

เงินแผ่นดินนั้น คือเงินของประชาชนทั้งชาติ

กรมการตรวจเงินแผ่นดิน

กรมการตรวจเงินแผ่นดินและเทคโนโลยี
แห่งประเทศไทย
ปีที่ ๕๕๕๖/๒๕๕๖
วันที่ ๒๕ ก.ย. ๒๕๕๖ เวลา ๑๖.๕๐

ที่ ตม ๐๐๒๖ / ๒๖๕๑

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน
ถนนพระรามที่ ๖ กทม. ๑๐๔๐๐

๒๕ กันยายน ๒๕๕๖

เรื่อง การตรวจสอบงบการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๕๕ และ ๒๕๕๔ ของสถาบันวิจัย
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

เรียน ผู้ว่าการสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

อ้างถึง หนังสือสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย ที่ วท ๕๒๐๑ / ๙๒๑ ลงวันที่
๔ มีนาคม ๒๕๕๖

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานของผู้สอบบัญชีและงบการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๕๕ และ ๒๕๕๔
ของสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย จำนวน ๒ ชุด

ตามหนังสือที่อ้างถึง สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทยได้ส่งงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๕๕ และ ๒๕๕๔ ของสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
แห่งประเทศไทย เพื่อให้ตรวจสอบ นั้น

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินได้ตรวจสอบงบการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๕๕
และ ๒๕๕๔ ของสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย เสร็จแล้ว รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ



(นางภัทรา ไชว์ศรี)

ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบการเงินที่ ๖ ปฏิบัติราชการแทน

ผู้ว่าการตรวจเงินแผ่นดิน

สำนักตรวจสอบการเงินที่ ๖

โทร. ๐ ๒๒๗๑ ๘๐๐๐ ต่อ ๒๔๐๖

โทรสาร ๐ ๒๖๑๘ ๕๗๘๘

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ audit6@oag.go.th



รายงานของผู้สอบบัญชีและงบการเงิน

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2555

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน



รายงานของผู้สอบบัญชี

เสนอ คณะกรรมการสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินได้ตรวจสอบงบแสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 30 กันยายน 2555 และ 2554 งบรายได้ค่าใช้จ่าย งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของทุนและงบกระแสเงินสดสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันของแต่ละปีของสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย ซึ่งผู้บริหารของสถาบันเป็นผู้รับผิดชอบต่อความถูกต้องและครบถ้วนของข้อมูลในงบการเงินเหล่านี้ ส่วนสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินเป็นผู้รับผิดชอบในการแสดงความเห็นต่องบการเงินดังกล่าวจากผลการตรวจสอบของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินได้ปฏิบัติตามตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชีที่รับรองทั่วไป ซึ่งกำหนดให้สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินต้องวางแผนและปฏิบัติตามเพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างมีเหตุผลว่า งบการเงินแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่ การตรวจสอบรวมถึงการใช้วิธีการทดสอบหลักฐานประกอบรายการทั้งที่เป็นจำนวนเงินและการเปิดเผยข้อมูลในงบการเงิน การประเมินความเหมาะสมของหลักการบัญชีที่สถาบันใช้และประมาณการเกี่ยวกับรายการทางการเงินที่เป็นสาระสำคัญ ซึ่งผู้บริหารของสถาบันเป็นผู้จัดทำขึ้น ตลอดจนการประเมินถึงความเหมาะสมของการแสดงรายการที่นำเสนอในงบการเงินโดยรวม สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินเชื่อว่าการตรวจสอบดังกล่าวให้ข้อสรุปที่เป็นเกณฑ์อย่างเหมาะสมในการแสดงความเห็นของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินได้เคยตรวจสอบและแสดงความเห็นต่องบการเงินปี 2554 ของสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย อย่างมีเงื่อนไขตามรายงานลงวันที่ 31 สิงหาคม 2555 เนื่องจากสถาบันไม่ได้บันทึกภาระผูกพันที่ต้องจ่ายสงเคราะห์ให้กับพนักงานของสถาบันกรณีออกจากงาน ตามข้อกำหนดที่ระบุไว้ในมาตรฐานการบัญชี แต่อย่างไรก็ตามดังที่กล่าวในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 14 หนี้สินผลประโยชน์พนักงาน ปัจจุบันสถาบันได้บันทึกภาระผูกพันดังกล่าวแล้ว ดังนั้น ความเห็นของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินในรายงานฉบับนี้ต่องบการเงินปี 2554 ที่แสดงเปรียบเทียบจึงต่างจากความเห็นที่ไว้เดิมในรายงานฉบับลงวันที่ 31 สิงหาคม 2555

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน

เงินแผ่นดินนั้น คือเงินของประชาชนทั้งชาติ

พระบรมราชโองการพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว

2

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินเห็นว่า งบการเงินดังกล่าวข้างต้นนี้แสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 30 กันยายน 2555 และ 2554 ผลการดำเนินงานและกระแสเงินสดสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันของแต่ละปีของ สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไป



(นางภัทรา ไชว์ศรี)

ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบการเงินที่ 6



(นางสาวพรกมล พรหมเท้า)

