



รายงานของผู้สอบบัญชีและงบการเงิน
สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2557

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน

รายงานของผู้สอบบัญชีและงบการเงิน
สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2557

เงินแผ่นดินนั้น คือเงินของประชาชนทั้งชาติ

พระบรมราชโองการพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว



รายงานของผู้สอบบัญชี

เสนอ คณะกรรมการพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินได้ตรวจสอบงบการเงินของสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ซึ่งประกอบด้วยงบแสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 30 กันยายน 2557 งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของกองทุน และงบกระแสเงินสดสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน รวมถึงหมายเหตุสรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญและหมายเหตุเรื่องอื่น ๆ

ความรับผิดชอบของผู้บริหารต่องบการเงิน

ผู้บริหารเป็นผู้รับผิดชอบในการจัดทำและการนำเสนอของงบการเงินเหล่านี้โดยถูกต้องตามที่ควรตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน และรับผิดชอบเกี่ยวกับการควบคุมภายในที่ผู้บริหารพิจารณาว่าจำเป็น เพื่อให้สามารถจัดทำงบการเงินที่ปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด

ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชี

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินเป็นผู้รับผิดชอบในการแสดงความเห็นต่องบการเงินดังกล่าวจากผลการตรวจสอบของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินได้ปฏิบัติตามตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชี ซึ่งกำหนดให้สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินปฏิบัติตามข้อกำหนดด้านจรรยาบรรณ รวมถึงวางแผนและปฏิบัติตามตรวจสอบเพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลว่างบการเงินปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่

การตรวจสอบรวมถึงการใช้วิธีการตรวจสอบเพื่อให้ได้มาซึ่งหลักฐานการสอบบัญชีเกี่ยวกับจำนวนเงินและการเปิดเผยข้อมูลในงบการเงิน วิธีการตรวจสอบที่เลือกใช้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของผู้สอบบัญชี ซึ่งรวมถึงการประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญของงบการเงินไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด ในการประเมินความเสี่ยงดังกล่าว ผู้สอบบัญชีพิจารณาการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับการจัดทำและการนำเสนอของงบการเงินโดยถูกต้องตามที่ควรของสำนักงาน เพื่อออกแบบวิธีการตรวจสอบที่เหมาะสมกับสถานการณ์ แต่ไม่ใช่เพื่อวัตถุประสงค์ในการแสดงความเห็นต่อประสิทธิภาพของการควบคุมภายในของสำนักงาน

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน

เงินแผ่นดินนั้น คือเงินของประชาชนทั้งชาติ

พระบาทสมเด็จพระปรเมนทรมหาอานันทมหิดลราชกุมาร



- 2 -

การตรวจสอบรวมถึงการประเมินความเหมาะสมของนโยบายการบัญชีที่ผู้บริหารใช้และความสมเหตุสมผลของการประมาณการทางบัญชีที่จัดทำขึ้นโดยผู้บริหาร รวมทั้งการประเมินการนำเสนอการเงินโดยรวม

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินเชื่อว่าหลักฐานการสอบบัญชีที่สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินได้รับเพียงพอและเหมาะสมเพื่อใช้เป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน

ความเห็น

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินเห็นว่า งบการเงินข้างต้นนี้แสดงฐานะการเงินของสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ณ วันที่ 30 กันยายน 2557 ผลการดำเนินงานและกระแสเงินสดสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

(นางภัทรา ไชว์ศรี)

ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบการเงินที่ 6

(นางสาวพรกมล พรหมเท้า)

ผู้อำนวยการกลุ่ม

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน
วันที่ 15 พฤษภาคม 2558

สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 30 กันยายน 2557

	หมายเหตุ	2557	หน่วย : บาท 2556 ปรับปรุงใหม่
สินทรัพย์			
สินทรัพย์หมุนเวียน			
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	4	2,510,734,719.59	1,093,041,000.71
เงินลงทุนชั่วคราว	5	1,069,582,038.64	3,061,683,917.22
ลูกหนี้การค้า	6	97,849,785.11	62,015,456.48
เงินอุดหนุนจากงบประมาณแผ่นดินค้างรับ	7	161,281,176.44	112,057,290.66
เงินให้กู้ยืมแก่พนักงาน	8	638,800.00	10,262,075.00
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	9	92,995,604.49	153,265,079.08
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		<u>3,933,082,124.27</u>	<u>4,492,324,819.15</u>
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน			
ลูกหนี้กิจกรรมตามความต้องการของบริษัท	10	425,170,609.54	451,402,038.42
เงินลงทุนเผื่อขาย	11	160,650,000.00	172,550,000.00
เงินลงทุนระยะยาว	11	61,490,000.00	61,580,000.00
เงินร่วมทุนในโครงการพิเศษและโครงการความร่วมมือ	12	9,032,455.76	59,503,037.61
อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	13	2,478,148,493.80	2,630,528,927.17
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์	14	3,148,417,768.09	3,130,141,514.68
สินทรัพย์สัญญาเช่าการเงิน	15	96,525,246.06	106,385,498.65
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	16	45,106,968.86	58,863,174.97
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น	17	21,873,364.92	17,484,972.48
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		<u>6,446,414,907.03</u>	<u>6,688,439,163.98</u>
รวมสินทรัพย์		<u><u>10,379,497,031.30</u></u>	<u><u>11,180,763,983.13</u></u>

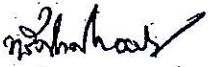
หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 30 กันยายน 2557

	หมายเหตุ	2557	หน่วย : บาท 2556 ปรับปรุงใหม่
หนี้สินและกองทุน			
หนี้สินหมุนเวียน			
เจ้าหนี้การค้า		206,005,770.13	150,116,788.12
เงินรับล่วงหน้า		10,944,531.77	7,611,617.41
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	18	241,368,319.91	43,883,599.27
หนี้สินสัญญาเช่าการเงิน-ส่วนที่ถึงกำหนดชำระ ภายใน 1 ปี		43,648,754.04	41,645,909.08
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	19	128,209,477.02	69,846,581.14
รวมหนี้สินหมุนเวียน		<u>630,176,852.87</u>	<u>313,104,495.02</u>
หนี้สินไม่หมุนเวียน			
รายได้จากการรับบริจาคการรับรู้	20	82,857,249.69	72,467,090.69
เงินอุดหนุนกันไว้เบิก	7	161,281,176.44	112,057,290.66
หนี้สินผลประโยชน์พนักงาน	21	640,486,531.08	606,307,780.68
หนี้สินสัญญาเช่าการเงิน	22	52,876,492.02	64,739,589.57
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	23	39,986,150.85	35,160,599.15
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน		<u>977,487,600.08</u>	<u>890,732,350.75</u>
รวมหนี้สิน		<u>1,607,664,452.95</u>	<u>1,203,836,845.77</u>
ส่วนของกองทุน			
เงินกองทุน	24	879,852,751.05	879,852,751.05
กำไรสะสม		7,773,829,827.30	8,967,024,386.31
องค์ประกอบอื่นของส่วนของกองทุน	11	118,150,000.00	130,050,000.00
รวมส่วนของกองทุน		<u>8,771,832,578.35</u>	<u>9,976,927,137.36</u>
รวมหนี้สินและกองทุน		<u>10,379,497,031.30</u>	<u>11,180,763,983.13</u>
หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้			


(นายทวีศักดิ์ กอนันตกุล)

ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ


(นางจินตนา ศิริสุนทร)

ผู้อำนวยการฝ่ายการเงินและบัญชี

สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ

งบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จ

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2557

	หมายเหตุ	2557	หน่วย : บาท 2556 ปรับปรุงใหม่
รายได้			
เงินอุดหนุนจากรัฐบาล	25	2,375,641,519.74	3,261,526,869.34
เงินอุดหนุนอื่น	26	658,910,466.61	727,450,353.47
รายได้ค่าบริการ	27	518,768,191.41	502,875,677.09
รายได้อื่นๆ	28	32,330,871.07	18,904,580.28
ดอกเบี้ยรับ		124,168,235.75	121,302,641.03
เงินปันผลรับ		1,229,800.00	989,200.00
รวมรายได้		<u>3,711,049,084.58</u>	<u>4,633,049,321.21</u>
ค่าใช้จ่าย			
ค่าใช้จ่ายบุคลากร	29	2,172,532,550.82	1,578,082,867.60
ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการวิจัย	30	769,427,063.77	821,436,677.51
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	31	762,663,899.08	592,821,197.46
ค่าใช้จ่ายอื่น	32	1,199,620,129.92	1,217,112,727.22
รวมค่าใช้จ่าย		<u>4,904,243,643.59</u>	<u>4,209,453,469.79</u>
กำไร(ขาดทุน)สำหรับปี		(1,193,194,559.01)	423,595,851.42
กำไรเบ็ดเสร็จอื่น			
กำไร(ขาดทุน)จากการเปลี่ยนแปลงมูลค่ายุติธรรม			
ของเงินลงทุนเพื่อขาย		(11,900,000.00)	107,950,000.00
กำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จรวมสำหรับปี		<u>(1,205,094,559.01)</u>	<u>531,545,851.42</u>

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ
 งบแสดงการเปลี่ยนแปลงส่วนของกองทุน
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2557

รายการ	หมายเหตุ	ทุนประเดิม	กำไรสะสม	หน่วย : บาท	
				กำไรจากการเปลี่ยนแปลง มูลค่ายุติธรรมของเงินลงทุน เพื่อขาย	รวม
ยอดยกมา ณ วันที่ 1 ตุลาคม 2556		879,852,751.05	8,967,024,386.31	130,050,000.00	9,976,927,137.36
กำไร(ขาดทุน)สำหรับปี		-	(1,193,194,559.01)	-	(1,193,194,559.01)
กำไร(ขาดทุน)เบ็ดเสร็จอื่น		-	-	(11,900,000.00)	(11,900,000.00)
ยอดยกไป ณ วันที่ 30 กันยายน 2557		879,852,751.05	7,773,829,827.30	118,150,000.00	8,771,832,578.35
ยอดยกมา ณ วันที่ 1 ตุลาคม 2555		891,554,491.05	8,543,428,534.89	22,100,000.00	9,457,083,025.94
โอนเงินกองทุน-ศูนย์เทคโนโลยีทางด้านทันตกรรมชั้นสูง	24	(11,701,740.00)	-	-	(11,701,740.00)
กำไรสำหรับปี		-	423,595,851.42	-	423,595,851.42
กำไรเบ็ดเสร็จอื่น		-	-	107,950,000.00	107,950,000.00
ยอดยกไป ณ วันที่ 30 กันยายน 2556		879,852,751.05	8,967,024,386.31	130,050,000.00	9,976,927,137.36

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ

งบกระแสเงินสด

สำหรับปีสิ้นสุด 30 กันยายน 2557

	2557	2556
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน		
กำไร(ขาดทุน)สำหรับปี	(1,193,194,559.01)	423,595,851.42
รายการปรับกระทบกำไร(ขาดทุน)สำหรับปีเป็นเงินสด(รับ)จ่าย		
จากกิจกรรมดำเนินงาน		
ค่าเสื่อมราคา	737,252,516.65	568,180,183.58
ค่าตัดจำหน่าย	25,411,382.43	24,641,013.88
รายได้จากการรับบริจาค	(7,048,704.53)	(5,660,336.88)
(กำไร)ขาดทุนจากการจำหน่ายสินทรัพย์	1,600,069.58	(236,873.72)
หนี้สูญและหนี้สงสัยจะสูญ	2,965,985.31	4,055,877.33
ขาดทุนจากการด้อยค่าเงินลงทุนระยะยาว	-	61,250,000.00
ขาดทุนจากการบริจาคสินทรัพย์	2,873.17	1,191,090.93
(กำไร)จากการจำหน่ายเงินลงทุนระยะยาว	(5,112,170.00)	-
(กำไร)ขาดทุนจากการจำหน่ายเงินลงทุนโครงการพิเศษ	54,385,892.90	(45,918,867.97)
ดอกเบี้ยรับ	(124,168,235.75)	(121,302,641.03)
กำไร(ขาดทุน)จากการดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลง	(507,904,949.25)	909,795,297.54
ในสินทรัพย์ดำเนินงานและหนี้สินดำเนินงาน		
การเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์ดำเนินงาน(เพิ่มขึ้น)ลดลง		
ลูกหนี้การค้า	(38,800,313.94)	16,343,553.08
เงินให้กู้ยืมแก่พนักงาน	9,623,275.00	39,146,790.00
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น		
เงินยืมทตรงจ่าย	60,357.26	(1,150,514.21)
รายได้ค้างรับ	-	102,300.00
ค่าใช้จ่ายจ่ายล่วงหน้า	(2,120,730.57)	(201,940.57)
วัสดุคงเหลือ	(20,883.36)	(2,334,364.43)
ลูกหนี้กรมสรรพากร	59,150,055.40	(37,067,211.91)
ลูกหนี้อื่น	355,459.72	7,200,228.22
ดอกเบี้ยค้างรับ	1,652,919.14	(10,715,245.47)
อื่น ๆ	1,192,297.00	102,068.57

