

## บทสรุปฐานะทางการเงินและผลการดำเนินงาน

สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ : สถาบันฯ บันทึกบัญชีตามเกณฑ์คงค้าง (Accrual Basis) โดยการจัดทำรายงานการเงินนี้ได้รับรวมรายการทางบัญชีที่เกิดจากเงินงบประมาณแผ่นดิน เงินนอกงบประมาณและงบกลางที่ได้รับจัดสรรที่สถาบันฯ ใช้ในการดำเนินงาน รายงานผลการดำเนินงานและฐานะการเงินของสถาบันฯ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 มีวัตถุประสงค์เพื่อวิเคราะห์ภาพรวมผลการดำเนินงานและฐานะการเงินของสถาบันฯ ทั้งเงินงบประมาณแผ่นดิน เงินนอกงบประมาณและงบกลางที่ได้รับจัดสรร โดยใช้ข้อมูลทางการเงินของสถาบันฯ ปีบัญชี พ.ศ. 2562 และปีบัญชี พ.ศ. 2561 เปรียบเทียบฐานะการเงินและผลการดำเนินงานในภาพรวมระหว่างปีปัจจุบัน (ตุลาคม พ.ศ. 2561 – มิถุนายน พ.ศ. 2562) กับช่วงเวลาเดียวกันในปีก่อน (ตุลาคม พ.ศ. 2560 – มิถุนายน พ.ศ. 2561) โดยการวิเคราะห์ตามแนวดิ่ง (Vertical Analysis) สำหรับงบแสดงฐานะการเงิน และวิเคราะห์ผลต่างเพิ่มขึ้น(ลดลง) ตามแนวนอน (Horizontal Analysis) สำหรับงบแสดงผลการดำเนินงาน

1. ผลวิเคราะห์รายงานการเงินสำหรับงวด 9 เดือน ณ วันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2562 และปีงบประมาณ 2561 ในภาพรวม

รายการ	จำนวนเงิน(หน่วยต่อล้านบาท)		ผลต่าง	อัตราส่วนร้อยละ	
	30 มิ.ย.2562	30 มิ.ย.2561		แนวดิ่ง	แนวนอน
<b>งบแสดงฐานะการเงิน</b>					
สินทรัพย์รวม(1)	2,324.35	2,197.87	126.48	100.00	5.75
-สินทรัพย์หมุนเวียน	793.70	748.00	45.70	34.15	6.11
-สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	1,530.65	1,449.87	80.78	65.85	5.57
หนี้สินรวม(2)	89.79	124.83	(35.04)	3.86	(28.07)
-หนี้สินหมุนเวียน	71.84	74.73	(2.89)	3.09	(3.87)
-หนี้สินไม่หมุนเวียน	17.95	50.10	(32.15)	0.77	(64.17)
สินทรัพย์สุทธิ/ส่วนของผู้ถือหุ้น(3)	2,234.56	2,073.04	161.52	96.14	7.79
(3)=(1)-(2)					
<b>งบแสดงผลการดำเนินงาน</b>					
รายได้รวม(4)	571.17	745.89	(174.72)	100.00	(23.42)
ค่าใช้จ่ายรวม(5)	309.41	270.30	39.11	54.17	14.47
ต้นทุนทางการเงิน-คบ.ตามสัญญา	0.02	0.03	(0.01)	-	(33.33)
เช่าการเงิน(6)					
รายได้สูง(ต่ำกว่า)ค่าใช้จ่าย(7)	261.74	475.56	(213.82)	45.83	(44.96)
(7)=(4)-(5)-(6)					

รายงานการเงินรวมในไตรมาสที่ 3 ปีบัญชี พ.ศ. 2562 สามารถเปรียบเทียบฐานะการเงินและผลการดำเนินงานในภาพรวมระหว่างปีปัจจุบัน (ณ วันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2562) กับในปีก่อน (ณ วันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2561) ได้ดังนี้ สถาบันฯ มีสินทรัพย์รวมจำนวน 2,324.35 ล้านบาท ประกอบด้วยสินทรัพย์หมุนเวียนจำนวน 793.70 ล้านบาท สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนจำนวน 1,530.65 ล้านบาท หากเปรียบเทียบในช่วงเวลาเดียวกันของปีบัญชี พ.ศ. 2561 (ณ วันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2561) พบว่าสถาบันฯ มีสินทรัพย์รวมเพิ่มขึ้นจำนวน 126.48 ล้านบาท เป็นผลมาจากเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้นจำนวน 307.25 ล้านบาท เงินลงทุนระยะสั้นลดลง 262.27 ล้านบาท และสินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่นสุทธิเพิ่มขึ้นจำนวน 0.72 ล้านบาท สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนเพิ่มขึ้นสุทธิจากซื้อเพิ่มและรับรู้รายการสินทรัพย์ระหว่างทำมีจำนวน 80.78 ล้านบาท หลังหักค่าเสื่อมราคาสะสม

มีหนี้สินรวมจำนวน 89.79 ล้านบาท ประกอบด้วยหนี้สินหมุนเวียนจำนวน 71.84 ล้านบาท หนี้สินไม่หมุนเวียนจำนวน 17.95 ล้านบาท หากเปรียบเทียบในช่วงเวลาเดียวกันของปีบัญชี พ.ศ. 2561 (ณ วันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2561) พบว่าสถาบันฯ มีหนี้สินรวมลดลงจากปีก่อนจำนวน 35.04 ล้านบาท โดยผลมาจากรายการครุภัณฑ์ที่ผ่านการตรวจรับทางเทคนิค ส่งผลให้เจ้าหนี้ระยะสั้นและค่าใช้จ่ายค้างจ่ายลดลงจำนวน 3.32 ล้านบาท หนี้สินหมุนเวียนอื่นเพิ่มขึ้น 0.43 ล้านบาท เงินค้ำประกันสัญญาและหนี้สินหมุนเวียนอื่นๆ ลดลงจำนวน 32.15 ล้านบาท

สินทรัพย์สุทธิหรือส่วนของทุนจำนวน 2,234.56 ล้านบาท ประกอบด้วยทุนประเดิมจำนวน 972.96 ล้านบาท และรายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสะสมจำนวน 1,261.60 ล้านบาท มีรายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสะสมเพิ่มขึ้นจำนวน 161.52 ล้านบาท เมื่อเทียบในช่วงเวลาเดียวกันของปีบัญชี พ.ศ. 2561 (ณ วันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2561) หรือคิดเป็นร้อยละ 14.68



2. ผลการวิเคราะห์สถานะทางการเงินประจำไตรมาสที่ 3 ณ วันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2562 และ  
ปีงบประมาณ 2561

