



รายงานของผู้สอบบัญชีและงบการเงิน

สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2552 และ 2551

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน



รายงานของผู้สอบบัญชี

เสนอ คณะกรรมการพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินได้ตรวจสอบงบดุล ณ วันที่ 30 กันยายน 2552 และ 2551 และ งบรายได้ค่าใช้จ่าย สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันของแต่ละปีของสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ซึ่งผู้บริหารของสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติเป็นผู้รับผิดชอบ ต่อความถูกต้องและครบถ้วนของข้อมูลในงบการเงินเหล่านี้ ส่วนสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน เป็นผู้รับผิดชอบในการแสดงความเห็นต่องบการเงินดังกล่าวจากผลการตรวจสอบของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินได้ปฏิบัติตามตรวจสอบตามมาตรฐานการตรวจสอบบัญชีที่รับรองทั่วไป ซึ่งกำหนดให้สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินต้องวางแผนและปฏิบัติตามเพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างมีเหตุผลว่า งบการเงินแสดงข้อมูลที่สอดคล้องข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญของหรือไม่ การตรวจสอบรวมถึงการใช้วิธีการทดสอบหลักฐานประกอบรายการทั้งที่เป็นจำนวนเงินและการเปิดเผย ข้อมูลในงบการเงิน การประเมินความเหมาะสมของหลักการบัญชี ที่สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติใช้ และประมาณการเกี่ยวกับรายการทางการเงินที่เป็นสาระสำคัญ ซึ่งผู้บริหารของสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติเป็นผู้จัดทำขึ้น ตลอดจนการประเมินถึงความเหมาะสมของการแสดงรายการที่นำเสนอในงบการเงินโดยรวม สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินเชื่อว่าการตรวจสอบดังกล่าวให้ข้อสรุปที่เป็นเกณฑ์อย่างเหมาะสมในการแสดงความเห็นของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินเห็นว่า งบการเงินข้างต้นนี้แสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 30 กันยายน 2552 และ 2551 ผลการดำเนินงาน สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันของแต่ละปีของสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติโดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไป

(นางดาหวัน วงศ์พิศรัมย์)

ผู้อำนวยการสำนักงาน

(นางศุภริยา มีเพชร)

ผู้อำนวยการกลุ่ม

สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ

งบดุล

ณ วันที่ 30 กันยายน 2552 และ 2551

สินทรัพย์	หมายเหตุ	2552 บาท	2551 บาท
สินทรัพย์หมุนเวียน			
เงินสดและเงินฝากธนาคาร	4.1	1,225,071,351.84	2,411,599,081.72
เงินลงทุนระยะสั้น	4.2	2,362,397,777.11	1,377,488,787.70
ลูกหนี้ค่าบริการ	4.3	38,987,890.27	22,823,617.40
เงินยืมทดรองจ่าย		18,388,569.98	11,526,417.42
เงินอุดหนุนจากงบประมาณแผ่นดินค้างรับ	4.4	151,982,443.25	106,347,830.80
เงินยืมหน่วยปฏิบัติการเครือข่าย		360,323.75	33,205,260.29
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	4.5	65,778,116.00	120,797,792.98
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		3,862,966,472.20	4,083,788,788.31
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน			
ลูกหนี้กิจกรรมตามความต้องการของบริษัท	4.6	420,802,963.61	469,604,300.07
เงินลงทุนระยะยาว	4.7	306,519,862.50	58,836,862.50
เงินร่วมทุนในโครงการพิเศษและความร่วมมือ	4.8	567,121,697.15	657,997,965.20
เงินมัดจำและเงินประกัน		245,908,386.54	286,703,889.21
ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ - สุทธิ	4.9	4,170,495,674.52	4,189,993,391.22
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	4.10	46,034,775.30	-
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น		10,131,558.65	-
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		5,767,014,918.27	5,665,136,408.20
รวมสินทรัพย์		9,629,981,390.47	9,748,925,196.51

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ

งบดุล


ณ วันที่ 30 กันยายน 2552 และ 2551

	หมายเหตุ	2552	2551
หนี้สินและกองทุน		บาท	บาท
หนี้สินหมุนเวียน			
เจ้าหนี้การค้า		46,984,449.11	243,905,421.45
เงินรับล่วงหน้า		4,777,096.51	5,552,487.54
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย		18,838,656.33	2,897,912.86
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	4.11	123,507,466.33	127,659,283.21
รวมหนี้สินหมุนเวียน		194,107,668.28	380,015,105.06
หนี้สินไม่หมุนเวียน			
เจ้าหนี้เงินรับฝาก			200,055.00
เงินอุดหนุนกันไว้เมื่อก		151,982,443.25	106,347,830.80
เงินสำรองเงินเก่าหนี้พนักงาน สวทช.		247,342,633.61	237,728,630.94
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	4.12	40,306,878.60	32,435,101.39
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน		439,631,955.46	376,711,618.13
รวมหนี้สิน		633,739,623.74	756,726,723.19
ส่วนของกองทุน			
เงินกองทุน		891,554,491.04	918,560,509.40
รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสะสมต้นงวด		6,073,637,963.92	7,572,189,094.48
บวก รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายในงวดนี้		31,049,311.77	501,448,869.44
รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสะสมปลายงวด		8,104,687,275.69	8,073,637,963.92
รวมส่วนของกองทุน	4.13	8,996,241,766.73	8,992,198,473.32
รวมหนี้สินและกองทุน		9,629,981,390.47	9,748,925,196.51

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

..... 
 (นายพิชิตศักดิ์ กอนันตกุล)

ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ

..... 
 (นางศตาวีร์ย์ สันทรานันท์)

ผู้อำนวยการฝ่ายอาวุโส ฝ่ายการเงินและบัญชี

สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ

งบรายได้ค่าใช้จ่าย

สำหรับปีสิ้นสุด วันที่ 30 กันยายน 2552 และ 2551

	หมายเหตุ	2552	2551
		บาท	บาท
รายได้			
เงินอุดหนุนจากรัฐบาล		3,502,629,886.00	4,004,618,284.23
เงินอุดหนุนอื่น	รายละเอียด 1	455,055,694.27	200,465,698.57
รายได้ค่าบริการ	รายละเอียด 1	383,589,149.80	310,956,575.63
รายได้อื่นๆ	รายละเอียด 1	62,435,890.80	32,242,597.79
คอกเบี้ยรับ		44,590,009.87	59,733,807.39
เงินเป็นผลรับ		2,125,000.00	850,000.00
รวมรายได้		4,450,425,630.74	4,608,866,963.55
ค่าใช้จ่าย			
ค่าใช้จ่ายบุคลากร	รายละเอียด 2	1,393,833,918.23	1,238,798,217.25
ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการวิจัย	รายละเอียด 2	1,124,346,675.37	1,068,150,678.14
ค่าเสื่อมราคา		713,657,167.02	644,959,256.54
ค่าใช้จ่ายอื่น	รายละเอียด 2	1,187,538,558.35	1,157,509,942.18
รวมค่าใช้จ่าย		4,419,376,318.97	4,107,418,094.11
รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่าย	4.14	31,049,311.77	501,448,869.44

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ

รายละเอียดรายได้

สำหรับปีสิ้นสุด วันที่ 30 กันยายน 2552 และ 2551

	2552	2551
	บาท	บาท
เงินอุดหนุนอื่น		
เงินอุดหนุนโครงการวิจัย	446,523,144.50	190,251,842.28
เงินสนับสนุนการจัดประชุมสัมมนา	8,532,649.77	10,213,856.29
รวม	455,055,894.27	200,465,698.57
รายได้ค่าบริการ		
รายได้จากการให้คำแนะนำปรึกษาและบริการ	94,532,214.24	80,631,410.40
รายได้จากความร่วมมือกับจ้างวิจัยพัฒนา	121,751,452.02	55,312,241.75
รายได้จากสิทธิประโยชน์ของงานวิจัยและพัฒนา	8,099,572.67	12,369,433.69
รายได้ค่าฝึกอบรมและสัมมนา	70,415,302.62	80,988,748.77
รายได้ค่าบริการสืบค้นและฐานข้อมูล	751,541.55	711,738.27
รายได้จากการขายหนังสือ เอกสาร คู่มือ และสมาชิก	3,690,300.01	4,877,631.19
รายได้ค่าโฆษณา	375,358.18	38,400.00
รายได้ค่าเช่าและบริการ	83,973,408.51	76,026,971.56
รวม	383,589,149.80	310,956,575.63
รายได้อื่นๆ		
รายได้ค่าปรับ	33,733,554.04	6,128,625.54
รายได้เบ็ดเตล็ด	18,958,063.30	7,820,964.94
เงินรับคืนเหลือจ่าย	-	3,425,727.45
รายรับจากการรับบริจาคพัสดุ	8,262,569.15	10,029,018.95
กำไรจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ	314,803.90	574,541.82
กำไรจากการจำหน่ายทรัพย์สิน	1,097,417.74	993,217.69
กำไรขาดทุน จากการแปลงสินทรัพย์เป็นทุน	-	118,099.27
หนี้สงสัยจะสูญ	-	3,202,402.13
ผลต่างจากการปรับระบบ Fixed Assets	69,482.67	-
รวม	62,435,890.80	32,242,597.79

สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ
 รายละเอียดค่าใช้จ่าย
 สำหรับปีสิ้นสุด วันที่ 30 กันยายน 2552 และ 2551

	2552	2551
	บาท	บาท
ค่าใช้จ่ายบุคลากร		
เงินเดือนและค่าจ้าง	1,151,108,412.75	977,814,766.45
เงินสวัสดิการพนักงานและครอบครัว	174,740,323.34	148,700,023.44
ค่าเบี้ยประชุมและค่าตอบแทน	67,985,182.14	112,483,427.36
รวม	1,393,833,918.23	1,238,798,217.25
ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการวิจัย		
เงินอุดหนุนการวิจัย	463,647,448.58	522,165,555.01
เงินสนับสนุนสถาบันเครือข่าย	138,852,655.84	256,914,512.47
ทุนบัณฑิตศึกษา	216,159,364.74	130,224,078.65
เงินอุดหนุนอื่นๆ	226,649,128.24	86,814,131.40
ค่าจ้างศึกษา ค่าบริหารงาน และผู้เชี่ยวชาญ	79,038,077.97	70,012,400.61
รวม	1,124,346,675.37	1,066,150,678.14

สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ
 รายละเอียดค่าใช้จ่าย (ต่อ)
 สำหรับปีสิ้นสุด วันที่ 30 กันยายน 2552 และ 2551

	2552	2551
	บาท	บาท
ค่าใช้จ่ายสิ้น		
ค่าใช้จ่ายในการเดินทาง สัมมนาและฝึกอบรม	90,675,574.90	138,060,403.35
ค่ารับรองและพิธีการ	15,491,923.93	11,195,588.88
ค่าเช่าสำนักงาน ค่าบริการเครือข่าย ค่าเช่าอื่น	100,973,404.97	84,031,855.56
ค่าใช้จ่ายในการซื้อลิขสิทธิ์และค่าบริการข้อมูล	27,409,532.83	27,899,005.98
ค่าใช้จ่ายมหาวิทยาลัย	80,842,732.37	76,639,057.77
ค่าซ่อมแซมและบำรุงรักษา	53,126,811.92	56,734,933.78
ค่าโฆษณาและประชาสัมพันธ์	136,824,083.39	113,416,485.31
ค่าใช้สอย	44,039,590.32	83,851,017.58
ค่าวัสดุ	279,700,928.56	262,215,082.02
ค่าสาธารณูปโภค	117,788,183.44	125,450,334.45
ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม ประชุม สัมมนาและนิเทศการ	133,867,038.15	173,048,478.23
ค่าสมาชิก	1,575,233.04	1,619,998.50
ค่าตอบแทนวิทยากร	6,293,000.00	198,008.15
ค่าใช้จ่ายในการซื้อทรัพย์สินสำหรับโครงการ/งานบริการ	12,754,415.41	2,156,734.44
ขาดทุนจากเงินลงทุน	84,660,953.58	-
หนี้สงสัยจะสูญ	1,513,186.29	-
เงินเผื่อจ่ายสงคืน	1,965.25	994,958.18
รวม	1,187,538,558.35	1,157,509,942.18

สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ
หมายเหตุประกอบงบการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุด วันที่ 30 กันยายน 2552 และ 2551

1 การจัดตั้ง

สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติจัดตั้งขึ้นตามพระราชบัญญัติพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี พ.ศ.2534 เมื่อวันที่ 29 ธันวาคม 2534 โดยมีวัตถุประสงค์ดังต่อไปนี้

1.1 บริหารกองทุนเพื่อการพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ตามกฎหมายข้อบังคับ และมีคณะกรรมการพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ

1.2 ศึกษา วิเคราะห์และวิเคราะห์ทางวิชาการต่างๆ เพื่อใช้เป็นพื้นฐานในการวางเป้าหมาย นโยบาย และจัดทำแผน วางโครงการและมาตรการต่างๆ ในการพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีของประเทศ แล้วนำเสนอต่อรัฐมนตรี

1.3 ดำเนินการวิจัย พัฒนาและดำเนินการด้านวิศวกรรม และสนับสนุนการวิจัยพัฒนาวิศวกรรมของภาครัฐบาล ภาคเอกชน และสถาบันการศึกษา และส่งเสริมความร่วมมือในกิจกรรมด้านนี้ระหว่างภาครัฐบาล ภาคเอกชนและสถาบันการศึกษาเอกชน นานาประเทศเพื่อพัฒนาประโยชน์เชิงพาณิชย์

1.4 ดำเนินการและสนับสนุนการให้บริการในการวิเคราะห์ ทดสอบคุณภาพผลิตภัณฑ์ การชั่งตวงเทียบมาตรฐานและความถูกต้องของอุปกรณ์ การให้บริการข้อมูลและการให้คำปรึกษาทางเทคโนโลยี และสนับสนุนการให้บริการอื่นๆ ทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

1.5 สนับสนุนการเพิ่มสมรรถนะในการเลือกและรับเทคโนโลยีจากต่างประเทศ ตลอดจนการจัดการโครงการลงทุน และโครงการพัฒนาที่เกี่ยวข้องกับการรับการถ่ายทอดเทคโนโลยีจากต่างประเทศ เพื่อให้ได้เทคโนโลยีที่มีประสิทธิภาพ เหมาะสม และเพื่อเกื้อกูลการเสริมสร้างสมรรถนะทางเทคโนโลยีของประเทศ

1.6 ดำเนินการและส่งเสริมการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีของประเทศ รวมทั้งการพัฒนากำลังคนด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีทั้งในภาครัฐบาลและภาคเอกชน

1.7 กระทำการอื่นใดตามที่กฎหมายกำหนดให้เป็นหน้าที่ของสำนักงาน และตามที่คณะกรรมการมอบหมาย

2. ที่มาของกองทุน

กองทุนเพื่อการพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เป็นกองทุนในสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ตามพระราชบัญญัติพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี พ.ศ. 2534 โดยเงินของกองทุนประกอบด้วย

2.1 เงินทุนเพิ่มเติมที่รัฐบาลจัดสรรให้

2.2 เงินและทรัพย์สินในส่วนที่เกี่ยวข้องกับ โครงการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเพื่อการพัฒนาที่ได้รับโอนจากสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

2.3 เงินและทรัพย์สินที่ได้รับโอนจากสำนักงานปลัดกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในส่วนที่เกี่ยวข้องกับโครงการศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ ศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ และศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ

2.4 เงินอุดหนุนที่รัฐบาลจัดสรรให้จากงบประมาณแผ่นดินประจำปี

2.5 เงินอุดหนุนจากต่างประเทศรวมทั้งองค์ระหว่างประเทศ

2.6 เงินหรือทรัพย์สินที่มีผู้มอบให้เพื่อสมทบกองทุน

2.7 ดอกผลหรือรายได้ของกองทุน รวมทั้งผลประโยชน์จากทรัพย์สินทางปัญญา และค่าตอบแทนการให้ใช้หรือการโอนสิทธิบัตร

2.8 เงินและทรัพย์สินอื่นที่ตกเป็นของกองทุน

ในกรณีกองทุนมีจำนวนเงินไม่พอสำหรับค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานของสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ และค่าภาระต่างๆ ที่เหมาะสม รัฐพึงจัดสรรเงินงบประมาณแผ่นดินเข้าสมทบกองทุนเท่าจำนวนที่จำเป็น

ทั้งนี้รายได้ของกองทุน ให้นำเข้าสมทบกองทุนโดยไม่ต้องส่งคืนกระทรวงการคลังตามกฎหมายว่าด้วยเงินคงคลังและกฎหมายว่าด้วยวิธีการงบประมาณ

3. สรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญ

3.1 หลักเกณฑ์ในการจัดทำงบการเงิน

3.1.1 งบการเงินได้จัดทำขึ้นตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไปภายใต้พระราชบัญญัติการบัญชี พ.ศ. 2543 ซึ่งหมายความรวมถึงมาตรฐานการบัญชีที่ออกภายใต้พระราชบัญญัติวิชาชีพบัญชี พ.ศ. 2547

3.1.2 มาตรฐานการบัญชีที่มีการปรับปรุงใหม่ และมาตรฐานการบัญชีใหม่

ในระหว่างปี 2553 สภาวิชาชีพบัญชีได้ประกาศใช้มาตรฐานการบัญชีที่ปรับปรุงใหม่ และมาตรฐานการรายงานทางการเงิน โดยมีการเปลี่ยนแปลงเลขฉบับที่ของมาตรฐานการบัญชีใหม่ ซึ่งมีผลบังคับใช้สำหรับงบการเงินที่มีรอบระยะเวลาบัญชีเริ่มต้นในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2554 และวันที่ 1 มกราคม 2556 โดยสำนักงาน ยังไม่ได้นำมาถือปฏิบัติก่อนถึงวันกำหนด มีดังนี้