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ

งบกระแสเงินสด

สำหรับปีสิ้นสุด 30 กันยายน 2557

	2557	หน่วย : บาท 2556
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน(ต่อ)		
สินทรัพย์สัญญาเช่าการเงิน	(38,182,503.56)	(33,097,312.92)
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น		
เงินมัดจำและเงินประกัน	1,268,614.68	(5,636,107.03)
ลูกหนี้อื่น	3,919,486.05	(3,919,486.05)
ค่าก่อสร้างจ่ายล่วงหน้า	(9,576,493.17)	3,272,500.00
การเปลี่ยนแปลงในหนี้สินดำเนินงานเพิ่มขึ้น(ลดลง)		
เจ้าหนี้การค้า	55,888,982.01	(33,541,249.69)
เงินรับล่วงหน้า	3,332,914.36	1,383,360.13
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	197,484,720.64	3,076,676.01
หนี้สินสัญญาเช่าการเงินส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายใน 1 ปี	2,002,844.96	7,987,307.78
หนี้สินหมุนเวียนอื่น		
เจ้าหนี้อื่น	43,608,948.11	6,505,087.05
เงินรอรับรู้	12,391,750.76	2,966,894.43
ภาษีหัก ณ ที่จ่าย ค้างนำส่ง	7,812.17	(26,436.68)
เงินค้ำประกันและเงินประกันผลงาน	103,444.01	(19,877.50)
อื่น ๆ	2,250,940.83	(1,238,442.24)
หนี้สินผลประโยชน์พนักงาน	42,989,441.40	36,181,787.84
หนี้สินสัญญาเช่าการเงิน	(11,863,097.55)	(12,710,329.24)
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น		
เงินมัดจำ	3,267,501.81	2,197,904.57
เงินค้ำประกัน	825,174.56	(27,957,524.57)
เงินสมนาคุณ	732,875.33	305,075.10
เงินสดสุทธิได้มาจาก(ใช้ไปใน)กิจกรรมดำเนินงาน	(166,359,156.20)	866,950,787.81

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ

งบกระแสเงินสด

สำหรับปีสิ้นสุด 30 กันยายน 2557

	หน่วย : บาท	
	2557	2556
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน		
เงินปันผลรับ	1,229,800.00	989,200.00
รับดอกเบี้ย	125,822,177.58	110,589,361.91
เงินลงทุนชั่วคราว(เพิ่มขึ้น)ลดลง	1,992,101,878.58	(270,494,751.94)
ลูกหนี้กิจกรรมตามความต้องการของบริษัท	26,231,428.88	60,226,350.32
จ่ายลงทุนในเงินทุนระยะยาว	(400,000.00)	-
เงินรับจากการจำหน่ายเงินลงทุนระยะยาว	5,602,170.00	-
เงินรับ(จ่าย)ลงทุนในโครงการพิเศษและโครงการความร่วมมือ	(3,915,311.05)	77,142,374.33
เงินรับจากการจำหน่ายอุปกรณ์และสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	257,593.46	250,278.37
เงินจ่ายซื้ออาคารและอุปกรณ์	(553,764,262.94)	(681,334,819.27)
เงินจ่ายซื้อสินทรัพย์ไม่มีตัวตน	(9,112,599.43)	(9,512,741.63)
เงินสดสุทธิได้มาจาก(ใช้ไปใน)กิจกรรมลงทุน	1,584,052,875.08	(712,144,747.91)
กระแสเงินสดจากการจัดหา		
ทุนที่โอนให้หน่วยงานอื่น	-	(11,701,740.00)
เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมจัดหา		(11,701,740.00)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดสุทธิเพิ่มขึ้น	1,417,693,718.88	143,104,299.90
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันต้นงวด	1,093,041,000.71	949,936,700.81
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันสิ้นงวด	2,510,734,719.59	1,093,041,000.71

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2557

(หน่วย : ล้านบาท ยกเว้นตามที่ได้ระบุไว้)

1. ข้อมูลทั่วไป

1.1 การจัดตั้ง

- สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) จัดตั้งขึ้นตามพระราชบัญญัติพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี พ.ศ.2534 เมื่อวันที่ 29 ธันวาคม 2534 โดยมีวัตถุประสงค์ดังต่อไปนี้
- 1 บริหารกองทุนเพื่อการพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ตามกฎหมายข้อบังคับและมติ คณะกรรมการพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ
 - 2 สำรวจ ศึกษาและวิเคราะห์ทางวิชาการต่างๆ เพื่อใช้เป็นพื้นฐานในการวางแผน นโยบาย และจัดทำแผน ว่างโครงการและมาตรการต่างๆ ในการพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีของประเทศแล้วนำเสนอ ต่อรัฐมนตรี
 - 3 ดำเนินการวิจัย พัฒนาและดำเนินการด้านวิศวกรรมและสนับสนุนการวิจัย พัฒนาศักยภาพของภาคีรัฐบาล ภาคเอกชนและสถาบันการศึกษาและส่งเสริมความร่วมมือในกิจกรรมด้านนี้ระหว่างภาครัฐบาล ภาคเอกชนและสถาบันการศึกษาตลอดจนนานาประเทศเพื่อพัฒนาประโยชน์เชิงพาณิชย์
 - 4 ดำเนินการและสนับสนุนการให้บริการในการวิเคราะห์ ทดสอบคุณภาพผลิตภัณฑ์ การสอบเทียบ มาตรฐานและความถูกต้องของอุปกรณ์ การให้บริการข้อมูลและการให้คำปรึกษาทางเทคโนโลยี และ สนับสนุนการให้บริการอื่นๆ ทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
 - 5 สนับสนุนการเพิ่มสมรรถนะในก...เลือกและรับเทคโนโลยีจากต่างประเทศ ตลอดจนการจัดการ โครงการลงทุน และโครงการพัฒนาที่เกี่ยวข้องกับการรับการถ่ายทอดเทคโนโลยีจากต่างประเทศ เพื่อให้ได้เทคโนโลยีที่มีประสิทธิภาพ เหมาะสม และเพื่อเกื้อกูลการเสริมสร้างสมรรถนะทาง เทคโนโลยีของประเทศ
 - 6 ดำเนินการและส่งเสริมการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานทางวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยีของประเทศ รวมทั้งการพัฒนากำลังคนด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีทั้งในภาครัฐบาลและภาคเอกชน
 - 7 กระทำการอื่นใดตามที่กฎหมายกำหนดให้เป็นหน้าที่ของสำนักงานและตามที่คณะกรรมการ มอบหมาย

จพ

1.2 กองทุนเพื่อการพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

กองทุนเพื่อการพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เป็นกองทุนในสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ที่จัดตั้งขึ้นตามพระราชบัญญัติพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี พ.ศ.2534 มาตรา 17 โดยเงินของกองทุนประกอบด้วย

- 1 เงินทุนประเดิมที่รัฐบาลจัดสรรให้
- 2 เงินและทรัพย์สินในส่วนที่เกี่ยวกับโครงการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเพื่อการพัฒนาที่ได้รับโอนจากสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย
- 3 เงินและทรัพย์สินที่ได้รับโอนจากสำนักงานปลัดกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ในส่วนที่เกี่ยวกับโครงการศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ ศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ และศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ
- 4 เงินอุดหนุนที่รัฐบาลจัดสรรให้จากงบประมาณแผ่นดินประจำปี
- 5 เงินอุดหนุนจากต่างประเทศรวมทั้งองค์การระหว่างประเทศ
- 6 เงินหรือทรัพย์สินที่มีผู้มอบให้เพื่อสมทบกองทุน
- 7 ดอกผลหรือรายได้ของกองทุน รวมทั้งผลประโยชน์จากทรัพย์สินทางปัญญาและค่าตอบแทนการให้ใช้หรือการโอนสิทธิบัตร
- 8 เงินและทรัพย์สินอื่นที่ตกเป็นของกองทุน

ในกรณีกองทุนมีจำนวนเงินไม่พอสำหรับค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานของสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ และค่าภาระต่างๆ ที่เหมาะสม รัฐพึงจัดสรรเงินงบประมาณแผ่นดินเข้าสมทบกองทุนเท่าจำนวนที่จำเป็น

ทั้งนี้รายได้ของกองทุน ให้นำเข้าสมทบกองทุนโดยไม่ต้องส่งคืนกระทรวงการคลังตามกฎหมายว่าด้วย เงินคงคลังและกฎหมายว่าด้วยวิธีการงบประมาณ

2. เกณฑ์การจัดทำงบการเงินและนโยบายการบัญชี

- 2.1 งบการเงินนี้จัดทำขึ้นโดยใช้เกณฑ์ราคาทุนเดิมในการวัดมูลค่าขององค์ประกอบของงบการเงินและเป็นไปตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน รวมถึงแนวปฏิบัติทางการบัญชีที่ประกาศใช้โดยสภาวิชาชีพบัญชีภายใต้พระราชบัญญัติวิชาชีพบัญชี พ.ศ. 2547
- 2.2 มาตรฐานการบัญชี มาตรฐานการรายงานทางการเงิน การตีความมาตรฐานบัญชี และการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน
มาตรฐานการบัญชี มาตรฐานการรายงานทางการเงิน การตีความมาตรฐานการบัญชี และการตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน

TH

ซึ่งมีผลบังคับใช้ตั้งแต่รอบระยะเวลาบัญชีที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 มกราคม 2557 ดังต่อไปนี้

	เรื่อง
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 1 (ปรับปรุง 2555)	การนำเสนองบการเงิน
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 7 (ปรับปรุง 2555)	งบกระแสเงินสด
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 12 (ปรับปรุง 2555)	ภาษีเงินได้
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 17 (ปรับปรุง 2555)	สัญญาเช่า
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 18 (ปรับปรุง 2555)	รายได้
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 19 (ปรับปรุง 2555)	ผลประโยชน์ของพนักงาน
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 21 (ปรับปรุง 2555)	ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงของ อัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 24 (ปรับปรุง 2555)	การเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับบุคคลหรือ กิจการที่เกี่ยวข้อง
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 28 (ปรับปรุง 2555)	เงินลงทุนในบริษัทร่วม
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 31 (ปรับปรุง 2555)	ส่วนได้เสียในการร่วมค้า
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 34 (ปรับปรุง 2555)	งบการเงินระหว่างกาล
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 36 (ปรับปรุง 2555)	การด้อยค่าของสินทรัพย์
มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 38 (ปรับปรุง 2555)	สินทรัพย์ไม่มีตัวตน
มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 2 (ปรับปรุง 2555)	การจ่ายโดยใช้หุ้นเป็นเกณฑ์
มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 3 (ปรับปรุง 2555)	การรวมธุรกิจ
มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 5 (ปรับปรุง 2555)	สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนที่ถือไว้เพื่อขาย และการดำเนินงานที่ยกเลิก
มาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 8 (ปรับปรุง 2555)	ส่วนงานดำเนินงาน
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 1	การเปลี่ยนแปลงในหนี้สินที่เกิดขึ้นจาก การรื้อถอน การบูรณะ และหนี้สิน ที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 4	การประเมินว่าข้อตกลงประกอบด้วย สัญญาเช่าหรือไม่
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 5	สิทธิในส่วนได้เสียจากกองทุนการรื้อถอน การบูรณะ และการปรับปรุง สภาพแวดล้อม

	เรื่อง
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 7	การปรับปรุงย้อนหลังภายใต้มาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 29 เรื่อง การรายงานทางการเงินในสภาพเศรษฐกิจที่มีภาวะเงินเฟ้อรุนแรง
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 10	งบการเงินระหว่างกาลและการด้อยค่า
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 12	ข้อตกลงสัมปทานบริการ
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 13	โปรแกรมสิทธิพิเศษแก่ลูกค้า
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 17	การจ่ายสินทรัพย์ที่ไม่ใช่เงินสดให้แก่เจ้าของ
การตีความมาตรฐานการรายงานทางการเงิน ฉบับที่ 18	การโอนสินทรัพย์จากลูกค้า
การตีความมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 15	สัญญาเช่าดำเนินงาน - สิ่งจูงใจสัญญาเช่าดำเนินงาน
การตีความมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 27	การประเมินเนื้อหาสัญญาเช่าที่สร้างขึ้นตามรูปแบบกฎหมาย
การตีความมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 29	การเปิดเผยข้อมูลของข้อตกลงสัมปทานบริการ
การตีความมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 32	สินทรัพย์ไม่มีตัวตน - ดันทุนเว็บไซต์
แนวปฏิบัติทางการบัญชี	การโอนและการรับโอนสินทรัพย์ทางการเงิน

