

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

งบดุล

ณ วันที่ 30 กันยายน 2549 และ 2548

	หมายเหตุ	2549	2548
		บาท	บาท
<b>สินทรัพย์</b>			
<b>สินทรัพย์หมุนเวียน</b>			
เงินสดและเงินฝากธนาคาร	3.1	149,907,460.67	179,517,836.13
เงินลงทุนชั่วคราว	3.2	442,634,500.39	375,165,092.28
ลูกหนี้ - สุทธิ	3.3	3,155,644.24	10,373,497.97
เงินยืมโดยตรง		3,267,127.50	3,618,462.63
ลูกหนี้กรมสรรพากร		6,102,692.23	5,031,591.14
ดอกเบี้ยเงินฝากธนาคารค้างรับ		3,983,233.43	1,595,433.29
เงินจ่ายล่วงหน้า		23,216,460.00	4,885,651.86
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	3.4	5,289,664.75	3,528,827.20
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		637,556,783.21	583,716,392.50
ลูกหนี้เงินกู้กองทุนสงเคราะห์สำหรับผู้ปฏิบัติงาน		37,553,998.00	39,004,948.00
ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ - สุทธิ	3.5	1,304,392,356.41	1,155,778,265.72
สินทรัพย์อื่น		323,371.00	319,050.00
รวมสินทรัพย์		1,979,826,508.62	1,778,818,656.22

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

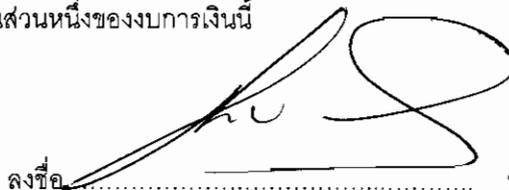
งบดุล

ณ วันที่ 30 กันยายน 2549 และ 2548

	หมายเหตุ	2549	2548
		บาท	บาท
<b>หนี้สินและส่วนของทุน</b>			
<b>หนี้สินหมุนเวียน</b>			
เจ้าหนี้โครงการ	3.6	58,546,876.91	108,245,019.99
เจ้าหนี้การค้า		4,184,769.54	6,258,617.73
เงินสงเคราะห์ค้างจ่าย		8,217,479.00	4,582,102.00
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย		6,914,366.51	4,262,259.39
โบนัสพนักงานและกรรมการค้างจ่าย	3.7	40,400,000.00	38,400,000.00
ภาษีเงินได้หัก ณ ที่จ่ายค้างนำส่ง		1,298,732.50	1,063,395.40
รายได้รับล่วงหน้า		33,853,207.49	17,761,099.81
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	3.8	7,306,565.60	4,265,082.49
รวมหนี้สินหมุนเวียน		160,721,997.55	184,837,576.81
กองทุนสงเคราะห์สำหรับผู้ปฏิบัติงาน	3.9	136,539,351.51	134,907,865.24
รวมหนี้สิน		297,261,349.06	319,745,442.05
<b>ส่วนของทุน</b>			
ทุนสินทรัพย์ถาวร	3.10	1,175,189,065.35	1,012,834,600.91
ส่วนเกินทุนจากการบริจาค		129,203,291.06	142,943,664.81
รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสะสม		378,172,803.15	303,294,948.45
รวมส่วนของทุน		1,682,565,159.56	1,459,073,214.17
รวมหนี้สินและส่วนของทุน		1,979,826,508.62	1,778,818,656.22

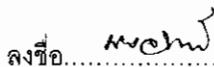
หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

ลงชื่อ.....



ประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....



ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์  
และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