มีผลบังคับใช้ในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2554 เป็นต้นไป

แม่บทการบัญชี (ปรับปรุง 2552)

มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 1 (ปรับปรุง 2552) เรื่องการนำเสนอของงบการเงิน

มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 2 (ปรับปรุง 2552) เรื่องสินค้าคงเหลือ

มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 7 (ปรับปรุง 2552) เรื่องงบกระแสเงินสด ๓

มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 8 (ปรับปรุง 2552)	เรื่องนโยบายการบัญชี การเปลี่ยนแปลงประมาณการทางบัญชีและข้อผิดพลาด
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 10 (ปรับปรุง 2552)	เรื่องเหตุการณ์ภายหลังระยะเวลารายงาน
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 11 (ปรับปรุง 2552)	เรื่องสัญญาถ่วง
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 17 (ปรับปรุง 2552)	เรื่องสัญญาเช่า
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 23 (ปรับปรุง 2552)	เรื่องต้นทุนการกู้ยืม
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 24 (ปรับปรุง 2552)	เรื่องการเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับบุคคลหรือกิจการที่เกี่ยวข้องกัน
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 27 (ปรับปรุง 2552)	เรื่องงบการเงินรวมและงบการเงินเฉพาะกิจการ
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 28 (ปรับปรุง 2552)	เรื่องเงินลงทุนในบริษัทร่วม
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 29	เรื่องการรายงานทางการเงินในสภาพเศรษฐกิจที่เงินเฟ้อรุนแรง
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 31 (ปรับปรุง 2552)	เรื่องส่วนได้เสียในการร่วมค้า
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 33 (ปรับปรุง 2552)	เรื่องกำไรต่อหุ้น
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 34 (ปรับปรุง 2552)	เรื่องงบการเงินระหว่างกาล
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 36 (ปรับปรุง 2552)	เรื่องการค้าขายของสินทรัพย์
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 37 (ปรับปรุง 2552)	เรื่องประมาณการหนี้สิน หนี้สินที่อาจเกิดขึ้นและสินทรัพย์ที่อาจเกิดขึ้น
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 38 (ปรับปรุง 2552)	เรื่องสินทรัพย์ไม่มีตัวตน
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 40 (ปรับปรุง 2552)	เรื่องอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน
มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 5 (ปรับปรุง 2552)	เรื่องสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนที่ถือไว้เพื่อขายและการดำเนินงานที่ยกเลิก
มาตรฐานการรายงานทางการเงินฉบับที่ 6	เรื่องการสำรวจและประเมินค่าแหล่งทรัพยากรแร่
มีผลบังคับใช้ในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2556 เป็นต้นไป	
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 20 (ปรับปรุง 2552)	เรื่องการบัญชีสำหรับเงินอุดหนุนจากรัฐบาลและการเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับความช่วยเหลือจากรัฐบาล
มาตรฐานการบัญชีฉบับที่ 12	เรื่องภาษีเงินได้

ผู้บริหารของสำนักงาน ได้ประเมินและคาดว่ามาตรฐานการบัญชีดังกล่าวข้างต้นจะไม่มีผลกระทบต่อที่เป็นสาระสำคัญต่อการเงิน

งบการเงินได้จัดทำขึ้นโดยใช้เกณฑ์ราคาทุนเดิมในการวัดมูลค่าขององค์ประกอบของงบการเงิน ยกเว้นตามที่กล่าวไว้ในนโยบายการบัญชีข้างล่างนี้

3.2 การประมาณการ

ในการจัดทำงบการเงินให้เป็นไปตามหลักกฏบัญชีที่รับของทั่วไป สำนักงานฯ ต้องใช้การประมาณการ และตั้งข้อสมมติฐานหลายประการ ซึ่งมีผลกระทบต่อจำนวนเงินที่เกี่ยวกับรายได้ค่าใช้จ่าย สินทรัพย์และหนี้สิน และการเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับสินทรัพย์และหนี้สินที่อาจเกิดขึ้น ซึ่งผลที่เกิดขึ้นจริง อาจแตกต่างไปจากจำนวนที่ประมาณไว้ ทั้งนี้จะมีการระบุแนวทางการประมาณการ หรือข้อสมมติฐานที่ใช้ในแต่ละรายการที่เกี่ยวข้อง

การประมาณการและข้อสมมติฐานที่ใช้ในการจัดทำงบการเงิน จะได้รับการทบทวนอย่างสม่ำเสมอ การปรับประมาณการจะบันทึกในงวดบัญชีที่การประมาณการดังกล่าวได้รับการทบทวน หากการปรับประมาณการกระทบเฉพาะงวดนั้นๆ และจะบันทึกในงวดที่ปรับหรืองวดในอนาคต หากการปรับประมาณการกระทบงวดปัจจุบันและอนาคต

3.3 การแปลงค่าเงินตราต่างประเทศ

รายการที่เป็นเงินตราต่างประเทศที่เกิดขึ้นระหว่างปีได้แปลงค่าให้เป็นเงินบาท โดยใช้ อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่เกิดรายการ และแปลงค่าสินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นตัวเงินที่เป็นเงินตราต่างประเทศ ณ วันที่ในงบดุลให้เป็นเงินบาทโดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันนั้น กำไรและขาดทุนที่เกิดจากการรับหรือจ่ายชำระที่เป็นเงินตราต่างประเทศ และที่เกิดจากการแปลงค่าสินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นตัวเงินดังกล่าว จะรับรู้เป็นรายได้หรือค่าใช้จ่ายในงบรายได้ค่าใช้จ่ายทันที

3.4 บัญชีระหว่างหน่วยงานหรือบัญชีที่เกี่ยวข้องกัน

บัญชีระหว่างหน่วยงาน หมายถึง ส่วนงานกลาง หน่วยงานเฉพาะทาง และโครงการ หรือหน่วยงานอื่น ที่จัดตั้งภายใต้พระราชบัญญัติพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี พ.ศ. 2534 โดยมีนโยบายการบริหารเงินงบประมาณเกี่ยวกับ

3.4.1 ค่าใช้จ่ายที่ให้เบิกจ่ายจากส่วนงานกลาง เช่น เงินเดือน ค่าสาธารณูปโภค และค่าใช้จ่ายอื่นที่ส่วนงานกลางเป็นศูนย์กลางการเบิกจ่าย

3.4.2 เงินรับฝากเงินงบประมาณสำหรับรายการครุภัณฑ์ ที่ยังมีได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง การรับรู้รายการบัญชีระหว่างกันเป็นไปตามเกณฑ์สิทธิ และหรือตามเงื่อนไขที่ตกลงร่วมกัน

3.5 เงินได้ที่รับรู้เป็นเงินกองทุน ประกอบด้วย

3.5.1 เงินที่รัฐบาลจัดสรรให้เป็นทุนประเดิม

3.5.2 เงินและทรัพย์สินในส่วนที่เกี่ยวข้องกับโครงการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเพื่อการพัฒนาที่ได้รับโอนจากสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

3.5.3 เงินและทรัพย์สินที่ได้รับโอนจากสำนักงานปลัดกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ในส่วนที่เกี่ยวกับโครงการศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ ศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ และศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ

3.5.4 เงินหรือทรัพย์สินที่มีผู้มอบให้เพื่อสมทบกองทุน และมีวัตถุประสงค์ให้ใช้เฉพาะดอกผล

3.5.5 เงินและทรัพย์สินที่ตกเป็นของกองทุน

3.6 การรับรู้รายได้-ค่าใช้จ่าย

3.6.1 รายได้เงินอุดหนุน รับรู้เป็นรายได้ในงวด เมื่อได้รับจัดสรรและอนุมัติฎีกาเบิกเงินงบประมาณ

3.6.2 รายได้จากการขาย รับรู้เป็นรายได้เมื่อมีการส่งมอบของให้กับลูกค้าและลูกค้ายอมรับสินค้าแล้ว

3.6.3 รายได้ค่าทรัพย์สินทางปัญญา รายได้ค่าธรรมเนียมและค่าบริการทางวิชาการ รับรู้เป็นรายได้ตามเกณฑ์คงค้างตามเนื้อหาของข้อตกลงที่เกี่ยวข้องในสัญญา

3.6.4 รายได้ดอกเบี้ยรับ รับรู้รายได้ตามเกณฑ์สัดส่วนของเวลา โดยคำนวณถึงอัตราผลตอบแทนที่แท้จริงของสินทรัพย์

3.6.5 รายได้เงินปันผลจากเงินลงทุน รับรู้รายได้เมื่อมีการประกาศจ่ายเงินปันผล

3.6.6 ค่าใช้จ่ายรับรู้เมื่อเกิดรายการ และมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ที่จะได้รับประโยชน์เชิงเศรษฐกิจของรายจ่ายนั้นภายในรอบระยะเวลาบัญชีนั้น

3.7 วัสดุคงเหลือ

วัสดุ หมายถึง สิ่งของที่จัดซื้อ จัดหาเพื่อให้ได้มาซึ่งกรรมสิทธิ์ในสิ่งของ ดังต่อไปนี้