ผู้อำนวยการกลุ่ม

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน
วันที่ 25 มิถุนายน 2556

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 30 กันยายน 2555 และ 2554

หน่วย : บาท

2554

ปรับปรุงใหม่

สินทรัพย์	หมายเหตุ	2555	2554
สินทรัพย์หมุนเวียน			
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	4	147,608,925.14	89,401,296.74
เงินลงทุนชั่วคราว	5	839,453,526.69	697,089,935.82
ลูกหนี้การค้า	6	6,606,598.30	5,282,909.45
เงินยืมโดยตรง		10,417,443.70	9,694,959.98
ลูกหนี้กรมสรรพากร		8,799,198.76	4,215,225.97
ดอกเบี้ยเงินฝากธนาคารค้างรับ		6,470,414.27	4,453,838.20
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	7	36,564,722.33	9,249,611.03
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		<u>1,055,920,829.19</u>	<u>819,387,777.19</u>
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน			
เงินลงทุนระยะยาว	8	450,373,449.40	450,373,449.40
ลูกหนี้เงินกู้กองทุนสงเคราะห์สำหรับผู้ปฏิบัติงาน		42,694,113.00	43,752,838.00
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	9	1,750,197,199.73	1,651,433,490.96
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	10	14,668,950.80	17,672,551.61
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น		389,468.75	79,664,365.99
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		<u>2,258,323,181.68</u>	<u>2,242,896,695.96</u>
รวมสินทรัพย์		<u><u>3,314,244,010.87</u></u>	<u><u>3,062,284,473.15</u></u>

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 30 กันยายน 2555 และ 2554

หนี้สินและส่วนของทุน	หมายเหตุ	หน่วย : บาท	
		2555	2554 ปรับปรุงใหม่
หนี้สินหมุนเวียน			
รายได้ค่าบริการโครงการรับล่วงหน้า	11	64,796,468.99	47,001,695.97
เจ้าหนี้การค้า		85,951,609.01	45,843,346.89
เงินสงเคราะห์ค้างจ่าย		-	11,005,103.44
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย		10,044,127.06	4,107,174.45
โบนัสพนักงานและกรรมการค้างจ่าย	12	50,670,000.00	48,740,000.00
เจ้าหนี้กรมสรรพากร		2,234,789.29	56,830.99
รายได้รอการตัดบัญชี		8,490,857.36	2,890,663.97
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	13	14,460,916.17	9,790,423.96
รวมหนี้สินหมุนเวียน		<u>236,648,767.88</u>	<u>169,435,239.67</u>
หนี้สินไม่หมุนเวียน			
รายได้รอการรับรู้		97,747,346.18	102,979,045.04
หนี้สินผลประโยชน์พนักงาน	14	469,402,978.00	230,555,614.00
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน		<u>567,150,324.18</u>	<u>333,534,659.04</u>
รวมหนี้สิน		<u>803,799,092.06</u>	<u>502,969,898.71</u>
ส่วนของทุน			
รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสะสม		2,510,444,918.81	2,559,314,574.44
รวมส่วนของทุน		<u>2,510,444,918.81</u>	<u>2,559,314,574.44</u>
รวมหนี้สินและส่วนของทุน		<u><u>3,314,244,010.87</u></u>	<u><u>3,062,284,473.15</u></u>

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้


(นายยงวุฒิ เสาวพฤกษ์)

ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย


(นายอนุชา เล็กสกุลดิถ)

รองผู้อำนวยการบริหาร

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย
งบรายได้ค่าใช้จ่าย
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2555 และ 2554

	หมายเหตุ	2555	หน่วย : บาท 2554
รายได้			
รายได้เงินอุดหนุน	15	947,082,318.31	947,250,434.02
รายได้จากการบริการงานวิจัย		61,441,142.86	58,918,781.73
รายได้อื่น			
รายได้ดอกเบี้ย		40,836,109.59	25,549,327.94
อื่น ๆ	16	26,812,406.93	26,419,997.06
รวมรายได้		<u>1,076,171,977.69</u>	<u>1,058,138,540.75</u>
ค่าใช้จ่าย			
ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับบุคคลากร	17	453,255,072.96	407,012,649.49
ค่าใช้จ่ายบริหารทั่วไปและอื่น ๆ	18	205,847,110.49	230,054,810.08
ค่าจ้างทำงานวิจัย		43,617,848.10	31,089,651.63
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	19	135,145,868.97	121,964,247.75
รวมค่าใช้จ่าย		<u>837,865,900.52</u>	<u>790,121,358.95</u>
รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่าย		<u>238,306,077.17</u>	<u>268,017,181.80</u>

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของทุน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2555 และ 2554

หน่วย : บาท

รายการ	หมายเหตุ	ทุนประเดิม	รายได้สูงกว่า ค่าใช้จ่ายสะสม	รวม
ยอดยกมา ณ วันที่ 1 ตุลาคม 2554 - ตามที่เคยรายงานไว้เดิม	-	-	2,559,314,574.44	2,559,314,574.44
ปรับปรุงงวดก่อน - เงินกองทุนสงเคราะห์	*	-	(79,256,897.24)	(79,256,897.24)
ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงนโยบายบัญชี	14	-	(207,918,835.56)	(207,918,835.56)
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 ตุลาคม 2554 - ตามที่ปรับปรุงใหม่	-	-	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
ยอดยกมา ณ วันที่ 1 ตุลาคม 2553	-	-	2,283,885,342.64	2,283,885,342.64
บวก รายการปรับปรุงรายได้ปีก่อน	-	-	7,412,050.00	7,412,050.00
รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายในงวดนี้	-	-	268,017,181.80	268,017,181.80
ยอดยกไป ณ วันที่ 30 กันยายน 2554	-	-	2,559,314,574.44	2,559,314,574.44

