงการตามจำนวนเงินที่ได้จ่ายไปสำหรับในแต่ละงวดบัญชี เมื่อโครงการเสร็จสิ้นลงในงวดบัญชีใดจะปิดโอนยอดเงินคงเหลือในบัญชีรายได้ค่าบริการโครงการรับล่วงหน้าเป็นรายได้เงินอุดหนุนอื่น
- กรณีสถาบันตรงจ่ายค่าใช้จ่ายแทนโครงการไปก่อน จะรับรู้จำนวนที่จ่ายแทนโครงการเป็นสินทรัพย์ในรายการบัญชีรายได้ค่าบริการโครงการค้างรับ
- รายได้จากบริการวิเคราะห์ทดสอบ เป็นรายได้จากการให้บริการทดสอบ ตรวจวัดและบริการอื่นทางวิทยาศาสตร์ที่จะรับรู้เป็นรายได้เมื่อได้ให้บริการแล้ว
 - รายได้ดอกเบี้ยรับรู้ตามเกณฑ์สัดส่วนของเวลา โดยคำนึงถึงอัตราผลตอบแทนที่แท้จริงของสินทรัพย์
 - ค่าใช้จ่ายรับรู้ตามเกณฑ์คงค้าง



3. เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ประกอบด้วย

	2556	2555
เงินสดและรายการเทียบเท่า		
เงินฝากธนาคาร		
- กระแสรายวัน	0.01	0.01
- ออมทรัพย์	158.92	96.19
- ประจำไม่เกิน 3 เดือน	60.16	51.41
รวม	<u>219.09</u>	<u>147.61</u>

เงินสดและรายการเทียบเท่า ณ วันที่ 30 กันยายน 2556 และ 2555 จำนวน 219.09 ล้านบาท และ 147.61 ล้านบาท ตามลำดับ ได้รวมเงินฝากธนาคารของกองทุนสงเคราะห์ไ้ด้วย ซึ่งถือเป็นส่วนหนึ่งของภาระผูกพันของผลประโยชน์พนักงาน จำนวน 4.14 ล้านบาท และ 4.45 ล้านบาท ตามลำดับ

4. เงินลงทุนชั่วคราว ประกอบด้วย

	2556	2555
เงินฝากธนาคาร		
ประจำ - 6 เดือน	127.82	258.17
ประจำ - 1 ปี	780.78	581.28
รวม	<u>908.60</u>	<u>839.45</u>

เงินฝากประจำ 1 ปี ณ วันที่ 30 กันยายน 2556 และ 2555 จำนวน 780.78 ล้านบาท และ 581.28 ล้านบาท ตามลำดับ ได้รวมเงินฝากธนาคารของกองทุนสงเคราะห์ไ้ด้วย ซึ่งถือเป็นส่วนหนึ่งของภาระผูกพันของผลประโยชน์พนักงาน จำนวน 128.91 ล้านบาท และ 125.18 ล้านบาท ตามลำดับ

5. ลูกหนี้การค้า ประกอบด้วย

	2556	2555
รายได้ค่าบริการโครงการค้างรับ	3.55	4.94
ลูกหนี้บริการวิเคราะห์ทดสอบ	2.10	2.10
	<u>5.65</u>	<u>7.04</u>
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(0.38)	(0.43)
รวม	<u>5.27</u>	<u>6.61</u>

6. สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น ประกอบด้วย

	2556	2555
เงินจ่ายล่วงหน้า	0.40	0.19
วัสดุคงเหลือ	0.21	0.23
เงินประกันผลงาน	1.36	0.47
เงินอุดหนุนจากรัฐบาลค้างรับ	10.08	28.83
ภาษีซื้อและภาษีซื้อที่ยังไม่ถึงกำหนดชำระ	3.72	6.74
ลูกหนี้ทั่วไป	0.02	0.10
รวม	15.79	36.56

7. เงินลงทุนระยะยาว ประกอบด้วย

	2556	2555
เงินฝากธนาคาร		
ประจำอายุ 24 เดือน	273.43	232.33
ประจำอายุ 36 เดือน	218.04	218.04
รวม	491.47	450.37

สถาบันได้นำเงินไปลงทุนระยะยาว โดยฝากธนาคารประเภทฝากประจำอายุ 24 เดือน ได้ผลตอบแทนในอัตราร้อยละ 2.62 ถึง 3.75 ต่อปี และนำไปฝากธนาคารประเภทฝากประจำอายุ 36 เดือน ได้ผลตอบแทนในอัตราร้อยละ 3.75 ต่อปี



8. ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ ประกอบด้วย

	2556						2555
	อาคาร และ			ยาน พาหนะ	สินทรัพย์ ระหว่าง		รวม
	ที่ดิน	สิ่งก่อสร้าง	อุปกรณ์		ทำ	รวม	
ราคาทุน							
ณ วันที่ 30 ก.ย. 2555	6.34	1,183.00	1,910.01	48.23	97.28	3,244.86	3,042.17
เพิ่ม(ลด)ในงวด							
ซื้อ	-	11.56	151.88	1.40	41.18	206.02	226.19
รับบริจาค	-	-	0.05	-	-	0.05	0.03
รับโอน	-	4.44	25.11	-	3.74	33.29	49.62
โอนออก	-	(5.18)	-	-	(28.11)	(33.29)	(44.62)
จำหน่าย	-	-	(30.92)	(0.71)	-	(31.63)	(28.53)
ณ วันที่ 30 ก.ย. 2556	6.34	1,193.82	2,056.13	48.92	114.09	3,419.30	3,244.86
ค่าเสื่อมราคาสะสม							
ณ วันที่ 30 ก.ย. 2555	-	321.43	1,136.18	37.06	-	1,494.67	1,390.74
เพิ่ม (ลด) ระหว่างงวด							
รับโอน	-	-	-	-	-	-	-
โอนออก	-	-	-	-	-	-	-
จำหน่าย	-	-	(29.84)	(0.71)	-	(30.55)	(26.75)
ค่าเสื่อมราคา	-	29.97	106.06	1.61	-	137.64	130.68
ณ วันที่ 30 ก.ย. 2556	-	351.40	1,212.40	37.96	-	1,601.76	1,494.67
ราคาตามบัญชี							
ณ วันที่ 30 ก.ย. 2556	6.34	842.42	843.73	10.96	114.09	1,817.54	-
ณ วันที่ 30 ก.ย. 2555	6.34	861.57	773.83	11.17	97.28	-	1,750.19

9. สิ้นทรัพย์ไม่มีตัวตน

การเคลื่อนไหวของสิ้นทรัพย์ไม่มีตัวตน มีดังนี้

	2556	2555
โปรแกรมคอมพิวเตอร์		
ราคาทุน ณ วันที่ 1 ต.ค.	28.73	27.27
ซื้อเพิ่มในงวด	1.48	1.46
ราคาทุน ณ วันที่ 30 ก.ย.	30.21	28.73
ค่าตัดจำหน่ายสะสม ณ วันที่ 1 ต.ค.	14.06	9.60
ตัดจำหน่ายในงวด	4.57	4.46
ค่าตัดจำหน่ายสะสม ณ วันที่ 30 ก.ย.	18.63	14.06
ราคาตามบัญชี ณ วันที่ 30 ก.ย.	11.58	14.67

10. รายได้ค่าบริการโครงการรับล่วงหน้า

รายได้ค่าบริการโครงการรับล่วงหน้า ณ วันที่ 30 กันยายน 2556 จำนวน 74.15 ล้านบาท เป็นรายได้ค่าบริการที่สถาบันรับจากหน่วยงานและองค์กรต่าง ๆ ไว้ล่วงหน้า ก่อนการดำเนินโครงการตามที่ตกลงกัน

การเปลี่ยนแปลงของรายได้ค่าบริการรับล่วงหน้าในระหว่างงวดมีดังนี้

	2556	2555
ยอดยกมา ณ วันต้นงวด	59.86	43.82
บวก รับเพิ่มระหว่างงวด	70.99	78.80
โอน รับรู้เป็นรายได้เงินอุดหนุนโครงการ (หมายเหตุ 14)		
- เมื่อจ่ายซื้ออุปกรณ์โครงการ	(6.96)	(8.06)
- เมื่อจ่ายค่าใช้จ่ายดำเนินงานในโครงการ	(35.89)	(42.85)
โอน รับรู้เป็นรายได้เงินอุดหนุนอื่น (หมายเหตุ 14)		
- เมื่อจ่ายเป็นค่าบริการโครงการร้อยละ 20	(12.99)	(15.59)
- เมื่อมีเงินคงเหลือโอนปิดโครงการ	(3.97)	(16.96)
หัก รายการปรับปรุงโครงการที่ไม่กระทบรายได้ค่าใช้จ่าย	(0.44)	(2.26)
	70.60	59.86
บวก เงินสำรองจ่ายให้กับโครงการที่ยังไม่ได้รับเงิน (หมายเหตุ 5)	3.55	4.94
ยอดคงเหลือ ณ วันปลายงวด	74.15	64.80