งบรายได้ค่าใช้จ่าย

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2549 และ 2548

		2549	2548
		<u>บาท</u>	<u>บาท</u>
<b>รายได้</b>			
รายได้เงินอุดหนุน	(รายละเอียด 1)	808,319,476.88	676,743,948.13
รายได้จากการบริการงานวิจัย		52,654,794.05	49,625,565.29
รายได้ดอกเบี้ย		12,394,320.74	4,353,406.92
รายได้อื่น	(รายละเอียด 2)	20,179,148.23	27,473,993.43
รวมรายได้		<u>893,547,739.90</u>	<u>758,196,913.77</u>
<b>ค่าใช้จ่าย</b>			
เงินเดือน		223,226,238.31	212,831,963.24
โบนัสพนักงานและกรรมการ		19,631,501.00	18,598,095.25
ค่าจ้างชั่วคราว		15,787,918.78	14,669,191.55
ค่าตอบแทน		44,145,894.11	52,347,674.77
ค่าใช้จ่ายทั่วไป	(รายละเอียด 3)	117,315,935.04	92,598,322.54
ค่าสาธารณูปโภค		20,665,314.77	22,587,213.19
ค่าวัสดุห้องทดลองและสำนักงาน		60,711,865.13	45,942,665.08
หนี้สงสัยจะสูญ		37,675.00	30,250.00
เงินสมทบจ่ายกองทุนสงเคราะห์สำหรับผู้ปฏิบัติงาน		24,965,616.37	35,234,001.00
ค่าใช้จ่ายในการซื้อสินทรัพย์ถาวร		216,988,562.12	123,239,040.73
ค่าใช้จ่ายโครงการ	(รายละเอียด 4)	75,193,364.57	96,538,677.54
รวมค่าใช้จ่าย		<u>818,669,885.20</u>	<u>714,617,094.89</u>
<b>รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่าย</b>		<u>74,877,854.70</u>	<u>43,579,818.88</u>

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

งบรายได้ค่าใช้จ่ายสะสม

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2549 และ 2548

	2549	2548
	<u>บาท</u>	<u>บาท</u>
รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสะสม ต้นงวด	303,294,948.45	259,715,129.57
รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายในงวดนี้	74,877,854.70	43,579,818.88
รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสะสม ปลายงวด	<u>378,172,803.15</u>	<u>303,294,948.45</u>

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

งบกระแสเงินสด

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2549 และ 2548

	หมายเหตุ	2549	2548
		บาท	บาท
<b>กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน</b>			
รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่าย		74,877,854.70	43,579,818.88
รายการปรับกระทบรายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายเป็นเงินสดรับ (จ่าย)			
จากกิจกรรมดำเนินงาน :			
กำไรจากการจำหน่ายทรัพย์สิน		(49,532.71)	(156,682.24)
หนี้สงสัยจะสูญ		(27,125.00)	30,250.00
ลูกหนี้ - สุทธิ (เพิ่มขึ้น) ลดลง		7,244,978.73	(6,647,584.79)
เงินยืมโดยตรง (เพิ่มขึ้น) ลดลง		351,335.13	(1,102,741.92)
ลูกหนี้กรมสรรพากร (เพิ่มขึ้น)		(1,071,101.09)	(2,151,539.74)
ดอกเบี้ยเงินฝากธนาคารค้างรับ (เพิ่มขึ้น)		(2,387,800.14)	(112,483.54)
เงินจ่ายล่วงหน้า (เพิ่มขึ้น)		(18,330,808.14)	(2,831,793.25)
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น (เพิ่มขึ้น) ลดลง		(1,760,837.55)	27,482,816.19
ลูกหนี้เงินกู้กองทุนสงเคราะห์สำหรับผู้ปฏิบัติงาน (เพิ่มขึ้น) ลดลง		1,450,950.00	(2,234,451.00)
สินทรัพย์อื่น (เพิ่มขึ้น) ลดลง		(4,321.00)	5,700.00
เจ้าหนี้โครงการ เพิ่มขึ้น (ลดลง)		(49,698,143.08)	(48,771,785.56)
เจ้าหนี้การค้า (ลดลง)		(2,073,848.19)	(31,586,010.10)
เงินสงเคราะห์ค้างจ่าย เพิ่มขึ้น (ลดลง)		3,635,377.00	(16,142,063.00)
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย เพิ่มขึ้น (ลดลง)		2,652,107.12	996,450.27
โบนัสพนักงานและกรรมการค้างจ่าย เพิ่มขึ้น		2,000,000.00	1,393,780.00
ภาษีเงินได้หัก ณ ที่จ่าย ค้างนำส่ง เพิ่มขึ้น (ลดลง)		235,337.10	(37,360.21)
รายได้รับล่วงหน้า เพิ่มขึ้น (ลดลง)		16,092,107.68	(31,907,862.11)
หนี้สินหมุนเวียนอื่น เพิ่มขึ้น (ลดลง)		3,041,483.11	(1,319,849.21)
กองทุนสงเคราะห์สำหรับผู้ปฏิบัติงาน เพิ่มขึ้น		1,631,486.27	17,087,681.41
<b>เงินสดสุทธิได้มาจาก (ใช้ไปใน) กิจกรรมดำเนินงาน</b>		<b>37,809,499.94</b>	<b>(54,425,709.92)</b>
<b>กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน</b>			
เงินฝากประจำ 1 ปี		(166,167,231.67)	(2,602,192.11)
เงินสดจ่ายซื้อทรัพย์สิน		(250,987,354.02)	(175,260,569.47)
เงินสดได้มาจากการจำหน่ายทรัพย์สิน		49,532.71	156,682.24
<b>เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมลงทุน</b>		<b>(417,105,052.98)</b>	<b>(177,706,079.34)</b>
<b>กระแสเงินสดจากกิจกรรมจัดหาเงิน</b>			
ทุนสินทรัพย์ถาวรเพิ่มขึ้น		250,987,354.02	175,260,569.47
<b>เงินสดสุทธิได้มาจากกิจกรรมจัดหาเงิน</b>		<b>250,987,354.02</b>	<b>175,260,569.47</b>
<b>เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น (ลดลง) สุทธิ</b>		<b>(128,308,199.02)</b>	<b>(56,871,219.79)</b>
<b>เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันที่ 1 ตุลาคม</b>		<b>282,124,348.35</b>	<b>338,995,568.14</b>
<b>เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันที่ 30 กันยายน</b>	3.1	<b>153,816,149.33</b>	<b>282,124,348.35</b>