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

งบกระแสเงินสด

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2555 และ 2554

	2555	หน่วย : บาท 2554 ปรับปรุงใหม่
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน		
รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่าย	238,306,077.17	268,017,181.80
รายการปรับกระทบรายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายเป็นเงินสดรับ (จ่าย) จากกิจกรรมดำเนินงาน		
รายการปรับปรุงกับรายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสะสม	(287,175,732.80)	7,412,050.00
ขาดทุนจากการจำหน่ายทรัพย์สิน	1,494,576.52	1,133,827.78
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	135,145,868.97	121,964,247.75
หนี้สงสัยจะสูญ	51,039.00	8,313.73
ครุภัณฑ์ต่ำกว่าเกณฑ์	6,000.00	-
รายได้ดอกเบี้ย	(40,836,109.59)	(25,549,327.94)
รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายจากการดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลง ในสินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงาน	46,991,719.27	372,986,293.12
การเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์ดำเนินงาน(เพิ่มขึ้น)ลดลง		
ลูกหนี้การค้า	(1,374,727.85)	842,528.19
เงินยืมทดร่อง	(722,483.72)	(4,322,235.53)
ลูกหนี้กรมสรรพากร	(4,583,972.79)	(2,034,429.64)
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น		
เงินจ่ายล่วงหน้า	(193,488.00)	1,800,373.82
วัสดุคงเหลือ	(11,900.68)	97,577.22
เงินประกันผลงาน	393,248.20	(49,782.08)
เงินอุดหนุนจากรัฐบาลค้างรับ	(28,835,236.88)	2,109,714.49
ลูกหนี้ต่างประเทศ	-	(5,006,222.00)
ภาษีซื้อยังไม่ถึงกำหนดชำระ	(3,574,181.01)	(2,394,285.67)
ลูกหนี้ทั่วไป	(99,775.00)	100,126.00
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	18,000.00	(79,308,815.99)
การเปลี่ยนแปลงในหนี้สินดำเนินงานเพิ่มขึ้น(ลดลง)		
รายได้ค่าบริการโครงการรับล่วงหน้า	17,794,773.02	(19,871,422.43)
เจ้าหนี้การค้า	40,108,262.12	42,726,257.24

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

งบกระแสเงินสด(ต่อ)

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2555 และ 2554

	2555	หน่วย : บาท 2554 ปรับปรุงใหม่
เงินสงเคราะห์ค้ำจ่าย	(11,005,103.44)	(10,248,415.56)
ค่าใช้จ่ายค้ำจ่าย	5,936,952.61	(8,339,633.02)
โบนัสพนักงานและกรรมการค้ำจ่าย	1,930,000.00	(259,011.00)
เจ้าหน้าที่กรมสรรพากร	2,177,958.30	(1,473,764.81)
รายได้รับล่วงหน้า	-	(1,800,373.82)
รายได้รอการตัดบัญชี	5,600,193.39	(2,884,392.78)
หนี้สินหมุนเวียนอื่น		
เงินประกันสัญญา	3,968,238.40	1,729,620.40
เจ้าหน้าที่ทั่วไป	702,824.15	(9,296,446.33)
ภาษีขายยังไม่ถึงกำหนด	(570.34)	(45,557.01)
รายได้รอการรับรู้	(5,920,034.86)	(7,158,200.76)
หนี้สินผลประโยชน์พนักงาน	318,104,261.24	96,237,951.61
เงินสดสุทธิได้มาจากกิจกรรมดำเนินงาน	387,404,956.13	364,137,453.66
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน		
รับดอกเบี้ย	38,819,533.52	23,346,925.32
รับชำระลูกหนี้เงินกู้กองทุนสงเคราะห์สำหรับผู้ปฏิบัติงาน	1,058,725.00	(2,781,082.00)
ลงทุนในเงินลงทุนชั่วคราวเพิ่มขึ้น	(142,363,590.87)	(180,741,099.88)
เงินสดจ่ายค่าอาคารและอุปกรณ์	(225,528,461.83)	(197,645,055.50)
เงินสดจ่ายค่าสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	(1,457,943.92)	(8,532,539.26)
รับเงินจากการจำหน่ายสินทรัพย์	274,410.37	84,112.15
เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมลงทุน	(329,197,327.73)	(366,268,739.17)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น(ลดลง)สุทธิ	58,207,628.40	(2,131,285.51)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดต้นงวด	89,401,296.74	91,532,582.25
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดปลายงวด	147,608,925.14	89,401,296.74

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2555 และ 2554

(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 ตรวจสอบ และบริการอื่นทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

2. เกณฑ์การจัดทำงบการเงินและนโยบายการบัญชี

2.1 มาตรฐานการบัญชี มาตรฐานการรายงานทางการเงินและการตีความฯ ที่มีผลบังคับใช้

ระหว่างปี 2554 สภาวิชาชีพบัญชีได้ประกาศใช้มาตรฐานการบัญชีที่ปรับปรุงใหม่ มาตรฐานการรายงานทางการเงิน และการตีความมาตรฐานการบัญชี มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ซึ่งเกี่ยวข้องกับกรดำเนินงานของสถาบัน โดยมีผลบังคับใช้ตั้งแต่รอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2554 ดังต่อไปนี้

มาตรฐานการรายงานทางการเงิน	เรื่อง
แม่บทการบัญชี (ปรับปรุง 2552)	*
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 1 (ปรับปรุง 2552)	การนำเสนองบการเงิน
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 2 (ปรับปรุง 2552)	สินค้าคงเหลือ
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 7 (ปรับปรุง 2552)	งบกระแสเงินสด
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 8 (ปรับปรุง 2552)	นโยบายการบัญชี การเปลี่ยนแปลงประมาณการทางการบัญชีและข้อผิดพลาด
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2552)	เหตุการณ์ภายหลังรอบระยะเวลารายงาน
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 11 (ปรับปรุง 2552)	สัญญาก่อสร้าง
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 16 (ปรับปรุง 2552)	ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์