2.3 การแปลงค่าเงินตราต่างประเทศ

สวทช. แปลงค่ารายการที่เป็นเงินตราต่างประเทศที่เกิดขึ้นให้เป็นเงินบาท โดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันที่เกิดรายการและแปลงค่าสินทรัพย์และหนี้สินที่เป็นเงินตราต่างประเทศ ณ วันที่ในรายงานให้เป็นเงินบาท โดยใช้อัตราแลกเปลี่ยน ณ วันนั้น กำไรและขาดทุนที่เกิดจากการแปลงค่าดังกล่าว และกำไรและขาดทุนที่เกิดจากการรับหรือจ่ายชำระที่เป็นเงินตราต่างประเทศจะบันทึกในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จทันที

2.4 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด หมายถึง เงินสดในมือ เงินฝากธนาคารประเภทจ่ายคืนเมื่อทวงถาม และเงินลงทุนระยะสั้นอื่นที่มีสภาพคล่องสูง ซึ่งมีอายุไม่เกินสามเดือนนับจากวันที่ได้มา

2.5 เงินลงทุนชั่วคราว

เงินลงทุนชั่วคราว หมายถึง เงินฝากธนาคารประเภทฝากประจำ ตัวแลกเงินและตัวสัญญาใช้เงินซึ่งมีอายุเกิน 3 เดือน แต่ไม่เกิน 12 เดือนนับจากวันที่ได้มา รวมถึงพันธบัตรและหุ้นกู้ระยะยาวที่ถึงกำหนดชำระภายในหนึ่งปี

๙๓

2.6 ลูกหนี้

ลูกหนี้การค้าและลูกหนี้อื่นรับรู้เริ่มแรกด้วยมูลค่าตามใบแจ้งหนี้และจะแสดงมูลค่า ณ วันสิ้นรอบระยะเวลาบัญชีด้วยจำนวนหนี้ที่เหลืออยู่หักด้วยค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ สวทช. จะตั้งค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญสำหรับลูกหนี้ค่าบริการ โดยมีหลักเกณฑ์ดังนี้

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

2.7 วัสดุคงเหลือ

วัสดุคงเหลือแสดงด้วยราคาทุน คำนวณตามวิธีถัวเฉลี่ยถ่วงน้ำหนัก

2.8 ลูกหนี้กิจกรรมตามความต้องการของบริษัท

ลูกหนี้กิจกรรมตามความต้องการของบริษัท เป็นลูกหนี้ที่เกิดจากการที่บริษัทได้กู้ยืมเงินจาก สวทช. ตามโครงการสนับสนุนการวิจัยพัฒนาและวิศวกรรม ในลักษณะกิจกรรมตามความต้องการของบริษัท (COMPANY-DIRECTED RESEARCH DEVELOPMENT AND ENGINEERING PROJECT) เพื่อส่งเสริมและช่วยเหลือบริษัทธุรกิจเอกชนในการวิจัยพัฒนาและวิศวกรรม ที่สามารถนำผลไปสู่เชิงธุรกิจ รวมถึงการลงทุนจัดตั้งหรือปรับปรุงห้องทดลองปฏิบัติการ โดยการสนับสนุนทางการเงิน ในการให้เงินกู้อัตราดอกเบี้ยต่ำ ผู้ขอกู้ต้องมีทุนของตนเองไม่น้อยกว่าจำนวนเงินที่ขอกู้ วงเงินกู้สูงสุดไม่เกินร้อยละ 75 ของทุนทั้งโครงการและทุนของแต่ละโครงการจะต้องไม่เกิน 30 ล้านบาท ระยะเวลาผ่อนชำระไม่เกิน 7 ปี (อาจมีระยะเวลาปลอดเงินต้นไม่เกิน 2 ปี) ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของสถาบันการเงินที่เข้าร่วมให้การสนับสนุนกับโครงการนั้นๆ

แหล่งที่มาของเงินให้กู้ประกอบด้วยเงินที่รัฐบาลไทยจัดสรรให้และเงินทุนจากสถาบันการเงินที่เข้าร่วมโครงการ โดยเงินทุนจากแหล่งแรกจะจัดสรรให้สองในสามส่วนของวงเงินกู้ทั้งหมดต่อโครงการ โดยสถาบันการเงินที่เข้าร่วมโครงการจะเป็นผู้ค้ำประกันการจ่ายเงินต้นคืนแก่ สวทช.

สำหรับการกู้ยืมเงินทุนจากสถาบันการเงินที่ได้ร่วมโครงการนั้น จะมีการคิดดอกเบี้ยในอัตราพิเศษ โดยใช้อัตราดอกเบี้ยเงินฝากประจำประเภท 12 เดือน ตามประกาศของธนาคารบวกด้วย 2.25 แล้วหารด้วย 2

2.9 เงินลงทุนระยะยาว

สวทช. ได้จัดประเภทเงินลงทุนที่อยู่ในความต้องการของตลาดที่ไม่ระบุช่วงเวลาที่เหมาะสมเป็นเงินลงทุนเผื่อขาย โดย สวทช. อาจขายเพื่อเสริมสภาพคล่องหรือเมื่ออัตราดอกเบี้ยเปลี่ยนแปลงและแสดงรวมอยู่ในสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน เว้นแต่กรณีที่ผู้บริหารจะแสดงเจตจำนงเพื่อถือหลักทรัพย์ไว้ไม่น้อยกว่า 12 เดือนนับจากวันที่ในรายงาน หรือผู้บริหารต้องการขายเพื่อเพิ่มเงินลงทุนในการดำเนินงานจึงจะจัดประเภทใหม่เป็นสินทรัพย์หมุนเวียน ทั้งนี้ผู้บริหารจะจัดประเภทเงินลงทุนทันทีเมื่อซื้อและจะมีการประเมินจุดประสงค์ใหม่อย่างสม่ำเสมอ

สวทช. มีการวัดมูลค่ายุติธรรมของเงินลงทุนเผื่อขาย ซึ่งประกอบด้วยเงินลงทุนในตราสารทุนที่มีตลาดรองรับ เงินลงทุนเผื่อขายที่มีตลาดซื้อขายคล่องรองรับจะวัดมูลค่ายุติธรรมด้วยราคาเสนอซื้อของตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย รายการกำไรหรือขาดทุนที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงมูลค่ายุติธรรม ณ วันสิ้นงวดของเงินลงทุนเผื่อขายจะแสดงรวมไว้ในส่วนของกองทุน

เงินลงทุนที่มีกำหนดเวลา ซึ่งผู้บริหารตั้งใจแน่วแน่และมีความสามารถถือไว้จนครบกำหนด ถูกจัดประเภทเป็นเงินลงทุนที่ถือไว้จนครบกำหนดและแสดงรวมอยู่ในสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน เว้นแต่เป็นเงินลงทุนที่จะครบกำหนดภายใน 12 เดือน นับแต่วันวันที่ในรายงานจึงจะแสดงไว้ในสินทรัพย์หมุนเวียน

2.10 เงินร่วมทุนในโครงการพิเศษและโครงการความร่วมมือ

เงินร่วมทุนในโครงการพิเศษและโครงการความร่วมมือ หมายถึง โครงการที่ สวทช. จัดตั้งหรือร่วมกับสถาบันหรือหน่วยงานของรัฐหรือเอกชน โดยการลงทุนและค่าใช้จ่ายในการบริหารงานได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการ มีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมความร่วมมือในการดำเนินการวิจัยพัฒนาและดำเนินการด้านวิศวกรรม และสนับสนุนการวิจัยพัฒนาและวิศวกรรมเพื่อพัฒนาประโยชน์เชิงพาณิชย์

2.11 อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน

อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน ได้แก่ อสังหาริมทรัพย์ที่ถือครองเพื่อหาประโยชน์รายได้ค่าเช่าหรือจากมูลค่าที่เพิ่มขึ้นหรือทั้งสองอย่าง ทั้งนี้ไม่ได้มีไว้เพื่อขายตามปกติธุรกิจ ใช้ในการผลิต ในการจัดหาในการให้บริการ หรือใช้ในการบริหารงาน

อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน คือ อาคารของ สวทช. ที่แบ่งพื้นที่ให้บุคคลภายนอกเช่า

อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน แสดงด้วยราคาทุนหักค่าเสื่อมราคาสะสมและค่าเผื่อการด้อยค่า

ต้นทุนของอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน รวมค่าใช้จ่ายทางตรงเพื่อให้ได้มาซึ่งอสังหาริมทรัพย์นั้น ต้นทุนการก่อสร้างที่สำนักงานก่อสร้างเองจะรวมต้นทุนวัตถุดิบ ค่าแรงทางตรง ต้นทุนการกู้ยืมและต้นทุนทางตรงอื่นเพื่อให้อสังหาริมทรัพย์นั้นอยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน

เมื่อมีการเปลี่ยนแปลงการใช้งานของอสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน สวทช. จะจัดประเภทอสังหาริมทรัพย์นั้นเป็น ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ โดยจะไม่มีมีการเปลี่ยนแปลงราคาตามบัญชีและราคาทุน ณ วันที่มีการจัดประเภทใหม่

๑๙

2.12 ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์

ที่ดิน แสดงด้วยราคาทุน ณ วันที่ได้มา

อาคารและอุปกรณ์ แสดงด้วยราคาทุนหักค่าเสื่อมราคาสะสมและค่าเผื่อการด้อยค่า

ราคาทุน หมายถึง ต้นทุนทางตรงที่เกี่ยวข้องกับการได้มาของสินทรัพย์ ต้นทุนการก่อสร้างของสินทรัพย์ที่ สวทช. สร้างเอง ซึ่งรวมถึงต้นทุนของวัสดุ แรงงานทางตรงและต้นทุนทางตรงอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการจัดหาสินทรัพย์ เพื่อให้สินทรัพย์นั้นอยู่ในสภาพพร้อมจะใช้งานได้ตามความประสงค์

ส่วนประกอบของรายการที่ดิน อาคารและอุปกรณ์แต่ละรายการที่มีอายุการให้ประโยชน์ไม่เท่ากัน สำนักงานจะบันทึกแต่ละส่วนประกอบที่มีนัยสำคัญแยกต่างหากจากกัน

อุปกรณ์ที่มีราคาทุนต่ำกว่า 10,000 บาท จะบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายในงวดที่เกิดรายการ โดยจะจัดทำทะเบียนคุมสินทรัพย์แยกไว้ต่างหาก

ค่าเสื่อมราคา คำนวณจากมูลค่าเสื่อมสภาพของอาคารและอุปกรณ์โดยวิธีเส้นตรงตามอายุการให้ประโยชน์โดยประมาณของสินทรัพย์แต่ละประเภท ประมาณการอายุการให้ประโยชน์ของสินทรัพย์ แสดงได้ดังนี้

ประเภทสินทรัพย์	อายุการให้ประโยชน์ (ปี)
อาคารและสิ่งปลูกสร้าง	20 - 3๖
อุปกรณ์ เครื่องตกแต่งและติดตั้งสำนักงาน	5
อุปกรณ์คอมพิวเตอร์	3
อุปกรณ์และเครื่องมือวิทยาศาสตร์	5
ยานพาหนะ	5

สินทรัพย์ที่รับโอนจากหน่วยงานอื่น สวทช. จะบันทึกเป็นสินทรัพย์ที่รับโอนจากหน่วยงานอื่นคู่กับรายการเงินกองทุน โดยแสดงรายการสินทรัพย์รับโอนด้วยราคาตามบัญชี ณ วันที่ได้รับโอน และคำนวณค่าเสื่อมราคาตามอายุการให้ประโยชน์คงเหลือของสินทรัพย์นั้น

สำหรับสินทรัพย์รับบริจาค สวทช. จะบันทึกเป็นสินทรัพย์ตามประเภทที่เกี่ยวข้อง คู่กับการรับรู้หนี้สินในรายการรายได้จากการรับบริจาคการรับรู้ และคำนวณค่าเสื่อมราคาตามอายุการให้ประโยชน์ของสินทรัพย์นั้น คู่กับการทยอยตัดบัญชีรายได้จากการรับบริจาคการรับรู้เป็นรายได้จากการรับบริจาคตามสัดส่วนของการบันทึกค่าเสื่อมราคาในสินทรัพย์ดังกล่าว