รายการ	จำนวนเงิน(หน่วยต่อล้านบาท)		ผลต่าง	อัตราส่วนร้อยละ	
	30 มิ.ย.2562	30 มิ.ย.2561		แนวดิ่ง	แนวนอน
สินทรัพย์รวม(1)	2,324.35	2,197.87	126.48	100.00	5.75
-สินทรัพย์หมุนเวียน	793.70	748.00	45.70	34.14	6.11
-เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	782.82	475.57	307.25	33.68	64.61
-เงินลงทุนระยะสั้น	-	262.27	(262.27)	-	(100.00)
-ลูกหนี้ระยะสั้น	10.13	6.45	3.68	0.44	57.05
-วัสดุคงเหลือ	0.25	0.20	0.05	0.01	25.00
-ดอกเบี้ยค้างรับ	-	0.59	(0.59)	-	(100.00)
-สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	0.50	2.92	(2.42)	0.02	(82.88)
-สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	1,530.65	1,449.87	80.78	65.85	5.57
-อาคารและอุปกรณ์(สุทธิ)	1,527.07	1,443.99	83.08	65.69	5.75
-สินทรัพย์ไม่มีตัวตน(สุทธิ)	3.58	5.88	(2.30)	0.15	(39.12)
หนี้สินรวม(2)	89.79	124.83	(35.04)	3.86	(28.07)
-หนี้สินหมุนเวียน	71.84	74.73	(2.89)	3.09	(3.87)
-เจ้าหนี้ระยะสั้น	61.54	61.74	(0.20)	2.65	(0.32)
-ส่วนของเจ้าหนี้ตามสัญญาเข้าการเงิน ที่ถึงกำหนดชำระภายใน 1 ปี	0.11	0.11	-	-	-
-ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	4.97	8.09	(3.12)	0.21	(38.57)
-หนี้สินหมุนเวียนอื่น	5.22	4.79	0.43	0.22	8.98
-หนี้สินไม่หมุนเวียน	17.95	50.10	(32.15)	0.77	(64.17)
-รายได้รอการรับรู้	10.00	13.09	(3.09)	0.43	(23.61)
-หนี้สินไม่หมุนเวียน	7.95	37.01	(29.06)	0.34	(78.55)
สินทรัพย์สุทธิ/ส่วนของทุน(3)=(1)- (2)	2,234.56	2,073.04	161.52	96.13	7.79
สินทรัพย์สุทธิ/ส่วนของทุน					
ทุน(4)	972.96	972.96	-	41.86	-
รายได้สูงกว่า คชจ.สะสม-สถาบัน(5)	1,239.05	1,075.68	163.37	53.30	15.19
รายได้สูงกว่า คชจ.สะสม-สวัสดิการ(6)	26.55	24.40	2.15	1.14	8.81
รายได้สูงกว่า คชจ.สะสมสุทธิ	1,261.60	1,100.08	161.52	54.27	14.68
สินทรัพย์สุทธิ/ส่วนของทุน = (4)+(5)+(6)	2,234.56	2,073.04	161.52	96.13	7.79

### ด้านสินทรัพย์

ณ วันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2562 สถาบันฯ มีสินทรัพย์รวมทั้งสิ้นจำนวน 2,324.35 ล้านบาท โดยมีสินทรัพย์รวมทั้งสิ้นประกอบด้วย สินทรัพย์หมุนเวียนจำนวน 793.70 ล้านบาท สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนจำนวน 1,530.65 ล้านบาทคิดเป็นร้อยละ 34.14, 65.85 ตามลำดับ โดยมีสินทรัพย์รวมเพิ่มขึ้นจากปีก่อน (ณ วันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2561) จำนวน 126.48 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละที่เพิ่มขึ้น 5.75

### ด้านหนี้สินและสินทรัพย์สุทธิ

ณ วันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2562 สถาบันฯ มีหนี้สินและสินทรัพย์สุทธิรวมทั้งสิ้นจำนวน 2,234.56 ล้านบาท โดยมีหนี้สินและสินทรัพย์สุทธิเพิ่มขึ้นจากปีก่อน (ณ วันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2561) จำนวน 161.52 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 7.79 ประกอบด้วย

- หนี้สินรวมทั้งสิ้นจำนวน 89.79 ล้านบาท โดยหนี้สินรวมทั้งสิ้นประกอบด้วย หนี้สินหมุนเวียนจำนวน 71.84 ล้านบาท และหนี้สินไม่หมุนเวียนจำนวน 17.95 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 3.09, 0.77 ของสินทรัพย์รวมตามลำดับ โดยมีหนี้สินรวมลดลงจากปีก่อน (ณ วันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2561) จำนวน 35.04 ล้านบาท หรือลดลงร้อยละ 28.07

- สินทรัพย์สุทธิจำนวน 2,234.56 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปีก่อน (ณ วันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2561) จำนวน 161.52 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 7.79 โดยสินทรัพย์สุทธิประกอบด้วยทุนจำนวน 972.96 ล้านบาท และรายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสะสม 1,261.60 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 41.86, 54.27 ของสินทรัพย์รวมตามลำดับ

- รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสะสม ณ วันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2562 สถาบันฯ มีรายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสะสมจำนวน 1,261.60 ล้านบาทเพิ่มขึ้นจากปีก่อน (ณ วันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2561) จำนวน 161.52 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 14.68 โดยรายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายประกอบด้วยส่วนของสถาบันจำนวน 1,239.05 ล้านบาท และส่วนของเงินสวัสดิการพนักงานจำนวน 26.55 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 53.30, 1.14 ของสินทรัพย์รวมตามลำดับ

3. ผลการดำเนินงานสะสมประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2562 สำหรับระยะเวลา 9 เดือน ระหว่างวันที่ 1 ตุลาคม พ.ศ. 2561 สิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2562 และปีงบประมาณ พ.ศ.2561

รายการ	จำนวนเงิน (หน่วยต่อล้านบาท)		ผลต่าง	อัตราส่วนร้อยละ	
	30 มิ.ย.2562	30 มิ.ย.2561		แนวดิ่ง	แนวนอน
รายได้รวม(1)	571.17	745.89	(174.72)	100.00	(23.42)
-รายได้จากเงินงบประมาณ	505.90	672.73	(166.83)	88.57	(24.80)
-รายได้จากเงินกู้ของรัฐบาล	17.09	27.94	(10.85)	2.99	(38.83)
-รายได้จากการขายสินค้าและบริการ	42.09	37.80	4.29	7.37	11.35
-รายได้จากเงินช่วยเหลือและการรับบริจาค	2.66	2.04	0.62	0.47	30.39
-รายได้อื่น	3.43	5.38	(1.95)	0.60	(36.25)
ค่าใช้จ่ายจากการดำเนินงานรวม(2)	309.41	270.30	39.11	54.17	14.47
-ค่าใช้จ่ายด้านบุคลากร	100.59	95.57	5.02	17.61	5.25
-ค่าตอบแทน	0.46	0.73	(0.27)	0.08	(36.99)
-ค่าใช้จ่ายสอย	45.43	39.44	5.99	7.95	15.19
-ค่าวัสดุ	14.43	11.03	3.40	2.53	30.83
-ค่าสาธารณูปโภค	22.46	14.54	7.92	3.93	54.47
-ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	126.04	108.99	17.05	22.07	15.64
รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสุทธิก่อนต้นทุนทางการเงิน (3)=(1)-(2)	261.76	475.59	(213.83)	45.83	(44.96)
-ต้นทุนทางการเงิน-ดอกเบี้ยตามสัญญาเช่าการเงิน (4)	0.02	0.03	(0.01)	-	(33.33)
รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสุทธิ (5)=(3)-(4)	261.74	475.56	(213.82)	45.83	(44.96)