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

รายละเอียดรายได้เงินอุดหนุน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2549 และ 2548

	2549	2548
	<u>บาท</u>	<u>บาท</u>
เงินงบประมาณรับจากรัฐบาล	727,479,849.56	573,393,332.92
เงินอุดหนุนโครงการ	75,193,364.57	96,538,677.54
เงินอุดหนุนอื่น	5,646,262.75	6,811,937.67
รวม	<u>808,319,476.88</u>	<u>676,743,948.13</u>

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

รายละเอียดรายได้อื่น

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2549 และ 2548

	2549	2548
	<u>บาท</u>	<u>บาท</u>
รายได้จากการบริการเอกสาร	3,445.79	1,866.36
รายได้จากการขายวารสาร	29,280.00	34,517.50
รายได้จากการตรวจสอบตัวอย่าง	9,028,831.36	15,324,727.80
รายได้จากการจัดสัมมนา	4,290,842.83	3,879,965.58
รายได้ค่าบำรุงสมาชิกศูนย์การบรรจุหนีบทไทย	4,551,805.70	4,469,859.87
รายได้เบ็ดเตล็ด	808,219.61	1,658,535.70
กำไรจากการจำหน่ายสินทรัพย์	49,532.71	156,682.24
รายได้จากการขายผลิตภัณฑ์	201,461.20	293,861.14
รายได้ค่าเผื่อนี้สูญรับคืน	64,800.00	-
รายได้ค่าลิขสิทธิ์	85,806.07	-
รายได้ค่าโฆษณาวารสารวิทยาศาสตร์	28,037.38	56,074.76
รายได้ค่าขายหนังสือ	555,029.50	-
รายได้บำรุงสถานีวิจัยสวนภูมิภาค	482,056.08	305,607.48
รายได้ขาดใช้ทุนการศึกษา	-	1,292,295.00
รวม	<u>20,179,148.23</u>	<u>27,473,993.43</u>