2.13 สัญญาเช่าระยะยาว

ณ วันที่เริ่มต้นข้อตกลงหรือมีการประเมินข้อตกลงใหม่ สวทช. จะพิจารณาว่าข้อตกลงดังกล่าวเป็นสัญญาเช่าหรือไม่ โดยพิจารณาสิทธิประโยชน์จากระยะเวลาของข้อตกลงว่าครอบคลุมอายุการให้ประโยชน์เชิงเศรษฐกิจส่วนใหญ่ของสินทรัพย์ แม้ว่าจะไม่มีการโอนกรรมสิทธิ์เกิดขึ้น ข้อตกลงนั้นจะนำไปสู่สิทธิในการใช้สินทรัพย์ ทำให้ สวทช. มีสิทธิในการควบคุมการใช้สินทรัพย์นั้น

กรณีที่ สวทช. เป็นผู้เช่า

สัญญาเช่าที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ที่ความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของส่วนใหญ่ได้โอนไปให้แก่ สวทช. ถือเป็นสัญญาเช่าการเงิน สัญญาเช่าการเงินจะบันทึกเป็นรายจ่ายฝ่ายทุนด้วยมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ที่เช่าหรือมูลค่าปัจจุบันสุทธิของจำนวนเงินที่ต้องจ่ายตามสัญญาเช่า แล้วแต่มูลค่าใดจะต่ำกว่า โดยจำนวนเงินที่ต้องจ่ายจะปันส่วนระหว่างหนี้สินและค่าใช้จ่ายทางการเงิน เพื่อให้ได้อัตราดอกเบี้ยคงที่ต่อหนี้สินคงค้างอยู่ โดยพิจารณาแยกแต่ละสัญญา ภาระผูกพันตามสัญญาเช่าหักค่าใช้จ่ายทางการเงินจะบันทึกเป็นหนี้สินระยะยาว ส่วนดอกเบี้ยจ่ายจะบันทึกในงบกำไรขาดทุนตลอดอายุของสัญญาเช่า สินทรัพย์ที่ได้มาตามสัญญาเช่าการเงินจะคิดค่าเสื่อมราคาตลอดอายุการให้ประโยชน์ของสินทรัพย์ที่เช่า หรืออายุของสัญญาเช่าแล้วแต่ระยะเวลาใดจะน้อยกว่า

สัญญาเช่าสินทรัพย์โดยที่ความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของส่วนใหญ่ตกอยู่กับผู้ให้เช่า จะจัดเป็นสัญญาเช่าดำเนินงาน เงินที่ต้องจ่ายภายใต้สัญญาเช่าดำเนินงานจะบันทึกในงบกำไรขาดทุนตลอดระยะเวลาของสัญญาเช่านั้น

ค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นจากการยกเลิกสัญญาเช่าดำเนินงานก่อนหมดอายุการเช่า เช่น เบี้ยปรับที่ต้องจ่ายให้แก่ผู้ให้เช่า จะบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายในรอบระยะเวลาบัญชีที่การยกเลิกนั้นเกิดขึ้น

กรณีที่ สวทช. เป็นผู้ให้เช่า

สัญญาเช่าดำเนินงาน

สินทรัพย์ที่ให้เช่าภายใต้สัญญาเช่าดำเนินงานแสดงรวมอยู่ในที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ในงบแสดงฐานะการเงิน และตัดค่าเสื่อมราคาตลอดอายุการให้ประโยชน์ของสินทรัพย์เช่นเดียวกับสินทรัพย์ของ สวทช. ที่มีลักษณะเหมือนกัน รายได้ค่าเช่ารับรู้โดยวิธีเส้นตรงตามระยะเวลาการให้เช่า

2.14 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

สินทรัพย์ไม่มีตัวตน แสดงด้วยราคาทุนหักค่าตัดจำหน่ายสะสมและค่าเผื่อการด้อยค่า ยกเว้นสินทรัพย์ไม่มีตัวตนที่มีราคาต่ำกว่า 20,000 บาท จะบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายในงวดที่เกิดรายการ

ค่าตัดจำหน่ายสินทรัพย์ไม่มีตัวตน คำนวณโดยวิธีเส้นตรงตามอายุการให้ประโยชน์โดยประมาณ 5 ปี

2.15 ผลประโยชน์พนักงาน

ผลประโยชน์พนักงาน คือ การประมาณการผลประโยชน์ที่เกิดจากการทำงานของพนักงานในปัจจุบัน และในงวดก่อน ซึ่งถือเป็นภาระผูกพันของ สวทช. ที่มีต่อพนักงาน การบันทึกภาระผูกพัน ผลประโยชน์พนักงานนั้น สวทช. จะประมาณการผลประโยชน์ดังกล่าว โดยจะรับรู้ค่าใช้จ่าย ผลประโยชน์พนักงานไว้ในงบกำไรขาดทุนเบ็ดเสร็จในงวดที่เกิดรายการ

ผลประโยชน์พนักงานที่กำหนดไว้ คือ เงินสำรองบำเหน็จพนักงาน ตามข้อบังคับของคณะกรรมการ พัฒนาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (กวทช.) ว่าด้วยการเงินบำเหน็จพนักงาน สำนักงาน พัฒนาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ พ.ศ.2543 และข้อบังคับ กวทช. ว่าด้วยการเงินบำเหน็จพนักงาน สวทช. ฉบับที่ 2 (แก้ไขเพิ่มเติม) พ.ศ.2543 กำหนดไว้ว่าเงินบำเหน็จเป็นเงินตอบแทน ความชอบที่ สวทช. จ่ายให้พนักงานเมื่อออกจากงานโดยจ่ายให้ครั้งเดียวในการคำนวณบำเหน็จเพื่อ จ่ายให้กับพนักงานจะเท่ากับอัตราเงินเดือนเดือนสุดท้ายคูณระยะเวลาทำงาน (ปี) คู่อัตรามันแปร อัตรามันแปร มีดังนี้

ระยะเวลาทำงาน	อัตรามันแปร
0.5 – 5 ปี	0.5
มากกว่า 5 ปีขึ้นไป	1:0

2.16 กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ

สำนักงานได้จัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพที่บริหารโดยกองทุนสำรองเลี้ยงชีพเฉพาะส่วนของสำนักงาน พัฒนาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ 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 นโยบายผสม หุ้นไม่เกินร้อยละ 25” ตั้งแต่วันที่ 1 กรกฎาคม 2553

สำหรับพนักงานที่บรรจุก่อนวันที่ 1 พฤศจิกายน 2543 สำนักงานให้สิทธิเลือกที่จะรับบำเหน็จพนักงานหรือเข้ากองทุนสำรองเลี้ยงชีพ โดยสำนักงานจ่ายเงินสมทบเป็นรายเดือนในอัตราร้อยละ 8 ของเงินเดือนพนักงาน และรับรู้เงินจ่ายสมทบเป็นค่าใช้จ่ายในงบรายได้ค่าใช้จ่ายในงวดที่เกิดรายการ

เงินสมทบและผลประโยชน์เงินสมทบจะจ่ายให้แก่สมาชิก เมื่อสมาชิกครบเกษียณอายุ ตายหรือออกจากงานโดยไม่มีคามผิด ตามอายุการทำงานดังต่อไปนี้

<u>อายุงานของพนักงาน</u>	<u>ร้อยละของเงินสมทบและผลประโยชน์เงินสมทบ</u>
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 ขัดต่อระเบียบข้อบังคับการทำงานของ สวทช. หรือฝ่าฝืนข้อตกลงเกี่ยวกับสภาพการปฏิบัติงานตามสัญญา สมาชิกกองทุนผู้นั้นจะไม่มีสิทธิได้รับเงินสมทบและผลประโยชน์เงินสมทบทั้งหมด

สินทรัพย์ของกองทุนสำรองเลี้ยงชีพฯ ได้แยกออกจากสินทรัพย์ของ สวทช. และบริหารโดยบริษัทจัดการกองทุนสำรองเลี้ยงชีพฯ

2.17 การรับรู้รายได้และค่าใช้จ่าย

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

3. การเปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชี

ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2556 สวทช. มีการเปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชีที่เกี่ยวกับสัญญาเช่า โดยถือปฏิบัติตามมาตรฐานการบัญชี ฉบับที่ 17 เรื่อง สัญญาเช่า ดังนี้

3.1 การแสดงรายการอุปกรณ์ตามสัญญาเช่าการเงิน แสดงเป็นสินทรัพย์ในจำนวนที่เท่ากับมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ และปันส่วนมูลค่าเสื่อมสภาพของสินทรัพย์ที่เช่าตามเกณฑ์ที่เป็นระบบและสอดคล้องกับนโยบายการตัดค่าเสื่อมราคาสำหรับสินทรัพย์ที่ผู้เช่าเป็นเจ้าของ

3.2 การแสดงรายการหนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน แสดงเป็นหนี้สินในจำนวนที่เท่ากับมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ และทยอยรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายอยู่ เป็นระบบตลอดระยะเวลาของการเช่า

ในการเปลี่ยนแปลงนโยบายการบัญชีดังกล่าว สวทช. ได้ปรับปรุงค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวกับสัญญาเช่าการเงินที่เคยรับรู้ในงวดก่อน มาแสดงเป็นค่าเสื่อมราคา โดยวิธีปรับย้อนหลัง

	ปรับปรุงใหม่	เดิม
งบแสดงฐานะการเงิน		
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2556		
อุปกรณ์ตามสัญญาเช่าการเงิน (หมายเหตุ 15)	165,126,680.91	-
ค่าเสื่อมราคาสะสม-อุปกรณ์ตามสัญญาเช่าการเงิน	58,741,182.26	-
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงินส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายใน 1 ปี (หมายเหตุ 22)	41,645,909.08	-
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงินส่วนที่กำหนดชำระเกินกว่า 1 ปี	64,739,589.57	-
กำไรสะสม		
	ปรับปรุงใหม่	เดิม
งบกำไรขาดทุน		
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2556		
ค่าเสื่อมราคา-อุปกรณ์ตามสัญญาเช่าการเงิน	37,820,334.38	-
ค่าใช้จ่ายอื่น	1,217,112,727.22	1,254,933,061.60
กำไรเบ็ดเสร็จรวม	531,545,851.42	531,545,851.42

4. เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ประกอบด้วย

	2557	2556
เงินสด	0.02	0.03
เงินฝากธนาคาร		
- กระแสรายวัน	24.02	2.30
- ออมทรัพย์	574.67	408.91
- ประจำไม่เกิน 3 เดือน	1,912.02	681.80
รวม	<u>2,510.73</u>	<u>1,093.04</u>

5. เงินลงทุนชั่วคราว ประกอบด้วย

	2557	2556
เงินฝากธนาคาร		
ประจำ - 6 เดือน	-	1,036.10
ประจำ - 7 เดือน	-	648.19
ประจำ - 10 เดือน	803.97	1,119.26
ประจำ - 1 ปี	265.61	258.13
รวม	<u>1,069.58</u>	<u>3,061.68</u>

เงินลงทุนชั่วคราว ได้รวมเงินฝากธนาคารของเงินสำรองบำเหน็จพนักงาน จำนวน 265.61 ล้านบาท (ณ วันที่ 30 กันยายน 2556: 258.13 ล้านบาท)

6. ลูกหนี้การค้า ประกอบด้วย

	2557	2556
ลูกหนี้ค่าบริการ	103.32	66.71
ลูกหนี้ดำเนินการคดี	10.95	8.78
รวม	<u>114.27</u>	<u>75.49</u>
หัก ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ - ลูกหนี้ค่าบริการ	(6.51)	(4.71)
ค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ - ลูกหนี้ดำเนินการคดี	(9.91)	(8.76)
รวม	<u>97.85</u>	<u>62.02</u>

ลูกหนี้การค้า ประกอบด้วย ลูกหนี้ผู้เช่าพื้นที่ สวทช. และลูกหนี้ผู้ใช้บริการของ สวทช. เช่น จากการให้บริการที่ปรึกษางานวิจัยหรือบริการวิเคราะห์ทดสอบ เป็นต้น

ลูกหนี้การค้า ได้รวมลูกหนี้หน่วยงานภาครัฐ ณ วันที่ 30 กันยายน 2557 จำนวน 55.76 ล้านบาท (ณ วันที่ 30 กันยายน 2556 : 11.43 ล้านบาท)

7. เงินอุดหนุนจากงบประมาณแผ่นดินค้างรับ และเงินอุดหนุนกันไว้เบิก

เงินอุดหนุนจากงบประมาณแผ่นดินค้างรับและเงินอุดหนุนกันไว้เบิก จำนวน 161.28 ล้านบาท เป็นเงินอุดหนุนเฉพาะกิจ สำหรับค่าก่อสร้างอุปกรณ์ห้องปฏิบัติการและอุปกรณ์ส่วนประกอบพื้นที่ส่งเสริมความร่วมมือระหว่างภาครัฐและเอกชน