3.7.1 สิ่งของซึ่งโดยสภาพเมื่อใช้แล้วย่อมสิ้นเปลือง หมดไป แปรสภาพ หรือไม่คงสภาพเดิม อีกต่อไป

3.7.2 สิ่งของที่มีลักษณะคงทนถาวร แต่มีอายุการใช้งานในระยะเวลาประมาณไม่เกิน 1 ปี

3.7.3 สิ่งของที่ซื้อมาใช้ในการบำรุงรักษาหรือซ่อมแซมทรัพย์สินเพื่อให้มีสภาพหรือประสิทธิภาพ คงเดิม

วัสดุคงเหลือแสดงในราคาทุน ซึ่งคำนวณตามเกณฑ์วิธีเข้าก่อนออกก่อน

3.8 เงินลงทุน และเงินร่วมทุนในโครงการพิเศษและโครงการความร่วมมือ

เงินลงทุน หมายถึง เงินลงทุนของสำนักงานฯ ในบริษัทเอกชน ซึ่งเป็นตราสารทุนประเภท หลักทรัพย์ในความต้องการของตลาด (บริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์) และไม่ใช้ตราสารทุนประเภท หลักทรัพย์ ในความต้องการของตลาด โดยสำนักงานฯ คาดว่าจะถือไว้เกินกว่า 12 เดือน

เงินลงทุนแสดงในงบดุลด้วยราคาทุนและจะบันทึกเงินลงทุนเป็นสินทรัพย์ ณ วันที่หน่วยงานได้รับ เงินลงทุนครั้งแรกในราคาทุน และปรับปรุงค่าเผื่อการด้อยค่าของเงินลงทุนเมื่อปิดหรือเลิกกิจการ โดยบันทึก

รับรู้ผลขาดทุนจากการด้อยค่าอยู่ในงบรายได้ค่าใช้จ่ายทันที ในการจำหน่ายเงินลงทุนระหว่างเงินสดสุทธิที่ได้รับจากกองจำหน่ายกับราคาตามบัญชีของเงินลงทุนนั้นจะบันทึกในงบรายได้ค่าใช้จ่าย

เงินร่วมทุนในโครงการพิเศษและโครงการความร่วมมือ หมายถึงโครงการพิเศษที่สำนักงานฯ จัดตั้งหรือร่วมกับสถาบันอื่นจัดตั้งขึ้น โดยการลงทุนและค่าใช้จ่ายในการบริหารงาน ได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (กวทช.) โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อดำเนินการวิจัยพัฒนาการดำเนินการด้านวิศวกรรม การให้บริการในการวิเคราะห์ทดสอบคุณภาพผลิตภัณฑ์ การเทียบมาตรฐาน และความถูกต้องของอุปกรณ์ รวมทั้งการให้คำปรึกษาทางเทคโนโลยี

เงินลงทุนและเงินร่วมทุนในโครงการพิเศษ และโครงการความร่วมมือ แสดงในงบดุลด้วยราคาทุน

3.9 ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ ,การตัดค่าเสื่อมราคาและรายจ่ายตัดบัญชี

ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ ที่ได้มาเพื่อการดำเนินงานของสำนักงานฯ จะบันทึกเป็นสินทรัพย์ โดย

3.9.1 ที่ดินบันทึกรับรู้ตามราคาประเมินของกรมที่ดิน ณ วันที่ได้มา

3.9.2 อาคารสิ่งปลูกสร้าง และระบบสาธารณูปโภค จะรับรู้ค่าใช้จ่ายต่างๆ ทั้งหมดที่เกิดขึ้นเพื่อให้ได้มาซึ่งอาคารสิ่งปลูกสร้าง และระบบสาธารณูปโภคที่พร้อมจะใช้งาน

3.9.3 ครุภัณฑ์ หมายถึง สิ่งของที่มีลักษณะคงทนถาวร มีอายุการใช้งานในระยะเวลาประมาณ 1 ปีขึ้นไป ให้บันทึกบัญชีรับรู้เป็นสินทรัพย์ด้วยค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นทั้งหมดเพื่อให้ได้มาซึ่งกรรมสิทธิ์ในครุภัณฑ์ และครุภัณฑ์อยู่ในสภาพที่พร้อมจะใช้งานรวมถึงค่าสิ่งของที่เชื่อมโยงเพื่อดำเนินการเอง โดย

- บันทึกครุภัณฑ์ที่ได้มาก่อนเดือนมกราคม 2549 เฉพาะที่มีมูลค่าต่อหน่วยหรือต่อชุดตั้งแต่ 5,000 บาท ขึ้นไป
- บันทึกครุภัณฑ์ที่ได้มาตั้งแต่เดือนมกราคม 2549 เป็นต้นไป เฉพาะที่มีมูลค่าต่อหน่วยหรือต่อชุด ตั้งแต่ 10,000 บาท ขึ้นไป
- กรณีที่มีค่าใช้จ่ายเพื่อให้เกิดขึ้นก่อนที่สินทรัพย์จะมาถึงหรือพร้อมใช้งาน

ให้บันทึกรับรู้ค่าใช้จ่ายดังกล่าวในบัญชีสินทรัพย์ระหว่างทางก่อน จนกว่าสินทรัพย์จะพร้อมใช้งานจึงโอนเข้าเป็นต้นทุนของสินทรัพย์ เช่น ค่าขนส่ง, ค่าอากร เป็นต้น

3.9.4 ครุภัณฑ์ที่ได้รับโอนจากหน่วยงานอื่น ให้รับรู้เป็นสินทรัพย์คู่กับเงินกองทุนของสำนักงานฯ โดยคำนวณมูลค่าตามบัญชี ณ วันที่ได้รับโอนและคำนวณค่าเสื่อมราคาตามอายุการใช้งานคงเหลือของครุภัณฑ์นั้นๆ

3.9.5 รายจ่ายที่เกิดขึ้นในภายหลังเกี่ยวกับรายการอาคาร และอุปกรณ์จะถือเป็นส่วนหนึ่งของราคาตามบัญชีของสินทรัพย์ กรณีที่รายจ่ายนั้นทำให้ได้รับประโยชน์ในอนาคตจากสินทรัพย์เพิ่มขึ้นจากมาตรฐานเดิมที่เคยประเมินไว้ กล่าวคือมีอายุการใช้งานยาวนานขึ้นและมีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้น

อาคารและอุปกรณ์ รับรู้เริ่มแรกด้วยราคาทุน ณ วันที่ซื้อหรือได้มาหักด้วยค่าเสื่อมราคาสะสมตามอัตราที่กรมบัญชีกลาง กระทรวงการคลังกำหนด ค่าซ่อมแซมและค่าบำรุงรักษาซึ่งเป็นรายจ่ายที่ทำให้อาคารและอุปกรณ์สามารถให้ประโยชน์ในอนาคตตามมาตรฐานการปฏิบัติงานเดิมที่เคยประเมินไว้ จะรับรู้ใน

๕

ขยายได้ค่าใช้จ่าย ในระหว่างงวดบัญชีที่เกิดรายการขึ้นต้นทุนของการปรับปรุงสินทรัพย์ให้ดีขึ้นอย่างสำคัญ และทำให้สินทรัพย์นั้นมีอายุการใช้งานยาวนานขึ้นและมีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้น จะรวมไว้ในราคาตามบัญชีของสินทรัพย์เมื่อมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่นอนที่ประโยชน์เชิงเศรษฐกิจในอนาคตจะได้รับมีมูลค่าสูงเกินกว่ามาตรฐานการให้ประโยชน์เดิมของสินทรัพย์นั้น การปรับปรุงให้ดีขึ้นที่สำคัญจะตัดค่าเสื่อมราคาตลอดอายุการให้ประโยชน์ที่เหลืออยู่ของสินทรัพย์ที่เกี่ยวข้อง

ค่าเสื่อมราคาของอาคารและอุปกรณ์คำนวณจากมูลค่าเสื่อมสภาพของสินทรัพย์ โดยใช้วิธีเส้นตรง ในอัตราที่ใกล้เคียงกับอายุการใช้งานของสินทรัพย์ และกำหนดให้ราคาซากเป็นศูนย์ในที่สุดท้ายที่ตัดค่าเสื่อมราคาให้คงเหลือราคาตามบัญชีไว้หนึ่งบาท เพื่อประโยชน์ในการควบคุมและตรวจสอบ โดยมีอายุการใช้งานและอัตราค่าเสื่อมราคาสินทรัพย์ถาวรดังนี้

ประเภทของสินทรัพย์	อายุการใช้งาน (ปี)	อัตราค่าเสื่อมราคาปี (ร้อยละ)
อาคารและสิ่งปลูกสร้าง	20	5
อุปกรณ์ เครื่องตกแต่งและติดตั้งสำนักงาน	10	10
อุปกรณ์คอมพิวเตอร์	3	33.33
อุปกรณ์และเครื่องมือวิทยาศาสตร์	5	20
ยานพาหนะ	5	20

