



รายงานของผู้สอบบัญชีและงบการเงิน
สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2555 และ 2554

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน



รายงานของผู้สอบบัญชี

เสนอ คณะกรรมการพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินได้ตรวจสอบงบแสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 30 กันยายน 2555 และ 2554 งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จและงบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของกองทุน สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันของแต่ละปีของ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ซึ่งผู้บริหารของสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี แห่งชาติเป็นผู้รับผิดชอบต่อความถูกต้องและครบถ้วนของข้อมูลในงบการเงินเหล่านี้ ส่วนสำนักงานการตรวจเงิน แผ่นดินเป็นผู้รับผิดชอบในการแสดงความเห็นต่องบการเงินดังกล่าวจากผลการตรวจสอบของสำนักงานการตรวจเงิน แผ่นดิน

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินได้ปฏิบัติตามตรวจสอบตามมาตรฐานการตรวจสอบบัญชีที่รับรองทั่วไป ซึ่งกำหนดให้สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินต้องวางแผนและปฏิบัติตามเพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างมีเหตุผล ว่างบการเงินแสดงข้อมูลที่เชื่อถือจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่ การตรวจสอบรวมถึงการใช้วิธีการทดสอบ หลักฐานประกอบรายการทั้งที่เป็นจำนวนเงินและการเปิดเผยข้อมูลในงบการเงิน การประเมินความ เหมาะสมของหลักการบัญชีที่สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติใช้และประมาณการเกี่ยวกับ รายการทางการเงินที่เป็นสาระสำคัญ ซึ่งผู้บริหารของสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติเป็น ผู้จัดทำขึ้น ตลอดจนการประเมินถึงความเหมาะสมของการแสดงรายการที่นำเสนอในงบการเงินโดยรวมสำนักงาน การตรวจเงินแผ่นดินเชื่อว่าการตรวจสอบดังกล่าวให้ข้อสรุปที่เป็นเกณฑ์อย่างเหมาะสมในการแสดงความเห็นของ สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินเห็นว่า งบการเงินข้างต้นนี้แสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 30 กันยายน 2555 และ 2554 ผลการดำเนินงานสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันของแต่ละปีของสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยีแห่งชาติ โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไป

(นางภัทรา ไชว์ศรี)

ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบการเงินที่ 6

(นางสาวพรกมล พรหมเท้า)

ผู้อำนวยการกลุ่ม

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน

วันที่ 17 กันยายน 2556

สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 30 กันยายน 2555 และ 2554

สินทรัพย์	หมายเหตุ	หน่วย : บาท	
		2555	2554 ปรับปรุงใหม่
สินทรัพย์หมุนเวียน			
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	5	949,936,700.81	937,390,998.51
เงินลงทุนชั่วคราว	6	2,791,189,165.28	446,901,072.30
ลูกหนี้การค้า	7	82,414,886.89	58,477,784.86
เงินอุดหนุนจากงบประมาณแผ่นดินค้างรับ	8	25,762,130.16	385,922,649.50
เงินให้กู้ยืมแก่พนักงาน	9	49,408,865.00	-
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	10	109,200,399.28	62,354,669.56
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		<u>4,007,912,147.42</u>	<u>1,891,047,174.73</u>
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน			
ลูกหนี้กิจกรรมตามความต้องการของบริษัท	11	511,628,388.74	474,065,977.01
เงินลงทุนเพื่อขาย	12	64,600,000.00	-
เงินลงทุนระยะยาว	12	122,830,000.00	2,172,941,837.52
เงินร่วมทุนในโครงการพิเศษและโครงการความร่วมมือ	13	90,726,543.97	176,153,730.48
เงินมัดจำและเงินประกัน		11,201,879.40	191,280,290.77
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	14	255,125,013.53	285,361,600.28
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	15	5,358,054,663.27	4,732,872,174.07
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	16	70,624,462.66	76,636,694.61
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		<u>6,484,790,951.57</u>	<u>8,109,312,304.74</u>
รวมสินทรัพย์		<u><u>10,492,703,098.99</u></u>	<u><u>10,000,359,479.47</u></u>

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

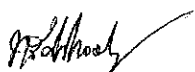
สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 30 กันยายน 2555 และ 2554


	หมายเหตุ	หน่วย : บาท	
		2555	2554 ปรับปรุงใหม่
หนี้สินและกองทุน			
หนี้สินหมุนเวียน			
เจ้าหนี้การค้า		183,658,037.81	115,128,410.83
เงินรับล่วงหน้า		6,228,257.28	5,197,167.51
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย		40,806,923.26	57,422,703.85
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	17	61,659,356.08	62,330,762.46
รวมหนี้สินหมุนเวียน		<u>292,352,574.43</u>	<u>240,079,044.65</u>
หนี้สินไม่หมุนเวียน			
รายได้รอการรับรู้		78,127,427.57	85,111,680.51
เงินอุดหนุนกันไว้เบิก		25,762,130.16	385,922,649.50
หนี้สินผลประโยชน์พนักงาน	18	578,762,796.84	258,282,107.30
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	19	60,615,144.05	25,891,587.32
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน		<u>743,267,498.62</u>	<u>755,208,024.63</u>
รวมหนี้สิน		<u>1,035,620,073.05</u>	<u>995,287,069.28</u>
ส่วนของกองทุน			
เงินกองทุน		891,554,491.05	891,554,491.05
กำไรสะสมปลายงวด		8,543,428,534.89	8,113,517,919.14
กำไรจากการเปลี่ยนแปลงมูลค่าทรัพย์สินของเงินลงทุนเพื่อขาย 20		22,100,000.00	-
รวมส่วนของกองทุน		<u>9,457,083,025.94</u>	<u>9,005,072,410.19</u>
รวมหนี้สินและกองทุน		<u>10,492,703,098.99</u>	<u>10,000,359,479.47</u>

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้



(นายวิทศักดิ์ กอนันตกุล)

ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ

(นางจินตนา ศิริสุนทร)

ผู้อำนวยการ ฝ่ายการเงินและบัญชี

สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ

งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2555 และ 2554

หน่วย : บาท

2554

รายได้

เงินอุดหนุนจากรัฐบาล

3,606,179,519.34

3,640,662,164.50

เงินอุดหนุนอื่น

21

522,683,390.73

303,687,481.17

รายได้ค่าบริการ

22

475,709,530.22

439,931,406.24

รายได้อื่นๆ

23

175,377,454.49

41,405,945.41

ดอกเบี้ยรับ

108,301,662.10

44,051,853.22

เงินปันผลรับ

937,520.00

1,275,000.00

รวมรายได้

4,889,189,076.88

4,471,013,850.54

ค่าใช้จ่าย

ค่าใช้จ่ายบุคลากร

24

1,659,746,408.37

1,520,033,157.08

ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการวิจัย

25

780,996,594.28

826,327,358.11

ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย

26

574,432,158.56

653,769,848.89

ค่าใช้จ่ายอื่น

27

1,143,178,628.64

1,217,765,586.61

รวมค่าใช้จ่าย

4,158,353,789.85

4,217,895,950.69

กำไรสำหรับปี

730,835,287.03

253,117,899.85

กำไรเบ็ดเสร็จอื่น

กำไรจากการเปลี่ยนแปลงมูลค่ายุติธรรมของเงินลงทุนเพื่อขาย

22,100,000.00

กำไรเบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี

752,935,287.03

253,117,899.85

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

9/10

สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ
งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนกลางของกองทุน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2555 และ 2554

หน่วย : บาท

กำไรจากการเปลี่ยนแปลง
มูลค่าสุทธิธรรมของเงินลงทุน
เดือขาย

รวม

กำไรสะสม

ทุนประเดิม

หมายเหตุ

รายการ

ยอดยกมา ณ วันที่ 1 ตุลาคม 2554 - ตามที่เคยรายงานไว้เดิม

ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชี

ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 1 ตุลาคม 2554 - ตามที่ปรับปรุงใหม่

กำไรสำหรับปี

กำไรเบ็ดเสร็จจอื่น

ยอดยกไป ณ วันที่ 30 กันยายน 2555

ยอดยกมา ณ วันที่ 1 ตุลาคม 2553

กำไรสำหรับปี

ยอดยกไป ณ วันที่ 30 กันยายน 2554

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

9,005,072,410.19

(300,924,671.28)

8,704,147,738.91

730,835,287.03

22,100,000.00

9,457,083,025.94

8,751,954,510.34

253,117,899.85

9,005,072,410.19

สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2555 และ 2554

(หน่วย : ล้านบาท ยกเว้นตามที่ได้ระบุไว้)

1. การจัดตั้ง

สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) จัดตั้งขึ้นตามพระราชบัญญัติพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี พ.ศ.2534 เมื่อวันที่ 29 ธันวาคม 2534 โดยมีวัตถุประสงค์ดังต่อไปนี้

- 1 บริหารกองทุนเพื่อการพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ตามกฎหมายข้อบังคับและมติคณะกรรมการพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ
- 2 สำรวจ ศึกษาและวิเคราะห์ทางวิชาการต่างๆ เพื่อใช้เป็นพื้นฐานในการวางแผน นโยบาย และจัดทำแผน วางโครงการและมาตรการต่างๆ ในการพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีของประเทศแล้วนำเสนอต่อรัฐมนตรี
- 3 ดำเนินการวิจัย พัฒนาและดำเนินการด้านวิศวกรรมและสนับสนุนการวิจัย พัฒนาวิศวกรรมของภาครัฐบาล ภาคเอกชนและสถาบันการศึกษาและส่งเสริมความร่วมมือในกิจกรรมด้านนี้ระหว่างภาครัฐบาล ภาคเอกชนและสถาบันการศึกษาตลอดจนนานาประเทศเพื่อพัฒนาประโยชน์เชิงพาณิชย์
- 4 ดำเนินการและสนับสนุนการให้บริการในการวิเคราะห์ ทดสอบคุณภาพผลิตภัณฑ์ การสอบเทียบมาตรฐานและความถูกต้องของอุปกรณ์ การให้บริการข้อมูลและการให้คำปรึกษาทางเทคโนโลยี และสนับสนุนการให้บริการอื่นๆ ทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
- 5 สนับสนุนการเพิ่มสมรรถนะในการเลือกและรับเทคโนโลยีจากต่างประเทศ ตลอดจนการจัดการโครงการลงทุน และโครงการพัฒนาที่เกี่ยวข้องกับการรับการถ่ายทอดเทคโนโลยีจากต่างประเทศ เพื่อให้ได้เทคโนโลยีที่มีประสิทธิภาพ เหมาะสม และเพื่อเกื้อกูลการเสริมสร้างสมรรถนะทางเทคโนโลยีของประเทศ
- 6 ดำเนินการและส่งเสริมการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานทางวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยีของประเทศ รวมทั้งการพัฒนากำลังคนด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีทั้งในภาครัฐบาลและภาคเอกชน
- 7 กระทำการอื่นใดตามที่กฎหมายกำหนดให้เป็นหน้าที่ของสำนักงานและตามที่คณะกรรมการมอบหมาย