## ด้านรายได้

ในรอบ 9 เดือน ระหว่างวันที่ 1 ตุลาคม พ.ศ. 2561 ถึง วันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2562 สถาบันฯ มีรายได้รวมทั้งสิ้นจำนวน 571.17 ล้านบาท ลดลงจากช่วงเวลาเดียวกันในปีก่อน (ระหว่างวันที่ 1 ตุลาคม พ.ศ. 2560 ถึง วันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2561) จำนวน 174.72 ล้านบาท หรือลดลงร้อยละ 23.42 โดยรายได้รวมทั้งสิ้นประกอบไปด้วย

- รายได้จากเงินงบประมาณ งบกลางที่ได้รับจัดสรร และรายได้จากเงินกู้ของรัฐบาลจำนวน 522.99 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 91.56 ของรายได้รวม ลดลงจากช่วงเวลาเดียวกันในปีก่อน (ระหว่างวันที่ 1 ตุลาคม พ.ศ. 2560 ถึง วันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2561) จำนวน 177.68 ล้านบาท หรือลดลงร้อยละ 25.35 ซึ่งเป็นผลมาจากเงินรายได้จากการจัดสรรงบประมาณประจำปีทั้งจำนวน

- รายได้จากการดำเนินงานของสถาบันจำนวน 42.09 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 7.37 ของรายได้รวม เพิ่มขึ้นจากช่วงเวลาเดียวกันในปีก่อน (ระหว่างวันที่ 1 ตุลาคม พ.ศ. 2560 ถึง วันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2561) จำนวน 4.29 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 11.35 เป็น โดยรายได้จากการดำเนินงานประกอบด้วย รายได้จากการให้บริการสอบเทียบจำนวน 35.14 ล้านบาท รายได้จากการจำหน่ายวัสดุอ้างอิงทางเคมีจำนวน 1.73 ล้านบาท รายได้ค่าฝึกอบรมจำนวน 4.50 ล้านบาท และรายได้จากการให้บริการอื่น (ที่ปรึกษา) จำนวน 0.72 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 83.48, 4.11, 10.69 และ 1.72 ของรายได้จากการดำเนินงานของสถาบันตามลำดับ

- รายได้อื่นๆ จำนวน 6.09 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 1.06 ของรายได้รวม ลดลงจากช่วงเวลาเดียวกันในปีก่อน (ระหว่างวันที่ 1 ตุลาคม พ.ศ. 2560 ถึง วันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2561) จำนวน 1.33 ล้านบาท หรือลดลงร้อยละ 17.92 โดยรายละเอียดรายได้อื่นๆ ประกอบด้วย เป็นรายได้เงินช่วยเหลือและเงินรับบริจาคจำนวน 2.66 ล้านบาท รายได้ดอกเบี้ยเงินฝากสถาบันการเงินจำนวน 1.15 ล้านบาท ซึ่งตั้งแต่ไตรมาส 3 เป็นต้นไป สถาบันจะไม่เกิดรายได้ดอกเบี้ยเงินฝากสถาบันการเงินอีกต่อไปเนื่องจาก พรบ. สถาบันไม่ให้อำนาจ สถาบัน มีสิทธินำเงินไปลงทุนในธนาคารพาณิชย์ได้ มีรายได้ค่าปรับและเบ็ดเตล็ดจำนวน 2.28 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 43.67, 18.90 และ 37.43 ของรายได้อื่นๆ ตามลำดับ

## ด้านค่าใช้จ่ายจากการดำเนินงาน

ในรอบ 9 เดือน ระหว่างวันที่ 1 ตุลาคม พ.ศ. 2561 ถึง วันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2562 สถาบันฯ มีค่าใช้จ่ายจากการดำเนินงานรวมทั้งสิ้นจำนวน 309.41 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากช่วงเวลาเดียวกันในปีก่อน (ระหว่างวันที่ 1 ตุลาคม พ.ศ. 2560 ถึง วันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2561) จำนวน 39.11 ล้านบาท หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 14.47 โดยค่าใช้จ่ายจากการดำเนินงานประกอบด้วย

- ค่าใช้จ่ายจากการดำเนินงานที่เป็นตัวเงินจำนวน 183.37 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 59.26 ของค่าใช้จ่ายจากการดำเนินงานรวม ประกอบด้วยค่าใช้จ่ายด้านบุคลากรจำนวน 100.59 ล้านบาท ค่าตอบแทนจำนวน 0.46 ล้านบาท ค่าใช้สอยจำนวน 45.43 ล้านบาท ค่าวัสดุจำนวน 14.43 ล้านบาท ค่าสาธารณูปโภคจำนวน 22.46 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 54.85, 0.28, 24.77, 7.86 และ 12.24 ของค่าใช้จ่ายจากการดำเนินงานที่เป็นตัวเงินตามลำดับ

- ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่ายจำนวน 126.04 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 40.74 ของค่าใช้จ่ายจากการดำเนินงานรวม

#### ด้านรายได้สูง(ต่ำ) กว่าค่าใช้จ่ายสุทธิ

ในรอบ 9 เดือน ระหว่างวันที่ 1 ตุลาคม พ.ศ. 2561 ถึง วันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2562 สถาบันฯ มีรายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสุทธิจำนวน 261.74 ล้านบาท ซึ่งมีรายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสุทธิลดลงจากปีก่อน (ระหว่างวันที่ 1 ตุลาคม พ.ศ. 2560 ถึง วันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2561) จำนวน 213.82 ล้านบาท หรือร้อยละ 44.96 โดยรายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสุทธิประกอบด้วย รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสุทธิ-สถาบันจำนวน 257.68 ล้านบาท และรายได้ต่ำกว่าค่าใช้จ่ายสุทธิ-สวัสดิการจำนวน 4.06 ล้านบาท ตามลำดับ



## สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ

## งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2562 และปีงบประมาณ 2561

	หมายเหตุ	30-มิ.ย.-62	30-มิ.ย.-61	หน่วย:บาท เพิ่มขึ้น(ลดลง) จากปีงบประมาณ 2561
สินทรัพย์				
สินทรัพย์หมุนเวียน				
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	5	782,823,613.16	475,572,002.52	307,251,610.64
เงินลงทุนระยะสั้น	6	0.00	262,272,917.67	(262,272,917.67)
ลูกหนี้ระยะสั้น	7	10,129,605.60	6,447,812.86	3,681,792.74
วัสดุคงเหลือ		254,723.20	204,028.76	50,694.44
ดอกเบี้ยค้างรับ		0.00	586,235.22	(586,235.22)
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	8	490,948.23	2,917,861.97	(2,426,913.74)
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		<u>793,698,890.19</u>	<u>748,000,859.00</u>	<u>45,698,031.19</u>
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน				
อาคารและอุปกรณ์	9	1,527,065,176.93	1,443,988,035.86	83,077,141.07
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	10	3,586,884.00	5,887,016.69	(2,300,132.69)
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		<u>1,530,652,060.93</u>	<u>1,449,875,052.55</u>	<u>80,777,008.38</u>
รวมสินทรัพย์		<u><u>2,324,350,951.12</u></u>	<u><u>2,197,875,911.55</u></u>	<u><u>126,475,039.57</u></u>