รายการรอตัดบัญชีจะตัดบัญชีเป็นค่าใช้จ่ายโดยวิธีเส้นตรงในระยะเวลาห้า (5) ปี

3.9.6 สินทรัพย์ที่ได้รับจากการบริจาค แสดงในราคาทุนตามประเภทของสินทรัพย์ จะบันทึกเป็นสินทรัพย์และหนี้สินภายใต้บัญชีรายได้รอการรับรู้ และรายได้รอการรับรู้ดังกล่าวจะทยอยรับรู้เป็นรายได้จากการรับบริจาค ตามสัดส่วนของค่าเสื่อมราคาของสินทรัพย์ที่ได้รับบริจาคในแต่ละงวดบัญชี

3.10 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

โปรแกรมคอมพิวเตอร์หรือซอฟต์แวร์ที่มีวงเงินเกิน 20,000 บาท ขึ้นไป จะบันทึกเป็นสินทรัพย์ไม่มีตัวตน ด้วยราคาทุนหักค่าตัดจำหน่ายสะสม ตามอายุการใช้งานที่ประมาณการขึ้น 3 ถึง 6 ปี ส่วนที่มีมูลค่าไม่เกิน 20,000 บาท จะบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายทั้งจำนวน

3.11 กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ

สำนักงานฯ ได้จัดให้มีกองทุนสำรองเลี้ยงชีพที่บริหารโดยกองทุนสำรองเลี้ยงชีพเฉพาะส่วนของสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ภายใต้เงื่อนไข ดังนี้

1. "กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ กสิกรไทยทรัพย์มั่นคง ซึ่งจดทะเบียนแล้ว" เมื่อ 1 พฤศจิกายน 2543 โดยกำหนดให้พนักงานที่บรรจุ ตั้งแต่วันที่ 1 พฤศจิกายน 2543 เข้าเป็นสมาชิกกองทุน โดยความสมัครใจ

2. "กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ สวัสดิการพัฒนา ซึ่งจดทะเบียนแล้ว" เมื่อ 1 มกราคม 2549 โดยกำหนดให้พนักงานที่บรรจุ ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2549 เข้าเป็นสมาชิกกองทุน โดยความสมัครใจ

3. "กองทุนเกษียณมั่งคั่ง ซึ่งจดทะเบียนแล้ว" เมื่อ 1 ตุลาคม 2549 โดยกำหนดให้พนักงานที่สังกัดสำนักส่งเสริมเศรษฐกิจชีววิสาหกิจคอมพิวเตอร์ (CCP) ที่บรรจุ ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2549 เข้าเป็นสมาชิกกองทุน โดยความสมัครใจ

ส่วนพนักงานที่บรรจุก่อนวันที่ 1 พฤศจิกายน 2543 ให้สิทธิเลือกที่จะรับบำเหน็จพนักงานบริษัท กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ โดยสำนักงานฯ จ่ายเงินสมทบเป็นรายเดือนในอัตราร้อยละ 8 ของเงินเดือนพนักงาน และรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายในงบรายได้ค่าใช้จ่ายสำหรับรอบระยะเวลาบัญชีที่เกิดรายการ

เงินสมทบและเงินผลประโยชน์นี้ จะจ่ายให้แก่สมาชิก เมื่อสมาชิกครบเกษียณอายุ ตายหรือออกจากงานโดยไม่มีคามผิด ตามอายุการทำงานดังต่อไปนี้

ระยะเวลาการเป็นพนักงาน	% ของเงินสมทบและผลประโยชน์เงินสมทบ
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

กรณีสมาชิกถูกไล่ออกหรือถูกเลิกสัญญา เนื่องจากประพฤติผิดอย่างร้ายแรง ข้อคิดระเบียบข้อบังคับการทำงานของสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ หรือฝ่าฝืนข้อตกลงเกี่ยวกับสภาพการปฏิบัติงานตามสัญญา สมาชิกกองทุนผู้นั้นจะไม่มีสิทธิได้รับเงินสมทบและผลประโยชน์ของเงินสมทบทั้งหมด

3.12 กองทุนเงินบำเหน็จ

เงินบำเหน็จ หมายถึง เงินตอบแทนความชอบที่สำนักงานฯ จ่ายให้แก่พนักงาน เมื่อออกจากงาน โดยจ่ายให้ครั้งเดียว เงินบำเหน็จนี้จะจ่ายให้กับพนักงานของสำนักงานฯ ตามข้อบังคับ กวทช. ว่าด้วยการเงินบำเหน็จพนักงาน ลวทช. พ.ศ.2543 และข้อบังคับ กวทช. ว่าด้วยการเงินบำเหน็จพนักงาน ลวทช. ฉบับที่ 2 (แก้ไขเพิ่มเติม) พ.ศ.2543

ในปีงบประมาณ 2550 สำนักงานฯ ได้บันทึกบัญชี ค่าใช้จ่ายเงินบำเหน็จและบัญชีสำรองเงินบำเหน็จซึ่งเป็นการประมาณการเงินบำเหน็จ ที่เป็นภาระผูกพันของสำนักงานฯ ตามข้อบังคับฯ ชำงต้น ทั้งนี้ ในการคำนวณเงินบำเหน็จจะเท่ากับอัตราเงินเดือน เดือนสุดท้ายคูณระยะเวลาทำงาน (ปี) คูณอัตราแปรผันอัตราแปรผัน กำหนดดังนี้

- ระยะเวลาการทำงาน 0.5 ปี ถึง 5 ปี อัตราแปรผันเท่ากับ 0.5
- ระยะเวลาการทำงานเกินกว่า 5 ปีขึ้นไป อัตราแปรผันเท่ากับ 1.0 ^๕

3.13 ลูกหนี้การค้าและค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ

ลูกหนี้การค้าแสดงด้วยมูลค่าสุทธิที่คาดว่าจะได้รับ ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญประมาณจากอัตราร้อยละของยอดลูกหนี้การค้า ณ วันสิ้นงวด นอกจากนี้ยังพิจารณาจากลูกหนี้ที่คาดว่าจะเรียกเก็บเงินไม่ได้ โดยอาศัยการวิเคราะห์อายุหนี้ สถานะการเงินของลูกหนี้ และแนวโน้มที่จะได้รับชำระเงินโดยพิจารณาเป็นราย ๆ ไป และประมาณจากจำนวนหนี้ที่คงเหลืออยู่ตามประวัติการชำระหนี้ และสถานะทางการเงินของลูกหนี้ในปัจจุบัน หนี้สูญที่เกิดขึ้นในระหว่างปีตัดเป็นค่าใช้จ่ายเมื่อสามารถระบุได้

ลูกหนี้การค้าซึ่งค้างชำระเกิน 6 เดือนขึ้นไปนับจากวันที่หนี้ถึงกำหนดชำระ ตั้งค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญในอัตราดังนี้

ระยะเวลาที่ค้างชำระ	อัตราร้อยละของค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ
เกินกว่า 6 เดือน ถึง 1 ปี	50
เกินกว่า 1 ปี ถึง 2 ปี	75
เกินกว่า 2 ปี	100

4. ข้อมูลเพิ่มเติม

4.1 เงินสดและเงินฝากธนาคาร

	หน่วย : ล้านบาท	
	2552	2551
เงินสด	0.63	1.28
เงินฝากกระแสรายวัน	99.77	39.18
เงินฝากออมทรัพย์	1,024.88	1,237.45
เงินฝากประจำ 3 เดือน	99.79	1,133.69
รวม	1,225.07	2,411.60

4.2 เงินลงทุนระยะสั้น

	หน่วย : ล้านบาท	
	2552	2551
เงินฝากประจำ 6 เดือน	5.52	5.41
เงินฝากประจำ 12 เดือน	2,356.88	1,372.07
รวม	2,362.40	1,377.48

ดี

4.3 ลูกหนี้ค่าบริการ

	หน่วย : ล้านบาท	
	2552	2551
ลูกหนี้การค้า	43.94	25.76
ลูกหนี้อยู่ระหว่างดำเนินการคดี	8.08	8.22
รวม	52.02	33.98
<u>หัก</u> ค่าเมื่อหนี้สงสัยจะสูญ (ประมาณการ)	(13.03)	(11.16)
รวม	38.99	22.82

4.4 เงินอุดหนุนจากงบประมาณแผ่นดินค้างรับ

	หน่วย : ล้านบาท	
	2552	2551
เงินงบประมาณแผ่นดินค้างรับ		1.80
เงินกันไว้เบิกเหลือในปี	151.98	104.55
รวม	151.98	106.35

4.5 สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น

	หน่วย : ล้านบาท	
	2552	2551
คอกเบี้ยเงินฝากธนาคารค้างรับ	19.56	30.25
รายได้ค้างรับ	-	46.98
ค่าใช้จ่ายจ่ายล่วงหน้า	4.67	6.08
วัสดุคงเหลือ	2.21	4.76
ลูกหนี้กรมสรรพากร (ภาษีมูลค่าเพิ่ม)	16.33	12.60
ลูกหนี้อื่น	17.64	13.58
อื่นๆ	5.37	6.55
รวม	65.78	120.80