2. กองทุนเพื่อการพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

กองทุนเพื่อการพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เป็นกองทุนในสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ตามพระราชบัญญัติพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี พ.ศ.2534 มาตรา 17 โดยเงินของกองทุนประกอบด้วย

- 1 เงินทุนประเดิมที่รัฐบาลจัดสรรให้
- 2 เงินและทรัพย์สินในส่วนที่เกี่ยวข้องกับ โครงการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเพื่อการพัฒนาที่ได้รับโอนจากสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย
- 3 เงินและทรัพย์สินที่ได้รับโอนจากสำนักงานปลัดกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในส่วนที่เกี่ยวข้องกับ โครงการศูนย์พันธุ์วิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ ศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ และ ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ
- 4 เงินอุดหนุนที่รัฐบาลจัดสรรให้จากงบประมาณแผ่นดินประจำปี
- 5 เงินอุดหนุนจากต่างประเทศรวมทั้งองค์กรระหว่างประเทศ
- 6 เงินหรือทรัพย์สินที่มีผู้มอบให้เพื่อสมทบกองทุน
- 7 ดอกผลหรือรายได้ของกองทุน รวมทั้งผลประโยชน์จากทรัพย์สินทางปัญญาและค่าตอบแทนการให้ใช้หรือการโอนสิทธิบัตร
- 8 เงินและทรัพย์สินอื่นที่ตกเป็นของกองทุน

ในกรณีกองทุนมีจำนวนเงินไม่พอสำหรับค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานของสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ และค่าภาระต่างๆ ที่เหมาะสม รัฐพึงจัดสรรเงินงบประมาณแผ่นดินเข้าสมทบกองทุนเท่าจำนวนที่จำเป็น

ทั้งนี้รายได้ของกองทุน ให้นำเข้าสมทบกองทุนโดยไม่ต้องส่งคืนกระทรวงการคลังตามกฎหมายว่าด้วยเงินคงคลังและกฎหมายว่าด้วยวิธีการงบประมาณ

3. เกณฑ์การจัดทำงบการเงินและนโยบายการบัญชี

3.1 มาตรฐานการบัญชี มาตรฐานการรายงานทางการเงินและการตีความฯ ที่มีผลบังคับใช้ระหว่างปี 2554 สภาวิชาชีพบัญชีได้ประกาศใช้มาตรฐานการบัญชีที่ปรับปรุงใหม่ มาตรฐานการรายงานทางการเงิน การตีความมาตรฐานการบัญชีและการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน (มาตรฐานการรายงานทางการเงิน) ซึ่งเกี่ยวข้องกับการดำเนินงานของสำนักงาน 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

ชพ

มาตรฐานการรายงานทางการเงิน มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 8 (ปรับปรุง 2552)	เรื่อง นโยบายการบัญชี การเปลี่ยนแปลงประมาณการ
	ทางบัญชีและข้อผิดพลาด
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2552)	เหตุการณ์ภายหลังรอบระยะเวลารายงาน
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 11 (ปรับปรุง 2552)	สัญญาก่อสร้าง
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 16 (ปรับปรุง 2552)	ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์
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)	การเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับบุคคลหรือกิจการที่
	เกี่ยวข้องกัน
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 26	การบัญชีและการรายงานโครงการผลประโยชน์
	เมื่อออกจากงาน
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 27 (ปรับปรุง 2552)	งบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 28 (ปรับปรุง 2552)	เงินลงทุนในบริษัทร่วม
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 29	การรายงานทางการเงินในสภาพเศรษฐกิจที่
	เงินเฟ้อรุนแรง
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 31 (ปรับปรุง 2552)	ส่วนได้เสียในการร่วมค้า
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 33 (ปรับปรุง 2552)	กำไรต่อหุ้น
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 34 (ปรับปรุง 2552)	งบการเงินระหว่างกาล
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 36 (ปรับปรุง 2552)	การตัดค่าของสินทรัพย์
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 37 (ปรับปรุง 2552)	ประมาณการหนี้สิน หนี้สินที่อาจเกิดขึ้นและ
	สินทรัพย์ที่อาจเกิดขึ้น
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)	สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนที่ถือไว้เพื่อขายและ
	การดำเนินงานที่ยกเลิก
มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 6	การสำรวจและประเมินค่าแหล่งทรัพยากรแร่
การตีความมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 31	รายได้-รายการแลกเปลี่ยนเกี่ยวกับบริการโฆษณา
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 15	สัญญาการก่อสร้างอสังหาริมทรัพย์



ตัวเลขที่นำมาแสดงเปรียบเทียบได้มีการจัดประเภทรายการบัญชีใหม่ เพื่อให้เปรียบเทียบได้กับการแสดงรายการที่เปลี่ยนแปลงไปในงวดปัจจุบัน

3.2 การประมาณการ

ในการจัดทำงบการเงินเป็นไปตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไป สำนักงานต้องใช้การประมาณการและตั้งข้อสมมติฐานหลายประการ ซึ่งมีผลกระทบต่อจำนวนเงินที่เกี่ยวกับรายได้ค่าใช้จ่าย สินทรัพย์และหนี้สินและการเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับสินทรัพย์และหนี้สินที่อาจเกิดขึ้น ซึ่งผลที่เกิดขึ้นจริงอาจแตกต่างไปจากจำนวนที่ประมาณไว้ ทั้งนี้จะมีการระบุแนวทางการประมาณการหรือข้อสมมติฐานที่ใช้ในแต่ละรายการที่เกี่ยวข้อง

การประมาณการและข้อสมมติฐานที่ใช้ในการจัดทำงบการเงิน จะได้รับการทบทวนอย่างสม่ำเสมอ การปรับประมาณการจะบันทึกในงวดบัญชีที่การประมาณการดังกล่าวได้รับการทบทวน หากการปรับประมาณการกระทบเฉพาะงวดนั้น ๆ และจะบันทึกในงวดที่ปรับหรืองวดในอนาคตหากการปรับประมาณการกระทบงวดปัจจุบันและอนาคต

3.3 การแปลงค่าเงินตราต่างประเทศ

สำนักงานแปลงค่ารายการที่เป็นเงินตราต่างประเทศที่เกิดขึ้นให้เป็นเงินบาท โดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่เกิดรายการและแปลงค่าสินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นเงินตราต่างประเทศ ณ วันที่ในรายงานให้เป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันนั้น กำไรและขาดทุนที่เกิดจากการรับหรือจ่ายชำระที่เป็นเงินตราต่างประเทศ บันทึกในงบรายได้ค่าใช้จ่ายทันที

3.4 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด-หมายรวมถึง-เงินสดในมือ-เงินฝากธนาคารประเภทจ่ายคืนเมื่อทรงถาม และเงินลงทุนระยะสั้นอื่นที่มีสภาพคล่องสูง ซึ่งมีอายุไม่เกินสามเดือนนับจากวันที่ได้มา

3.5 เงินลงทุนชั่วคราว

เงินลงทุนชั่วคราว หมายถึง เงินฝากธนาคารประเภทฝากประจำ ตัวแลกเงินและตัวสัญญาใช้เงินซึ่งมีอายุเกิน 3 เดือน แต่ไม่เกิน 12 เดือนนับจากวันที่ได้มา รวมถึงพันธบัตรและหุ้นกู้ระยะยาวที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี

3.6 ลูกหนี้

ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่นรับรู้เริ่มแรกด้วยมูลค่าตามใบแจ้งหนี้และจะแสดงมูลค่า ณ วันสิ้นรอบระยะเวลาบัญชีด้วยจำนวนหนี้ที่เหลืออยู่หักด้วยค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ สำนักงานจะตั้งค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ สำหรับลูกหนี้ค่าบริการที่ไม่ใช่ส่วนราชการหรือรัฐวิสาหกิจ โดยมีหลักเกณฑ์ดังนี้

รายการ	อัตราร้อยละของค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ
ค้างชำระเกิน 6 เดือน - 1 ปี	50
ค้างชำระเกินกว่า 1 ปี - 2 ปี	75
ค้างชำระเกินกว่า 2 ปี	100

3.7 วัสดุคงเหลือ

วัสดุคงเหลือแสดงด้วยราคาทุน คำนวณตามวิธีเข้าก่อนออกก่อน

3.8 ลูกหนี้กิจกรรมตามความต้องการของบริษัท

ลูกหนี้กิจกรรมตามความต้องการของบริษัท เป็นลูกหนี้ที่เกิดจากการที่บริษัทได้กู้ยืมเงินจากสำนักงานตามโครงการสนับสนุนการวิจัยพัฒนาและวิศวกรรม ในลักษณะกิจกรรมตามความต้องการของบริษัท (COMPANY-DIRECTED RESEARCH DEVELOPMENT AND ENGINEERING PROJECT) เพื่อส่งเสริมและช่วยเหลือบริษัทธุรกิจเอกชนในการวิจัยพัฒนาและวิศวกรรม ที่สามารถนำผลไปสู่เชิงธุรกิจ รวมถึงการลงทุนจัดตั้งหรือปรับปรุงห้องทดลองปฏิบัติการ โดยการสนับสนุนทางการเงินในการให้เงินกู้อัตราดอกเบี้ยต่ำ ผู้ขอกู้ต้องมีทุนของตนเองไม่น้อยกว่าจำนวนเงินที่ขอกู้ วงเงินกู้สูงสุดไม่เกินร้อยละ 75 ของทุนทั้งโครงการและทุนของแต่ละโครงการจะต้องไม่เกิน 30 ล้านบาท ระยะเวลาผ่อนชำระไม่เกิน 7 ปี (อาจมีระยะเวลาปลอดเงินต้นไม่เกิน 2 ปี) ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของสภามันการการเงินที่เข้าร่วมให้การสนับสนุนกับโครงการนั้นๆ