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้



## สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ

## งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2562 และปีงบประมาณ 2561

	หมายเหตุ	30-มิ.ย.-62	30-มิ.ย.-61	หน่วย:บาท เพิ่มขึ้น(ลดลง) จากปีงบประมาณ 2561
หนี้สิน				
หนี้สินหมุนเวียน				
เจ้าหนี้ระยะสั้น	11	61,543,144.22	61,740,535.55	(197,391.33)
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย		4,971,530.45	8,097,394.19	(3,125,863.74)
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน-ส่วนที่ ถึงกำหนดชำระภายใน 1 ปี	12	113,528.73	107,970.82	5,557.91
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	13	5,217,491.61	4,788,286.79	429,204.82
รวมหนี้สินหมุนเวียน		<u>71,845,695.01</u>	<u>74,734,187.35</u>	<u>(2,888,492.34)</u>
หนี้สินไม่หมุนเวียน				
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน-ส่วนที่เกิน 1 ปี	12	535,055.19	870,021.48	(334,966.29)
รายได้รอการรับรู้		10,007,158.08	12,212,474.66	(2,205,316.58)
หนี้สินไม่หมุนเวียน	14	7,403,215.40	37,013,506.00	(29,610,290.60)
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน		<u>17,945,428.67</u>	<u>50,096,002.14</u>	<u>(32,150,573.47)</u>
รวมหนี้สิน		<u>89,791,123.68</u>	<u>124,830,189.49</u>	<u>(35,039,065.81)</u>
สินทรัพย์สุทธิ/ส่วนทุน		<u>2,234,559,827.44</u>	<u>2,073,045,722.06</u>	<u>161,514,105.38</u>
สินทรัพย์สุทธิ/ส่วนทุน				
ทุน		972,956,158.35	972,956,158.35	0.00
รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสะสม				
รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสะสม-ส่วนของสถาบัน		1,239,052,004.43	1,075,680,664.17	163,371,340.26
รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสะสม-ส่วนของกองทุนสวัสดิการฯ		22,551,664.66	24,408,899.54	(1,857,234.88)
รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสะสม		<u>1,261,603,669.09</u>	<u>1,100,089,563.71</u>	<u>161,514,105.38</u>
รวมสินทรัพย์สุทธิ/ส่วนทุน		<u>2,234,559,827.44</u>	<u>2,073,045,722.06</u>	<u>161,514,105.38</u>

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้



## สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ

## งบแสดงผลการดำเนินงานทางการเงิน

สำหรับปีงบประมาณ 2562 งวด 3 เดือน ตั้งแต่วันที่ 1 เมษายน 2562 สิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2562 และปีงบประมาณ 2561

	หมายเหตุ	เม.ย.-มิ.ย. 2562	เม.ย.-มิ.ย. 2561	หน่วย:บาท เพิ่มขึ้น(ลดลง)
รายได้				จากปีงบประมาณ 2561
รายได้จากเงินงบประมาณ	24	-	-	0.00
รายได้จากเงินกู้ของรัฐบาล	15	17,098,450.00	-	17,098,450.00
รายได้จากการขายสินค้าและบริการ	16	15,682,740.90	14,920,097.50	762,643.40
รายได้จากเงินช่วยเหลือและการรับบริจาค		1,576,422.91	1,114,165.10	462,257.81
รายได้อื่น	17	672,348.30	2,225,821.89	(1,553,473.59)
รวมรายได้		35,029,962.11	18,260,084.49	16,769,877.62
ค่าใช้จ่ายจากการดำเนินงาน				
ค่าใช้จ่ายด้านบุคลากร	18	33,377,666.29	31,622,493.43	1,755,172.86
ค่าตอบแทน	19	140,750.00	188,750.00	(48,000.00)
ค่าใช้จ่าย	20	15,653,088.70	16,482,260.30	(829,171.60)
ค่าวัสดุ	21	6,487,556.10	4,832,849.17	1,654,706.93
ค่าสาธารณูปโภค	22	7,514,398.45	7,905,812.08	(391,413.63)
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	23	44,129,604.95	40,085,263.13	4,044,341.82
รวมค่าใช้จ่ายจากการดำเนินงาน		107,303,064.49	101,117,428.11	6,185,636.38
รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายก่อนต้นทุนการเงิน		(72,273,102.38)	(82,857,343.62)	10,584,241.24
ต้นทุนทางการเงิน		8,860.36	17,512.67	(8,652.31)
รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสุทธิ		(72,281,962.74)	(82,874,856.29)	10,592,893.55

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

## สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ

## งบแสดงผลการดำเนินงานทางการเงิน

สำหรับปีงบประมาณ 2562 งวด 9 เดือน ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2561 ถึงวันที่ 30 มิถุนายน 2562 และปีงบประมาณ 2561

	หมายเหตุ	ต.ค. 61 - มิ.ย. 62	ต.ค. 60 - มิ.ย. 61	หน่วย:บาท เพิ่มขึ้น(ลดลง)
รายได้				จากปีงบประมาณ 2561
รายได้จากเงินงบประมาณ	24	505,901,300.00	672,731,300.00	(166,830,000.00)
รายได้จากเงินกู้ของรัฐบาล	15	17,098,450.00	27,934,595.60	(10,836,145.60)
รายได้จากการขายสินค้าและบริการ	16	42,098,274.77	37,805,229.06	4,293,045.71
รายได้จากเงินช่วยเหลือและการรับบริจาค		2,657,464.09	2,044,778.06	612,686.03
รายได้อื่น	17	3,415,950.29	5,381,229.82	(1,965,279.53)
รวมรายได้		571,171,439.15	745,897,132.54	(174,725,693.39)
ค่าใช้จ่ายจากการดำเนินงาน				
ค่าใช้จ่ายด้านบุคลากร	18	100,585,688.26	95,565,342.33	5,020,345.93
ค่าตอบแทน	19	455,250.00	730,025.27	(274,775.27)
ค่าใช้จ่าย	20	45,438,573.95	39,446,055.58	5,992,518.37
ค่าวัสดุ	21	14,433,956.37	11,031,258.14	3,402,698.23
ค่าสาธารณูปโภค	22	22,457,327.73	14,536,154.63	7,921,173.10
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	23	126,039,461.09	108,994,806.14	17,044,654.95
รวมค่าใช้จ่ายจากการดำเนินงาน		309,410,257.40	270,303,642.09	39,106,615.31
รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายก่อนต้นทุนการเงิน		261,761,181.75	475,593,490.45	(213,832,308.70)
ต้นทุนทางการเงิน		25,946.44	36,787.10	(10,840.66)
รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสุทธิ		261,735,235.31	475,556,703.35	(213,821,468.04)

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้



## สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ

## งบแสดงการเปลี่ยนแปลงสินทรัพย์สุทธิ/ส่วนทุน

สำหรับปีงบประมาณ 2562 งวด 9 เดือน ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2561 สิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน 2562 และปีงบประมาณ 2561

หมายเหตุ	ทุน	รายได้สูง/(ต่ำ) กว่าค่าใช้จ่ายสะสม			หน่วย:บาท
		สถาบัน	กองทุนสวัสดิการ	รวม	รวม
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 30 กันยายน 2561	972,956,158.35	981,366,762.58	18,501,671.20	999,868,433.78	1,972,824,592.13
ผลสะสมจากการแก้ไขข้อผิดพลาด	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 30 กันยายน 2561 - หลังรายการปรับปรุง	972,956,158.35	981,366,762.58	18,501,671.20	999,868,433.78	1,972,824,592.13
รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสำหรับงวด	0.00	257,685,241.85	4,049,993.46	261,735,235.31	261,735,235.31
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2562	972,956,158.35	1,239,052,004.43	22,551,664.66	1,261,603,669.09	2,234,559,827.44