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

รายละเอียดค่าใช้จ่ายทั่วไป

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2549 และ 2548

	2549	2548
	บาท	บาท
ค่าจ้างเหมาซ่อมยานพาหนะ	1,543,699.04	916,715.40
ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปปฏิบัติงาน	15,624,573.46	10,372,794.59
ค่าโฆษณา	1,037,100.39	479,903.85
ค่าเช่า	1,774,548.30	3,606,156.22
ค่าแปลเอกสาร ถ่ายเอกสาร	760,866.15	1,050,576.34
ค่ารับรอง	776,632.06	639,861.49
ค่าประกันภัย และค่าธรรมเนียมภาชียานพาหนะ	780,131.37	783,856.63
ค่าจ้างซ่อมเครื่องมือเครื่องใช้	5,788,351.64	5,315,406.25
ค่ารักษาของ และค่าใช้จ่ายในการออกของ	24,044.59	320,365.83
ค่าจ้างทำงานวิจัย ค่าจ้างเหมา	21,692,304.52	12,494,620.02
ค่าจ้างเหมาจ่ายรายเดือน	23,936,632.83	20,080,211.89
ค่ารักษาความปลอดภัย	3,918,919.00	3,795,885.00
ค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมและสัมมนา	8,800,199.86	3,043,183.16
ค่าสอบบัญชี	220,000.00	140,000.00
ค่าภาษีโรงเรือน	1,235,829.00	1,235,829.00
ค่าซ่อมแซมอาคารและสิ่งปลูกสร้าง	22,500.00	130,877.10
ค่ารับรองประจำตำแหน่ง	680,204.98	732,125.45
ค่าทำความสะอาด	2,664,803.77	2,417,005.29
ค่าบำรุงรักษาเครื่องปรับอากาศ	604,809.11	462,300.00
ค่าสมาชิกและค่าใช้จ่ายบริการอินเทอร์เน็ต	2,328,216.20	1,417,479.13
ค่าจ้างที่ปรึกษา	1,090,000.00	2,698,400.00
ค่าใช้จ่ายในการจัดฝึกอบรมสัมมนา (บุคคลภายนอก)	11,854,775.87	5,902,997.84
ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปต่างประเทศ	1,611,561.09	3,580,054.50
ค่าใช้จ่ายวันสถาปนาวันว.	1,117,066.28	6,403,984.63
เงินอุดหนุนจ่าย	147,123.25	115,385.55
ค่าใช้จ่ายอื่น	7,281,042.28	4,462,347.38
รวม	117,315,935.04	92,598,322.54

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย  
รายละเอียดค่าใช้จ่ายโครงการ  
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2549 และ 2548

	2549	2548
	<u>บาท</u>	<u>บาท</u>
ค่าจ้างชั่วคราว	467,702.90	224,331.45
ค่าตอบแทน	1,550,887.72	3,438,241.02
ค่าใช้จ่ายทั่วไป	18,342,958.11	21,291,326.36
ค่าสาธารณูปโภค	101,664.79	124,326.76
ค่าวัสดุ	19,005,301.21	19,438,923.21
ค่าใช้จ่ายในการซื้อสินทรัพย์ถาวร	35,724,849.84	52,021,528.74
รวม	<u>75,193,364.57</u>	<u>96,538,677.54</u>

**สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย**  
**หมายเหตุประกอบงบการเงิน**  
**สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2549 และ 2548**

.....

**1. ข้อความทั่วไป**

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทยเป็นนิติบุคคลจัดตั้งขึ้นตามพระราชบัญญัติสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย พ.ศ. 2522 โดยรับโอนบรรดา กิจการ ทรัพย์สิน หนี้สินรวมทั้งพนักงานและลูกจ้างของสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์ประยุกต์แห่งประเทศไทย มาเป็นของสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทยและมีวัตถุประสงค์ในการจัดตั้งดังนี้

- (1) ริเริ่ม จัดดำเนินการวิจัย และ ให้บริการทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เพื่อการพัฒนาประเทศไทยทางเศรษฐกิจและสังคม ให้แก่หน่วยงานของรัฐ และวิสาหกิจเอกชน
- (2) วิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เพื่อให้มีการใช้ทรัพยากรธรรมชาติอย่างเหมาะสมกับภาวะเศรษฐกิจสิ่งแวดล้อม การอนามัยและสวัสดิภาพของประชาชน
- (3) สนับสนุนการเพิ่มผลผลิตตามนโยบายของรัฐบาลโดยเผยแพร่ผล ของการวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเพื่อนำไปใช้ให้เกิดประโยชน์แก่ประเทศในทางเกษตรกรรม อุตสาหกรรม และพาณิชย์กรรม
- (4) ฝึกอบรมนักวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
- (5) ให้บริการในการทดสอบ ตรวจวัด และบริการอื่นทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

**2. สรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญ**

**2.1 การรับรู้รายได้**

- รายได้เงินอุดหนุนจากรัฐบาล รับรู้เป็นรายได้ทั้งจำนวนในงวดที่ได้รับ สำหรับเงินอุดหนุนจากรัฐบาลของโครงการที่ยังไม่แล้วเสร็จ จะบันทึกเป็นรายได้รับล่วงหน้า