มาตรฐานการรายงานทางการเงิน	เรื่อง
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 17 (ปรับปรุง 2552)	สัญญาเช่า
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 18 (ปรับปรุง 2552)	รายได้
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 19	ผลประโยชน์ของพนักงาน
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 23 (ปรับปรุง 2552)	ต้นทุนการกู้ยืม
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 24 (ปรับปรุง 2552)	การเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 26	การบัญชีและการรายงานโครงการผลประโยชน์เมื่อออกจากงาน
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 27 (ปรับปรุง 2552)	งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 28 (ปรับปรุง 2552)	เงินลงทุนในบริษัทร่วม
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 29	การรายงานทางการเงินในสภาพเศรษฐกิจที่เงินเฟ้อรุนแรง
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 31 (ปรับปรุง 2552)	ส่วนได้เสียในการร่วมค้า
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 33 (ปรับปรุง 2552)	กำไรต่อหุ้น
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 34 (ปรับปรุง 2552)	งบการเงินระหว่างกาล
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 36 (ปรับปรุง 2552)	การด้อยค่าของสินทรัพย์
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 37 (ปรับปรุง 2552)	ประมาณการหนี้สิน หนี้สินที่อาจเกิดขึ้นและสินทรัพย์ ที่อาจเกิดขึ้น
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 38 (ปรับปรุง 2552)	สินทรัพย์ไม่มีตัวตน
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 40 (ปรับปรุง 2552)	อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน
มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 2	การจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์
มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 3 (ปรับปรุง 2552)	การรวมธุรกิจ
มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 5 (ปรับปรุง 2552)	สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนที่ถือไว้เพื่อขายและการ ดำเนินงานที่ยกเลิก
มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 6	การสำรวจและประเมินค่าแหล่งทรัพยากรแร่
การตีความมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 31	รายได้-รายการแลกเปลี่ยนเกี่ยวกับบริการโฆษณา
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 15	สัญญาการก่อสร้างอสังหาริมทรัพย์

ตัวเลขที่นำมาแสดงเปรียบเทียบได้มีการจัดประเภทรายการบัญชีใหม่ เพื่อให้เปรียบเทียบได้กับการแสดงรายการที่เปลี่ยนแปลงไปในงวดปัจจุบัน

2.2 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด หมายถึง เงินสดในมือและเงินฝากธนาคารประเภทฝากประจำซึ่งมีอายุไม่เกินสามเดือน

2.3 เงินลงทุนชั่วคราว

เงินลงทุนชั่วคราว หมายถึง เงินฝากธนาคารประเภทฝากประจำซึ่งมีอายุเกิน 3 เดือนแต่ไม่เกิน 12 เดือน

2.4 ลูกหนี้การค้า

ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่นรับรู้เริ่มแรกด้วยมูลค่าตามใบแจ้งหนี้และจะแสดงมูลค่า ณ วันสิ้นรอบระยะเวลาบัญชีด้วยจำนวนหนี้ที่เหลืออยู่หักด้วยค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ สถาบันจะตั้งค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญสำหรับลูกหนี้ค่าบริการที่ไม่ใช่ส่วนราชการหรือรัฐวิสาหกิจ โดยมีหลักเกณฑ์ ดังนี้

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

2.5 ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ แสดงด้วยราคาทุน ณ วันที่ซื้อหรือได้มาหักด้วยค่าเสื่อมราคาสะสม ค่าเสื่อมราคาคำนวณจากมูลค่าเสื่อมสภาพของอาคารและอุปกรณ์โดยวิธีเส้นตรงตามอายุการใช้งาน โดยประมาณของสินทรัพย์แต่ละประเภท ระหว่าง 2 - 40 ปี โดยสินทรัพย์ประเภทครุภัณฑ์สำนักงาน ครุภัณฑ์โรงงานคิดมูลค่าซากร้อยละ 2 ของราคาทุน และยานพาหนะร้อยละ 10 ของราคาทุน ประมาณการอายุการใช้งานของสินทรัพย์ แสดงได้ดังนี้

ประเภทสินทรัพย์	อายุการใช้งาน (ปี)
อาคารถาวร	40
อาคารชั่วคราว	2
ครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์	15
ครุภัณฑ์อื่น ๆ	10
ยานพาหนะ, ครุภัณฑ์ก่อสร้าง	8

2.6 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

สินทรัพย์ไม่มีตัวตนแสดงด้วยราคาทุนหักค่าตัดจำหน่ายสะสม ค่าตัดจำหน่ายของสินทรัพย์ไม่มีตัวตนคำนวณจากราคาทุนของสินทรัพย์โดยวิธีเส้นตรงตามอายุการให้ประโยชน์โดยประมาณ 5 ปี

2.7 รายได้รอการรับรู้

รายได้รอการรับรู้เป็นสินทรัพย์ที่ได้รับบริจาค โดยสถาบันจะบันทึกสินทรัพย์ที่รับบริจาคเป็นสินทรัพย์ในแต่ละประเภทคู่กับการบันทึกรายได้รอการรับรู้ และจะทยอยรับรู้รายได้รอการรับรู้เป็นรายได้จากการรับบริจาคตามสัดส่วนของค่าเสื่อมราคาของสินทรัพย์ที่ได้รับบริจาคในแต่ละงวดบัญชี

2.8 ผลประโยชน์พนักงาน

ผลประโยชน์พนักงานหลังจากออกจากงานเป็นการประมาณผลประโยชน์ในอนาคตที่เกิดจากการทำงานของพนักงานในปัจจุบันและในงวดก่อน ผลประโยชน์ได้มีการคิดลดกระแสเงินสดเพื่อให้เป็นมูลค่าปัจจุบัน การคำนวณนั้นจัดทำโดยนักคณิตศาสตร์ประกันภัยที่ได้รับอนุญาตเป็นรายปี สถาบันรับรู้ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์ไว้ในงบกำไรขาดทุน

ผลประโยชน์ที่กำหนดไว้มีดังนี้

2.8.1 ค่าตอบแทนความชอบในการทำงาน

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

2.8.2 รางวัลการทำงานยาวนาน

สถาบันได้ให้รางวัลตอบแทนความชอบจากการทำงานระยะยาวแก่พนักงานที่มีอายุการทำงานครบ 20 ปี และ 30 ปี

2.8.3 วันลาพักผ่อน

ภาวะผูกพันผลประโยชน์ของพนักงานวัดมูลค่าโดยคิดลดกระแสเงินสดและรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายเมื่อพนักงานทำงานให้