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้



## สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ

รายงานผลการเบิกจ่ายงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. 2562

สำหรับงวด 9 เดือน ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม พ.ศ. 2561 ถึงสิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2562

หน่วย:บาท

	งบประมาณที่ได้รับ จัดสรร	งบประมาณที่ได้รับแล้ว	ผูกพันสัญญา	ผลเบิกจ่าย		% เบิกจ่าย	% เป้าหมาย
				แผน	ผลเบิกจ่าย		
<b>งบประมาณประจำปี พ.ศ. 2562 ภายใต้แผนพื้นฐานและยุทธศาสตร์</b>							
งบลงทุน	182,631,900.00	182,631,900.00	155,609,725.30	118,710,735.00	16,313,079.99	8.93%	65.00%
รายจ่ายบุคคลากร	119,349,200.00	119,349,200.00	119,349,200.00	95,479,360.00	94,153,214.91	78.89%	80.00%
รายจ่ายประจำ	87,792,900.00	87,792,900.00	65,330,129.76	70,234,320.00	9,455,394.36	10.77%	80.00%
<b>รวมงบประมาณประจำปี พ.ศ. 2562</b>	<b>389,774,000.00</b>	<b>389,774,000.00</b>	<b>340,289,055.06</b>	<b>284,424,415.00</b>	<b>119,921,689.26</b>	<b>30.77%</b>	<b>77.00%</b>
<b>งบประมาณประจำปี พ.ศ. 2562 ภายใต้แผนงานบูรณาการ</b>							
งบลงทุน	84,142,800.00	84,142,800.00	39,950,075.12	54,692,820.00	14,639,968.96	17.40%	65.00%
งบลงทุน ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง*	-	-	-	-	-	-	-
รายจ่ายประจำ	31,984,500.00	31,984,500.00	12,258,976.07	25,587,600.00	49,481,632.60	154.71%	80.00%
<b>รวมงบประมาณประจำปี พ.ศ. 2562 ภายใต้แผนงานบูรณาการ</b>	<b>116,127,300.00</b>	<b>116,127,300.00</b>	<b>52,209,051.19</b>	<b>80,280,420.00</b>	<b>64,121,601.56</b>	<b>55.22%</b>	<b>77.00%</b>
<b>รวมงบประมาณทั้งสิ้น</b>	<b>505,901,300.00</b>	<b>505,901,300.00</b>	<b>392,498,106.25</b>	<b>364,704,835.00</b>	<b>184,043,290.82</b>	<b>36.38%</b>	<b>77.00%</b>
หมายเหตุ : กำหนดแผนการใช้เงินตามมาตรการเพิ่มประสิทธิภาพการใช้จ่ายงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562							
ร้อยละของเบิกจ่าย	100.0000%	100.0000%	77.5839%	72.0901%	36.3793%	36.38%	77.00%
งบประมาณกันไว้เบิกเหลือปี 2562							
งบประมาณเบิกเหลือมี	229,703,280.08	229,703,280.08	229,703,280.08	176,871,525.66	187,545,691.41	81.65%	77.00%
ร้อยละของเบิกจ่าย	100.0000%	100.0000%	100.0000%	77.0000%	81.6469%		
หมายเหตุ :							
รายการ	งบลงทุน	งบดำเนินงาน	รวมทั้งสิ้น				
อยู่ระหว่างดำเนินการเบิกจ่าย/ตรวจรับ	23,442,367.69	2,993,470.98	26,435,838.67				
ยังไม่ครบกำหนดส่งมอบพัสดุ	9,656,750.00	6,065,000.00	15,721,750.00				
<b>รวมงบประมาณกันไว้เบิกเหลือมีปี 2562</b>	<b>33,099,117.69</b>	<b>9,058,470.98</b>	<b>42,157,588.67</b>				

## สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ

## งบกระแสเงินสด

สำหรับงวด 9 เดือน ปีงบประมาณ 2562 ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2561 ถึงวันที่ 30 มิถุนายน 2562

	<u>30 มิ.ย. 62</u>	<u>30 ก.ย. 61</u>
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน		
รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสุทธิ	261,735,235.31	375,355,573.42
รายการปรับกระทบรายได้สูง(ต่ำ)กว่าค่าใช้จ่ายสุทธิเป็นเงินสดรับ(จ่าย)		
จากกิจกรรมดำเนินงาน		
รายได้ดอกเบี้ย	(1,150,203.54)	(3,753,649.84)
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	126,039,451.09	149,763,943.85
รายได้จากการรับบริจาค	(1,284,749.06)	(1,470,488.69)
ปรับสินทรัพย์ระหว่างทำเป็นค่าใช้จ่ายอื่น	3,091,717.04	219,806.12
ปรับปรุงครุภัณฑ์รับบริจาคเป็นค่าใช้จ่าย	-	-
กำไรจากการยกเลิกสัญญาเช่าการเงิน	-	-
(กำไร)ขาดทุนจากการจำหน่ายสินทรัพย์	-	95.00
ตัดจำหน่ายครุภัณฑ์ชำรุด	-	-
ดอกเบี้ยจ่ายตามสัญญาเช่าการเงิน	-	-
รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายจากการดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลง	388,431,450.84	520,115,279.86
ในสินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงาน		
การเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์ดำเนินงาน(เพิ่มขึ้น)ลดลง		
ลูกหนี้ระยะสั้น	(2,724,856.97)	(355,280.92)
วัสดุคงเหลือ	(53,494.48)	(4,082.56)
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	1,981,738.83	5,098,127.20
การเปลี่ยนแปลงในหนี้สินดำเนินงานเพิ่มขึ้น(ลดลง)		
เจ้าหนี้ระยะสั้น	(7,061,814.49)	(73,014,340.13)
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	(2,767,080.91)	(339,759.81)
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน-ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายใน 1 ปี	313,617.63	16,398.57
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	(955,853.24)	2,763,842.24
รายได้รอการรับรู้	(282,287.07)	(422,392.28)
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน-ส่วนที่เกิน 1 ปี	-	(334,966.29)
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	3,043,980.75	(23,786,978.40)
เงินสดสุทธิได้มาในกิจกรรมดำเนินงาน	379,925,400.89	429,735,847.48

## สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ

## งบกระแสเงินสด (ต่อ)

สำหรับงวด 9 เดือน ปีงบประมาณ 2562 ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2561 ถึงวันที่ 30 มิถุนายน 2562

	30 มิ.ย. 62	30 ก.ย. 61
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน		
รับดอกเบี้ย	1,885,605.71	3,519,044.92
เงินสดรับจากการจำหน่ายสินทรัพย์	-	-
เงินสดรับ(จ่าย)เงินลงทุน	262,805,160.60	(133,808,015.37)
เงินสดจ่ายส่วนปรับปรุงอาคาร/งานระหว่างก่อสร้าง	(19,370,039.19)	(312,130.84)
เงินสดจ่ายซื้ออุปกรณ์/สท ไม่มีตัวตน	(979,347.85)	(152,696,172.55)
เงินสดจ่ายซื้ออุปกรณ์ระหว่างทาง	(186,293,453.76)	(43,611,691.07)
เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมลงทุน	<u>58,047,925.51</u>	<u>(326,908,964.91)</u>
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น(ลดลง)สุทธิ	437,973,326.40	102,826,882.57
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันต้นงวด	<u>344,850,286.76</u>	<u>242,023,404.19</u>
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันสิ้นงวด	<u><u>782,823,613.16</u></u>	<u><u>344,850,286.76</u></u>