11. โบนัสพนักงานและกรรมการค้างจ่าย ประกอบด้วย

	2556	2555
โบนัสพนักงานและกรรมการค้างจ่าย		
ปี 2554	-	24.57
ปี 2555	26.10	26.10
ปี 2556	25.87	-
รวม	51.97	50.67

12. หนี้สินหมุนเวียนอื่น ประกอบด้วย

	2556	2555
เงินประกันสัญญา	9.67	10.84
เจ้าหนี้ทั่วไป	3.84	3.47
ภาษีขายยังไม่ถึงกำหนดชำระ	0.14	0.15
หนี้สินผลประโยชน์พนักงาน	21.40	-
รวม	35.05	14.46

13. หนี้สินผลประโยชน์พนักงาน

หนี้สินผลประโยชน์พนักงานเป็นการประมาณผลประโยชน์พนักงานตามมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 19 เรื่อง ผลประโยชน์ของพนักงาน โดยการประมาณภาระผูกพันตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย สำหรับเงินตอบแทนความชอบ รางวัลการทำงานยาวนาน ผลประโยชน์เงินตอบแทนวันลาพักผ่อน และ ผลประโยชน์เงินกองทุนสงเคราะห์ เนื่องจากเป็นการนำมาตราฐานฉบับนี้มาใช้เป็นครั้งแรกจึงเลือกใช้วิธีปรับปรุงกับกำไรสะสมต้นงวด

รายการ	2556			2555		
	เงินตอบแทน ความชอบ	รางวัลการ ทำงาน ยาวนาน	ผลประโยชน์ เงินตอบแทน วันลา พักผ่อน	ผลประโยชน์ เงินกองทุน สงเคราะห์	รวม	
ณ วันที่ 30 กันยายน 2555	174.05	3.57	20.08	271.70	469.40	449.48
เพิ่ม(ลด)ระหว่างงวด						
ต้นทุนบริการปัจจุบัน	9.92	0.25	1.20	12.94	24.31	23.87
ต้นทุนดอกเบี้ย	6.41	0.13	0.73	11.00	18.27	17.22
ผลประโยชน์ที่จ่ายจริงในระหว่างปี	(9.49)	(0.15)	(1.34)	(27.24)	(38.22)	(21.17)
โอนเป็นค่างจ่ายในหนี้สินหมุนเวียน	(8.45)	-	(0.38)	(12.56)	(21.39)	-
ณ วันที่ 30 กันยายน 2555	172.44	3.80	20.29	255.84	452.37	469.40

ณ วันที่ 30 กันยายน 2556 สถาบันมีภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงานจำนวนรวมทั้งสิ้น 452.37 ล้านบาท ส่วนหนึ่งคือ ผลประโยชน์เงินกองทุนสงเคราะห์ จำนวน 255.84 ล้านบาท สถาบันมีเงินกองทุนสงเคราะห์ฝากธนาคารจำนวน 133.05 ล้านบาท (หมายเหตุ 4 มีจำนวน 4.14 ล้านบาท และหมายเหตุ 5 มีจำนวน 128.91 ล้านบาท) ซึ่งตามข้อบังคับสถาบันว่าด้วยกองทุนสงเคราะห์ พ.ศ.2524 สถาบันจะจ่ายเงินสมทบเข้ากองทุนสงเคราะห์ในอัตราร้อยละ 10 ของค่าใช้จ่ายประเภทเงินเดือนและทุกสิ้นปีจะคำนวณเงินสงเคราะห์ที่ผู้ปฏิบัติพึงได้รับเปรียบเทียบกับเงินกองทุนสงเคราะห์ หากบัญชีเงินกองทุนสงเคราะห์มียอดคงเหลือต่ำกว่า สถาบันจะจ่ายเงินสมทบเพิ่มให้เท่ากับจำนวนเงินสงเคราะห์ที่ผู้ปฏิบัติงานพึงได้รับ แต่สถาบันถือปฏิบัติตามที่กระทรวงการคลังได้กำหนดหลักเกณฑ์ให้สถาบันจ่ายเงินสมทบเข้ากองทุนตามจำนวนเงินที่ได้รับจัดสรรจากสำนักงานประกันสังคม

ข้อสมมติฐานหลักที่ใช้ในการประมาณการตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย ณ วันที่ 30 กันยายน 2556 อัตราการเพิ่มขึ้นของเงินเดือนในอนาคต ร้อยละ 6.5 ต่อปี

สมมติฐานด้านประชากรศาสตร์

1. อัตราการมรณะ : ตามตารางมรณะไทย 2551
2. อัตราการลาออกพนักงาน ร้อยละ 0.5-2.0 ต่อปี แยกตามช่วงอายุของพนักงาน