2.8.4 กองทุนสงเคราะห์สำหรับผู้ปฏิบัติงาน

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

2.9 กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ

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

2.10 การรับรู้รายได้และค่าใช้จ่าย

- รายได้เงินอุดหนุนจากรัฐบาล รับรู้เป็นรายได้ทั้งจำนวนในงวดที่ได้รับ สำหรับโครงการที่ได้รับเงินอุดหนุนจากรัฐบาล ซึ่งเป็นเงินงบประมาณของหน่วยงานอื่นและของโครงการที่ยังไม่แล้วเสร็จ จะบันทึกเป็นรายได้รับล่วงหน้า
- รายได้เงินอุดหนุนโครงการ เมื่อสถาบันรับเงินอุดหนุนโครงการจะบันทึกรับรู้โครงการเป็นเจ้าหนี้ในรายการบัญชีรายได้ค่าบริการโครงการรับล่วงหน้า และจะหักเงิน 10% หรือ 20% จากเงินรับโครงการนั้นทยอยรับรู้เข้าเป็นรายได้เงินอุดหนุนอื่น และจะทยอยตัดรับรู้เป็นรายได้เงินอุดหนุนโครงการเท่ากับค่าใช้จ่ายโครงการตามจำนวนเงินที่ได้จ่ายไปสำหรับในแต่ละงวดบัญชี เมื่อโครงการเสร็จสิ้นลงในงวดบัญชีใดจะปิดโอนยอดเงินคงเหลือในบัญชีรายได้ค่าบริการโครงการรับล่วงหน้าเป็นรายได้เงินอุดหนุนอื่น

TH

กรณีสถาบันทรองจ่ายค่าใช้จ่ายแทนโครงไปก่อน จะรับรู้จำนวนที่จ่ายแทนโครงการเป็นสินทรัพย์ในรายการบัญชีรายได้ค่าบริการโครงการค้างรับ

- รายได้จากการบริการวิเคราะห์ทดสอบ เป็นรายได้จากการให้บริการทดสอบ ตรวจวัดและบริการอื่นทางวิทยาศาสตร์ที่จะรับรู้เป็นรายได้เมื่อได้ให้บริการแล้ว
- รายได้ดอกเบี้ย รับรู้ตามเกณฑ์สัดส่วนของเวลา โดยคำนึงถึงอัตราผลตอบแทนที่แท้จริงของสินทรัพย์
- ค่าใช้จ่าย รับรู้ตามเกณฑ์คงค้าง

3. การเปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชี

ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2554 ผลจากการถือปฏิบัติตามมาตราฐานการรายงานทางการเงินที่ออกและปรับปรุงใหม่ตามที่กล่าวในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 2.1 สถาบันมีการเปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชีคือ การบัญชีเกี่ยวกับผลประโยชน์ของพนักงาน ซึ่งสถาบันปรับผลกระทบจากการปฏิบัติตามมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 19 เรื่องผลประโยชน์ของพนักงานกับกำไรสะสม ณ วันต้นงวดของรอบระยะเวลาบัญชีปี 2555 โดยถือปฏิบัติตามหนังสือกระทรวงการคลังที่ กค.0805.1/ว 95 ลงวันที่ 20 ตุลาคม 2554 เรื่อง การปฏิบัติตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับใหม่ซึ่งผลกระทบต่อการเงินมีดังนี้

งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของผู้ถือหุ้น

ส่วนของผู้ถือหุ้น ณ วันที่ 1 ตุลาคม 2554 ยกมา	2,559.31
ปรับปรุงงวดก่อน - เงินสมทบกองทุนสงเคราะห์ (หมายเหตุ 14)	(79.25)
การเปลี่ยนแปลงนโยบายบัญชีเกี่ยวกับผลประโยชน์ของพนักงาน	(207.92)
ส่วนของผู้ถือหุ้น ณ วันที่ 1 ตุลาคม 2554 - ปรับปรุงใหม่	2,272.14

4. เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ประกอบด้วย

	2555	2554
เงินสด	-	0.01
เงินฝากธนาคาร		
- กระแสรายวัน	0.01	0.01
- ออมทรัพย์	96.19	87.55
- ประจำไม่เกิน 3 เดือน	51.41	1.83
รวม	147.61	89.40

เงินสดและรายการเทียบเท่า ณ วันที่ 30 กันยายน 2555 และ 2554 จำนวน 147.61 ล้านบาท และ 89.40 ล้านบาท ตามลำดับ ได้รวมเงินฝากธนาคารของกองทุนสงเคราะห์ไว้ด้วย ซึ่งถือเป็นส่วนหนึ่งของภาระผูกพันของผลประโยชน์พนักงาน จำนวน 4.45 ล้านบาท และ 4.72 ล้านบาท ตามลำดับ

[Signature]

5. เงินลงทุนชั่วคราว ประกอบด้วย

	2555	2554
เงินฝากธนาคาร		
ประจำ - 6 เดือน	258.17	212.50
ประจำ - 1 ปี	581.28	484.59
รวม	<u>839.45</u>	<u>697.09</u>

เงินฝากประจำ 1 ปี ณ วันที่ 30 กันยายน 2555 และ 2554 จำนวน 581.28 ล้านบาท และ 484.59 ล้านบาท ตามลำดับ ได้รวมเงินฝากธนาคารของกองทุนสงเคราะห์ไ้ด้วย ซึ่งถือเป็นส่วนหนึ่งของภาระผูกพันของผลประโยชน์พนักงาน จำนวน 125.18 ล้านบาท และ 119.26 ล้านบาท ตามลำดับ

6. ลูกหนี้การค้า ประกอบด้วย

	2555	2554
รายได้ค่าบริการโครงการค้างรับ	4.94	3.18
ลูกหนี้บริการวิเคราะห์ทดสอบ	2.10	2.48
	<u>7.04</u>	<u>5.66</u>
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ	(0.43)	(0.38)
รวม	<u>6.61</u>	<u>5.28</u>

7. สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น ประกอบด้วย

	2555	2554
เงินจ่ายล่วงหน้า	0.19	-
วัสดุคงเหลือ	0.23	0.22
เงินประกันผลงาน	0.47	0.86
เงินอุดหนุนจากรัฐบาลค้างรับ	28.83	-
ลูกหนี้ต่างประเทศ	-	5.01
ภาษีซื้อและภาษีซื้อที่ยังไม่ถึงกำหนดชำระ *	6.74	3.16
ลูกหนี้ทั่วไป	0.10	-
รวม	<u>36.56</u>	<u>9.25</u>

8. เงินลงทุนระยะยาว ประกอบด้วย

	2555	2554
เงินฝากธนาคาร		
ประจำอายุ 24 เดือน	232.33	232.33
ประจำอายุ 36 เดือน	218.04	218.04
รวม	<u>450.37</u>	<u>450.37</u>

สถาบันได้ลงทุนระยะยาว โดยนำเงินไปฝากธนาคาร ประเภทฝากประจำอายุ 24 เดือน โดยได้ผลตอบแทนในอัตราร้อยละ 3.25 ถึง 3.75 ต่อปี และนำไปฝากธนาคารประเภทฝากประจำอายุ 36 เดือน โดยได้ผลตอบแทนในอัตราร้อยละ 3.75 ต่อปี

9. ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ ประกอบด้วย

	2555						2554
	อาคาร			สินทรัพย์			รวม
	ที่ดิน	และ สิ่งก่อสร้าง *	อุปกรณ์	ยาน พาหนะ	ระหว่าง ทำ	รวม	
ราคาทุน							
ณ วันที่ 30 กันยายน 2554	6.34	1,155.77	1,793.14	53.07	33.85	3,042.17	2,865.65
เพิ่ม (ลด) ระหว่างงวด							
ซื้อ	-	6.05	115.98	1.12	103.04	226.19	197.64
รับบริจาค	-	-	0.03	-	-	0.03	-
รับโอน	-	21.18	22.92	0.51	5.01	49.62	124.96
โอนออก	-	-	-	-	(44.62)	(44.62)	(129.85)
จำหน่าย	-	-	(22.06)	(6.47)	-	(28.53)	(16.23)
ณ วันที่ 30 กันยายน 2555	<u>6.34</u>	<u>1,183.00</u>	<u>1,910.01</u>	<u>48.23</u>	<u>97.28</u>	<u>3,244.86</u>	<u>3,042.18</u>
ค่าเสื่อมราคาสะสม							
ณ วันที่ 30 กันยายน 2554	-	291.96	1,057.78	41.00	-	1,390.74	1,286.85
เพิ่ม (ลด) ระหว่างงวด							
รับโอน	-	-	-	-	-	-	27.96
โอนออก	-	-	-	-	-	-	(27.96)
จำหน่าย	-	-	(20.76)	(5.99)	-	(26.75)	(15.00)
ค่าเสื่อมราคา	-	29.47	99.16	2.05	-	130.68	118.89
ณ วันที่ 30 กันยายน 2555	<u>-</u>	<u>321.43</u>	<u>1,136.18</u>	<u>37.06</u>	<u>-</u>	<u>1,494.67</u>	<u>1,390.74</u>
ราคาตามบัญชี							
ณ วันที่ 30 กันยายน 2555	<u>6.34</u>	<u>861.57</u>	<u>773.83</u>	<u>11.17</u>	<u>97.28</u>	<u>1,750.19</u>	<u>-</u>
ณ วันที่ 30 กันยายน 2554	<u>6.34</u>	<u>863.81</u>	<u>735.36</u>	<u>12.07</u>	<u>33.85</u>	<u>-</u>	<u>1,651.43</u>

รายการที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ ณ 30 กันยายน 2555 และ 30 กันยายน 2554 จำนวน 1,750.19 ล้านบาท และ 1,651.43 ล้านบาท ตามลำดับ ไม่รวมสินทรัพย์ประเภท อาคาร ซึ่งเป็นทรัพย์สินตามโครงการ "หนึ่งอำเภอ หนึ่งโรงปุ๋ย" และได้มีการโอนไปให้องค์การบริหารส่วนตำบลแล้ว มูลค่า 63.20 ล้านบาท ซึ่งการโอนทรัพย์สินจำนวนดังกล่าวสำนักงานผู้ประสานงานคณะรัฐมนตรีและรัฐสภา (สปร.) ให้สถาบันดำเนินการหารือกับกรมสรรพากรเพื่อพิจารณาความเป็นไปได้ในการยกเว้นภาษีก่อน แล้วจะเสนอขอความเห็นชอบจากคณะรัฐมนตรีต่อไป

จ.ท.✓

10. สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

การเคลื่อนไหวของสินทรัพย์ไม่มีตัวตน มีดังนี้

	2555	2554
<u>โปรแกรมคอมพิวเตอร์</u>		
ราคาทุน ณ วันต้นงวด	27.27	13.92
ซื้อเพิ่มในงวด	1.46	8.53
รับโอน	-	4.82
ราคาทุน ณ วันปลายงวด	28.73	27.27
ค่าตัดจำหน่ายสะสม ณ วันต้นงวด	9.60	6.52
ค่าตัดจำหน่ายในงวด	4.46	3.08
ค่าตัดจำหน่ายสะสม วันปลายงวด	14.06	9.60
ราคาตามบัญชี ณ วันปลายงวด	14.67	17.67