แหล่งที่มาของเงินให้กู้ประกอบด้วยเงินที่รัฐบาลไทยจัดสรรให้และเงินทุนจากสถาบันการเงินที่เข้าร่วมโครงการ โดยเงินทุนจากแหล่งแรกจะจัดสรรให้สองในสามส่วนของวงเงินกู้ทั้งหมดต่อโครงการ โดยสถาบันการเงินที่เข้าร่วมโครงการจะเป็นผู้ค้ำประกันการจ่ายเงินต้นคืนแก่สำนักงาน

สำหรับการกู้ยืมเงินทุนจากสถาบันการเงินที่เข้าร่วมโครงการนั้น จะมีการคิดดอกเบี้ยในอัตราพิเศษในการเข้าร่วมโครงการ

3.9 เงินลงทุนระยะยาว

สำนักงานได้จัดประเภทเงินลงทุนที่อยู่ในความต้องการของตลาดที่ไม่ระบุช่วงเวลาที่น่าแน่นอนซึ่งอาจขายเพื่อเสริมสภาพคล่องหรือเมื่ออัตราดอกเบี้ยเปลี่ยนแปลงเป็นเงินลงทุนเพื่อขาย และแสดงรวมอยู่สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน เว้นแต่กรณีที่ผู้บริหารจะแสดงเจตจำนงเพื่อถือหลักทรัพย์ไว้น้อยกว่า 12 เดือนนับจากวันที่ในรายงาน หรือผู้บริหารต้องการขายเพื่อเพิ่มเงินลงทุนในการดำเนินงานจึงจะจัดประเภท

เป็นสินทรัพย์หมุนเวียน ผู้บริหารกำหนดการจัดประเภทเงินลงทุนเมื่อซื้อและประเมินจุดประสงค์ใหม่
อย่างสม่ำเสมอ

สำนักงานมีการวัดมูลค่ายุติธรรมของเงินลงทุนเพื่อขาย ซึ่งประกอบด้วยเงินลงทุนในตราสารทุนที่มี
ตลาดรองรับ เงินลงทุนเพื่อขายที่มีตลาดซื้อขายคล่องรองรับจะวัดมูลค่ายุติธรรมด้วยราคาเสนอซื้อ
ของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทยหรือตลาดหลักทรัพย์ของประเทศอื่นที่หลักทรัพย์ดังกล่าวจด
ทะเบียนอยู่ รายการกำไรหรือขาดทุนที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงมูลค่ายุติธรรม ณ วันสิ้นงวด ของ
เงินลงทุนเพื่อขายจะแสดงรวมไว้ในส่วนของกองทุน

เงินลงทุนที่มีกำหนดเวลา ซึ่งผู้บริหารตั้งใจแน่วแน่และมีความสามารถถือไว้จนครบกำหนด ถูกจัด
ประเภทเป็นเงินลงทุนที่ถือไว้จนครบกำหนดและแสดงรวมอยู่ในสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน เว้นแต่เป็น
เงินลงทุนที่จะครบกำหนดภายใน 12 เดือน นับแต่วันที่ในรายงานจึงจะแสดงไว้ในสินทรัพย์หมุนเวียน

3.10 เงินร่วมทุนในโครงการพิเศษและโครงการความร่วมมือ

เงินร่วมทุนในโครงการพิเศษและโครงการความร่วมมือ หมายถึง โครงการที่สำนักงานจัดตั้งหรือ
ร่วมกับสถาบันหรือหน่วยงานของรัฐหรือเอกชน โดยการลงทุนและค่าใช้จ่ายในการบริหารงานได้รับ
ความเห็นชอบจากคณะกรรมการ มีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมความร่วมมือในการดำเนินการวิจัย
พัฒนาและดำเนินการด้านวิศวกรรมและสนับสนุนการวิจัยพัฒนาและวิศวกรรมเพื่อพัฒนาประโยชน์
เชิงพาณิชย์

3.11 อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน

อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน ได้แก่อสังหาริมทรัพย์ที่ถือครองเพื่อหาประโยชน์รายได้ค่าเช่าหรือจาก
มูลค่าที่เพิ่มขึ้นหรือทั้งสองอย่าง ทั้งนี้ไม่ได้มีไว้เพื่อขายตามปกติธุรกิจหรือใช้ในการผลิต ในการจัดหา
ในการให้บริการหรือใช้ในการบริหารงาน

อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน คืออาคารของสำนักงานที่แบ่งพื้นที่ให้บุคคลภายนอกเช่า

อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน แสดงด้วยราคาทุนหักค่าเสื่อมราคาสะสมและค่าเพื่อการด้อยค่า

ต้นทุนของอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน รวมค่าใช้จ่ายทางตรงเพื่อให้ได้มาซึ่งอสังหาริมทรัพย์นั้น
ต้นทุนการก่อสร้างที่สำนักงานก่อสร้างเองจะรวมต้นทุนวัตถุดิบ ค่าแรงทางตรง ต้นทุนการกู้ยืมและ
ต้นทุนทางตรงอื่นเพื่อให้อสังหาริมทรัพย์นั้นอยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน

เมื่อมีการเปลี่ยนแปลงการใช้งานของอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน สำนักงานจะจัดประเภท
อสังหาริมทรัพย์นั้นเป็น ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ โดยจะไม่มี การเปลี่ยนแปลงราคาตามบัญชีและ
ราคาทุน ณ วันที่มีการจัดประเภทใหม่



3.12 ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

ที่ดิน แสดงราคาทุน ณ วันที่ได้มา

อาคารและอุปกรณ์ แสดงด้วยราคาทุนหักค่าเสื่อมราคาสะสมและค่าเพื่อการด้อยค่า

ราคาทุน หมายถึง ต้นทุนทางตรงที่เกี่ยวข้องกับการได้มาของสินทรัพย์ ต้นทุนการก่อสร้างของสินทรัพย์ที่สำนักงานสร้างเอง ซึ่งรวมถึงต้นทุนของวัสดุ แรงงานทางตรงและต้นทุนทางตรงอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการจัดหาสินทรัพย์ เพื่อให้สินทรัพย์นั้นอยู่ในสภาพพร้อมจะใช้งานได้ตามความประสงค์

ส่วนประกอบของรายการที่ดิน อาคารและอุปกรณ์แต่ละรายการที่มีอายุการใช้ประโยชน์ไม่เท่ากัน สำนักงานจะบันทึกแต่ละส่วนประกอบที่มีนัยสำคัญแยกต่างหากหาก

อุปกรณ์ที่มีราคาทุนต่ำกว่า 10,000 บาท จะบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายในงวดที่เกิดรายการ โดยจะจัดทำทะเบียนคุมสินทรัพย์แยกไว้ต่างหาก

ค่าเสื่อมราคา คำนวณโดยวิธีเส้นตรงตามอายุการใช้งานโดยประมาณของสินทรัพย์แต่ละประเภท ประมาณการอายุการใช้งานของสินทรัพย์แสดงได้ดังนี้

ประเภทสินทรัพย์	อายุการใช้งาน (ปี)
อาคารและสิ่งปลูกสร้าง	2 - 35
อุปกรณ์ เครื่องตกแต่งและติดตั้งสำนักงาน	5
อุปกรณ์คอมพิวเตอร์	3
อุปกรณ์และเครื่องมือวิทยาศาสตร์	5
ยานพาหนะ	5

สินทรัพย์ที่รับโอนจากหน่วยงานอื่น สำนักงานจะบันทึกสินทรัพย์ที่รับโอนจากหน่วยงานอื่นคู่กับเงินกองทุน โดยแสดงรายการสินทรัพย์รับโอนด้วยราคาตามบัญชี ณ วันที่ได้รับโอน และคำนวณค่าเสื่อมราคาตามอายุการใช้งานคงเหลือของสินทรัพย์นั้น

3.13 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

สินทรัพย์ไม่มีตัวตน แสดงด้วยราคาทุนหักค่าตัดจำหน่ายสะสม ยกเว้นสินทรัพย์ไม่มีตัวตนที่มีราคาต่ำกว่า 20,000 บาท จะบันทึกเป็นค่าใช้จ่าย ค่าตัดจำหน่ายสินทรัพย์ไม่มีตัวตนคำนวณโดยวิธีเส้นตรงตามอายุการใช้ประโยชน์โดยประมาณ 5 ปี

3.14 รายได้รอการรับรู้

รายได้รอการรับรู้ เป็นรายการที่เกิดจากสำนักงานได้รับบริจาคสินทรัพย์ โดยสำนักงานจะบันทึกสินทรัพย์ที่ได้รับบริจาคคู่กับหนี้สินประเภทรายการรายได้รอการรับรู้ โดยแสดงสินทรัพย์ที่ได้รับบริจาคด้วยราคาทุนตามประเภทของสินทรัพย์นั้น และจะทยอยรับรู้รายการรายได้รอการรับรู้เป็นรายได้จากการรับบริจาคตามสัดส่วนของค่าเสื่อมราคาของสินทรัพย์ที่ได้รับบริจาคในแต่ละงวดบัญชี