8. เงินให้กู้ยืมแก่พนักงาน

เงินให้กู้ยืมแก่พนักงานเป็นเงินที่ให้ความช่วยเหลือด้านการเงินแก่พนักงานและพนักงานโครงการของ สวทช. ที่มีที่พักอาศัยในเขตพื้นที่ประสบภัยน้ำท่วมที่ระบุไว้ในบัญชีรายชื่อจังหวัดที่เกิดสาธารณภัยร้ายแรงแบบท้ายคำสั่งที่สำนักนายกรัฐมนตรี 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 ณ วันต้นงวดมียอดคงเหลือมาจำนวน 10.26 ล้านบาท ได้รับชำระหนี้ในระหว่างงวดจำนวน 9.62 ล้านบาท คงเหลือ ณ วันสิ้นงวดจำนวน 0.64 ล้านบาท เป็นลูกหนี้ที่ได้รับอนุมัติให้ขยายเวลาการผ่อนชำระ

9. สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น ประกอบด้วย

	2557	2556
เงินยืมทรองจ่าย	10.33	10.39
ดอกเบี้ยเงินฝากธนาคารค้างรับ	33.27	34.93
ค่าใช้จ่ายจ่ายล่วงหน้า	13.98	11.86
วัสดุคงเหลือ	5.35	5.33
ลูกหนี้กรมสรรพากร	23.98	83.13
ลูกหนี้อื่น	3.05	3.41
อื่นๆ	3.03	4.22
รวม	<u>92.99</u>	<u>153.27</u>

10. ลูกหนี้กิจกรรมตามความต้องการของบริษัท ประกอบด้วย

	2557	2556
ยอดยกมา ณ วันที่ 1 ตุลาคม	451.40	511.63
เพิ่ม(ลด)ในระหว่างงวด		
จ่ายให้เพิ่ม	129.81	78.94
รับชำระ	(156.04)	(139.17)
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 30 กันยายน	<u>425.17</u>	<u>451.40</u>

11. เงินลงทุนเพื่อขายและเงินลงทุนระยะยาว สวทช. ได้มีการลงทุนในเงินลงทุนประเภทต่าง ๆ ดังนี้

	เงินลงทุนเพื่อขาย		เงินลงทุนระยะยาว		รวมทั้งสิ้น	
	2557	2556	2557	2556	2557	2556
ตราสารทุน						
บริษัท เทรดสยาม จำกัด	-	-	6.50	6.50	6.50	6.50
บริษัท อินโนวา ไบโอเทคโนโลยี จำกัด	-	-	1.50	1.50	1.50	1.50
บริษัท พัฒนาคอมมไทย จำกัด	-	-	2.40	2.40	2.40	2.40
บริษัท ที-เน็ต จำกัด	-	-	0.49	0.49	0.49	0.49
บริษัท ศูนย์วิจัยนวัตกรรม อินเทอร์เน็ตไทย จำกัด	-	-	-	0.49	-	0.49
บริษัท เอทีเซรามิกส์ จำกัด						
ครั้งที่ 1	-	-	46.55	46.55	46.55	46.55
ครั้งที่ 2	-	-	14.70	14.70	14.70	14.70
บริษัท ไมโครอินโนเวต จำกัด (บริษัท เอส พี เอ็ม โซเอ็นซ์ จำกัด)	-	-	49.00	49.00	49.00	49.00
บริษัท เลิร์นเทค จำกัด	-	-	1.60	1.20	1.60	1.20
บริษัท อินเทอร์เน็ต ประเทศไทย จำกัด (มหาชน)	172.55	64.60	-	-	172.55	64.60
	172.55	64.60	122.74	122.83	295.29	187.43
หัก ค่าเผื่อการด้อยค่าเงินลงทุน			(61.25)	(61.25)	(61.25)	(61.25)
บวก กำไร(ขาดทุน)จากการเปลี่ยนแปลง มูลค่ายุติธรรม ของเงินลงทุนเพื่อขาย	(11.90)	107.95	-	-	(11.90)	107.95
รวมตราสารทุน	160.65	172.55	61.49	61.58	222.14	234.13
รวมเงินลงทุน	160.65	172.55	61.49	61.58	222.14	234.13

สวทช. ได้วัดมูลค่าเงินลงทุนเพื่อขาย ณ วันที่ 30 กันยายน 2557 พบว่าเงินลงทุนตราสารทุน (บริษัท อินเทอร์เน็ต ประเทศไทย จำกัด (มหาชน) มีมูลค่าจำนวน 160.65 ล้านบาท ซึ่งเกิดขาดทุนจากการเปลี่ยนแปลงมูลค่ายุติธรรมของเงินลงทุนเพื่อขาย สำหรับปี 2557 จำนวน 11.90 ล้านบาท (ปี 2556 เกิดกำไรจากการเปลี่ยนแปลงมูลค่ายุติธรรมของเงินลงทุนเพื่อขาย จำนวน 107.95 ล้านบาท)

บริษัท เอทีเซรามิกส์ จำกัด เมื่อวันที่ 9 มีนาคม 2554 คณะกรรมการพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี แห่งชาติ (กวทช.) ได้มีการประชุมครั้งที่ 2/2554 และมีมติอนุมัติให้เพิ่มการลงทุนในบริษัทเป็นจำนวน 14.70 ล้านบาท ทำให้ สวทช. มีสัดส่วนการลงทุนในบริษัทนี้ 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 มีมติไม่รับข้อเสนอของผู้สนใจลงทุนซื้อหุ้นบริษัท เอทีเซรามิกส์ ในส่วนที่ สวทช. ถือหุ้น และเห็นชอบให้เลิกบริษัทเพื่อดำเนินการเข้าสู่กระบวนการชำระบัญชีและดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องให้เสร็จเป็นที่เรียบร้อย เมื่อวันที่ 19 ตุลาคม 2555 บริษัทได้จดทะเบียนเลิกบริษัท สวทช. จึงได้บันทึกการด้อยค่าเงินลงทุนหมดทั้งจำนวน 61.25 ล้านบาท เมื่อผู้ชำระบัญชีได้พิจารณาแล้วปรากฏว่า เงินลงทุนหรือเงินค่าหุ้นของบริษัทได้ใช้เสร็จหมดแล้ว สินทรัพย์ไม่พอกับหนี้สิน จึงได้ร้องขอให้ศาลมีคำสั่งพิทักษ์ทรัพย์และพิทักษ์ให้บริษัทล้มละลาย โดยศาลได้มีคำสั่งพิทักษ์ทรัพย์ของบริษัทเด็ดขาดเมื่อวันที่ 30 พฤษภาคม 2557 ปัจจุบันอยู่ระหว่างการดำเนินการของเจ้าพนักงานพิทักษ์ทรัพย์

บริษัท ศูนย์วิจัยนวัตกรรมอินเทอร์เน็ทไทย จำกัด เมื่อวันที่ 23 กันยายน 2556 ที่ประชุมคณะกรรมการพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (กวทช.) ครั้งที่ 3/2556 มีมติอนุมัติให้ สวทช. ขายหุ้นบริษัท ศูนย์วิจัยนวัตกรรมอินเทอร์เน็ทไทย จำกัด ที่ สวทช. ถืออยู่ทั้งหมด ให้แก่นายปิยะ ตันทวีเชียร ในราคามูลค่าตามบัญชีต่อหุ้นจากงบการเงินที่ผ่านการตรวจสอบจากผู้สอบบัญชี ณ วันที่ 31 สิงหาคม 2556 ได้ดำเนินการขายหุ้นเป็นที่เรียบร้อย

12. เงินร่วมทุนในโครงการพิเศษและโครงการความร่วมมือ ประกอบด้วย

รายการ	2557	2556
1. โครงการเทคโนโลยีแผ่นวงจรพิมพ์ (PCBTEC)	0.03	50.50
2. ศูนย์บริการวิชาการออกแบบและวิศวกรรม (DECC)	9.00	9.00
รวม	9.03	59.50

1. โครงการเทคโนโลยีแผ่นวงจรพิมพ์ (PCBTEC)

โครงการเทคโนโลยีแผ่นวงจรพิมพ์ หรือเรียกว่า "PCBTEC" ดำเนินธุรกิจด้านเทคโนโลยีแผ่นวงจรพิมพ์ โดยมีวัตถุประสงค์หลักคือ การผลิตและให้บริการด้านแผ่นวงจรพิมพ์โดยเน้นการพัฒนาต้นแบบชนิดหลายชั้น ในการผลิตและให้บริการผลิตแผ่นวงจรพิมพ์ให้บริการออกแบบลายวงจร ยิ่งแผ่นฟิล์มต้นแบบเจาะแผ่นวงจรพิมพ์ ทดสอบแผ่นวงจรพิมพ์และฝึกอบรมด้านการผลิต มีระยะเวลาดำเนินการตั้งแต่เดือน มีนาคม 2546 – เดือนมีนาคม 2551 และ กวทช. มีมติเมื่อวันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2552 อนุมัติในหลักการแนวทางดำเนินการเมื่อครบกำหนดอายุโครงการโดยแปรรูปโครงการเป็นบริษัทจำกัด และให้ขยายระยะเวลาดำเนินงานตั้งแต่เดือนเมษายน 2551 ถึงวันที่ 30 กันยายน 2552 ต่อมา กวทช. มีมติเมื่อวันที่ 16 กันยายน 2552 ให้ขยายระยะเวลาดำเนินงานของโครงการฯ ออกไปอีก 12 เดือน คือ ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2552 ถึงวันที่ 30 กันยายน 2553 เพื่อปรับปรุงโครงการฯ และแปรรูปเป็นบริษัทโดยใช้นโยบาย Spin-off ของ สวทช. ให้แล้วเสร็จ จากการดำเนินการในช่วงต่อมาพบว่าไม่มีบริษัทใดให้ความสนใจอย่างจริงจัง รวมทั้งโครงการฯ เกิดปัญหาการขาดสภาพคล่อง และคาดว่าจะประสบปัญหาดังกล่าวจนกระทั่งสิ้นสุดโครงการเมื่อวันที่ 29 มีนาคม 2553 ที่ประชุมคณะกรรมการบริหารโครงการฯ เห็นชอบให้เสนอยุติโครงการฯ ในวันที่ 30 มิถุนายน 2553 โดยที่ประชุม กวทช. เมื่อวันที่ 1 กรกฎาคม 2553 มีมติอนุมัติให้ยุติโครงการเทคโนโลยีแผ่นวงจรพิมพ์ โดยโครงการฯ ได้ยุติการดำเนินงานเป็นที่เรียบร้อยแล้ว และ สวทช. ได้ดำเนินการชำระบัญชีโครงการฯ แล้วเสร็จเมื่อเดือนกันยายน 2557

2. ศูนย์บริการวิชาการออกแบบและวิศวกรรม (DECC)