11. รายได้ค่าบริการโครงการรับล่วงหน้า

เป็นรายได้ค่าบริการที่สถาบันได้รับเงินอุดหนุนจากหน่วยงานและองค์กรต่าง ๆ ดังนี้

	2555	2554
รายได้ค่าบริการโครงการรับล่วงหน้า ณ 1 ตุลาคม	43.82	64.41
<u>บวก</u> รับค่าบริการเพิ่มระหว่างปี	78.80	51.97
รวม	122.62	116.38
<u>หัก</u> จ่ายค่าครุภัณฑ์	(8.06)	(24.35)
จ่ายค่าใช้จ่ายโครงการ	(29.27)	(32.29)
ปิดเข้าเงินอุดหนุนโครงการ	(37.33)	(56.64)
ค่าบริการโครงการ 20%	(15.59)	(10.27)
โอนเงินคงเหลือหลังปิดโครงการ	(7.58)	(5.94)
ปิดเข้าเงินอุดหนุนอื่น	(23.17) [*]	(16.21)
<u>บวก (หัก)</u> รายการปรับปรุงโครงการไม่กระทบรายได้ค่าใช้จ่าย	(2.26)	0.29
รายได้ค่าบริการโครงการรับล่วงหน้า ณ 30 กันยายน	59.86	43.82

	2555	2554
ลูกหนี้โครงการ (ลูกหนี้การค้า)	(4.94)	(3.18)
เจ้าหนี้โครงการ (รายได้ค่าบริการโครงการรับล่วงหน้า)	64.80	47.00
รายได้ค่าบริการโครงการรับล่วงหน้า ณ 30 กันยายน	<u>59.86</u>	<u>43.82</u>

หน่วย : โครงการ

ลูกหนี้โครงการ	25	16
เจ้าหนี้โครงการ	185	215
รวมทั้งสิ้น	<u>210</u>	<u>231</u>

12. โบนัสพนักงานและกรรมการค้างจ่าย ประกอบด้วย

	2555	2554
โบนัสพนักงานและกรรมการค้างจ่าย		
ปี 2553	-	24.17
ปี 2554	24.57	24.57
ปี 2555	26.10	-
รวม	<u>50.67</u>	<u>48.74</u>

13. หนี้สินหมุนเวียนอื่น ประกอบด้วย

	2555	2554
เงินประกันสัญญา	10.84	6.88
เจ้าหนี้ทั่วไป	3.47	2.76
ภาษีขายยังไม่ถึงกำหนดชำระ	0.15	0.15
รวม	<u>14.46</u>	<u>9.79</u>

4. หนี้สินผลประโยชน์พนักงาน

หนี้สินผลประโยชน์พนักงานเป็นการประมาณผลประโยชน์พนักงานตามมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 19 เรื่อง ผลประโยชน์ของพนักงาน โดยการประมาณภาระผูกพันตามหลักคณิตศาสตร์ประกันภัย สำหรับเงินตอบแทน ความชอบ รางวัลการทำงานยาวนาน ผลประโยชน์เงินตอบแทนวันลาพักผ่อน และ ผลประโยชน์เงินกองทุน สงเคราะห์ เนื่องจากเป็นการนำมามาตรฐานฉบับนี้มาใช้เป็นครั้งแรกจึงเลือกใช้วิธีปรับปรุงกับกำไรสะสมต้นงวด

รายการ	เงินตอบแทน ความชอบ *	รางวัลการ ทำงาน ยาวนาน *	ผลประโยชน์ เงินตอบแทน วันลา พักผ่อน	ผลประโยชน์ เงินกองทุน สงเคราะห์	รวม
ณ วันที่ 30 กันยายน 2554					
- ตามที่เคยรายงานไว้เดิม	-	-	-	151.29	159.29
เงินสมทบกองทุนสงเคราะห์	-	-	-	11.91	11.91
เงินสงเคราะห์ค้างจ่าย	-	-	-	79.26	79.26
เงินสมทบกองทุนสงเคราะห์ปรับปรุงงวดก่อน	-	-	-	241.56	241.56
ณ วันที่ 30 กันยายน 2554 - หลังปรับปรุง					
ณ วันที่ 1 ตุลาคม 2554					
- ก่อนการเปลี่ยนแปลงนโยบายบัญชี	-	-	-	241.56	241.56
ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงนโยบายบัญชีใหม่	162.31	3.47	18.89	23.25	207.92
ณ วันที่ 1 ตุลาคม 2554					
- หลังเปลี่ยนแปลงนโยบายบัญชี	162.31	3.47	18.89	264.81	449.48
เพิ่ม(ลด)ระหว่างงวด					
ต้นทุนบริการปัจจุบัน	9.84	0.25	1.21	12.57	23.87
ต้นทุนดอกเบี้ย	6.16	0.12	0.71	10.23	17.22
ผลประโยชน์ที่จ่ายจริงในระหว่างปี	(4.26)	(0.27)	(0.73)	(15.91)	(21.17)
ณ วันที่ 30 กันยายน 2555	174.05	3.57	20.08	271.70	469.40

ณ วันที่ 30 กันยายน 2555 สถาบันมีภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงานจำนวนรวมทั้งสิ้น 469.40 ล้านบาท ส่วนหนึ่ง คือ ผลประโยชน์เงินกองทุนสงเคราะห์ จำนวน 271.70 ล้านบาท สถาบันมีเงินกองทุนสงเคราะห์ฝากธนาคารจำนวน 129.63 ล้านบาท (หมายเหตุ 4 มีจำนวน 4.45 ล้านบาท และหมายเหตุ 5 มีจำนวน 125.18 ล้านบาท) ซึ่งตาม ข้อบังคับสถาบันว่าด้วยกองทุนสงเคราะห์ พ.ศ.2524 สถาบันจะจ่ายเงินสมทบเข้ากองทุนสงเคราะห์ในอัตราร้อยละ 10 ของค่าใช้จ่ายประเภทเงินเดือนและทุกสิ้นปีจะคำนวณเงินสงเคราะห์ที่ผู้ปฏิบัติพึงได้รับเปรียบเทียบกับเงินกองทุน สงเคราะห์ หากบัญชีเงินกองทุนสงเคราะห์มียอดคงเหลือต่ำกว่า สถาบันจะจ่ายเงินสมทบเพิ่มให้เท่ากับจำนวนเงิน สงเคราะห์ที่ผู้ปฏิบัติงานพึงได้รับ แต่สถาบันถือปฏิบัติตามที่กระทรวงการคลังได้กำหนดหลักเกณฑ์ให้สถาบันจ่ายเงิน สมทบเข้ากองทุนตามจำนวนเงินที่ได้รับจัดสรรจากสำนักงานประกัน