3.15 ผลประโยชน์พนักงาน

ผลประโยชน์พนักงาน คือการประมาณผลประโยชน์ในอนาคตที่เกิดจากการทำงานของพนักงานในปัจจุบันและในงวดก่อน ซึ่งเกิดเป็นภาระผูกพันของสำนักงานที่มีต่อพนักงาน การบันทึกภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงานนั้น สำนักงานจะนำประมาณการผลประโยชน์ดังกล่าวมาคิดลดกระแสเงินสดเพื่อหามูลค่าปัจจุบัน โดยจะรับรู้ค่าใช้จ่ายผลประโยชน์พนักงานไว้ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จในงวดที่เกิดรายการ

ผลประโยชน์พนักงานที่กำหนดไว้ คือ เงินสำรองบำเหน็จพนักงาน ตามข้อบังคับของคณะกรรมการพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (กวทช.) ว่าด้วยการเงินบำเหน็จพนักงาน สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ พ.ศ.2543 และข้อบังคับ กวทช. ว่าด้วยการเงินบำเหน็จพนักงาน สวทช. ฉบับที่ 2 (แก้ไขเพิ่มเติม) พ.ศ.2543 กำหนดไว้ว่าเงินบำเหน็จเป็นเงินตอบแทนความชอบที่ สวทช. จ่ายให้พนักงานเมื่อออกจากงานโดยจ่ายให้ครั้งเดียวในการคำนวณบำเหน็จเพื่อจ่ายให้กับพนักงานจะเท่ากับอัตราเงินเดือน เดือนสุดท้ายคูณระยะเวลาทำงาน (ปี) คูณอัตราผันแปร อัตราผันแปร มีดังนี้

ระยะเวลาทำงาน	อัตราผันแปร
0.5 – 5 ปี	0.5
มากกว่า 5 ปีขึ้นไป	1.0

3.16 กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ

สำนักงานได้จัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพที่บริหารโดยกองทุนสำรองเลี้ยงชีพเฉพาะส่วนของสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ดังนี้

- “กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ กลสิกรไทยทรัพย์มั่นคง ซึ่งจดทะเบียนแล้ว” ได้จัดตั้งเมื่อ 1 พฤศจิกายน 2543 โดยให้พนักงานที่บรรจุ ตั้งแต่วันที่ 1 พฤศจิกายน 2543 เข้าเป็นสมาชิกกองทุนด้วยความสมัครใจ ปัจจุบันเปลี่ยนชื่อเป็น “กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ เค มาสเตอร์ พูล ฟัน ซึ่งจดทะเบียนแล้ว นโยบายตราสารหนี้” ตั้งแต่วันที่ 1 กรกฎาคม 2553
- “กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ เค มาสเตอร์ พูล ฟัน ซึ่งจดทะเบียนแล้ว” เพิ่มนโยบายการลงทุน คือ “นโยบายตราสารทุน” ตั้งแต่วันที่ 1 สิงหาคม 2555
- “กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ สวัสดิการพัฒนา ซึ่งจดทะเบียนแล้ว” ได้จัดตั้งเมื่อ 1 มกราคม 2549 โดยให้พนักงานที่บรรจุ ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2549 เข้าเป็นสมาชิกกองทุนด้วยความสมัครใจ ปัจจุบันเปลี่ยนชื่อเป็น “กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ เค มาสเตอร์ พูล ฟัน ซึ่งจดทะเบียนแล้ว นโยบายผสมหุ้นไม่เกินร้อยละ 25” ตั้งแต่วันที่ 1 กรกฎาคม 2553
- “กองทุนเกษียณมั่งคั่ง ซึ่งจดทะเบียนแล้ว” เมื่อ 1 ตุลาคม 2549 โดยให้พนักงานที่สังกัดสำนักส่งเสริมเครือข่ายวิสาหกิจคอมพิวเตอร์ (CCP) ของสำนักงานที่บรรจุ ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2549 เข้าเป็นสมาชิกกองทุน ด้วยความสมัครใจ

สำหรับพนักงานที่บรรจุก่อนวันที่ 1 พฤศจิกายน 2543 สำนักงานให้สิทธิเลือกที่จะรับบำเหน็จพนักงานหรือเข้ากองทุนสำรองเลี้ยงชีพ โดยสำนักงานจ่ายเงินสมทบเป็นรายเดือนในอัตราร้อยละ 8 ของเงินเดือนพนักงาน และรับรู้เงินจ่ายสมทบเป็นค่าใช้จ่ายในงบรายได้ค่าใช้จ่ายในงวดที่เกิดรายการเงินสมทบและผลประโยชน์เงินสมทบจะจ่ายให้แก่สมาชิก เมื่อสมาชิกครบเกษียณอายุ ตายหรือออกจากงานโดยไม่มีคามผิด ตามอายุการทำงานดังต่อไปนี้

อายุงานของพนักงาน	ร้อยละของเงินสมทบและผลประโยชน์เงินสมทบ
ตั้งแต่ 0.5 ปี ถึง 3 ปี	50
มากกว่า 3 ปี ถึง 4 ปี	60
มากกว่า 4 ปี ถึง 5 ปี	80
มากกว่า 5 ปี ขึ้นไป	100

กรณีสมาชิกกองทุนถูกไล่ออกหรือถูกเลิกสัญญา เนื่องจากประพฤติผิดอย่างร้ายแรง ขัดต่อระเบียบข้อบังคับการทำงานของสำนักงาน หรือฝ่าฝืนข้อตกลงเกี่ยวกับสภาพการปฏิบัติงานตามสัญญา สมาชิกกองทุนผู้นั้นจะไม่มีสิทธิได้รับเงินสมทบและผลประโยชน์เงินสมทบทั้งหมด

สินทรัพย์ของกองทุนสำรองเลี้ยงชีพฯ ได้แยกออกจากสินทรัพย์ของสำนักงานและบริหารโดยบริษัทจัดการกองทุนสำรองเลี้ยงชีพฯ

3.17 การรับรู้รายได้และค่าใช้จ่าย

- รายได้เงินอุดหนุนจากรัฐบาล รับรู้เป็นรายได้ในงวดเมื่อได้รับจัดสรรและอนุมัติฎีกาเบิกเงินงบประมาณ
- รายได้จากการขายสินค้าและบริการ รับรู้เป็นรายได้เมื่อมีการส่งมอบสินค้าหรืองานบริการให้กับลูกค้าและลูกค้ายอมรับสินค้าหรืองานบริการนั้นแล้ว
- รายได้ค่าทรัพย์สินทางปัญญา รายได้ค่าธรรมเนียมและค่าบริการทางวิชาการ รับรู้เป็นรายได้ตามเกณฑ์คงค้างตามเนื้อหาของข้อตกลงที่เกี่ยวข้องในสัญญา
- รายได้ดอกเบี้ยรับ รับรู้รายได้ตามเกณฑ์สัดส่วนของเวลา โดยคำนึงถึงอัตราผลตอบแทนที่แท้จริงของสินทรัพย์
- รายได้เงินปันผลจากเงินลงทุน รับรู้รายได้เมื่อมีการประกาศจ่ายเงินปันผล
- รายได้อื่นรับรู้ตามเกณฑ์คงค้าง
- ค่าใช้จ่ายรับรู้ตามเกณฑ์คงค้าง

4. การเปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชี

จากการที่สำนักงานถือปฏิบัติตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินตามที่กล่าวในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อ 3.1 สำนักงานมีการเปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชี ดังนี้

4.1 การบัญชีเกี่ยวกับอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน

สำนักงานได้เคยบันทึกอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุนเป็นส่วนหนึ่งของรายการที่ดิน อาคารและอุปกรณ์และวัดมูลค่าโดยวิธีราคาทุน เมื่อมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 40 (ปรับปรุง 2552) เรื่องอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน มีผลบังคับใช้ สำนักงานจึงได้เปลี่ยนแปลงนโยบายบัญชี โดยเลือกใช้วิธีราคาทุนสำหรับการบันทึกบัญชีอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน และได้ปรับย้อนหลังงบการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2554 ผลจากการเปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชีดังกล่าวมีผลต่อการจัดประเภทรายการใหม่เท่านั้น โดยโอนต้นทุนของอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน ณ วันที่ 30 กันยายน 2554 ซึ่งแสดงรวมอยู่ในที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ มาจัดประเภทรายการใหม่เป็นรายการแยกต่างหากภายใต้หัวข้อ “อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน”

นอกเหนือการจัดประเภทรายการใหม่ การเปลี่ยนแปลงนโยบายบัญชีดังกล่าวไม่มีผลกระทบต่องบการเงินปี 2554

การจัดประเภทรายการที่ดิน อาคารและอุปกรณ์เป็นอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน ณ วันที่ 30 กันยายน 2554 เป็นดังนี้

ราคาตามบัญชีของที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ ที่เคยแสดงไว้เดิม	5,018.23
จัดประเภทใหม่เป็นอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน (หมายเหตุ 14)	285.36
ราคาตามบัญชีที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ ภายหลังจัดประเภทใหม่ (หมายเหตุ 15)	<u>4,732.87</u>

4.2 การบัญชีเกี่ยวกับผลประโยชน์พนักงาน

สำนักงานได้ถือปฏิบัติตามมาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 19 เรื่อง ผลประโยชน์ของพนักงาน กับงบการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2555 มีผลทำให้สำนักงานต้องมีการปรับงบการเงินงวดก่อนที่นำมาเปรียบเทียบ ซึ่งสำนักงานเลือกปรับปรุงผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชีในเรื่องดังกล่าวกับรายการรายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสะสม ณ วันต้นงวดของรอบระยะเวลาบัญชีปี 2555 ซึ่งผลกระทบต่องบการเงินมีดังนี้

งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของกองทุน

ส่วนของกองทุน ณ วันที่ 1 ตุลาคม 2554 ก่อนปรับปรุง	9,005.07
หัก ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงนโยบายบัญชีเกี่ยวกับผลประโยชน์พนักงาน (หมายเหตุ 18)	<u>300.92</u>
ส่วนของกองทุน ณ วันที่ 1 ตุลาคม 2554 หลังปรับปรุงใหม่:	<u>8,704.15</u>



5. เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ประกอบด้วย

	2555	2554
เงินสด	0.16	0.26
เงินฝากธนาคาร		
- กระแสรายวัน	4.00	9.77
- ออมทรัพย์	442.65	825.46
- ประจําไม่เกิน 3 เดือน	503.13	101.90
รวม	<u>949.94</u>	<u>937.39</u>

6. เงินลงทุนชั่วคราว ประกอบด้วย

	2555	2554
เงินฝากธนาคาร		
ประจํา - 6 เดือน	2,540.03	200.00
ประจํา - 1 ปี	251.16	246.90
รวม	<u>2,791.19</u>	<u>446.90</u>

เงินลงทุนชั่วคราว ได้รวมเงินฝากธนาคารของเงินสำรองบำเหน็จพนักงาน จำนวน 251.16 ล้านบาท (ณ วันที่ 30 กันยายน 2554 : 246.90 ล้านบาท)

7. ลูกหนี้การค้า ประกอบด้วย

	2555	2554
ลูกหนี้ค่าบริการ	82.75	59.42
ลูกหนี้ดำเนินการคดี	11.56	12.47
รวม	<u>94.31</u>	<u>71.89</u>
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ - ลูกหนี้ค่าบริการ	(0.48)	(0.94)
ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ - ลูกหนี้ดำเนินการคดี	(11.42)	(12.47)
รวม	<u>82.41</u>	<u>58.48</u>

ลูกหนี้การค้า ประกอบด้วย ลูกหนี้ผู้ให้บริการของสำนักงาน เช่น จากการให้บริการค่าที่ปรึกษางานวิจัย, ค่าบริการวิเคราะห์ทดสอบ และค่าเช่าพื้นที่สำนักงาน เป็นต้น

ลูกหนี้การค้าออกใบแจ้งหนี้ได้รวมลูกหนี้หน่วยงานภาครัฐ ณ วันที่ 30 กันยายน 2555 จำนวน 22.47 ล้านบาท (ณ วันที่ 30 กันยายน 2554 : 33.33 ล้านบาท)

Signature

8. เงินอุดหนุนจากงบประมาณแผ่นดินค้ำรับ ประกอบด้วย

	2555	2554
เงินกันไว้เบิกเหลือปีและขยายเวลาเบิกจ่าย		
ปีงบประมาณ 2554	25.76	385.92
รวม	<u>25.76</u>	<u>385.92</u>

9. เงินให้กู้ยืมแก่พนักงาน

เงินให้กู้ยืมแก่พนักงาน เป็นเงินที่ให้ความช่วยเหลือด้านการเงินแก่พนักงานและพนักงานโครงการของสำนักงาน ที่มีที่พักอาศัยในเขตพื้นที่ประสบภัยน้ำท่วมที่ระบุไว้ในบัญชีรายชื่อจังหวัดที่เกิดสาธารณภัยร้ายแรงแบบทำลายล้างที่สำนักนายกรัฐมนตรี ที่ 17/2555 ลงวันที่ 20 ตุลาคม 2554 ให้พนักงานกู้ได้ไม่เกิน 100,000 บาท ต่อคน ปลอดดอกเบี้ย ผ่อนชำระคืนเป็นรายเดือน ๆ ละ เท่ากันภายในระยะเวลาไม่เกิน 2 ปี ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ครั้งที่ 10/2554 เมื่อวันที่ 21 พฤศจิกายน 2554

ในระหว่างปี 2555 สำนักงานได้ให้พนักงานกู้ยืมเงินเพื่อช่วยเหลือในกรณีที่ประสบอุทกภัยตามข้างต้นเป็นจำนวนทั้งสิ้น 81.21 ล้านบาท โดยได้รับชำระหนี้แล้วในระหว่างงวดปี 2555 จำนวน 31.80 ล้านบาท คงเหลือเงินให้กู้ยืมแก่พนักงานจำนวน 49.41 ล้านบาท

10. สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น ประกอบด้วย

	2555	2554
เงินยืมตรงจ่าย	9.24	10.09
ดอกเบี้ยเงินฝากธนาคารค้ำรับ	24.21	14.99
รายได้ค้ำรับ	0.10	-
ค่าใช้จ่ายจ่ายล่วงหน้า	11.66	9.52
วัสดุคงเหลือ	3.00	2.90
ลูกหนี้กรมสรรพากร	46.06	7.33
ลูกหนี้อื่น	10.61	13.86
อื่นๆ	4.32	3.66
รวม	<u>109.20</u>	<u>62.35</u>

11. ลูกหนี้กิจกรรมตามความต้องการของบริษัท ประกอบด้วย

	2555	2554
ยอดยกมา ณ วันที่ 1 ตุลาคม	474.07	478.82
เพิ่ม(ลด)ในระหว่างงวด		
จ่ายให้เพิ่ม	168.57	118.00
รับชำระ	(131.01)	(122.75)
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 30 กันยายน	<u>511.63</u>	<u>474.07</u>

12. เงินลงทุนเพื่อขายและเงินลงทุนระยะยาว

สำนักงานได้มีการลงทุนในเงินลงทุนประเภทต่าง ๆ ดังนี้

	เงินลงทุน เพื่อขาย		เงินลงทุนระยะยาว				รวม		รวมทั้งสิ้น	
			เงินลงทุนทั่วไป		เงินฝากธนาคาร		เงินลงทุน ระยะยาว			
	2555	2554	2555	2554	2555	2554	2555	2554	2555	2554
เงินฝากธนาคาร										
- ประจำ 18 เดือน	-	-	-	-	-	1,079.93	-	1,079.93	-	1,079.93
- ประจำ 15 เดือน	-	-	-	-	-	948.26	-	948.26	-	948.26
รวมเงินฝากธนาคาร	-	-	-	-	-	2,028.19	-	2,028.19	-	2,028.19
ตราสารทุน										
บริษัท เทรตสยาม จำกัด	-	-	6.50	6.50	-	-	6.50	6.50	6.50	6.50
บริษัท อินโนวา ไบโอ เทคโนโลยี จำกัด	-	-	1.50	1.50	-	-	1.50	1.50	1.50	1.50
บริษัท พัฒนาโคนมไทย จำกัด	-	-	2.40	2.40	-	-	2.40	2.40	2.40	2.40
บริษัท ที-เน็ต จำกัด	-	-	0.49	0.49	-	-	0.49	0.49	0.49	0.49
บริษัท ศูนย์วิจัยนวัตกรรม อินเทอร์เน็ตไทย จำกัด	-	-	0.49	0.49	-	-	0.49	0.49	0.49	0.49
บริษัท เอทีเซรามิกส์ จำกัด ครั้งที่ 1	-	-	46.55	46.55	-	-	46.55	46.55	46.55	46.55
ครั้งที่ 2	-	-	14.70	8.82	-	-	14.70	8.82	14.70	8.82
บริษัท ไมโครอินโนเวต จำกัด										
(บริษัท เอส พี เอ็ม ไซเอ็นซ์ จำกัด)	-	-	49.00	34.30	-	-	49.00	34.30	49.00	34.30
บริษัท เลิร์นเทค จำกัด	-	-	1.20	1.20	-	-	1.20	1.20	1.20	1.20
บริษัท อินเทอร์เน็ต ประเทศไทย จำกัด (มหาชน)	42.50	-	-	42.50	-	-	-	42.50	42.50	42.50
บวก กำไรจากการเปลี่ยนแปลง มูลค่ายุติธรรมของเงิน ลงทุนเพื่อขาย (หมายเหตุ 20)	22.10	-	-	-	-	-	-	-	22.10	-
รวมตราสารทุน	64.60	-	122.83	144.75	-	-	122.83	144.75	187.43	144.75
รวมเงินลงทุน	64.60	-	122.83	144.75	-	2,028.19	122.83	2,172.94	187.43	2,172.94

บริษัท เอทีเซรามิกส์ จำกัด เมื่อวันที่ 9 มีนาคม 2554 คณะกรรมการพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (กวทช.) ได้มีการประชุมครั้งที่ 2/2554 และมีมติอนุมัติให้เพิ่มการลงทุนในบริษัท เอทีเซรามิกส์ จำกัด เป็นจำนวน 14.70 ล้านบาท ทำให้สำนักงานมีสัดส่วนการลงทุนในบริษัทนี้ ร้อยละ 49 ของทุนจดทะเบียนรวม 30.00 ล้านบาท โดยเมื่อวันที่ 23 มกราคม 2555 ได้มีการเรียกชำระค่าหุ้นเพิ่มทุนส่วนที่เหลืออีกหุ้นละ 40 บาท จำนวน 147,000 หุ้น เป็นเงิน 5.88 ล้านบาท

ตามมติที่ประชุม กวทช. ครั้งที่ 9/2555 เมื่อวันที่ 19 กันยายน 2555 มีมติไม่รับข้อเสนอของผู้สนใจลงทุนซื้อหุ้นบริษัทเอทีเซรามิกส์ จำกัด ในส่วนที่สำนักงานถือหุ้น และเห็นชอบให้เลิกบริษัทฯ เพื่อดำเนินการเข้าสู่กระบวนการชำระบัญชีและดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องให้เสร็จเป็นที่เรียบร้อยต่อไป

บริษัท ไมโครอินโนเวต จำกัด เมื่อวันที่ 3 กุมภาพันธ์ 2555 บริษัทได้เรียกชำระค่าหุ้นเพิ่มทุนในส่วนที่ยังเรียกชำระไม่ครบ โดยเรียกชำระเพิ่มอีกร้อยละ 10 จากมูลค่าหุ้นที่ตราไว้ เพื่อใช้ชำระค่าเครื่องจักรอุปกรณ์และใช้ในการดำเนินธุรกิจของบริษัท ในราคาหุ้นละ 1 บาท จำนวน 4,899,999 หุ้น เป็นเงิน 4.90 ล้านบาท และวันที่ 30 สิงหาคม 2555 ได้เรียกชำระค่าหุ้นเพิ่มทุนในส่วนที่ยังเรียกชำระไม่ครบ โดยเรียกชำระเพิ่มอีกร้อยละ 20 จากมูลค่าหุ้นที่ตราไว้ ในราคาหุ้นละ 2 บาท จำนวน 4,899,999 หุ้น เป็นเงิน 9.80 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 100 ของทุนจดทะเบียนในส่วนของสำนักงาน รวมเรียกชำระเพิ่มในงวดปี 2555 เป็นจำนวน 14.70 ล้านบาท