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้



สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ  
หมายเหตุประกอบรายงานการเงิน  
สำหรับปีงบประมาณ 2562 งวด 9 เดือน สิ้นสุดวันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2562  
(หน่วย:ล้านบาท ยกเว้นตามที่ระบุ)

**หมายเหตุ 1: ข้อมูลทั่วไป**

สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ ได้รับการสถาปนาขึ้นตามพระราชบัญญัติพัฒนาระบบมาตรวิทยาแห่งชาติ พุทธศักราช 2540 ให้เป็นหน่วยงานของรัฐที่มีระบบบริหารงานเป็นอิสระอยู่ภายใต้การกำกับของกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มีพันธกิจสำคัญคือ การพัฒนามาตรฐานการวัดแห่งชาติให้เป็นที่ยอมรับในระดับสากล และถ่ายทอดความถูกต้องของการวัดไปสู่กิจกรรมการวัดต่างๆ ในประเทศ รวมทั้งเผยแพร่ความรู้ความเข้าใจด้านมาตรวิทยาแก่สังคมไทย

สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติตั้งอยู่ ณ เทคโนโลยี 3/4-5 และ 3/6 ม.3 ต.คลองห้า อ.คลองหลวง จ.ปทุมธานี เมื่อวันที่ 14 สิงหาคม 2549 และ อาคารห้องปฏิบัติการเสียงและการสั่นสะเทือน ถนนพระรามหก แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร

กรอบกฎหมายหลักที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานของสถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ ได้แก่ พระราชบัญญัติพัฒนาระบบมาตรวิทยาแห่งชาติ พ.ศ. 2540 และพระราชบัญญัติพัฒนาระบบมาตรวิทยาแห่งชาติ พ.ศ.2559 (ฉบับที่ 2) ซึ่งประกาศในราชกิจจานุเบกษาบังคับใช้ เมื่อวันที่ 5 สิงหาคม พ.ศ.2559 เป็นผลให้สถาบันมีการเปลี่ยนรอบบัญชีให้เป็นไปตามปีงบประมาณ ที่กำหนดไว้ในมาตรา 23 โดยปี พ.ศ.2559 เป็นรอบระยะเวลาบัญชีเริ่มตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2559 ถึงวันที่ 30 กันยายน 2559

พระราชบัญญัติการบริหารทุนหมุนเวียน พ.ศ. 2558 และประกาศคณะกรรมการนโยบายการบริหารทุนหมุนเวียน เรื่องมาตรฐานการเงิน การจัดซื้อจัดจ้าง การบริหารพัสดุ การบัญชี การรายงานทางการเงิน และประกาศคณะกรรมการนโยบายการบริหารทุนหมุนเวียนเรื่อง รายชื่อหน่วยงานอื่นของรัฐ มีผลตั้งแต่วันที่ 29 ธันวาคม 2560 เป็นต้นไป

พระราชบัญญัติวินัยการเงินการคลังของรัฐ พ.ศ. 2561 โดยถือปฏิบัติตั้งแต่วันที่ 19 เมษายน 2561 และระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการเบิกเงินจากคลัง การรับเงิน การจ่ายเงิน การเก็บรักษาเงิน และการนำเงินส่งคลัง พ.ศ. 2562

**หมายเหตุ 2: เกณฑ์การจัดทำงบการเงิน**

งบการเงินจัดทำขึ้นตามมาตรฐานและนโยบายการบัญชีภาครัฐที่กระทรวงการคลังประกาศใช้ ซึ่งรวมถึงหลักการและนโยบายบัญชีสำหรับหน่วยงานภาครัฐ มาตรฐานการบัญชีภาครัฐ และนโยบายการบัญชีภาครัฐ

และแสดงรายการในงบการเงินตามหนังสือกระทรวงการคลังที่ กค 0423.2/ว127 ลงวันที่ 8 กันยายน 2557 เรื่อง แนวปฏิบัติทางการบัญชี ประกอบมาตรฐานการบัญชีภาครัฐ ฉบับที่ 1 เรื่อง การนำเสนองบการเงิน งบการเงินได้จัดทำขึ้นตามราคาทุนเดิม เว้นแต่จะได้เปิดเผยเป็นอย่างอื่นในนโยบายการบัญชี

### หมายเหตุ 3: มาตรฐานและนโยบายการบัญชีภาครัฐฉบับใหม่ และมาตรฐานและนโยบายการบัญชีภาครัฐที่ปรับปรุงใหม่

กระทรวงการคลังได้ประกาศใช้มาตรฐานและนโยบายการบัญชีภาครัฐฉบับใหม่ ดังนี้

- หลักการและนโยบายการบัญชีภาครัฐ
- มาตรฐานการ บัญชีภาครัฐ ฉบับที่ 1 เรื่อง การนำเสนอรายงานการเงิน
- มาตรฐานการ บัญชีภาครัฐ ฉบับที่ 3 เรื่อง นโยบายการบัญชี การเปลี่ยนแปลงประมาณการทางบัญชี และ ข้อผิดพลาด
- มาตรฐานการ บัญชีภาครัฐ ฉบับที่ 5 เรื่อง ต้นทุนการกู้ยืม
- มาตรฐานการ บัญชีภาครัฐ ฉบับที่ 12 เรื่อง สินค้าคงเหลือ
- มาตรฐานการ บัญชีภาครัฐ ฉบับที่ 13 เรื่อง สัญญาเช่า
- มาตรฐานการ บัญชีภาครัฐ ฉบับที่ 14 เรื่อง เหตุการณ์ภายหลังวันที่ในรายงาน
- มาตรฐานการ บัญชีภาครัฐ ฉบับที่ 16 เรื่อง อสังหาริมทรัพย์เพื่อการลงทุน
- มาตรฐานการ บัญชีภาครัฐ ฉบับที่ 17 เรื่อง ที่ดิน อาคาร และอุปกรณ์
- มาตรฐานการ บัญชีภาครัฐ ฉบับที่ 31 เรื่อง สินทรัพย์ไม่มีตัวตน
- นโยบายการบัญชีภาครัฐ เรื่อง เงินลงทุน

ฝ่ายบริหารเชื่อว่ามาตรฐานการบัญชีภาครัฐฉบับใหม่ข้างต้น ไม่มีผลกระทบต่ออย่างเป็นสาระสำคัญต่อ งบการเงินในงวดที่นำมาถือปฏิบัติ

### หมายเหตุ 4: สรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญ

#### 4.1 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด หมายถึงเงินสดในมือ เงินฝากธนาคารประเภทจ่ายคืนเมื่อทวงถาม และประเภทประจำซึ่งมีอายุไม่เกิน 3 เดือน

#### 4.2 เงินลงทุนระยะสั้น

เงินลงทุนระยะสั้น หมายถึง เงินฝากธนาคารประเภทประจำ ซึ่งมีอายุเกิน 3 เดือนแต่ไม่เกิน 12 เดือน นับจากวันที่ได้มา และพันธบัตรธนาคารแห่งประเทศไทยซึ่งมีอายุไม่เกิน 12 เดือน