- รายได้เงินอุดหนุนโครงการ เมื่อสถาบันฯ รับเงินอุดหนุนโครงการจะบันทึกโครงการเป็นเจ้าหนี้ และจะทยอยตัดเจ้าหนี้โครงการรับรู้เป็นรายได้เงินอุดหนุนโครงการเท่ากับค่าใช้จ่ายโครงการตามจำนวนเงินที่ได้จ่ายไปสำหรับในแต่ละงวดบัญชี เมื่อโครงการเสร็จสิ้นลงในงวดบัญชีใดจะปิดโอนยอดเงินคงเหลือในบัญชีเจ้าหนี้โครงการเป็นรายได้เงินอุดหนุนอื่น

กรณีสถาบันฯ ทดรองจ่ายค่าใช้จ่ายแทนโครงการไปก่อน จะบันทึกโครงการเป็นลูกหนี้

- รายได้จากการบริการงานวิจัย เป็นรายได้จากการให้บริการทดสอบ ตรวจวัด และบริการอื่นทางวิทยาศาสตร์รับรู้เป็นรายได้เมื่อให้บริการแล้ว

- รายได้ดอกเบี้ย รับรู้ตามเกณฑ์สัดส่วนของเวลา โดยคำนึงถึงอัตราผลตอบแทนที่แท้จริงของสินทรัพย์
- ค่าใช้จ่าย รับรู้ตามเกณฑ์คงค้าง

**2.2 ค่าเผื่อนหนี้สงสัยจะสูญ** ตั้งค่าเผื่อนหนี้สงสัยจะสูญลูกหนี้ค่าบริการที่ไม่ใช่ส่วนราชการ หรือรัฐวิสาหกิจ ดังนี้

ค้างชำระเกิน 6 เดือน - 1 ปี	ตั้งค่าเผื่อนหนี้สงสัยจะสูญ	50%
เกินกว่า 1 ปี	"	100%

2.3 **วัสดุคงเหลือ** แสดงเป็นสินทรัพย์ ณ วันที่ซื้อหรือได้มาในราคาทุนตามวิธีเข้าก่อนออกก่อนและรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายตามจำนวนที่ใช้ไป

2.4 **หนังสือและวารสาร** เป็นหนังสือเพื่อใช้ในการค้นคว้าและวิจัย ซึ่งเมื่อมีการจัดซื้อจะรับรู้เป็นค่าใช้จ่ายทั้งจำนวน

2.5 **ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ – สุทธิ**

- ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์ - สุทธิ แสดงในราคาทุน ณ วันที่ซื้อหรือได้มาหักด้วยค่าเสื่อมราคาสะสม

- การซื้อที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ รับรู้เป็นค่าใช้จ่ายทั้งจำนวนและจะแสดงเป็นสินทรัพย์ คู่กับทุนสินทรัพย์ถาวร

- ค่าเสื่อมราคา คำนวณค่าเสื่อมราคา อาคาร และ อุปกรณ์โดยวิธีเส้นตรง ตามอายุการใช้งานโดยประมาณของสินทรัพย์แต่ละประเภท ซึ่งอยู่ระหว่าง 2 - 40 ปี สินทรัพย์ที่ได้มาหลังวันที่ 15 ของเดือนจะคำนวณค่าเสื่อมราคาในเดือนถัดไป โดยสินทรัพย์ประเภท ครุภัณฑ์สำนักงาน ครุภัณฑ์โรงงาน คิมูลค่าซากร้อยละ 2 ของราคาทุน และยานพาหนะร้อยละ 10 ของราคาทุน ค่าเสื่อมราคาที่ได้จะนำไปลดทุนสินทรัพย์ถาวร

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

- สินทรัพย์ที่ได้รับจากการบริจาค แสดงในราคาทุนตามประเภทของสินทรัพย์ คู่กับส่วนเกินทุนจากการบริจาค สำหรับค่าเสื่อมราคาจะนำไปหักจากส่วนเกินทุนจากการบริจาค