ศูนย์บริการวิชาการออกแบบและวิศวกรรม (DECC) จะมุ่งเน้นการสร้างเครือข่ายความรู้กับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทั้งในภาครัฐและเอกชน รวมทั้งสร้างพันธมิตรทางธุรกิจ เพื่อพัฒนาความสามารถในการประยุกต์ใช้และสร้างความเชี่ยวชาญเฉพาะทางสำหรับงานวิเคราะห์และแก้ปัญหาด้วยระเบียบวิธีไฟไนต์เอลิเมนต์ที่เหมาะสมกับการใช้งานในประเทศไทยและในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ โดยมีระยะเวลาดำเนินการตั้งแต่เดือนตุลาคม 2549 ถึงเดือนกันยายน 2554 ที่ประชุม กวทช. ครั้งที่ 6/2554 วันที่ 6 กรกฎาคม 2554 มีมติอนุมัติให้ขยายระยะเวลาดำเนินงานของโครงการออกไป 1 ปี คือตั้งแต่วันที่ 18 ตุลาคม 2554 ถึงวันที่ 17 ตุลาคม 2555 เพื่อดำเนินการแปรรูปโครงการเป็นบริษัท (spin-off) ให้แล้วเสร็จ ต่อมาที่ประชุม กวทช. ครั้งที่ 7/2555 เมื่อวันที่ 16 กรกฎาคม 2555 ได้อนุมัติการแปรรูปโครงการศูนย์บริการออกแบบและวิศวกรรม (DECC) เป็นบริษัทจำกัด ทั้งนี้จากการหารือประธาน กวทช. เมื่อวันที่ 30 เมษายน 2556 สวทช. ได้รับความเห็นชอบให้ชะลอการแปรรูปโครงการฯ ออกไปก่อนและให้ทบทวนแนวทางดำเนินการอีกครั้ง โดยที่ประชุม กวทช. ครั้งที่ 1/2556 เมื่อวันที่ 28 มิถุนายน 2556 ได้รับทราบความคืบหน้าในการดำเนินงานและการชะลอการแปรรูปโครงการฯ ดังกล่าว รวมทั้งได้อนุมัติขยายระยะเวลาดำเนินโครงการฯ ไปจนถึงวันที่ 30 กันยายน 2558 โดยให้ สวทช. จัดทำแผนธุรกิจเสนอต่อที่ประชุม กวทช. เพื่อพิจารณา ก่อนที่จะดำเนินการแปรรูปโครงการฯ เป็นบริษัทจำกัดต่อไป ทั้งนี้ จากการหารือเป็นการภายในกับพนักงานและฝ่ายบริหารของ สวทช. นั้น โครงการฯ มีแผนที่จะเปลี่ยนแปลงสถานะโครงการจากโครงการพิเศษที่ใช้ทุนประเดิมเป็นหน่วยบริการของ สวทช. โดยมีข้อบังคับที่ใช้สำหรับการบริหารหน่วยงานแยกออกมาจากการบริหารจัดการหน่วยงานอื่นๆ ของ สวทช. โดยปัจจุบันอยู่ระหว่างนำเสนอข้อบังคับที่ใช้ในการบริหารจัดการหน่วยบริการของ สวทช. ต่อคณะกรรมการบริหารกองทุนฯ และ กวทช. เพื่อพิจารณาอนุมัติก่อนประกาศใช้ต่อไป

13. อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน ประกอบด้วย

	2557	2556
ราคาทุน		
ณ วันที่ 1 ตุลาคม	3,066.31	625.21
เพิ่มขึ้น (หมายเหตุ 14)	-	2,441.10
ณ วันที่ 30 กันยายน	3,066.31	3,066.31
ค่าเสื่อมราคาสะสม		
ณ วันที่ 1 ตุลาคม	435.79	370.09
ค่าเสื่อมราคาสำหรับงวด	152.38	65.70
ณ วันที่ 30 กันยายน	588.17	435.79
ราคาตามบัญชี		
ณ วันที่ 30 กันยายน	2,478.14	2,630.52

[Handwritten signature]

14. ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ ประกอบด้วย:

	2557						2556	
	ที่ดิน	อาคาร และ สิ่งปลูก สร้าง	อุปกรณ์	ยาน พาหนะ	สินทรัพย์ ระหว่างทาง	อาคาร ระหว่าง ก่อสร้าง	รวม	รวม
ราคาทุน								
ณ วันที่ 1 ตุลาคม	6.40	4,130.36	5,142.97	123.05	164.49	19.70	9,586.97	11,384.87
เพิ่ม (ลด) ระหว่างงวด								
ซื้อสินทรัพย์	-	69.18	433.97	1.05	8.84	40.72	553.76	681.33
รับบริจาค	-	-	17.44	-	-	-	17.44	-
รับโอน	-	2.05	140.71	0.11	-	-	142.87	794.72
โอนออก	-	-	-	-	(156.67)	(2.27)	(158.94)	(798.07)
โอนไปอสังหาริมทรัพย์ เพื่อการลงทุน (หมายเหตุ 13)	-	-	-	-	-	-	-	(2,441.10)
บริจาค	-	-	(16.47)	-	-	-	(16.47)	(0.12)
จำหน่าย	-	-	(87.57)	(0.62)	-	-	(88.19)	(34.66)
ณ วันที่ 30								
กันยายน	6.40	4,201.59	5,631.05	123.59	16.66	58.15	10,037.44	9,586.97
ค่าเสื่อมราคาสะสม								
ณ วันที่ 1 ตุลาคม	-	1,987.95	4,431.94	36.94	-	-	6,456.83	6,026.82
เพิ่ม (ลด) ระหว่างงวด								
รับโอน	-	-	-	-	-	-	-	0.06
บริจาค	-	-	(16.47)	-	-	-	(16.47)	(0.09)
จำหน่าย	-	-	(87.55)	(0.62)	-	-	(88.17)	(34.62)
ค่าเสื่อมราคา สำหรับงวด	-	216.06	301.76	19.01	-	-	536.83	464.66
ณ วันที่ 30								
กันยายน	-	2,204.01	4,629.68	55.33	-	-	6,889.02	6,456.83
ราคาตามบัญชี								
ณ วันที่ 30								
กันยายน 2557	6.40	1,997.58	1,001.37	68.26	16.66	58.15	3,148.42	-
ณ วันที่ 30								
กันยายน 2556	6.40	2,142.41	711.03	86.11	164.49	19.70	-	3,130.14

ในระหว่างปี 2557 สวทช. ได้โอนอาคารระหว่างก่อสร้างที่แล้วเสร็จในงวดทั้งสิ้น จำนวน 2.27 ล้านบาท ไปบันทึกเป็นอาคาร จำนวน 0.41 ล้านบาท ไปบันทึกเป็นค่าใช้จ่าย จำนวน 1.86 ล้านบาท รวมทั้งได้โอนสินทรัพย์ระหว่างทาง จำนวน 156.67 ล้านบาท ไปบันทึกเป็นอุปกรณ์ จำนวน 140.71 ล้านบาท ไปบันทึกเป็นอาคาร จำนวน 1.64 ล้านบาท ไปบันทึกเป็นยานพาหนะ จำนวน 0.11 ล้านบาท ไปบันทึกเป็นสินทรัพย์ไม่มีตัวตน จำนวน 2.54 ล้านบาท (หมายเหตุ 16) และไปบันทึกเป็นค่าใช้จ่าย จำนวน 11.67 ล้านบาท

อาคารและสิ่งปลูกสร้าง ณ วันที่ 30 กันยายน 2557 แสดงราคาทุน จำนวน 4,201.59 ล้านบาท ได้รวมอาคารหอพักสหกรณ์ซึ่งมีราคาทุน จำนวน 109.61 ล้านบาท ซึ่ง สวทช. ได้รับรู้เป็นรายได้มาแล้วจนถึงงวดปัจจุบันเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น 42.73 ล้านบาท คงเหลือมูลค่าสุทธิ ณ วันที่ 30 กันยายน 2557 จำนวน 66.88 ล้านบาท (หมายเหตุ 20) โดยอาคารสหกรณ์ดังกล่าว สวทช. ได้รับโอนกรรมสิทธิ์ในอาคารหอพัก รวมทั้งส่วนควบของที่ดินจากสหกรณ์เมื่อวันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2551 และรับรู้อาคารดังกล่าวเป็นสินทรัพย์คู่กับหนี้สินในรายการรายได้จากการรับบริจาคการรับรู้ โดยจะทยอยรับรู้เป็นรายได้จากการรับบริจาค ตามสัดส่วนของค่าเสื่อมราคาของอาคารที่ได้รับโอนตามอายุของสัญญาเช่าที่ราชพัสดุ ซึ่งมีจำนวน 30 ปี และจะสิ้นสุดอายุสัญญาเช่า ในวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2573 ซึ่งตามบันทึกข้อตกลงโครงการก่อสร้างหอพักและสิ่งอำนวยความสะดวกภายในอุทยานวิทยาศาสตร์ประเทศไทย เมื่อวันที่ 24 พฤศจิกายน 2548 สวทช. อนุญาตให้สหกรณ์เป็นผู้ลงทุนก่อสร้างตกแต่งอาคารหอพักและสิ่งอำนวยความสะดวกและเป็นผู้มีสิทธิในการจัดเก็บผลประโยชน์จากผู้ให้บริการตลอดระยะเวลาที่ สวทช. มีสิทธิใช้พื้นที่อุทยานวิทยาศาสตร์ประเทศไทย โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ จากสหกรณ์

15. สินทรัพย์สัญญาเช่าการเงิน ประกอบด้วย

	2557		2556
	อุปกรณ์ ตามสัญญา เช่าการเงิน	ยานพาหนะ ตามสัญญา เช่าการเงิน	รวม
ราคาทุน			รวม
ณ วันที่ 1 ตุลาคม	155.56	9.56	165.12
เพิ่ม (ลด) ระหว่างงวด			
ทำสัญญาเพิ่ม	36.62	1.57	38.19
สัญญาสิ้นสุด	(11.89)	-	(11.89)
ณ วันที่ 30 กันยายน	180.29	11.13	191.42
ค่าเสื่อมราคาสะสม			
ณ วันที่ 1 ตุลาคม	58.28	0.46	58.74
เพิ่ม (ลด) ระหว่างงวด			
สัญญาสิ้นสุด	(11.89)	-	(11.89)
ค่าเสื่อมราคาสำหรับงวด	45.84	2.20	48.04
ณ วันที่ 30 กันยายน	92.23	2.66	94.89
ราคาตามบัญชี			
ณ วันที่ 30 กันยายน	88.06	8.47	96.53
ณ วันที่ 30 กันยายน	97.28	9.10	106.38

9/10

16. สินทรัพย์ไม่มีตัวตน การเคลื่อนไหวของสินทรัพย์ไม่มีตัวตน มีดังนี้

	2557	2556
โปรแกรมคอมพิวเตอร์		
ราคาทุน		
ณ วันที่ 1 ตุลาคม	307.79	334.52
ซื้อเพิ่มในงวด	9.12	9.51
รับโอน	2.54	3.65
โอนออก	-	(0.34)
จำหน่าย	(4.42)	(39.55)
ณ วันที่ 30 กันยายน	<u>315.03</u>	<u>307.79</u>
ค่าตัดจำหน่ายสะสม		
ณ วันที่ 1 ตุลาคม	248.93	263.90
โอนออก	-	(0.06)
จำหน่าย	(4.42)	(39.55)
ค่าตัดจำหน่ายในงวด	25.41	24.64
ณ วันที่ 30 กันยายน	<u>269.92</u>	<u>248.93</u>
ราคาตามบัญชี ณ วันที่ 30 กันยายน	<u>45.11</u>	<u>58.86</u>

ในระหว่างปี 2557 สวทช. ได้มีการรับโอนจากสินทรัพย์ระหว่างทาง จำนวน 2.54 ล้านบาท (หมายเหตุ 14) และมีการจำหน่ายสินทรัพย์ไม่มีตัวตน จำนวน 4.42 ล้านบาท

17. สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น ประกอบด้วย

	2557	2556
เงินมัดจำและเงินประกัน	12.30	13.56
ลูกหนี้อื่น	-	3.92
ค่าก่อสร้างจ่ายล่วงหน้า	9.57	-
รวม	<u>21.87</u>	<u>17.48</u>

18. ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย ประกอบด้วย

	2557	2556
เงินเพิ่มพิเศษ	174.64	-
ค่าใช้จ่ายค้างจ่ายอื่นๆ	66.73	43.88
รวม	<u>241.37</u>	<u>43.88</u>

19. หนี้สินหมุนเวียนอื่น ประกอบด้วย

	2557	2556
เจ้าหนี้อื่น	103.76	60.15
เงินรอรับรู้	17.45	5.06
ภาษีหัก ณ ที่จ่าย ค้างมาส่ง	0.01	-
เงินค้ำประกันและเงินประกันผลงาน	0.56	0.46
อื่น ๆ	6.43	4.18
รวม	<u>128.21</u>	<u>69.85</u>

20. รายได้จากการรับบริจาคหรือการรับรู้ ประกอบด้วย

	2557	2556
อาคารสภกรณ์	66.88	72.36
อุปกรณ์	15.98	0.11
รวม	<u>82.86</u>	<u>72.47</u>

21. หนี้สินผลประโยชน์พนักงาน ประกอบด้วย

	2557	2556
ณ วันที่ 1 ตุลาคม	606.31	578.76
เพิ่ม (ลด) ระหว่างงวด		
ตั้งสำรองบำเหน็จพนักงาน	42.99	36.18
ผลประโยชน์จ่ายจริงระหว่างงวด	(8.81)	(8.63)
ณ วันที่ 30 กันยายน	<u>640.49</u>	<u>606.31</u>

ณ วันที่ 30 กันยายน 2557 สวทช. มีภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงานจำนวนรวมทั้งสิ้น 640.49 ล้านบาท เป็นเงินสำรองบำเหน็จพนักงาน ซึ่งคำนวณโดยเงินเดือน x ระยะเวลาการทำงานถึงวันที่พนักงานเกษียณอายุ x (จำนวนตัวเฉลี่ยพนักงานที่ลาออกระหว่างปี / จำนวนคงเหลือพนักงานตัวเฉลี่ยระหว่างปี x 100)