14. รายได้เงินอุดหนุน ประกอบด้วย

	2556	2555
รายได้เงินอุดหนุนจากรัฐบาล	975.93	886.58
รายได้เงินอุดหนุนโครงการ	42.85	37.33
อื่น ๆ	16.96	23.17
รวม	<u>1,035.74</u>	<u>947.08</u>

15. รายได้อื่น ประกอบด้วย

	2556	2555
รายได้จากการจัดสัมมนา	4.80	4.51
รายได้จากการรับบริจาค	5.54	5.92
รายได้บำรุงสถานีวิจัยส่วนภูมิภาค	2.75	2.20
รายได้จากการขายผลิตภัณฑ์	3.42	1.11
รายได้จากการขายหนังสือและวารสาร	0.24	0.34
รายได้เบ็ดเตล็ด	13.02	11.44
อื่น ๆ	1.89	1.29
รวม	<u>31.66</u>	<u>26.81</u>

รายได้เบ็ดเตล็ดสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2556 จำนวน 13.02 ล้านบาท ส่วนหนึ่งเป็นค่าโบนัสค้างจ่ายปี 2554 ที่ตั้งสูงไปจำนวน 7.41 ล้านบาท และรายได้ค่าปรับ รายได้ค่าขายแบบประกวดราคา รายได้ค่าสมัครสอบและรายได้ค่าแบบทดสอบ เป็นต้น

16. ค่าใช้จ่ายบุคคลากร ประกอบด้วย

	2556	2555
เงินเดือน	297.66	292.88
โบนัสพนักงานและกรรมการ	25.87	26.10
ค่าจ้างชั่วคราว	57.83	38.86
ค่าตอบแทน	99.82	95.41
รวม	<u>481.18</u>	<u>453.25</u>

17. ค่าใช้จ่ายบริหารทั่วไปและอื่น ๆ ประกอบด้วย

	2556	2555
ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมและสัมมนา	19.55	9.20
ค่าสาธารณูปโภค	31.48	23.90
ค่าวัสดุห้องทดลองและสำนักงาน	101.70	79.67
ค่าจ้างเหมาจ่ายรายเดือน	0.23	18.50
ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปปฏิบัติงาน	33.56	24.88
ค่าจ้างซ่อมเครื่องมือเครื่องใช้และคอมพิวเตอร์	13.84	8.64
ค่าเช่า	10.46	8.68
อื่น ๆ	51.42	32.38
รวม	<u>262.24</u>	<u>205.85</u>

18. ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย ประกอบด้วย

	2556	2555
ค่าเสื่อมราคาอาคารและอุปกรณ์	137.64	130.68
ค่าตัดจำหน่ายสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	4.57	4.46
รวม	<u>142.21</u>	<u>135.14</u>

19. หนี้สินที่อาจเกิดขึ้น

19.1 ณ วันที่ 30 ก.ย. 2556 สถาบัน ถูกฟ้องในคดีปกครอง 2 คดี ทุนทรัพย์เป็นเงิน 0.72 ล้านบาท (ณ วันที่ 30 ก.ย. 2555 เป็นเงิน 0.42 ล้านบาท) ซึ่งอยู่ระหว่างการพิจารณาอุทธรณ์ของศาลปกครองสูงสุด

19.2 สถาบันถูกฟ้องในคดีการจ้างงานของพนักงานต่อศาลแรงงาน ให้สถาบันรับกลับเข้าทำงานและให้ได้รับเงินเดือนและสิทธิประโยชน์เท่ากับที่โจทก์พึงได้รับมาตลอดนับแต่วันที่ 14 พ.ย.2554 จนถึงวันที่รับโจทก์เข้าทำงานในอัตราเดือนละ 134,800 บาท พร้อมดอกเบี้ยร้อยละ 7.5 ต่อปี จนกว่าจะชำระให้โจทก์เสร็จสิ้น และชำระค่าเสียหายให้อีก 10,000,000 บาท ต่อมาศาลได้ตัดสินให้สถาบันรับโจทก์กลับเข้าทำงานและชำระค่าเสียหายในอัตราเดือนละ 80,000 บาท และเมื่อวันที่ 19 ธ.ค.2556 สถาบันยื่นอุทธรณ์และยื่นคำร้องขอทุเลาการบังคับคดีต่อศาล ซึ่งศาลมีคำสั่งรับอุทธรณ์และคำร้องไว้ ต่อมาวันที่ 10 ม.ค.2557 ศาลมีคำสั่งให้สถาบันปฏิบัติตามคำพิพากษากภายใน 15 วัน นับแต่วันที่รับคำสั่ง