2.6 **กองทุนสงเคราะห์สำหรับผู้ปฏิบัติงาน** ตามข้อบังคับสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย ว่าด้วยกองทุนสงเคราะห์ พ.ศ. 2524 ทุกวันสิ้นเดือนสถาบันฯ จะจ่ายเงินสมทบเข้ากองทุนสงเคราะห์ในอัตราร้อยละ 10 ของค่าใช้จ่ายประเภทเงินเดือน และ ทุกวันสิ้นปี จะคำนวณเงินสงเคราะห์ที่ผู้ปฏิบัติงานพึงได้รับเปรียบเทียบกับเงินกองทุนสงเคราะห์ และดอกผลคงเหลือตามบัญชี หากบัญชีกองทุนสงเคราะห์มียอดคงเหลือต่ำกว่า สถาบันฯ จะจ่ายเงินสมทบเพิ่มให้เท่ากับจำนวนเงินสงเคราะห์ที่ผู้ปฏิบัติงานพึงได้รับ และรับรู้เป็นค่าใช้จ่าย แต่สถาบันฯ ไม่สามารถปฏิบัติตามข้อบังคับดังกล่าวได้ เพราะกระทรวงการคลังได้กำหนดหลักเกณฑ์ให้สถาบันฯจ่ายเงินสมทบเข้ากองทุนตามจำนวนเงินที่ได้รับจัดสรรจากสำนักงานประมาณ (หนังสือที่ กค 0512/36466 ลงวันที่ 8 สิงหาคม 2532)

2.7 **เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด** เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดในงบกระแสเงินสด หมายความว่ารวมถึงเงินฝากธนาคารประเภทประจำไม่เกิน 3 เดือนและไม่มีภาระผูกพัน

### 3. ข้อมูลเพิ่มเติม

#### 3.1 เงินสดและเงินฝากธนาคาร

	หน่วย : ล้านบาท	
	<u>2549</u>	<u>2548</u>
เงินฝากธนาคาร		
- เงินสด	0.53	-
- กระแสรายวัน	(7.11)	(20.33)
- ออมทรัพย์	<u>156.49</u>	<u>199.85</u>
รวม	<u>149.91</u>	<u>179.52</u>

เงินสดและเงินฝากธนาคารจำนวน 149.91 บาท และ 179.52 ล้านบาท ได้รวมเงินฝากธนาคารของกองทุนสงเคราะห์ฯ ไว้ด้วย จำนวน 5.06 ล้านบาท และ 2.26 ล้านบาท ตามลำดับ

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดในงบกระแสเงินสด ประกอบด้วย

	หน่วย : ล้านบาท	
	<u>2549</u>	<u>2548</u>
เงินฝากธนาคาร		
- เงินสด	0.53	-
- กระแสรายวัน	(7.11)	(20.33)
- ออมทรัพย์	156.49	199.85
- ประจำไม่เกิน 3 เดือนและไม่มีภาระผูกพัน	<u>3.91</u>	<u>102.60</u>
รวม	<u>153.82</u>	<u>282.12</u>

#### 3.2 เงินลงทุนชั่วคราว ประกอบด้วย

	หน่วย : ล้านบาท	
	<u>2549</u>	<u>2548</u>
เงินฝากธนาคาร		
ประจำ - ไม่เกิน 3 เดือนและไม่มีภาระผูกพัน	3.91	102.60
- 1 ปี	<u>438.72</u>	<u>272.56</u>
รวม	<u>442.63</u>	<u>375.16</u>

### 3.3 ลูกหนี้ — สุทธิ

	หน่วย : ล้านบาท	
	<u>2549</u>	<u>2548</u>
ลูกหนี้โครงการ	2.77	8.49
ลูกหนี้ค่าบริการงานวิจัย	-	0.25
ลูกหนี้ค่าตรวจสอบตัวอย่าง	<u>0.77</u>	<u>2.05</u>
	3.54	10.79
<u>หัก</u> ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญ	<u>0.39</u>	<u>0.42</u>
รวม	<u>3.15</u>	<u>10.37</u>

ค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญจำนวน 0.39 ล้านบาท เป็นค่าเผื่อนี้สงสัยจะสูญของลูกหนี้ค่าตรวจสอบตัวอย่างทั้งจำนวน

### 3.4 สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น

	หน่วย : ล้านบาท	
	<u>2549</u>	<u>2548</u>
วัสดุคงเหลือ	0.51	0.50
เงินประกันผลงาน	1.01	1.02
เงินอุดหนุนจากรัฐบาลค้างรับ	3.50	1.57
ภาษีซื้อยังไม่ถึงกำหนดชำระ	0.25	0.40
ลูกหนี้เงินในงบประมาณ	-	0.03
ลูกหนี้เงินนอกงบประมาณ	0.01	-
ลูกหนี้อื่น	—	<u>0.01</u>
รวม	<u>5.28</u>	<u>3.53</u>