การคำนวณหนี้สินผลประโยชน์พนักงานในลักษณะที่กล่าวข้างต้นเกิดจาก สวทช. มีเพียงภาระผูกพันเงินบำเหน็จพนักงานรายการเดียว และผู้บริหาร สวทช. คาดว่าการคำนวณดังกล่าวจะไม่มีผลแตกต่างที่เป็นสาระสำคัญหากใช้วิธีการคำนวณตามที่มาตรฐานการบัญชีได้กำหนด

22. หนี้สินสัญญาเช่าการเงิน ประกอบด้วย

ณ วันที่ 30 กันยายน 2557 สวทช. มีสินทรัพย์สัญญาเช่าการเงิน เป็นอุปกรณ์จำนวน 180.29 ล้านบาท และเป็นยานพาหนะจำนวน 11.13 ล้านบาท รวมทั้งสิ้น 191.42 ล้านบาท เนื่องจากอัตราดอกเบี้ยตามนัยของสัญญาต่ำมาก สวทช. จึงปันส่วนจำนวนเงินที่ต้องจ่ายเป็นเพียงรายการหนี้สิน และเมื่อสัญญาสิ้นสุด สวทช. ต้องส่งมอบอุปกรณ์และยานพาหนะคืนให้แก่ผู้ให้เช่า จำนวนเงินขั้นต่ำที่ต้องจ่าย ณ วันที่ในงบแสดงฐานะการเงิน ดังนี้

	2557	2556
ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายใน 1 ปี	43.65	41.64
ส่วนที่ถึงกำหนดชำระเกิน 1 ปีแต่ไม่เกิน 5 ปี	52.87	64.74
รวม	<u>96.52</u>	<u>106.38</u>

23. หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น ประกอบด้วย

	2557	2556
เงินมัดจำ	20.17	16.90
เงินค้ำประกัน	13.80	12.98
เงินสมนาคุณ	6.02	5.28
รวม	<u>39.99</u>	<u>35.16</u>

24. เงินกองทุน ประกอบด้วย

	2557	2556
ณ วันที่ 1 ตุลาคม	879.85	891.55
โอนศูนย์เทคโนโลยีทางด้านทันตกรรมขั้นสูง (ADTEC)	-	(11.70)
ณ วันที่ 30 กันยายน	<u>879.85</u>	<u>879.85</u>

ศูนย์เทคโนโลยีทางทันตกรรมขั้นสูง (Advanced Dental Technoloty Center; ADTEC) ได้รับอนุมัติในที่ประชุม กวทช. ครั้งที่ 1/2552 เมื่อวันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2552 ให้เป็นศูนย์แห่งความเป็นเลิศเฉพาะด้าน (Focus Center) ของ สวทช. เป็นเวลา 3 ปี ตั้งแต่วันที่ 1 มิถุนายน 2552 ถึง 31 พฤษภาคม 2555 เพื่อให้ ADTEC สามารถมุ่งเน้นการทำวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีทางทันตกรรมขั้นสูงได้อย่างต่อเนื่อง ต่อมาได้รับอนุมัติการขยายเวลาดำเนินงานอีก 4 เดือน เนื่องจากผลกระทบจากปัญหาอุทกภัย ดังนั้น ADTEC จะสิ้นสุดการดำเนินงานวันที่ 30 กันยายน 2555

โครงการวิจัยที่ ADTEC ดำเนินการมีผลงานและเทคโนโลยีที่สามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้ในวงกว้างและเพื่อให้มีการนำผลงานไปใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์ จึงพิจารณาว่า ADTEC มีแนวทางการดำเนินงานสอดคล้องกับนโยบาย ยุทธศาสตร์ ภารกิจ และวัตถุประสงค์ของศูนย์ความเป็นเลิศด้านชีววิทยาศาสตร์ (องค์การมหาชน) (Thailand Center of Excellence for Life Science: TCELS) จึงเห็นควรส่งมอบ ADTEC ให้ TCELS เพื่อให้สามารถนำผลงานของ ADTEC ไปใช้ประโยชน์ได้ต่อเนื่องและกว้างขวาง ตามมติที่ประชุม กวทช. ครั้งที่ 9/2555 เมื่อวันที่ 19 กันยายน 2555 โดยมีผลตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2555 ทั้งนี้ การส่งมอบสิทธิ์และหนี้สินของ ADTEC ให้กับ TCELS ได้ออนให้โดยใช้ราคาตามบัญชีเป็นเกณฑ์

25. รายได้เงินอุดหนุนจากรัฐบาล ประกอบด้วย

	2557	2556
งบดำเนินงาน	1,121.57	2,143.63
งบบุคลากร	898.76	904.16
งบอุดหนุนเฉพาะกิจ - สิ่งก่อสร้าง	355.31	213.73
รวม	<u>2,375.64</u>	<u>3,261.52</u>

26. เงินอุดหนุนอื่น ประกอบด้วย

	2557	2556
เงินอุดหนุนโครงการวิจัย	336.98	285.23
หัก เงินเหลืจ่ายสงคิน	(1.61)	(0.73)
	<u>335.37</u>	<u>284.50</u>
เงินสนับสนุนการจัดประชุมสัมมนา	323.54	442.95
รวม	<u>658.91</u>	<u>727.45</u>

27. รายได้ค่าบริการ ประกอบด้วย

	2557	2556
รายได้จากการให้คำแนะนำปรึกษาและบริการ	133.89	146.53
รายได้จากความร่วมมือรับจ้างวิจัยพัฒนา	165.75	145.13
รายได้จากสิทธิประโยชน์ของงานวิจัยและพัฒนา	18.45	17.73
รายได้ค่าฝึกอบรมและสัมมนา	82.65	74.60
รายได้ค่าบริการสืบค้นและฐานข้อมูล	-	0.01
รายได้จากการขายหนังสือ เอกสาร คู่มือ และค่าสมาชิกวารสาร	1.94	2.24
รายได้ค่าเช่าและบริการ	115.39	116.40
รายได้ค่าโฆษณา	0.70	0.23
รวม	<u>518.77</u>	<u>502.87</u>

รายได้ค่าเช่าและบริการ จำนวน 115.39 ล้านบาท ส่วนใหญ่เป็นรายได้ที่เกิดจากการให้เช่าพื้นที่ ซึ่งในปี 2557 สวทช. มีรายได้จากการให้เช่าสำนักงานและเช่าสถานที่ต่าง ๆ เป็นจำนวน 37.93 ล้านบาท

28. รายได้อื่นๆ ประกอบด้วย

	2557	2556
รายได้ค่าปรับ	10.46	4.14
รายได้เบ็ดเตล็ด	1.93	3.38
รายรับจากการรับบริจาคพัสดุ	7.24	5.66
กำไรจากการจำหน่ายทรัพย์สิน	0.26	0.24
หนี้สูญที่ได้รับคืน	0.15	-
เงินเหลืจ่ายรับคืน	12.29	5.48
รวม	<u>32.33</u>	<u>18.90</u>

29. ค่าใช้จ่ายบุคลากร ประกอบด้วย

	2557	2556
เงินเดือนและค่าจ้าง	1,893.83	1,323.31
เงินสวัสดิการพนักงานและครอบครัว	278.70	254.77
รวม	<u>2,172.53</u>	<u>1,578.08</u>

30. ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการวิจัย ประกอบด้วย

	2557	2556
เงินอุดหนุนการวิจัย	427.15	438.09
เงินสนับสนุนสถาบันเครือข่าย	55.93	52.13
ทุนบัณฑิตศึกษา	93.15	120.55
เงินอุดหนุนอื่นๆ	37.83	51.79
ค่าจ้างศึกษา ค่าบริหารงาน และผู้เชี่ยวชาญ	71.04	74.46
ค่าเบี้ยประชุมและค่าตอบแทน	84.33	84.41
รวม	<u>769.43</u>	<u>821.43</u>

31. ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย ประกอบด้วย

	2557	2556
ค่าเสื่อมราคา - อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน	152.48	65.70
ค่าเสื่อมราคา - อาคารและอุปกรณ์	536.73	464.66
ค่าเสื่อมราคา- สิทธิทรัพย์สินฯ เข้าการเงิน	48.04	37.82
รวมค่าเสื่อมราคา	<u>737.25</u>	<u>568.18</u>
ค่าตัดจำหน่าย-สิทธิฯไม่มีตัวตน	25.41	24.64
รวม	<u>762.66</u>	<u>592.82</u>

32. ค่าใช้จ่ายอื่น ประกอบด้วย

	2557	2556
ค่าใช้จ่ายในการเดินทาง	92.95	119.01
ค่ารับรองและพิธีการ	15.50	19.35
ค่าเช่าสำนักงาน ค่าบริการเครือข่าย ค่าเช่าอื่น	52.14	42.66
ค่าใช้จ่ายในการซื้อลิขสิทธิ์และบริการข้อมูล	47.49	35.42
ค่าใช้จ่ายบริหารอาคาร	199.97	125.93
ค่าซ่อมแซมและบำรุงรักษา	65.95	71.31
ค่าโฆษณาและประชาสัมพันธ์	39.71	85.42
ค่าใช้จ่ายสอย	50.89	60.45
ค่าวัสดุ	235.25	242.58
ค่าสาธารณูปโภค	166.83	165.33
ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม ประชุม สัมมนาและนิทรรศการ	143.36	175.83
ค่าสมาชิก	1.85	4.07
ค่าสอบบัญชี	0.95	0.91
ค่าใช้จ่ายในการซื้อสินทรัพย์สำหรับโครงการ/งานบริการ	34.47	36.52
ส่วนเพิ่ม (ลด) จากเงินร่วมทุน	49.27	(34.33)
หนี้สูญ	0.02	2.48
หนี้สงสัยจะสูญ	2.95	1.57
ขาดทุนจากการบริจาดสินทรัพย์	-	1.19
ขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ	0.07	0.16
ขาดทุนจากการด้อยค่าเงินลงทุน	-	61.25
รวม	<u>1,199.62</u>	<u>1,217.11</u>



33. ภาระผูกพันและหนี้สินที่อาจเกิดขึ้น

33.1 ภาระผูกพัน

ณ วันที่ 30 กันยายน 2557 สวทช. มีภาระผูกพันที่ไม่ได้รับรู้ในงบการเงิน จำนวน 2,833.00 ล้านบาท รายละเอียดมีดังนี้

1. ภาระผูกพันตามงบลงทุน		
- งานก่อสร้าง		348.79
2. ภาระผูกพันตามงบเงินอุดหนุน		
- โครงการสนับสนุนการวิจัยพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี		
ใน 4 กลุ่มงาน ดังนี้		
1) กลุ่มโปรแกรมวิจัยและพัฒนาคลัสเตอร์ ประกอบด้วย		
- คลัสเตอร์เกษตรและอาหาร	194.57	
- คลัสเตอร์สุขภาพและการแพทย์	272.46	
- คลัสเตอร์พลังงานและสิ่งแวดล้อม	64.78	
- คลัสเตอร์ทรัพยากร ชุมชนชนบท และผู้ด้อยโอกาส	95.25	
- Cross-cutting Technology	35.57	
- คลัสเตอร์อุตสาหกรรมการผลิตและบริการ	50.60	
- คลัสเตอร์อื่นๆ	1.92	715.15
2) กลุ่มโปรแกรมวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีฐาน		677.23
3) กลุ่มโปรแกรมงานตามพันธกิจที่จำเป็น		1,020.95
4) กลุ่มบริหารจัดการภายใน		70.88
รวมภาระผูกพันตามงบเงินอุดหนุน		<u>2,484.21</u>
รวมทั้งสิ้น		<u>2,833.00</u>

33.2 สัญญาเช่าระยะยาว

ณ วันที่ 30 กันยายน 2557 สวทช. มีภาระผูกพันตามสัญญาเช่าระยะยาว ได้แก่ การเช่าพื้นที่สำนักงาน ที่ดินที่ราชพัสดุ และยานพาหนะ ไม่มีข้อกำหนดเรื่องการต่ออายุสัญญาเช่า เป็นจำนวนเงินขั้นต่ำที่ต้องจ่ายในอนาคต ดังนี้

	2557	2556
ไม่เกิน 1 ปี	3.36	3.11
เกิน 1 ปี แต่ไม่เกิน 5 ปี	3.39	6.75
รวม	<u>6.75</u>	<u>9.86</u>

33.3 หนี้สินที่อาจเกิดขึ้น

สวทช. มีหนี้สินที่อาจเกิดจากการถูกฟ้องร้องในคดีแพ่งและคดีปกครอง ดังนี้

คดีแพ่ง

ณ วันที่ 30 กันยายน 2557 สวทช. เป็นจำเลยในคดีแพ่ง 8 คดี ทุนทรัพย์รวมเป็นจำนวนเงิน 789.74 ล้านบาท