4.6 ลูกหนี้กิจกรรมตามความต้องการของบริษัท

ณ วันที่ 30 กันยายน 2552 จำนวน 420.80 ล้านบาท เป็นเงินที่ให้เอกชนกู้ยืมตามโครงการสนับสนุนการวิจัยพัฒนาและวิศวกรรม ในลักษณะกิจกรรมตามความต้องการของบริษัท (COMPANY-DIRECTED RESEARCH DEVELOPMENT AND ENGINEERING PROJECT) มีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมและช่วยเหลือ

เอกชนในการวิจัยและวิศวกรรม ที่สามารถนำผลไปสู่เชิงการค้ารวมถึงการลงทุนจัดตั้งหรือปรับปรุงห้องทดลองปฏิบัติการ โดยการสนับสนุนทางการเงินในรูปแบบเงินกู้ยืมตราดอกเบี้ยต่ำ ผู้ขอกู้ต้องมีทุนของตนเองไม่น้อยกว่าจำนวนเงินที่ขอกู้ วงเงินกู้สูงสุดไม่เกินร้อยละ 75 ของทุนทั้งโครงการ และทุนของแต่ละโครงการจะต้องไม่เกิน 30 ล้านบาท ระยะเวลาผ่อนชำระไม่เกิน 7 ปี (หากมีระยะเวลาปลอดเงินต้นไม่เกิน 2 ปี) ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของสถาบันการเงินที่เข้าร่วมให้การสนับสนุนแก่โครงการนั้นๆ

แหล่งที่มาของเงินให้กู้ประกอบด้วยเงินที่รัฐบาลไทยจัดสรรให้ และเงินทุนจากสถาบันการเงินที่เข้าร่วมโครงการ โดยเงินทุนจากแหล่งแรกจะจัดสรรให้สองในสามส่วนของวงเงินกู้ทั้งหมดต่อโครงการ

ผลประโยชน์ในรูปดอกเบี้ยที่เกิดขึ้นจากการให้กู้เงินตามโครงการนี้จะตกเป็นของสถาบันการเงินที่เข้าร่วมโครงการ รัฐบาล หรือ สวทช. จะไม่ได้รักษาประโยชน์ในรูปดอกเบี้ยจากการนี้แต่อย่างใด และสถาบันการเงินที่เข้าร่วมโครงการจะเป็นผู้ดำเนินการจ่ายเงินต้นคืนแก่ สวทช. เงินต้นที่ สวทช. ได้รับคืนจะสามารถนำไปใช้ในการให้กู้เพิ่มเติมภายใต้โครงการนี้ได้

4.7 เงินลงทุนระยะยาว

ณ วันที่ 30 กันยายน 2552 มีเงินลงทุนระยะยาวทั้งสิ้นจำนวน 306.52 ล้านบาท เป็นเงินลงทุนในเงินฝากธนาคารและหุ้นสามัญของบริษัทร่วมทุน ดังนี้

4.7.1 เงินฝากธนาคาร กรุงเทพ จำกัด (มหาชน) สาขา ย่อยอุทยานวิจัยวิทยาศาสตร์ ประเภทประจำ 18 เดือน จำนวน 200.00 ล้านบาท

4.7.2 เงินลงทุนในหุ้นสามัญของบริษัทร่วมทุน จำนวน 106.52 ล้านบาท

หน่วย : ล้านบาท

ชื่อบริษัท	ทุนจดทะเบียน	ถือหุ้นร้อยละ	ชำระค่าหุ้นร้อยละ	มูลค่าเงินลงทุนปี 2552	มูลค่าเงินลงทุนปี 2551
บริษัท วิจัยและพัฒนาภาพเพาะเลี้ยงกุ้ง จำกัด ครั้งที่ 1	70.00	25.00	33.00	2.50	2.50
ครั้งที่ 2	-	-	-	3.74	3.74
บริษัท เทคสยาม จำกัด	200.00	13.00	25.00	6.50	6.50
บริษัท อินเทอร์เน็ตประเทศไทย จำกัด (มหาชน)	333.33	17.00	100.00	42.50	42.50
บริษัท อินโนวา ไบโอสเทคโนโลยี จำกัด	10.00	20.00	100.00	1.50	1.50
บริษัท พัฒนาโคเนมไทย จำกัด	6.00	40.00	75.00	2.40	1.80
บริษัท ที-เน็ต จำกัด	1.00	49.00	100.00	0.49	0.30
บริษัท ศูนย์วิจัยนวัตกรรมอินเทอร์เน็ตไทย จำกัด	1.00	49.00	100.00	0.34	-
บริษัท เททีเซรามิกส์ จำกัด	95.00	49.00	100.00	46.55	-
รวม				106.52	58.84

๕

4.8 เงินร่วมทุนในโครงการพิเศษและโครงการความร่วมมือ

เงินร่วมทุนในโครงการพิเศษและโครงการความร่วมมือ หมายถึงโครงการที่สำนักงานจัดตั้งหรือร่วมกับ สถาบันหรือหน่วยงานของรัฐหรือเอกชน โดยการลงทุนและค่าใช้จ่ายในการบริหารงานได้รับความเห็นชอบจาก คณะกรรมการ มีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมความร่วมมือในการดำเนินการวิจัยพัฒนาและดำเนินการ ด้านวิศวกรรม และสนับสนุนการวิจัยพัฒนาและวิศวกรรมเพื่อพัฒนาประโยชน์เชิงพาณิชย์

โครงการ	หน่วย : ล้านบาท	
	2552	2551
1. โครงการศูนย์วิจัยและทดสอบผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ (PTEC)	121.56	121.56
2. โครงการศูนย์ฝึกอบรมเชิงฝีมืออุตสาหกรรม (CIC)	-	38.12
3. โครงการพิเศษ "ห้องปฏิบัติการ DNA Technology"	33.60	33.60
4. โครงการเรียนรู้แบบออนไลน์แห่ง สวทช (NOLP)	22.56	22.56
5. โครงการเทคโนโลยีแผ่นวงจรพิมพ์ (PCB)	54.32	50.81
6. สำนักส่งเสริมเครือข่ายวิสาหกิจคอมพิวเตอร์ (CCP)	72.80	72.79
7. สำนักบริการเทคโนโลยีสารสนเทศภาครัฐ (GITS)	243.19	243.19
8. ศูนย์เทคโนโลยีขั้นสูง (ADTEC)	-	37.00
9. ศูนย์บริการวิชาการออกแบบและวิศวกรรม (DECC)	9.00	9.00
10. สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร (HAI)	-	17.47
11. โครงการความร่วมมือโครงการพัฒนาองค์ความรู้และศึกษานโยบาย การจัดการทรัพยากรชีวภาพในประเทศไทย (BRT)	8.79	8.80
12. โครงการความร่วมมือโครงการวิจัยและพัฒนาเพื่อการป้องกัน และบำบัดโรคเขตร้อน (T2)	1.30	3.09
รวม	567.12	657.99

4.8.1 โครงการศูนย์วิจัยและทดสอบผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ (PTEC)

เป็นโครงการความร่วมมือระหว่างสำนักงานฯ โดยศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และ คอมพิวเตอร์แห่งชาติ (ศอ.) กับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบังเพื่อดำเนินการ วิจัยและทดสอบผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์โดยมีระยะเวลาดำเนินการ ตั้งแต่เดือนกันยายน 2540 – กันยายน 2552

4.8.2 โครงการศูนย์ลอบเทียบเครื่องมือวัดอุตสาหกรรม (CIC)

เป็นโครงการความร่วมมือระหว่างสำนักงานฯ กับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี (มจธ.) เพื่อดำเนินกิจกรรมการลอบเทียบเครื่องมือวัดใน 6 สาขา คือ ไฟฟ้า, มวล, มิติ, ความดัน, อุณหภูมิ และ ความชื้นสัมพัทธ์ โดยมีระยะเวลาดำเนินการตั้งแต่เดือนเมษายน 2542 – มีนาคม 2552 ทั้งนี้ กวทช. มีมติ เมื่อวันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2552 อนุมัติในหลักการแนวทางการดำเนินการเมื่อครบกำหนดอายุโครงการโดยให้โอนย้ายโครงการฯ ไปสังกัดมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี (มจธ.) โดยดำเนินการให้แล้วเสร็จ ภายในเดือนมีนาคม 2552 ปัจจุบัน มจธ. ได้มีหนังสือตอบรับในหลักการรับโอนโครงการฯ ไปอยู่ในสังกัดแล้ว โดยโครงการฯ ได้ดำเนินงานในฐานะหน่วยงานของ มจธ. ตั้งแต่วันที่ 1 เมษายน 2552 เป็นต้นไป

4.8.3 โครงการพิเศษ “ห้องปฏิบัติการ DNA Technology”

เป็นโครงการความร่วมมือระหว่างสำนักงานฯ กับมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ เพื่อให้บริการเทคโนโลยีการวิเคราะห์ดีเอ็นเอ (DNA) และบริการตรวจสอบการปนเปื้อนของจีเอ็มโอ (GMOs) แก่หน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน และบุคคลทั่วไป โดยมีระยะเวลาดำเนินการตั้งแต่เดือนพฤศจิกายน 2542 – มีนาคม 2552