ในงวดปี 2555 สำนักงานได้จัดประเภทเงินลงทุนในบริษัท อินเทอร์เน็ตประเทศไทย จำกัด (มหาชน) ใหม่ จากที่ได้เคยแสดงเป็นเงินลงทุนระยะยาวอื่นมาเป็นเงินลงทุนเผื่อขาย เนื่องจากเป็นการลงทุนในตราสารทุนในความต้องการของตลาด

13. เงินร่วมทุนในโครงการพิเศษและโครงการความร่วมมือ ประกอบด้วย

รายการ	2555	2554
1. โครงการพิเศษ "ห้องปฏิบัติการ DNA Technology" (DNATEC)	31.23	33.60
2. โครงการเรียนรู้แบบออนไลน์แห่ง สวทช (NOLP)	-	22.56
3. โครงการเทคโนโลยีแผ่นวงจรพิมพ์ (PCBTEC)	50.50	50.50
4. สำนักส่งเสริมเครือข่ายวิสาหกิจคอมพิวเตอร์ (CCP)	-	57.32
5. ศูนย์บริการวิชาการออกแบบและวิศวกรรม (DECC)	9.00	9.00
6. โครงการความร่วมมือโครงการพัฒนาองค์ความรู้และศึกษานโยบายการจัดการทรัพยากรชีวภาพในประเทศไทย (BRT)	-	1.87
7. โครงการความร่วมมือโครงการวิจัยและพัฒนาเพื่อการป้องกันและบำบัดโรคเขตร้อน (T2)	-	1.30
รวม	90.73	176.15

1. โครงการพิเศษ “ห้องปฏิบัติการ DNA Technology” (DNATEC)

เป็นโครงการในสังกัดสำนักงาน รวมทั้งเป็นโครงการความร่วมมือระหว่างสำนักงานกับมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ จัดตั้งขึ้นตามมติที่ประชุม กวทช. ครั้งที่ 5/2542 เมื่อวันที่ 11 สิงหาคม 2542 ได้เริ่มดำเนินการตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2542 สิ้นสุดโครงการเมื่อวันที่ 30 กันยายน 2552 เพื่อให้บริการเทคโนโลยีการวิเคราะห์ดีเอ็นเอ (DNA) และบริการตรวจสอบการปนเปื้อนของจีเอ็มโอ (GMOs) แก่หน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชนและบุคคลทั่วไป

เงื่อนไขการร่วมทุนของห้องปฏิบัติการฯ เป็นไปตามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือการดำเนินโครงการพิเศษ “ห้องปฏิบัติการ DNA Technology” ระหว่างสำนักงานและมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ เมื่อวันที่ 18 ตุลาคม 2544 ระยะเวลาโครงการนับตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2544 จนถึงวันที่ 30 กันยายน 2547 โดยสำนักงานให้ความร่วมมือลงทุนในวงเงิน 64,020,232 บาท และมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ให้ความร่วมมือลงทุนสนับสนุนการก่อสร้างอาคาร จัดหาครุภัณฑ์และค่าเช่าอาคารเช่าพร้อมสาธารณูปโภค ภายในวงเงิน 18,000,000 บาท ต่อมาได้มีการขยายเวลาโครงการและเปลี่ยนแปลงเงื่อนไขการร่วมทุนตามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือการดำเนินโครงการพิเศษฯ ฉบับลงวันที่ 16 พฤศจิกายน 2547 โดยตกลงร่วมมือดำเนินการต่อไปเป็นระยะเวลา 3 ปี นับตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2547 ถึงวันที่ 30 กันยายน 2550 ให้สำนักงานลดวงเงินร่วมลงทุนคงเหลือเป็นเงิน 33,600,000 บาท และมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ให้ลดความร่วมมือสนับสนุนลงทุนคงเหลือเป็นเงินทั้งสิ้น 8,400,000 บาท

มติที่ประชุม กวทช. ครั้งที่ 7/2552 ลงวันที่ 16 กันยายน 2552 มีมติอนุมัติโครงการพิเศษที่ใช้ทุนประเดิม “ห้องปฏิบัติการ DNA Technology” ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2552 โดยไม่แปรรูปโครงการเป็นบริษัทตามข้อเสนอของโครงการ และให้สำนักงาน ดำเนินการตามขั้นตอนการยุติโครงการฯ รวมทั้งเจรจาแบ่งผลประโยชน์กับมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ และนำเสนอต่อคณะกรรมการบริหารกองทุนเพื่อการพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เพื่อพิจารณาอนุมัติการแบ่งผลประโยชน์ต่อไป ปัจจุบันสำนักงานอยู่ระหว่างการเจรจาแบ่งผลประโยชน์กับมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ และชำระบัญชีโครงการฯ เมื่อวันที่ 15 มีนาคม 2556

2. โครงการเรียนรู้ออนไลน์แห่ง สวทช (NOLP)

เป็นโครงการที่มีภารกิจหลักในการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศทางการศึกษา และให้บริการการเรียนรู้แบบใหม่ เป็นการเรียนผ่านเครือข่ายอินเทอร์เน็ต หรือ e-Learning โดยมุ่งให้บริการแนะนำวิชาความรู้ และข้อมูลอื่นๆ ที่เป็นประโยชน์ โดยมีความร่วมมือกับแหล่งให้การศึกษาอื่นๆ ตลอดจนครูผู้สอนผู้ฝึกอบรมในลักษณะการร่วมมือเชิงธุรกิจ ซึ่งจะทำให้เกิดตลาดการเรียนรู้อย่างกว้างขวางและ ผู้เรียนมีทางเลือกศึกษามากขึ้น ระยะเวลาดำเนินการตั้งแต่วันที่ 4 พฤษภาคม 2543 ถึงวันที่ 3 พฤษภาคม 2551 และ กวทช. มีมติเมื่อวันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2552 อนุมัติในหลักการแนวทางดำเนินการเมื่อครบกำหนดอายุโครงการให้แปรรูปโครงการเป็นบริษัทจำกัดโดยใช้นโยบาย Spin-off ของสำนักงาน หรือแนวทางแปรสภาพเป็นรูปแบบอื่นที่เหมาะสม และอนุมัติให้ขยายระยะเวลาดำเนินงานตั้งแต่เดือน

พฤษภาคม 2551 ถึงวันที่ 30 กันยายน 2552 ต่อมา กวทช. มีมติเมื่อวันที่ 18 พฤศจิกายน 2552 อนุมัติการยุติโครงการฯ ในวันที่ 31 มกราคม 2553 และอนุมัติการแปรรูปโครงการเป็นบริษัทจำกัดโดยมีพนักงานของโครงการฯ เข้าร่วมถือหุ้นและลาออกไปปฏิบัติงานที่บริษัทร่วมทุน ขณะนี้โครงการฯ ได้ยุติและจัดตั้งบริษัทร่วมทุนเป็นที่เรียบร้อย เมื่อวันที่ 28 มกราคม 2553 ปัจจุบันสำนักงานได้ชำระบัญชีโครงการฯ เป็นที่เรียบร้อย โดยมีส่วนของเงินกองทุนติดลบและมีหนี้สินค้างชำระจำนวนหนึ่ง ซึ่งเป็นหนี้ค้ำระหว่างสำนักงานกับโครงการฯ ซึ่งสำนักงานจะเสนอขออนุมัติ กวทช. เพื่อเพิ่มทุนประเดิมหรือแปลงหนี้ของสำนักงานที่ถืออยู่เป็นทุนต่อไปคาดว่าจะแล้วเสร็จภายในปีงบประมาณ 2557

3. โครงการเทคโนโลยีแผ่นวงจรพิมพ์ (PCBTEC)

โครงการเทคโนโลยีแผ่นวงจรพิมพ์ หรือเรียกว่า “PCBTEC” ดำเนินธุรกิจด้านเทคโนโลยีแผ่นวงจรพิมพ์ โดยมีวัตถุประสงค์หลักคือ การผลิตและให้บริการด้านแผ่นวงจรพิมพ์โดยเน้นการพัฒนาต้นแบบชนิดหลายชั้น ในการผลิตและให้บริการผลิตแผ่นวงจรพิมพ์ให้บริการออกแบบลายวงจร ยิงแผ่นฟิล์มต้นแบบเจาะแผ่นวงจรพิมพ์ ทดสอบแผ่นวงจรพิมพ์และมีกอบรมด้านการผลิต มีระยะเวลาดำเนินการตั้งแต่วันที่ 1 มีนาคม 2546 – เดือนมีนาคม 2551 และ กวทช. มีมติเมื่อวันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2552 อนุมัติในหลักการแนวทางดำเนินการเมื่อครบกำหนดอายุโครงการโดยแปรรูปโครงการเป็นบริษัทจำกัด และให้ขยายระยะเวลาดำเนินงานตั้งแต่วันที่ 1 เมษายน 2551 ถึงวันที่ 30 กันยายน 2552 ต่อมา กวทช. มีมติเมื่อวันที่ 16 กันยายน 2552 ให้ขยายระยะเวลาดำเนินงานของโครงการฯ ออกไปอีก 12 เดือน คือตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2552 ถึงวันที่ 30 กันยายน 2553 เพื่อปรับปรุงโครงการฯ และแปรรูปเป็นบริษัทโดยใช้นโยบาย Spin-off ของสำนักงานให้แล้วเสร็จ จากการดำเนินการในช่วงต่อมาพบว่าไม่มีบริษัทใดให้ความสนใจอย่างจริงจัง รวมทั้งโครงการฯ เกิดปัญหาการขาดสภาพคล่อง และคาดว่าจะประสบปัญหาดังกล่าวจนกระทั่งสิ้นสุดโครงการเมื่อวันที่ 29 มีนาคม 2553 ที่ประชุมคณะกรรมการบริหารโครงการฯ เห็นชอบให้เสนอยุติโครงการฯ ในวันที่ 30 มิถุนายน 2553 โดยที่ประชุม กวทช. เมื่อวันที่ 1 กรกฎาคม 2553 มีมติอนุมัติให้ยุติโครงการเทคโนโลยีแผ่นวงจรพิมพ์ ขณะนี้โครงการฯ ได้ยุติการดำเนินงานเป็นที่เรียบร้อย ปัจจุบันอยู่ระหว่างการชำระบัญชีโครงการฯ คาดว่าจะแล้วเสร็จภายในปีงบประมาณ 2557