1. บริษัท เอ.พี.แชนด คอร์ปอเรชั่น จำกัด ได้ฟ้อง สวทช. เพื่อเรียกค่าเสียหายสัญญาเช่า จำนวนเงิน 784.08 ล้านบาท เมื่อวันที่ 26 มิถุนายน 2550 ต่อมาศาลชั้นต้นและศาลอุทธรณ์ยกฟ้อง บริษัทได้ยื่นฎีกา เมื่อวันที่ 9 มีนาคม 2555 คดีอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลฎีกา

2. บริษัท ซีเคียว สเปเชียลการ์ด (ประเทศไทย) จำกัด ได้ฟ้อง สวทช. เพื่อเรียกค่าเสียหายสัญญาจ้างรักษาความปลอดภัย จำนวนเงิน 0.35 ล้านบาท เมื่อวันที่ 24 กรกฎาคม 2552 ต่อมาวันที่ 16 มีนาคม 2554 ศาลชั้นต้นยกฟ้อง บริษัทยื่นอุทธรณ์ให้ สวทช. ชำระเงิน ในวันที่ 23 สิงหาคม 2554 ศาลอุทธรณ์พิพากษากลับให้ สวทช. คืนเงินค่าปรับ 0.10 ล้านบาท และดอกเบี้ยผิดนัดร้อยละ 7.5 ต่อปี สวทช. ได้ยื่นฎีกาในวันที่ 27 มีนาคม 2555 ศาลอ่านคำพิพากษาศาลฎีกาว่าไม่รับฎีกาของ สวทช. เมื่อวันที่ 5 พฤศจิกายน 2557 ขณะนี้อยู่ระหว่างการส่งเอกสารของพนักงานอัยการและอยู่ระหว่างการหารือพนักงานอัยการเจ้าของสำนวนในการปฏิบัติ

3. บริษัท เมโทร เน็ทเวิร์ค จำกัด ได้ฟ้อง สวทช. เพื่อเรียกค่าเสียหายสัญญาเช่า จำนวนเงิน 0.46 ล้านบาท เมื่อวันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2555 ต่อมาวันที่ 27 ธันวาคม 2556 ศาลมีคำพิพากษาให้บริษัทชำระเงินให้ สวทช. จำนวน 0.46 ล้านบาท พร้อมดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปี และยกฟ้องบริษัท ต่อมาวันที่ 26 มีนาคม 2557 บริษัทยื่นอุทธรณ์ ศาลอุทธรณ์พิพากษาแก้เมื่อวันที่ 3 ธันวาคม 2557 ให้บริษัทชำระเงินแก่ สวทช. จำนวน 0.46 ล้านบาท พร้อมดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปี ของต้นเงิน นับตั้งแต่วันที่ 31 ตุลาคม 2553 เป็นต้นไป จนกว่าจะชำระเสร็จ

4. บริษัท เอส.พี.พี.เซฟตี้การ์ด จำกัด (อาคารบ้านวิทย์) ได้ฟ้อง สวทช. เพื่อเรียกค่าเสียหายสัญญาจ้างรักษาความปลอดภัย จำนวน 1.08 ล้านบาท เมื่อวันที่ 8 เมษายน 2557 ต่อมา สวทช.ขอให้สำนักงานอัยการจังหวัดธัญบุรีฟ้องแย้ง เพื่อเรียกให้บริษัทชำระค่าเสียหาย รวมเป็นจำนวน 0.26 ล้านบาท พร้อมทั้งดอกเบี้ยผิดนัดในอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปี เป็นต้นไปจนกว่าจะชำระเสร็จ และสงวนสิทธิการเรียกร้องค่าเสียหายในส่วนที่บริษัทจะต้องรับผิดชอบจากการทำงานต่อไปให้ครบถ้วนตามสัญญา จนถึงเดือนกันยายน 2558 อีกส่วนหนึ่งด้วย เมื่อวันที่ 19 มีนาคม 2558 ศาลมีคำพิพากษาแล้วอยู่ระหว่างการคัดเอกสารในสำนวนของพนักงานอัยการ

5. บริษัท เอส.พี.พี.เซฟตี้การ์ด จำกัด (อาคาร ศช.) ได้ฟ้อง สวทช. เพื่อเรียกค่าเสียหายสัญญาจ้างรักษาความปลอดภัย จำนวน 1.08 ล้านบาท เมื่อวันที่ 8 เมษายน 2557 ต่อมา สวทช.ขอให้สำนักงานอัยการจังหวัดธัญบุรีฟ้องแย้ง เพื่อเรียกให้บริษัทชำระค่าเสียหาย รวมเป็นจำนวน 0.28 ล้านบาท พร้อมทั้งดอกเบี้ยผิดนัดในอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปี เป็นต้นไปจนกว่าจะชำระเสร็จ และสงวนสิทธิ

การเรียกร้องค่าเสียหายในส่วนที่บริษัทจะต้องรับผิดชอบจากการทำงานต่อไปให้ครบถ้วนตามสัญญา จนถึงเดือนตุลาคม 2558 อีกส่วนหนึ่งด้วย เมื่อวันที่ 25 ธันวาคม 2557 ศาลพิพากษายกฟ้องบริษัท และบังคับบริษัทตามฟ้องแย้งให้ชำระเงิน จำนวน 0.24 ล้านบาท พร้อมดอกเบี้ยอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปี นับแต่วันฟ้องแย้งให้แก่ สวทช.

6. บริษัท เอส.พี.พี.เซฟตี้การ์ด จำกัด (อาคาร ศอ.) ได้ฟ้อง สวทช. เพื่อเรียกค่าเสียหายสัญญาจ้างรักษาความปลอดภัย จำนวนเงิน 0.89 ล้านบาท เมื่อวันที่ 8 เมษายน 2557 ต่อมา สวทช.ขอให้สำนักงานอัยการจังหวัดอุบลราชธานีฟ้องแย้ง เพื่อเรียกให้บริษัทชำระค่าเสียหาย รวมเป็นเงิน 0.18 ล้านบาท พร้อมทั้งดอกเบี้ยผิดนัดในอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปี เป็นต้นไปจนกว่าจะชำระเสร็จ และสงวนสิทธิการเรียกร้องค่าเสียหายในส่วนที่บริษัทจะต้องรับผิดชอบจากการทำงานต่อไปให้ครบถ้วนตามสัญญาจนถึงเดือนตุลาคม 2558 อีกส่วนหนึ่งด้วย เมื่อวันที่ 30 มกราคม 2558 ศาลพิพากษายกฟ้องบริษัทและให้บริษัทชำระเงินจำนวน 0.15 ล้านบาท พร้อมดอกเบี้ยอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปี นับแต่วันฟ้องแย้งให้แก่ สวทช.

7. บริษัท เอส.พี.พี.เซฟตี้การ์ด จำกัด (อาคาร ศว.) ได้ฟ้อง สวทช. เพื่อเรียกค่าเสียหายสัญญาจ้างรักษาความปลอดภัย จำนวนเงิน 0.85 ล้านบาท เมื่อวันที่ 8 เมษายน 2557 ต่อมา สวทช.ขอให้สำนักงานอัยการจังหวัดอุบลราชธานีฟ้องแย้ง เพื่อเรียกให้บริษัทชำระค่าเสียหาย รวมเป็นเงิน 0.13 ล้านบาท พร้อมทั้งดอกเบี้ยผิดนัดในอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปี เป็นต้นไปจนกว่าจะชำระเสร็จ และสงวนสิทธิการเรียกร้องค่าเสียหายในส่วนที่บริษัทจะต้องรับผิดชอบจากการทำงานต่อไปให้ครบถ้วนตามสัญญาจนถึงเดือนตุลาคม 2558 อีกส่วนหนึ่งด้วย เมื่อวันที่ 30 มกราคม 2558 ศาลพิพากษายกฟ้องบริษัท และยกฟ้องแย้ง สวทช. เมื่อวันที่ 19 มีนาคม 2558 สวทช. ส่งเรื่องให้พนักงานอัยการอุทธรณ์คำพิพากษา ขณะนี้คดีอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลอุทธรณ์

8. บริษัท เอส.พี.พี.เซฟตี้การ์ด จำกัด (อาคาร INC1) ได้ฟ้อง สวทช. เพื่อเรียกค่าเสียหายสัญญาจ้างรักษาความปลอดภัย จำนวนเงิน 0.95 ล้านบาท พร้อมทั้งดอกเบี้ยผิดนัดในอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปี นับจากวันฟ้องจนกว่าจะชำระเสร็จ เมื่อวันที่ 8 เมษายน 2557 ต่อมา สวทช. ส่งหนังสือขอความอนุเคราะห์สำนักงานอัยการจังหวัดอุบลราชธานีขอให้แก้ต่างคดีแทน คดีอยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลจังหวัดอุบลราชธานี เมื่อวันที่ 21 มกราคม 2558 ศาลพิพากษาให้ สวทช. คืนเงินตามหนังสือคำประกันที่หักไว้เกินจำนวน 0.15 ล้านบาท และดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปี นับจากวันถัดจากวันฟ้องเป็นต้นไป

คดีปกครอง

ณ วันที่ 30 กันยายน 2557 สวทช. เป็นผู้ถูกฟ้องคดีจำนวน 3 คดี ทุนทรัพย์รวมเป็นจำนวนเงิน 10.64 ล้านบาท

1. สวทช. ถูกฟ้องในคดีการจ้างงานของพนักงานต่อศาลปกครอง โดยโจทก์ขอให้ สวทช. เพิกถอนมติของอนุบุคคลที่ยกค่าอุทธรณ์คำสั่งของ สวทช. ที่ไม่ต่อสัญญาและยุติสัญญาก่อนครบกำหนด และเรียกค่าเสียหาย 10.00 ล้านบาท ต่อมาเมื่อวันที่ 20 กรกฎาคม 2555 ศาลพิพากษาว่าการไม่ต่ออายุสัญญา การปฏิบัติงานของ สวทช. เป็นการผิดสัญญาให้ สวทช. ชดใช้เงินค่าจ้างเป็นเวลา 3 เดือน เป็นเงิน 0.12 ล้านบาท สวทช. ยื่นอุทธรณ์ในวันที่ 17 สิงหาคม 2555 ให้ยกฟ้อง และในวันที่ 20 สิงหาคม 2555

โจทก์ยื่นอุทธรณ์ให้ สวทช. จ่ายเงินเดือนทุกเดือนตั้งแต่ออกจากงานจนถึงปัจจุบัน โดยปรับขึ้นทุกปี เสมือน ยังทำงานต่อเนื่อง พร้อมดอกเบี้ยอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปีเป็นจำนวน 5.00 ล้านบาท ต่อมาวันที่ 11 มีนาคม 2556 สวทช. ยื่นคำแก้อุทธรณ์ให้ยกฟ้องโจทก์ทั้งหมด ขณะนี้อยู่ระหว่างการพิจารณาของ ศาลปกครองสูงสุด

2. บริษัท เอส.พี.พี.เซฟตี้การ์ด จำกัด ฟ้อง สวทช. เป็นคดีปกครองกรณีหน่วยงานทางปกครองหรือเจ้าหน้าที่ของรัฐกระทำการโดยไม่ชอบด้วยกฎหมาย คดีพิพาทเกี่ยวกับการกระทำละเมิดของหน่วยงานทางปกครองหรือเจ้าหน้าที่ของรัฐอันเกิดจากคำสั่งทางปกครองและเรียกเงิน 0.20 ล้านบาท เมื่อวันที่ 31 ตุลาคม 2556 ศาลพิพากษายกฟ้องผู้ฟ้องคดี เมื่อพ้นกำหนดระยะเวลายื่นอุทธรณ์แล้ว ผู้ฟ้องคดีไม่ยื่นอุทธรณ์ คดีถึงที่สุดแล้ว ในศาลปกครองชั้นต้น

3. เมื่อวันที่ 20 มีนาคม 2557 นายบุญเสริม วิทย์ชำนาญกุล นางสาวเครือวรรณ โพธิสมบัติ นายวีระชัย วุฒิมลชัย และนายสมภพ ชูอำไพ ฟ้อง สวทช. คดีขอให้เพิกถอนคำสั่งเรียกให้ชดใช้ค่าสินไหมทดแทน และขอให้คืนเงินที่ชำระไว้แล้ว คนละ 0.16 ล้านบาท ขณะนี้อยู่ระหว่างการพิจารณาของศาลปกครอง

กลาง

๗