4.8.4 โครงการเรียนรู้ออนไลน์แห่ง กวทช. (NOLP)

เป็นโครงการที่มีภารกิจหลักในการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศทางการศึกษาและให้บริการการเรียนรู้แบบใหม่ เป็นการเรียนผ่านเครือข่ายอินเทอร์เน็ตหรือ e-Learning โดยมุ่งให้บริการแนะนำวิชาความรู้และข้อมูลอื่นๆ ที่เป็นประโยชน์ โดยมีความร่วมมือกับแหล่งให้การศึกษาอื่นๆ ตลอดจนครูผู้สอน/ฝึกอบรมในลักษณะการร่วมมือเชิงธุรกิจ ซึ่งจะทำให้เกิดตลาดการเรียนรู้อย่างกว้างขวาง และผู้เรียนมีโอกาสทางการศึกษามากขึ้นโดยมีระยะเวลาดำเนินการตั้งแต่เดือนเมษายน 2542 – ธันวาคม 2552

4.8.5 โครงการเทคโนโลยีแผ่นวงจรพิมพ์ (PCB)

เป็นโครงการที่ดำเนินการด้านเทคโนโลยีแผ่นวงจรพิมพ์ โดยมีวัตถุประสงค์หลักคือการผลิตและให้บริการด้านแผ่นวงจรพิมพ์ โดยเน้นการพัฒนาต้นแบบชนิดหลายชั้นโดยมีระยะเวลาดำเนินการ ตั้งแต่เดือนเมษายน 2542 – มิถุนายน 2553

4.8.6 สำนักส่งเสริมเครือข่ายวิสาหกิจคอมพิวเตอร์ (CCP)

เพื่อเสริมสร้างความเข้มแข็งและความสามารถในการแข่งขันที่ยั่งยืนให้เครือข่ายวิสาหกิจคอมพิวเตอร์ของประเทศไทย โดยประสานความร่วมมือแบบพหุภาคีระหว่างภาครัฐ ภาคเอกชน และสถาบันการศึกษา และมุ่งหวังให้ผลปรากฏออกมาเป็นรูปธรรมที่ชัดเจนในการสร้างความพร้อมและยกระดับศักยภาพในการแข่งขันของอุตสาหกรรมซอฟต์แวร์ไทยกับนานาชาติรายประเทศ ลดการพึ่งพาซอฟต์แวร์ที่นำเข้าจากต่างประเทศ และส่งเสริมการส่งออกซอฟต์แวร์ไทยสู่ตลาดโลก โดยมีระยะเวลาดำเนินการตั้งแต่เดือนตุลาคม 2547 – ธันวาคม 2552

4.8.7 สำนักบริการเทคโนโลยีสารสนเทศภาครัฐ (GITS)

สืบเนื่องมาจากการศึกษาวิจัยเชิงนโยบาย โดยคณะกรรมการเทคโนโลยีสารสนเทศแห่งชาติ (National Information Technology Committee . NITC) ซึ่งได้ว่าจ้างสถาบันวิจัยเพื่อการพัฒนาประเทศ (TDRI) ศึกษาความเป็นไปได้ของการพัฒนาเครือข่ายสารสนเทศภาครัฐ (Government Information Network : GINet) จากนั้นศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ ในฐานะสำนักงานเลขานุการคณะกรรมการเทคโนโลยีสารสนเทศแห่งชาติ (NECTEC) ได้พิจารณาผลการศึกษาของ TDRI ประกอบกับการศึกษาเพิ่มเติม และได้จัดทำเป็นแผนการดำเนินงานพัฒนาเครือข่ายสารสนเทศภาครัฐ เสนอต่อ NITC เมื่อวันที่ 24 เมษายน 2540 ซึ่ง NITC เห็นชอบกับการจัดทำโครงการในรูปแบบการจัดตั้งสำนักบริการเทคโนโลยีสารสนเทศภาครัฐ (สบทร.) เพื่อพัฒนาเครือข่าย GINet และดำเนินกิจกรรมอื่นที่สนับสนุนการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศภาครัฐ (TDRWHO) โดยมีระยะเวลาเวลาดำเนินการตั้งแต่เดือนกุมภาพันธ์ 2547 และยังคงดำเนินโครงการอยู่จนถึงปัจจุบัน

4.8.8 ศูนย์เทคโนโลยีทันตกรรมขั้นสูง (ADTEC)

มีวัตถุประสงค์เพื่อเป็นที่รวมของบุคลากรที่มีความเชี่ยวชาญสาขาต่างๆ เช่น ทันตแพทย์ ผู้เชี่ยวชาญสาขาต่างๆ วิศวกรชีวการแพทย์ (Biomaterial Scientist) นักชีววัสดุศาสตร์ (Biomaterial Scientist) และนักคอมพิวเตอร์ เป็นต้น มาร่วมกันวิจัยและพัฒนา เพื่อผลิตวัสดุและอุปกรณ์ที่ใช้ในการรักษาทางทันตกรรมเป็นศูนย์รับการส่งต่อผู้ป่วยที่จำเป็นต้องใช้เทคโนโลยีขั้นสูงมาช่วยในการวางแผน และการรักษาทางด้านทันตกรรม นอกจากนี้ ยังเป็นแหล่งฝึกอบรมบุคลากรด้านทันตกรรมเพื่อให้มีความรู้ ความสามารถ ในการใช้เทคโนโลยีที่พัฒนาขึ้น อีกทั้งให้บริการทางทันตกรรมที่จำเป็นต้องใช้เทคโนโลยีขั้นสูง เช่น งานทันตกรรมรากเทียม งานทันตกรรมจัดฟัน งานศัลยกรรมแก้ไขความผิดปกติของกระดูกขากรรไกรและใบหน้า โดยมีระยะเวลาดำเนินการตั้งแต่เดือนตุลาคม 2547 – กันยายน 2552

ทั้งนี้ กวทช. มีมติเมื่อวันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2552 อนุมัติในหลักการแนวทางดำเนินการเมื่อครบกำหนดอายุโครงการโดยเปลี่ยนสภาพโครงการเป็นหน่วยงาน Focus Center (ภายใต้ส่วนงานกลาง) โดยโครงการฯ ได้ทำแผนการดำเนินงานเสนอขออนุมัติจัดตั้งเป็นหน่วยงาน Focus Center เป็นที่เรียบร้อยแล้ว โดยที่ประชุมผู้บริหาร สวทช. เมื่อวันที่ 21 เมษายน 2552 มีมติเห็นชอบในหลักการจัดตั้งโครงการฯ เป็นหน่วยงาน Focus Center โดยมีระยะเวลาดำเนินงาน 3 ปี ปัจจุบันโครงการฯ กำลังประสานกับฝ่ายงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อยุติโครงการฯ และเริ่มดำเนินงานในฐานะหน่วยงาน Focus Center สังกัดส่วนงานกลาง ตั้งแต่วันที่ 1 มิถุนายน 2552 เป็นต้นไป

4.8.9 ศูนย์บริการวิชาการการออกแบบและวิศวกรรม (DECC)

ศูนย์จะมุ่งเน้นการสร้างเครือข่ายความรู้กับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทั้งในภาครัฐและเอกชน รวมทั้งสร้างพันธมิตรทางธุรกิจ เพื่อพัฒนาความสามารถในการประยุกต์ใช้และสร้างความเชี่ยวชาญเฉพาะทาง สำหรับงานวิเคราะห์และแก้ปัญหาด้วยระเบียบวิธีไฟไนต์เอลิเมนต์ที่เหมาะสมกับการใช้งานในประเทศไทย และในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ โดยมีระยะเวลาดำเนินการตั้งแต่เดือน ตุลาคม 2549 – กันยายน 2554


4.8.10 สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร (HAII)

เป็นการดำเนินงานต่อเนื่องจากโครงการเครือข่ายเพื่อการจัดการทรัพยากรน้ำ แห่งประเทศไทย และโครงการระบบเครือข่ายสารสนเทศการเกษตร โดยเป็นสถาบันวิจัยและพัฒนาขั้นสูง (Center for Advanced Study) ดำเนินโดยเฉพาะเพื่อนำเอาเทคโนโลยีสารสนเทศเข้ามาใช้ในการรวบรวม ข้อมูลต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับทรัพยากรน้ำและการเกษตร เช่น ข้อมูลสถิติ ข้อมูลนโยบาย และแผนการ ดำเนินงานจัดการทรัพยากรน้ำและการเกษตร ข้อมูลเทคโนโลยีการผลิตทางการเกษตร ข้อมูลองค์กรและ หน่วยงานที่รับผิดชอบ เป็นต้น ใช้เป็นกลไกและข้อมูล นำไปพัฒนาการจัดการทรัพยากรน้ำและการเกษตร และทำให้เกิดการประสานงานร่วมกันระหว่างหน่วยงานต่าง ๆ ในการจัดการทรัพยากรน้ำและการเกษตร รวมทั้งเกิดเป็นระบบสนับสนุนการตัดสินใจดำเนินการบนพื้นฐานของทรัพยากรน้ำและการเกษตรของประเทศ