### 3.5 ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ — สุทธิ

	หน่วย : ล้านบาท				
	ราคาตามบัญชี ณ 30 ก.ย.48	<u>ระหว่างงวด</u>		ค่าเสื่อมราคา ปี 2549	ราคาตามบัญชี ณ 30 ก.ย.49
		เพิ่ม	ลด		
ที่ดิน	6.34	-	-	-	6.34
อาคารและสิ่งปลูกสร้าง	627.17	76.49	-	20.30	683.36
อุปกรณ์ - ครุภัณฑ์	499.97	145.72	3.87	76.99	564.83
- ยานพาหนะ	<u>11.34</u>	<u>1.11</u>	—	<u>1.52</u>	<u>10.93</u>
รวม	1,144.82	223.32	3.87	98.81	1,265.46
งานระหว่างก่อสร้าง	<u>10.95</u>	<u>130.41</u>	<u>102.43</u>	—	<u>38.93</u>
รวม	<u>1,155.77</u>	<u>353.73</u>	<u>106.30</u>	<u>98.81</u>	<u>1,304.39</u>

อาคารและอุปกรณ์เพิ่มระหว่างงวด จำนวน 353.73 ล้านบาท เป็นการซื้อทรัพย์สินเพิ่มในงวดนี้ 250.98 ล้านบาท รับโอนงานระหว่างก่อสร้างที่แล้วเสร็จ 102.43 ล้านบาท และได้รับบริจาค 0.32 ล้านบาท

ค่าเสื่อมราคาปี 2549 จำนวน 98.81 ล้านบาท เป็นค่าเสื่อมราคาที่ลดทุนสินทรัพย์ถาวรจำนวน 84.96 ล้านบาท และลดส่วนเกินทุนจากการบริจาคจำนวน 13.85 ล้านบาท ตามลำดับ

### 3.6 เจ้าหนี้โครงการ

เจ้าหนี้โครงการเกิดจากสถาบันฯได้รับเงินอุดหนุนจากหน่วยงานและองค์กรต่าง ๆ เพื่อทำโครงการวิจัย ณ วันที่ 30 กันยายน 2549 และ 2548 มีเจ้าหนี้โครงการจำนวน 143 โครงการ เป็นเงิน 58.55 ล้านบาทและ 114 โครงการเป็นเงิน 108.24 ล้านบาท ตามลำดับ

### 3.7 โบนัสพนักงานและกรรมการค้างจ่าย

	หน่วย : ล้านบาท	
	2549	2548
โบนัสพนักงานและกรรมการค้างจ่าย :		
ปี 2547	-	19.00
ปี 2548	19.40	19.40
ปี 2549	21.00	-
รวม	<u>40.40</u>	<u>38.40</u>

### 3.8 หนี้สินหมุนเวียนอื่น

	หน่วย : ล้านบาท	
	2549	2548
เงินประกันสัญญา	6.98	3.55
เจ้าหนี้เบ็ดเตล็ด	0.32	0.70
ค่าปรับหัก ณ ที่จ่าย	-	0.01
รวม	<u>7.30</u>	<u>4.26</u>

### 3.9 กองทุนสงเคราะห์สำหรับผู้ปฏิบัติงาน

กองทุนสงเคราะห์สำหรับผู้ปฏิบัติงานเป็นเงินที่กันไว้ตามข้อบังคับสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย ว่าด้วยกองทุนสงเคราะห์ พ.ศ. 2524 โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อกันเงินไว้จ่ายให้กับพนักงานที่ออกจากงานสำหรับงวดบัญชี ปี 2549 และ 2548 เงินกองทุนสงเคราะห์มีการเปลี่ยนแปลงดังนี้