- 4.3 การตั้งค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ  
สถาบันจะตั้งค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญสำหรับลูกหนี้การค้าที่ไม่ใช่ส่วนราชการและรัฐวิสาหกิจ ซึ่งค้างชำระเกินกว่า 6 เดือนขึ้นไป นับจากวันที่หนี้ถึงกำหนดชำระในอัตราดังนี้

<u>ระยะเวลาที่หนี้ค้างชำระ</u>	<u>อัตราร้อยละของค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ</u>
เกินกว่า 6 เดือน - 1 ปี	50
เกินกว่า 1 ปี	100

- 4.4 อาคารและอุปกรณ์  
อาคารและส่วนปรับปรุงอาคาร หากยังไม่ผ่านการตรวจรับงานงวดสุดท้ายและยังไม่พร้อมใช้งานจะรับรู้ไว้ที่บัญชีงานระหว่างก่อสร้าง

อุปกรณ์ แสดงตามราคาทุน ณ วันที่ได้มา หักค่าเสื่อมราคาสะสม สำหรับอุปกรณ์ที่อยู่ระหว่างการตรวจรับหรือที่ยังไม่พร้อมใช้งาน รวมถึงค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวกับอุปกรณ์ที่เกิดขึ้นก่อนที่จะได้รับอุปกรณ์จะบันทึกไว้ที่บัญชีสินทรัพย์ระหว่างทำ และเมื่อผ่านการตรวจรับและพร้อมใช้งานจึงจะรับรู้เป็นอุปกรณ์

อุปกรณ์ที่มีราคารวมหน่วยละไม่เกิน 5,000 บาท จะตัดจ่ายเป็นค่าใช้จ่ายทั้งจำนวนในงวดบัญชีที่ได้มาโดยได้จัดทำทะเบียนคุมอุปกรณ์ดังกล่าวไว้ต่างหาก

ค่าเสื่อมราคาคำนวณโดยวิธีเส้นตรงตามอายุการให้ประโยชน์โดยประมาณของสินทรัพย์ดังนี้

<u>รายการ</u>	<u>อายุการใช้งาน (ปี)</u>
อาคาร	40
ส่วนปรับปรุงอาคาร	10
อุปกรณ์	3 - 8

สินทรัพย์ที่ได้รับบริจาค แสดงในราคาทุนตามประเภทของสินทรัพย์ โดยจะบันทึกเป็นสินทรัพย์คู่กับหนี้สินในรายการรายได้จากการรับบริจาคหรือการรับรู้ และจะทยอยรับรู้เป็นรายได้จากการรับบริจาคตามสัดส่วนของค่าเสื่อมราคาของสินทรัพย์ที่ได้รับบริจาคในงวดบัญชี

- 4.5 สัญญาเช่าระยะยาว  
ณ วันที่เริ่มต้นข้อตกลงหรือมีการประเมินข้อตกลงใหม่สถาบันจะพิจารณาว่าข้อตกลง ดังกล่าวเป็นสัญญาเช่าหรือไม่ โดยพิจารณาสินทรัพย์จากระยะเวลาของข้อตกลงว่าครอบคลุมอายุการให้ประโยชน์

เชิงเศรษฐกิจส่วนใหญ่ของสินทรัพย์ แม้ว่าจะไม่มีการโอนกรรมสิทธิ์เกิดขึ้น ข้อตกลงนั้นจะนำไปสู่สิทธิในการใช้สินทรัพย์ ทำให้สถาบันมีสิทธิในการควบคุมการใช้สินทรัพย์นั้น

กรณีที่สถาบันเป็นผู้เช่า

สัญญาเช่าที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ ที่ความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของส่วนใหญ่ได้โอนไปให้ แก่สถาบัน ถือเป็นสัญญาเช่าการเงิน สัญญาเช่าการเงินจะบันทึกเป็นรายจ่ายฝ่ายทุนด้วยมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ที่เช่าหรือมูลค่าปัจจุบันสุทธิของจำนวนเงินที่ต้องจ่ายตามสัญญาเช่าแล้วแต่มูลค่าใดจะต่ำกว่าโดยจำนวนเงินที่ต้องจ่ายจะบันทึกส่วนระหว่างหนี้สินและค่าใช้จ่ายทางการเงิน เพื่อให้อัตราดอกเบี้ยคงที่ต่อหนี้สินคงค้างอยู่ โดยพิจารณาแยกแต่ละสัญญา ภาระผูกพันตามสัญญาเช่าหักค่าใช้จ่ายทางการเงินจะบันทึกเป็นหนี้สินระยะยาว ส่วนดอกเบี้ยจ่ายจะบันทึกในงบกำไรขาดทุนตลอดอายุของสัญญาเช่า สินทรัพย์ที่ได้มา ตามสัญญาเช่าการเงินจะคิดค่าเสื่อมราคาตลอดอายุการให้ประโยชน์ของสินทรัพย์ที่เช่า หรืออายุของสัญญาเช่าแล้วแต่ระยะเวลาใดจะน้อยกว่า

สัญญาเช่าสินทรัพย์โดยที่ความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของส่วนใหญ่ตกอยู่กับผู้ให้เช่าจะจัดเป็นสัญญาเช่าดำเนินงาน เงินที่ต้องจ่ายภายใต้สัญญาเช่าดำเนินงานจะบันทึกในงบกำไรขาดทุนตลอดระยะเวลาของสัญญาเช่านั้น

ค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นจากการยกเลิกสัญญาเช่าดำเนินงานก่อนหมดอายุการเช่า เช่น เบี้ยปรับที่ต้องจ่ายให้แก่ผู้ให้เช่าจะบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายในรอบระยะเวลาบัญชีที่การยกเลิกนั้นเกิดขึ้น

กรณีที่สถาบันเป็นผู้ให้เช่า

สินทรัพย์ที่ให้เช่าภายใต้สัญญาเช่าดำเนินงานแสดงรวมอยู่ใน ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ ในงบแสดงฐานะการเงิน และตัดค่าเสื่อมราคาตลอดอายุการให้ประโยชน์ของสินทรัพย์เช่นเดียวกับสินทรัพย์ของสถาบันที่มีลักษณะเหมือนกัน รายได้ค่าเช่ารับรู้โดยวิธีเส้นตรงตามระยะเวลาการให้เช่า

#### 4.6 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

สินทรัพย์ไม่มีตัวตน แสดงด้วยราคาทุนหักค่าตัดจำหน่ายสะสมและค่าเผื่อการด้อยค่า ยกเว้นสินทรัพย์ไม่มีตัวตนที่มีราคาต่ำกว่า 20,000 บาท จะแสดงเป็นค่าใช้จ่ายในงวดที่เกิดรายการค่าตัดจำหน่ายสินทรัพย์ไม่มีตัวตนคำนวณโดยวิธีเส้นตรงตามอายุการให้ประโยชน์โดย ประมาณ 3 ปี