4. สำนักส่งเสริมเครือข่ายวิสาหกิจคอมพิวเตอร์ (CCP)

เป็นโครงการที่จัดตั้งขึ้นเพื่อเสริมสร้างความเข้มแข็งและความสามารถในการแข่งขันที่ยั่งยืนให้เครือข่ายวิสาหกิจคอมพิวเตอร์ของประเทศ โดยประสานความร่วมมือแบบพหุภาคีระหว่างภาครัฐ ภาคเอกชน และสถาบันการศึกษา และมุ่งหวังให้ผลปรากฏออกมาเป็นรูปธรรมที่ชัดเจนในการสร้างความพร้อมและยกระดับศักยภาพในการแข่งขันของอุตสาหกรรมซอฟต์แวร์ไทยกับนานาชาติรายประเทศ ลดการพึ่งพาซอฟต์แวร์ที่นำเข้ามาจากต่างประเทศ และส่งเสริมการส่งออกซอฟต์แวร์ไทยสู่ตลาดโลก โครงการฯ มีระยะเวลาดำเนินการตั้งแต่วันที่ 29 ตุลาคม 2546 ถึงวันที่ 28 ตุลาคม 2551 และ กวทช. มีมติเมื่อวันที่ 16 กันยายน 2552 อนุมัติแนวทางดำเนินการของโครงการฯ โดยการควบรวมกับสำนักบริการเทคโนโลยีสารสนเทศภาครัฐ (สบทร.) และให้ดำเนินงานต่อไปเป็นการชั่วคราวจนกระทั่งควบรวมกับ สบทร. โดยได้

ดำเนินการครบถ้วนแล้วเสร็จและยุติโครงการฯ เป็นที่เรียบร้อยเมื่อวันที่ 31 ธันวาคม 2552 และชำระบัญชีเสร็จเรียบร้อยแล้วเมื่อวันที่ 16 กุมภาพันธ์ 2555

5. ศูนย์บริการวิชาการออกแบบและวิศวกรรม (DECC)

ศูนย์จะมุ่งเน้นการสร้างเครือข่ายความรู้กับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทั้งในภาครัฐและเอกชน รวมทั้งสร้างพันธมิตรทางธุรกิจ เพื่อพัฒนาความสามารถในการประยุกต์ใช้และสร้างความเชี่ยวชาญเฉพาะทางสำหรับงานวิเคราะห์และแก้ปัญหาด้วยระเบียบวิธีไฟไนต์เอลิเมนต์ที่เหมาะสมกับการใช้งานในประเทศไทยและในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ โดยมีระยะเวลาดำเนินการตั้งแต่เดือนตุลาคม 2549 ถึงเดือนกันยายน 2554 ปัจจุบันโครงการฯ อยู่ระหว่างจัดทำแผนเพื่อเสนอขออนุมัติแปรรูปโครงการเป็นบริษัทภายหลังครบกำหนดอายุโครงการ

มติที่ประชุม กวทช. ครั้งที่ 6/2554 วันที่ 6 กรกฎาคม 2554 มีมติอนุมัติให้ขยายระยะเวลาดำเนินงานของโครงการออกไป 1 ปี คือตั้งแต่วันที่ 18 ตุลาคม 2554 ถึงวันที่ 17 ตุลาคม 2555 เพื่อดำเนินการแปรรูปโครงการเป็นบริษัท (spin-off) ให้แล้วเสร็จ และที่ประชุม กวทช. ครั้งที่ 7/2555 เมื่อวันที่ 16 กรกฎาคม 2555 ได้อนุมัติการแปรรูปโครงการศูนย์บริการออกแบบและวิศวกรรม (DECC) เป็นบริษัทจำกัด

6. โครงการพัฒนาองค์ความรู้และศึกษานโยบายการจัดการทรัพยากรชีวภาพในประเทศไทย (BRT)

เป็นโครงการความร่วมมือระหว่างสำนักงาน โดยศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ (ศช.) กับสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาวิจัยและฝึกอบรมด้านความหลากหลายทางชีวภาพ และศึกษาเชิงนโยบายและพัฒนาเทคโนโลยีด้านความหลากหลายทางชีวภาพ โครงการบรรลุวัตถุประสงค์ และปิดโครงการเมื่อวันที่ 10 กันยายน 2555

7. โครงการวิจัยและพัฒนาเพื่อการป้องกันและบำบัดโรคเขตร้อน (T2)

เป็นโครงการความร่วมมือระหว่างสำนักงาน โดยศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ กับสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อการวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์สำหรับโรคเขตร้อนในรูปแบบของผลิตภัณฑ์ และก่อให้เกิดองค์ความรู้ใหม่โดยการเผยแพร่ในสิ่งตีพิมพ์วารสารนานาชาติ บทความต่าง ๆ สิทธิบัตรและวิธีการถ่ายทอดเทคโนโลยีในกระบวนการทางวิทยาศาสตร์ชีวภาพพื้นฐานของการผลิตยาและวัคซีนมีระยะเวลาดำเนินการตั้งแต่เดือนพฤษภาคม 2540 ถึงเดือนกันยายน 2553 ซึ่งโครงการจะได้รับเงินสนับสนุนจากศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ (ศช.), สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) และหน่วยงานอื่น โครงการสรุปรายการยอดรายรับและรายจ่ายเรียบร้อยแล้วเมื่อเดือนกันยายน 2555 โดยมีเงินเหลือคืนสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) และศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ (ศช.) ตามสัดส่วนการร่วมทุน

ชฟค

14. อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน ประกอบด้วย

การเปลี่ยนแปลงรายการของอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน สำหรับงวดปีสิ้นสุด วันที่ 30 กันยายน 2555 และ 2554 มีรายละเอียดดังนี้

	2555	2554
ราคาทุน		
ณ วันที่ 1 ตุลาคม		
ราคาทุน - ตามที่รายงานไว้เดิม	-	-
โอนจัดประเภทรายการใหม่มาจากรายการที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ (หมายเหตุ 15)	624.23	624.09
ราคาทุน - ตามที่ปรับปรุงใหม่	624.23	624.09
ส่วนปรับปรุงอาคารเพิ่มขึ้น	0.98	0.14
ณ วันที่ 30 กันยายน	625.21	624.23
ค่าเสื่อมราคาสะสม		
ณ วันที่ 1 ตุลาคม		
ราคาทุน - ตามที่รายงานไว้เดิม	-	-
โอนจัดประเภทรายการใหม่มาจากรายการที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ (หมายเหตุ 15)	338.87	307.72
ราคาทุน - ตามที่ปรับปรุงใหม่	338.87	307.72
ค่าเสื่อมราคาสำหรับงวด	31.22	31.15
ณ วันที่ 30 กันยายน	370.09	338.87
ราคาตามบัญชี		
ณ วันที่ 30 กันยายน 2555	255.12	-
ณ วันที่ 30 กันยายน 2554	-	285.36



15. ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ ประกอบด้วย

ราคาทุน	2555							2554
	อาคารและ		ยานพาหนะ	สินทรัพย์	อาคาร	รวม	ปรับปรุงใหม่	
	ที่ดิน	สิ่งก่อสร้าง		ระหว่าง	ระหว่าง			
ณ วันที่ 1 ตุลาคม								
ตามที่รายงานไว้เดิม	6.40	4,154.98	4,648.83	35.23	10.31	2,086.18	10,941.93	9,913.69
โอนไปก่อสร้างสินทรัพย์								
เพื่อการลงทุน	-	(624.23)	-	-	-	-	(624.23)	(624.09)
ราคาทุน-ตามที่ปรับปรุงใหม่	6.40	3,530.75	4,648.83	35.23	10.31	2,086.18	10,317.70	9,289.60
เพิ่ม (ลด) ระหว่างงวด								
ซื้อสินทรัพย์	-	43.80	189.47	0.46	49.89	879.00	1,162.62	1,018.05
รับบริจาค	-	-	0.05	-	-	-	0.05	-
รับโอน	-	0.17	46.70	-	-	-	46.87	52.74
โอนออก	-	(2.67)	(35.75)	-	(46.26)	(0.17)	(84.85)	(22.11)
โอนไปก่อสร้างสินทรัพย์								
เพื่อการลงทุน	-	-	-	-	-	-	-	(0.14)
บริจาค	-	-	(14.32)	-	-	-	(14.32)	-
จำหน่าย	-	(0.27)	(42.88)	(0.05)	-	-	(43.20)	(20.44)
ณ วันที่ 30 กันยายน	6.40	3,571.78	4,792.10	35.64	13.94	2,965.01	11,384.87	10,317.70
ค่าเสื่อมราคาสะสม								
ณ วันที่ 1 ตุลาคม								
ตามที่รายงานไว้เดิม	-	1,937.44	3,955.92	30.34	-	-	5,923.70	5,291.12
โอนไปก่อสร้างสินทรัพย์								
เพื่อการลงทุน	-	(338.87)	-	-	-	-	(338.87)	(307.72)
ราคาทุน-ตามที่ปรับปรุงใหม่	-	1,598.57	3,955.92	30.34	-	-	5,584.83	4,983.40
เพิ่ม (ลด) ระหว่างงวด								
รับโอน	-	-	3.62	-	-	-	3.62	28.94
โอนออก	-	(1.10)	(20.80)	-	-	-	(21.90)	-
โอนไปก่อสร้างสินทรัพย์								
เพื่อการลงทุน	-	-	-	-	-	-	-	(31.15)
บริจาค	-	-	(14.27)	-	-	-	(14.27)	-
จำหน่าย	-	(0.18)	(42.76)	(0.05)	-	-	(42.99)	(23.25)
ค่าเสื่อมราคาสำหรับงวด	-	196.51	319.14	1.88	-	-	517.53	626.89
ณ วันที่ 30 กันยายน	-	1,793.80	4,200.85	32.17	-	-	6,026.82	5,584.83
ราคาตามบัญชี								
ณ วันที่ 30 กันยายน 2555	6.40	1,777.98	591.25	3.47	13.94	2,965.01	5,358.05	-
ณ วันที่ 30 กันยายน 2554	6.40	1,932.18	692.91	4.89	10.31	2,086.18	-	4,732.87