วันที่ 16 มกราคม 2547 ได้มีการลงนามความร่วมมือ ระหว่างสำนักงานพัฒนา วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ กรมชลประทาน และสำนักฝนหลวงและการบินเกษตร จัดตั้ง "สถาบัน สารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร" เพื่อดำเนินงานต่อเนื่องจากโครงการวิจัยและพัฒนา ระบบเครือข่าย เพื่อการจัดการทรัพยากรน้ำแห่งประเทศไทย และโครงการวิจัยและพัฒนา ระบบเครือข่ายสารสนเทศ การเกษตร ต่อมาเพื่อให้การดำเนินงานของสถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตรก่อให้เกิด ผลประโยชน์สูงสุดต่อการพัฒนาประเทศ จึงเสนอคณะรัฐมนตรีเพื่ออนุมัติจัดตั้งสถาบันสารสนเทศ ทรัพยากรน้ำและการเกษตรขึ้นเป็นองค์การมหาชนตามกฎหมายว่าด้วยองค์การมหาชน และได้ประกาศใน ราชกิจจานุเบกษาเล่ม 125 ตอนที่ 138 ก วันที่ 31 ธันวาคม 2551

4.8.11 โครงการพัฒนาองค์ความรู้และศึกษานโยบายการจัดการทรัพยากรชีวภาพในประเทศไทย (BRT)

เป็นโครงการความร่วมมือระหว่างสำนักงานฯ โดยศูนย์พันธุวิศวกรรมและ เทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ (ศบ.) กับสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อ ศึกษาวิจัยและมีกรอบด้านความหลากหลายทางชีวภาพ และศึกษาเชิงนโยบายและพัฒนาเทคโนโลยี ด้านความหลากหลายทางชีวภาพ

โดยโครงการมีระยะเวลาดำเนินการ ตั้งแต่เดือนมกราคม 2539 และยังคงดำเนินโครงการอยู่ จนกระทั่งถึงปัจจุบัน เงินงบประมาณและเงินค่าใช้จ่ายทั้งหมดในโครงการคู่สัญญาทั้งสองฝ่ายตกลงจะเพิ่ม เฉลี่ยปีละประมาณ 20% 

4.8.12 โครงการวิจัยและพัฒนาเพื่อการป้องกันและบำบัดโรคเขตร้อน (T2)

เป็นโครงการความร่วมมือระหว่าง สวทช. โดยศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ (คทช.) กับสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อการวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์สำหรับโรคเขตร้อนใหม่ของผลิตภัณฑ์ และก่อให้เกิดองค์ความรู้ใหม่โดยการเผยแพร่ในสิ่งตีพิมพ์วารสารนานาชาติ บทความต่าง ๆ สิทธิบัตรและวิธีการถ่ายทอดเทคโนโลยีในกระบวนการทางวิทยาศาสตร์ขึ้นมาพื้นฐานของการผลิตยาและวัคซีน

โดยโครงการมีระยะเวลาดำเนินการ ตั้งแต่เดือนพฤษภาคม 2540 และยังคงดำเนินโครงการอยู่จนกระทั่งถึงปัจจุบัน ซึ่งโครงการจะได้รับเงินสนับสนุนจาก คทช., สกว. และหน่วยงานอื่น

4.9 ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์สุทธิ

	หน่วย : ล้านบาท				
	ราคาตามบัญชี 1 ต.ค.51	เพิ่ม	ลด	ค่าเสื่อมราคา ประจำปี	ราคาตามบัญชี 30 ก.ย.52
ที่ดิน	6.40	-	-	-	6.40
อาคาร	2,704.70	51.25	-	218.15	2,536.80
ครุภัณฑ์	1,143.41	356.48	47.64	500.55	951.70
ยานพาหนะ	6.72	0.33	-	2.78	4.27
สิทธิประโยชน์ระหว่างก่อสร้าง	259.46	314.80	0.65	-	573.61
สิทธิประโยชน์ระหว่างทาง	69.31	55.60	27.20	-	97.71
รวม	4,190.00	778.46	75.49	722.48	4,170.49

อาคารมูลค่าตามบัญชี จำนวน 2,704.70 ล้านบาท ได้รวมอาคารหอพักสหกรณ์สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) มูลค่า 109.61 ล้านบาท ซึ่งตามบันทึกข้อตกลงโครงการก่อสร้างหอพักและสิ่งอำนวยความสะดวกภายในอุทยานวิทยาศาสตร์ประเทศไทย เมื่อวันที่ 24 พฤศจิกายน 2548 สวทช. อนุญาตให้สหกรณ์เป็นผู้ลงทุนก่อสร้างตกแต่งอาคารหอพักและสิ่งอำนวยความสะดวกและเป็นผู้มีสิทธิในการจัดเก็บผลประโยชน์จากผู้ให้บริการตลอดระยะเวลาที่ สวทช. มีสิทธิใช้พื้นที่อุทยานวิทยาศาสตร์ประเทศไทย โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ จากสหกรณ์ สวทช. ได้รับโอนกรรมสิทธิ์ในอาคารหอพักรวมทั้งส่วนควบของที่ดินจากสหกรณ์เมื่อวันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2551 และรับรู้เป็นทรัพย์สินและหนี้สิน ภายใต้บัญชีรายได้รอการรับรู้ และจะทยอยรับรู้เป็นรายได้จากการรับบริจาค ตามสัดส่วนของค่าเสื่อมราคาของอาคารที่ได้รับโอนตามอายุของสัญญาเช่าที่ราชพัสดุซึ่งจะสิ้นสุดอายุสัญญาเช่าในวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2573

4.10 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน ณ 30 กันยายน 2552 สินทรัพย์ไม่มีตัวตนมีมูลค่าสุทธิ 46,03 ล้านบาท ประกอบด้วย โปรแกรมคอมพิวเตอร์ ราคาทุน 304.66 ล้านบาท หักค่าตัดจำหน่ายสะสม 258.63 ล้านบาท ซึ่งได้โอนมาจากครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์

4.11 หนี้สินหมุนเวียนอื่น

	หน่วย : ล้านบาท	
	2552	2551
เจ้าหนี้อื่น	16.32	14.07
เงินรอรับผู้	4.07	1.23
ภาษีหัก ณ ที่จ่าย ค้างนำส่ง	0.38	0.58
เงินค้ำประกัน / เงินประกันผลงาน	0.35	2.33
รายได้รอการรับผู้	99.51	107.77
อื่น ๆ	2.88	1.67
รวม	123.51	127.65

4.12 หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น

	หน่วย : ล้านบาท	
	2552	2551
เงินมัดจำ	16.40	9.95
เงินค้ำประกัน	19.36	18.84
เงินสมนาคุณ	4.55	3.64
รวม	40.31	32.43

4.13 เงินกองทุน

	หน่วย : ล้านบาท	
	2552	2551
ทุนประเดิม	874.73	874.73
ทุนรับโอนจากสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์	105.64	105.64
ทุนรับโอนจากสำนักงานปลัดกระทรวงวิทยาศาสตร์	9.80	9.80
ทุนรับโอนโครงการพิเศษทุนประเดิม	0.04	-
ทุนโอนให้ สทช.	(71.61)	(71.61)
ทุนโอนให้ สวทช.	(27.04)	-
รวม	891.56	918.56
รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสะสม	8,104.68	8,073.64
รวม	8,996.24	8,992.20

4.14 ผลการดำเนินงาน

ในปี 2552 สำนักงานฯ มีรายได้รวมทั้งสิ้น 4,450.43 ล้านบาท และมีค่าใช้จ่ายดำเนินงานรวมทั้งสิ้น 4,419.38 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 99.30 ของรายได้รวม จึงมีรายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายเท่ากับ 31.05 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 0.70 ของรายได้รวม นอกจากนี้ในส่วนของเงินสดและเงินฝากธนาคาร ณ วันที่ 30 กันยายน 2552 มียอดคงเหลือรวมเป็นเงิน 3,787.47 ล้านบาท สำนักงานฯ มีภาระผูกพันในเจ้าหนี้การค้าและค่าใช้จ่ายค้างจ่ายรวมเป็นเงิน 65.82 ล้านบาท งานก่อสร้างอาคาร INC II เป็นเงิน 979.00 ล้านบาท และรายการในโครงการสนับสนุนการวิจัยพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเป็นเงิน 2,432.65 ล้านบาท รวมทั้งสิ้น 3,477.47 ล้านบาท

4.15 หนี้สินที่อาจจะเกิดขึ้นในภายหน้า

ณ วันที่ 30 กันยายน 2552 สวทช. เป็นจำเลยในคดีแพ่ง 2 คดี ทุนทรัพย์เป็นเงิน 784.43 ล้านบาท ซึ่งอยู่ระหว่างการพิจารณาคดีของศาลชั้นอุทธรณ์ และถูกฟ้องคดีปกครอง ทุนทรัพย์เป็นเงิน 3.97 ล้านบาท คดีอยู่ระหว่างการไต่สวนของศาลปกครองกลาง 