ข้อสมมติฐานหลักที่ใช้ในการประมาณการตามหลัก คณิตศาสตร์ประกันภัย ณ วันที่ 30 กันยายน 2555
อัตราการเพิ่มขึ้นของเงินเดือนในอนาคต ร้อยละ 6.5 ต่อปี
สมมติฐานด้านประชากรศาสตร์

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

15. รายได้เงินอุดหนุน ประกอบด้วย

	2555	2554
เงินงบประมาณรับจากรัฐบาล	886.58	874.40
เงินอุดหนุนโครงการ	37.33	56.64
เงินอุดหนุนอื่น	23.17	16.21
รวม	<u>947.08</u>	<u>947.25</u>

16. รายได้อื่น ประกอบด้วย

	2555	2554
รายได้จากการจัดสัมมนา	4.51	10.89
รายได้จากการรับบริจาค	5.92	7.16
รายได้บำรุงสถานีวิจัยส่วนภูมิภาค	2.20	2.05
รายได้จากการขายผลิตภัณฑ์	1.11	1.81
รายได้จากการขายหนังสือและวารสาร	0.34	1.22
รายได้เบ็ดเตล็ด	11.44	2.75
อื่น ๆ	1.29	0.54
รวม	<u>26.81</u>	<u>26.42</u>

รายได้เบ็ดเตล็ดสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 255 จำนวน 11.44 ล้านบาท ส่วนใหญ่เป็นรายได้ค่าปรับ
รายได้ค่าขายแบบประกวดราคา รายได้ค่าสมัครสอบและรายได้ค่าแบบทดสอบ เป็นต้น

17. ค่าใช้จ่ายบุคคลากร ประกอบด้วย

	2555	2554
เงินเดือน	292.88	278.69
โบนัสพนักงานและกรรมการ	26.10	22.96
ค่าจ้างชั่วคราว	38.86	16.80
ค่าตอบแทน	95.41	88.56
รวม	<u>453.25</u>	<u>407.01</u>

18. ค่าใช้จ่ายบริหารทั่วไปและอื่น ๆ ประกอบด้วย

	2555	2554
ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมและสัมมนา	9.20	17.64
ค่าสาธารณูปโภค	23.90	23.76
ค่าวัสดุห้องทดลองและสำนักงาน	79.67	72.88
ค่าจ้างเหมาจ่ายรายเดือน	18.50	37.49
ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปปฏิบัติงาน	24.88	26.48
ค่าจ้างซ่อมเครื่องมือเครื่องใช้และคอมพิวเตอร์	8.64	8.78
ค่าเช่า	8.68	8.51
ค่าใช้จ่ายอื่น	32.38	34.51
รวม	<u>205.85</u>	<u>230.05</u>

19. ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย ประกอบด้วย

	2555	2554
ค่าเสื่อมราคาอาคารและอุปกรณ์	130.68	118.88
ค่าตัดจำหน่ายสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	4.46	3.08
รวม	<u>135.14</u>	<u>121.96</u>

20. หนี้สินที่อาจเกิดขึ้น

ณ วันที่ 30 กันยายน 2555 สถาบัน ถูกฟ้องในคดีปกครอง 2 คดี ทุนทรัพย์เป็นเงิน 0.42 ล้านบาท ซึ่งอยู่ระหว่างการพิจารณาคดีของศาลปกครองพิษณุโลกและศาลปกครองกลาง

21. การจัดประเภทรายการใหม่

รายการในงบการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2554 ที่นำมาเปรียบเทียบได้มีการจัดประเภทรายการใหม่ เพื่อให้สอดคล้องกับการแสดงรายการในงบการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2555 ผลจากการจัดประเภทรายการใหม่ทำให้งบแสดงฐานะการเงินแสดงรายการสินทรัพย์รวมและหนี้สินรวมต่างไปจากเดิม แต่ไม่ทำให้งบรายได้ค่าใช้จ่ายแสดงรายการรายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสุทธิต่างไปจากเดิม รายละเอียดของการจัดประเภทรายการใหม่มีดังต่อไปนี้

	เดิม	หน่วย : บาท จัดประเภทใหม่
งบแสดงฐานะการเงิน		
สินทรัพย์หมุนเวียน		
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	9,199,817.59	9,249,611.03
หนี้สินหมุนเวียน		
เจ้าหนี้กรมสรรพากร	(7,037.55)	(56,830.99)
	<u>9,192,780.04</u>	<u>9,192,780.04</u>
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน	<u>819,337,983.75</u>	<u>819,387,777.19</u>
รวมสินทรัพย์	<u>2,982,977,782.47</u>	<u>2,983,027,575.91</u>
รวมหนี้สินหมุนเวียน	<u>169,385,446.23</u>	<u>169,435,239.67</u>
รวมหนี้สินและส่วนของทุน	<u>2,982,977,782.47</u>	<u>2,983,027,575.91</u>
งบรายได้ค่าใช้จ่าย		
ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับบุคลากร	378,578,582.63	407,012,649.49
ค่าใช้จ่ายบริหารทั่วไปและอื่น ๆ	227,849,497.33	230,054,810.08
ค่าใช้จ่ายโครงการ	32,283,153.70	-
ค่าจ้างทำงานวิจัย	29,445,877.54	31,089,651.63
	<u>668,157,111.20</u>	<u>668,157,111.20</u>