	หน่วย : ล้านบาท	
	<u>2549</u>	<u>2548</u>
ยอดคงเหลือ ณ 1 ตุลาคม	134.91	117.82
<u>บวก</u> เงินสมทบที่รับจากสถาบันฯ — เงินงบประมาณ	24.96	35.23
ดอกผลของกองทุนฯ	<u>4.32</u>	<u>1.90</u>
	164.19	154.95
<u>หัก</u> จ่ายเงินคืนให้พนักงานที่ลาออกและตาย	1.24	0.95
จ่ายพนักงานที่เกษียณ	8.22	4.58
โอนไปกองทุนสำรองเลี้ยงชีพสถาบันฯ	13.19	-
จ่ายพนักงานที่เกษียณก่อนกำหนด	<u>5.00</u>	<u>14.51</u>
ยอดคงเหลือ ณ 30 กันยายน	136.54	134.91
ยอดตามภาวะผูกพันที่ต้องจ่ายกรณีพนักงานออกจากงาน	<u>200.46</u>	<u>189.88</u>
ยอดตามบัญชีต่ำกว่าภาวะผูกพัน	<u>(63.92)</u>	<u>(54.97)</u>

ณ วันที่ 30 กันยายน 2549 สถาบันฯ มีภาวะผูกพันที่ต้องจ่ายเงินสงเคราะห์ให้กับพนักงานเก่าพนักงานออกในวันที่ 30 กันยายน 2549 จำนวน 200.46 ล้านบาท แต่สถาบันฯ มีเงินกองทุนสงเคราะห์ตามบัญชี จำนวน 136.54 ล้านบาท ซึ่งต่ำกว่าภาวะผูกพันจำนวน 63.92 ล้านบาท เงินกองทุนสงเคราะห์ที่ต่ำกว่าภาวะผูกพันดังกล่าว สถาบันฯ ต้องรอการจัดสรรจากเงินงบประมาณเพื่อจ่ายสมทบต่อไป

### 3.10 ทุนสินทรัพย์ถาวร

	หน่วย : ล้านบาท	
	<u>2549</u>	<u>2548</u>
ยอดคงเหลือต้นงวด ณ 1 ตุลาคม	1,012.83	913.00
<u>บวก</u> สินทรัพย์ที่เพิ่มระหว่างงวด	<u>250.99</u>	<u>175.26</u>
	1,263.82	1,088.26
<u>หัก</u> ค่าเสื่อมราคาสินทรัพย์ระหว่างงวด	<u>84.96</u>	<u>74.59</u>
	1,178.86	1,013.67
<u>หัก</u> จำหน่ายระหว่างงวด	<u>3.67</u>	<u>0.84</u>
ยอดคงเหลือปลายงวด ณ 30 กันยายน	<u>1,175.19</u>	<u>1,012.83</u>

### 3.11 กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ

สถาบันฯ ได้จัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพพนักงานสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย ซึ่งจดทะเบียนแล้ว เมื่อวันที่ 28 มกราคม 2540 โดยกำหนดให้พนักงานที่บรรจุหลังวันที่ 28 มกราคม 2540 ต้องเป็นสมาชิกกองทุนสำรองเลี้ยงชีพฯ ทุกคน ส่วนพนักงานบรรจุก่อนวันที่ 28 มกราคม 2540 มีสิทธิที่จะเลือกเป็นสมาชิกกองทุนสงเคราะห์หรือกองทุนสำรองเลี้ยงชีพฯ ก็ได้ ตามที่กระทรวงการคลังได้ออกกฎกระทรวง ฉบับที่ 10 (พ.ศ. 2547) ออกตามความในพระราชบัญญัติกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ พ.ศ. 2530 ลงวันที่ 8 ธันวาคม 2547 โดยมีสาระสำคัญคือ เงินทุนสำรองเลี้ยงชีพใด ที่จัดสรรไว้และก่อตั้งขึ้นก่อน พรบ. กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ พ.ศ. 2530 ใช้บังคับ (ซึ่งได้แก่เงินกองทุนบำเหน็จสงเคราะห์พนักงาน วว.) ถ้าประสงค์จะนำเงินดังกล่าวโอนเข้ากองทุน ตาม พรบ. กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ พ.ศ.2530 ให้ยื่นคำขอนำเงินเข้า ต่อนายทะเบียน ภายในวันที่ 30 ธันวาคม 2548 นั้น จากผลการสำรวจพนักงานและลูกจ้างที่มีคุณสมบัติตามเงื่อนไขที่กำหนด ในการโอนเข้ากองทุนสำรองเลี้ยงชีพฯ มีจำนวนทั้งสิ้น 17 ราย มีวงเงินประเดิมรวมทั้งสิ้น 13.19 ล้านบาท ซึ่งได้โอนเข้ากองทุนสำรองเลี้ยงชีพฯ เรียบร้อยแล้ว

.....