อาคารและสิ่งปลูกสร้าง ณ วันที่ 31 ตุลาคม 2554 หลังการปรับปรุง แสดงราคาทุน จำนวน 3,530.75 ล้านบาท ได้รวมอาคารหอพักสหกรณ์สำนักงาน มูลค่า 109.61 ล้านบาท รับรู้เป็นรายได้ จำนวน 31.77 ล้านบาท คงเหลือมูลค่าสุทธิ จำนวน 77.84 ล้านบาท ซึ่งแสดงเป็นส่วนหนึ่งในรายการรายได้รอการรับรู้ ซึ่งตามบันทึกข้อตกลงโครงการก่อสร้างหอพักและสิ่งอำนวยความสะดวกภายในอุทยานวิทยาศาสตร์ประเทศไทย เมื่อวันที่ 24 พฤศจิกายน 2548 สำนักงานอนุญาตให้สหกรณ์เป็นผู้ลงทุนก่อสร้างตกแต่งอาคารหอพักและสิ่งอำนวยความสะดวกและเป็นผู้มีสิทธิในการจัดเก็บผลประโยชน์จากผู้ใช้บริการตลอดระยะเวลาที่สำนักงานมีสิทธิใช้พื้นที่อุทยานวิทยาศาสตร์ประเทศไทย โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ จากสหกรณ์ สำนักงานได้รับโอนกรรมสิทธิ์ในอาคารหอพักรวมทั้งสิ้นควบของที่ดินจากสหกรณ์เมื่อวันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2551 และรับรู้อาคารดังกล่าวเป็นสินทรัพย์คู่กับหนี้สินในรายการรายได้รอการรับรู้ และทยอยรับรู้รายได้รอการรับรู้เป็นรายได้จากการรับบริจาคตามสัดส่วนของค่าเสื่อมราคาของอาคารที่ได้รับโอนตามอายุของสัญญาเช่าที่ราชพัสดุซึ่งจะสิ้นสุดอายุสัญญาเช่าในวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2573

16. สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

การเคลื่อนไหวของสินทรัพย์ไม่มีตัวตน มีดังนี้

	2555	2554
<u>โปรแกรมคอมพิวเตอร์</u>		
ราคาทุน ณ วันที่ 1 ตุลาคม	322.91	376.89
ซื้อเพิ่มในงวด	14.60	10.82
รับโอน	79.89	8.31
โอนออก	(10.97)	-
จำหน่าย	(71.91)	(73.11)
ราคาทุน ณ วันที่ 30 กันยายน	334.52	322.91
ค่าตัดจำหน่ายสะสม ณ วันที่ 1 ตุลาคม	246.27	285.46
รับโอน	72.72	7.05
โอนออก	(8.87)	-
จำหน่าย	(71.90)	(73.11)
ค่าตัดจำหน่ายในงวด	25.68	26.87
ค่าตัดจำหน่ายสะสม ณ วันที่ 30 กันยายน	263.90	246.27
ราคาตามบัญชี ณ วันที่ 30 กันยายน	70.62	76.64

20. กำไรจากการเปลี่ยนแปลงมูลค่ายุติธรรมของเงินลงทุนเพื่อขาย

ยอดยกมา ณ วันที่ 1 ตุลาคม 2554

การเปลี่ยนแปลงมูลค่ายุติธรรมของเงินลงทุนเพื่อขาย ณ วันสิ้นงวด (หมายเหตุ 12) 22.10

ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 30 กันยายน 2555 22.10

21. เงินอุดหนุนอื่น ประกอบด้วย

	2555	2554
เงินอุดหนุนโครงการวิจัย	208.10	283.66
เงินสนับสนุนการจัดประชุมสัมมนา	315.01	136.34
หัก เงินเหลือจ่ายส่งคืน	(0.43)	(116.31)
รวม	522.68	303.69

22. รายได้ค่าบริการ ประกอบด้วย

	2555	2554
รายได้จากการให้คำแนะนำปรึกษาและบริการ	152.32	132.39
รายได้จากความร่วมมือรับจ้างวิจัยพัฒนา	145.04	127.79
รายได้จากสิทธิประโยชน์ของงานวิจัยและพัฒนา	12.43	20.57
รายได้ค่าฝึกอบรมและสัมมนา	69.42	80.58
รายได้ค่าบริการสืบค้นและฐานข้อมูล	0.01	0.05
รายได้จากการขายหนังสือ เอกสาร คู่มือ และค่าสมาชิกวารสาร	2.06	3.01
รายได้ค่าเช่าและบริการ	94.43	75.54
รวม	475.71	439.93

23. รายได้อื่นๆ ประกอบด้วย

	2555	2554
รายได้ค่าปรับ	149.19	4.94
รายได้เบ็ดเตล็ด	10.78	15.24
รายรับจากการรับบริจาคพัสดุ	9.62	7.03
กำไรจากการจำหน่ายทรัพย์สิน	0.96	0.92
เงินเหลือจ่ายส่งคืน	4.83	13.27
รวม	175.38	41.40

24. ค่าใช้จ่ายบุคลากร ประกอบด้วย

	2555	2554
เงินเดือนและค่าจ้าง	1,413.14	1,298.57
เงินสวัสดิการพนักงานและครอบครัว	246.60	221.46
รวม	<u>1,659.74</u>	<u>1,520.03</u>

25. ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการวิจัย ประกอบด้วย

	2555	2554
เงินอุดหนุนการวิจัย	370.60	430.57
เงินสนับสนุนสถาบันเครือข่าย	62.79	57.76
ทุนบัณฑิตศึกษา	134.78	135.46
เงินอุดหนุนอื่นๆ	61.47	48.30
ค่าจ้างศึกษา ค่าบริหารงาน และผู้เชี่ยวชาญ	66.59	70.91
ค่าเบี้ยประชุมและค่าตอบแทน	84.77	83.33
รวม	<u>781.00</u>	<u>826.33</u>

26. ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย ประกอบด้วย

	2555	2554
ค่าเสื่อมราคา - อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	31.22	31.15
ค่าเสื่อมราคา - อาคารและอุปกรณ์	517.53	595.75
รวมค่าเสื่อมราคา	<u>548.75</u>	<u>626.90</u>
ค่าตัดจำหน่าย-สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	25.68	26.87
รวม	<u>574.43</u>	<u>653.77</u>

27. ค่าใช้จ่ายอื่น ประกอบด้วย

	2555	2554
ค่าใช้จ่ายในการเดินทาง	94.92	98.20
ค่ารับรองและพิธีการ	16.57	15.13
ค่าเช่าสำนักงาน ค่าบริการเครือข่าย ค่าเช่าอื่น	84.98	90.70
ค่าใช้จ่ายในการซื้อลิขสิทธิ์และบริการข้อมูล	16.98	16.56
ค่าใช้จ่ายบริหารอาคาร	93.47	88.87
ค่าซ่อมแซมและบำรุงรักษา	68.56	62.06
ค่าโฆษณาและประชาสัมพันธ์	88.94	133.81
ค่าใช้สอย	59.89	52.05

28.2 หนี้สินที่อาจจะเกิดขึ้น

ณ วันที่ 30 กันยายน 2555 สำนักงานเป็นจำเลยในคดีแพ่ง 4 คดี ทุนทรัพย์เป็นจำนวนเงิน 785.02 ล้านบาท ซึ่งอยู่ระหว่างการพิจารณาคดีของศาลฎีกา และถูกฟ้องคดีปกครองจำนวน 4 คดี ทุนทรัพย์เป็นจำนวนเงิน 16.89 ล้านบาท คดีอยู่ระหว่างการไต่สวนของศาลปกครองกลาง และศาลปกครองสูงสุด

29. การจัดประเภทรายการใหม่

รายการในงบการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2554 ที่นำมาเปรียบเทียบได้มีการจัดประเภทรายการใหม่ เพื่อให้สอดคล้องกับการแสดงรายการในงบการเงินสำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2555

ผลจากการจัดประเภทรายการใหม่ไม่ทำให้งบแสดงฐานะการเงินแสดงรายการสินทรัพย์รวมและหนี้สินรวมต่างไปจากเดิม ดังนี้

	รายการเดิม	รายการใหม่
หน่วย : บาท		
สินทรัพย์หมุนเวียน		
เงินทดรองจ่าย	10,095,525.43	-
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	52,259,144.13	62,354,669.56
อื่น ๆ	1,828,692,505.17	1,828,692,505.17
รวมสินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	1,891,047,174.73	1,891,047,174.73
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	8,109,312,304.74	8,109,312,304.74
รวมสินทรัพย์	10,000,359,479.47	10,000,359,479.47
หนี้สินหมุนเวียน		
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	147,442,442.97	62,330,762.46
อื่น ๆ	177,748,282.19	177,748,282.19
รวมหนี้สินหมุนเวียน	325,190,725.16	240,079,044.65
หนี้สินไม่หมุนเวียน		
รายได้รอการรับรู้	-	85,111,680.51
อื่น ๆ	670,096,344.12	670,096,344.12
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน	670,096,344.12	755,208,024.63
รวมหนี้สิน	995,287,069.28	995,287,069.28
ส่วนของทุน	9,005,072,410.19	9,005,072,410.19
รวมหนี้สินและส่วนของกองทุน	10,000,359,479.47	10,000,359,479.47