## 4.7 ทุน

ทุนของสถาบันจำนวน 972,956,158.35 บาท ประกอบด้วย

- สินทรัพย์ที่ได้รับโอนจากกรมวิทยาศาสตร์บริการจำนวน 24,159,784.16 บาท
- สินทรัพย์ที่ได้รับโอนจากกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีภายใต้โครงการพัฒนาระบบมาตรวิทยาแห่งชาติ (เงินกู้ต่างประเทศ JBIC) จำนวน 948,796,374.19 บาท บันทึกเข้าบัญชีทุนเต็มจำนวน ส่วนค่าเสื่อมราคาที่เกิดขึ้นก่อนการโอนจะรับรู้เข้าบัญชีรายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสะสม

## 4.8 การรับรู้รายได้และค่าใช้จ่าย

- รายได้จากเงินงบประมาณจะรับรู้เมื่อได้รับจัดสรรจากสำนักงานปลัดกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
- รายได้จากการขายและจากการให้บริการจะรับรู้เมื่อได้ส่งมอบสินค้าหรือได้ให้บริการกับลูกค้าแล้ว
- รายได้ดอกเบี้ยรับจะรับรู้เป็นรายได้ตามเกณฑ์สัดส่วนของเวลาโดยคำนึงถึงอัตราผลตอบแทนที่แท้จริง
- รายได้และค่าใช้จ่ายรับรู้ตามเกณฑ์คงค้าง



หมายเหตุ 5: เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ประกอบด้วย

	30 มิ.ย. 62	31 มี.ค. 62	30 มิ.ย. 61
เงินสด	-	0.03	0.21
เงินฝากธนาคาร			
เงินฝากกระแสรายวัน	(0.01)	-	(0.01)
เงินฝากออมทรัพย์	19.26	27.36	474.96
เงินฝากประจำ 3 เดือน	-	-	-
รวมเงินฝากธนาคาร	<u>19.25</u>	<u>27.39</u>	<u>475.16</u>
เงินฝากกระทรวงการคลัง	763.57	814.02	0.41
ตัวเงินคลัง	-	-	-
รวมเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	<u><u>782.82</u></u>	<u><u>841.41</u></u>	<u><u>475.57</u></u>

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2562 และ 2561 จำนวน 782.82 ล้านบาท และ 475.57 ล้านบาท ตามลำดับ สำหรับเงินฝากกระทรวงการคลังจำนวน 763.57 ล้านบาท แบ่งเป็นเงินอุดหนุนที่อยู่ระหว่างดำเนินการตามแผนงบประมาณประจำปีจำนวน 595.37 ล้านบาท เงินรายได้จากการดำเนินงานและเงินงบประมาณคงเหลือสะสมที่ยังไม่มีภาระผูกพัน จำนวน 145.65 ล้านบาท (หมายเหตุ 26) โดยมีเงินตามระเบียบสถาบันมาตรฐานวิชาชีพแห่งชาติว่าด้วยการสวัสดิการพนักงานและลูกจ้างสถาบันมาตรฐานวิชาชีพ พ.ศ. 2547 จำนวน 22.55 ล้านบาท รวมอยู่ด้วย



หมายเหตุ 6: เงินลงทุนระยะสั้น

	30 มิ.ย. 62	31 มี.ค. 62	30 มิ.ย. 61
เงินฝากประจำที่มีกำหนดจ่ายคืนไม่เกิน 1 ปี			
ฝากประจำธนาคารกรุงไทย			
มีกำหนดจ่ายคืน 6 เดือน	-	41.74	88.47
มีกำหนดจ่ายคืน 9 เดือน	-	-	-
มีกำหนดจ่ายคืน 12 เดือน	-	-	41.78
รวมฝากประจำธนาคารกรุงไทย	-	41.74	130.25
ฝากประจำธนาคารไทยพาณิชย์			
มีกำหนดจ่ายคืน 6-12 เดือน	-	-	132.02
รวมเงินลงทุนระยะสั้น	-	41.74	262.27

หมายเหตุ 7: ลูกหนี้ระยะสั้น ประกอบด้วย

	30 มิ.ย. 62	31 มี.ค. 62	30 มิ.ย. 61
ลูกหนี้จากการให้บริการ			
<u>เอกชน</u>			
- ภายในกำหนด	0.87	0.88	1.11
- เกินกำหนดชำระ 1 – 30 วัน	0.95	0.82	0.46
- เกินกำหนดชำระ 31 – 60 วัน	0.18	0.01	0.39
- เกินกำหนดชำระ 61 – 90 วัน	0.03	0.02	0.12
- เกินกำหนดชำระ 90 วันขึ้นไป*	0.06	0.14	0.06
รวมลูกหนี้ – เอกชน	2.09	1.87	2.14

	30 มิ.ย. 62	31 มี.ค. 62	30 มิ.ย. 61
<b>ภาครัฐ</b>			
- ภายในกำหนด	0.39	0.22	0.37
- เกินกำหนดชำระ 1 – 30 วัน	0.14	0.23	0.19
- เกินกำหนดชำระ 31 – 60 วัน	-	0.04	0.03
- เกินกำหนดชำระ 61 – 90 วัน	0.01	-	-
- เกินกำหนดชำระ 90 วันขึ้นไป	0.38	0.75	-
<b>รวมลูกหนี้ – ภาครัฐ</b>	<b>0.92</b>	<b>1.24</b>	<b>0.59</b>
<b>รวมลูกหนี้จากการให้บริการ</b>	<b>3.01</b>	<b>3.12</b>	<b>2.73</b>
<b>ลูกหนี้เงินยืมตรงจ่าย</b>			
- ภายในกำหนด	0.29	0.43	0.73
- เกินกำหนดเคลียร์เงินยืมตรง	-	0.05	-
<b>รวมลูกหนี้เงินยืมตรงจ่าย</b>	<b>0.29</b>	<b>0.48</b>	<b>0.73</b>
ลูกหนี้อื่น-กรมสรรพากร	5.99	11.56	1.75
ลูกหนี้อื่น-บุคคลภายนอก	0.84	0.88	1.24
<b>รวมลูกหนี้ระยะสั้น</b>	<b>10.13</b>	<b>16.03</b>	<b>6.45</b>

หมายเหตุ ลูกหนี้เอกสารเกินกำหนด 90 วันขึ้นไป ปัจจุบันชำระราคาครบแล้ว

ลูกหนี้อื่น-กรมสรรพากร ปัจจุบัน ค้างเงินคืนภาษีมูลค่าเพิ่มเดือน พ.ย. 61 จำนวน 3.44 ล้านบาท ปัจจุบันอยู่ระหว่างการตรวจสอบเอกสารที่ สถาบัน นำส่งให้ 16 พฤษภาคม 2562 และเดือนกุมภาพันธ์ - มิถุนายน 2562 จำนวน 2.55 ล้านบาท

หมายเหตุ 8: สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น ประกอบด้วย

	30 มิ.ย. 62	31 มี.ค. 62	30 มิ.ย. 61
ค่าใช้จ่ายจ่ายล่วงหน้า	0.25	0.65	2.79
อื่นๆ	0.25	0.16	0.12
<b>รวมสินทรัพย์หมุนเวียนอื่น</b>	<b>0.50</b>	<b>0.81</b>	<b>2.91</b>

*Qw*

## หมายเหตุ 9 อาคารและอุปกรณ์ ประกอบด้วย

	30 มิ.ย. 62					30 มิ.ย. 61
	อาคารและส่วน ปรับปรุง	อุปกรณ์	ยาน พาหนะ	งานระหว่างก่อสร้าง	รวม	รวม
<b>ราคาทุน</b>						
ณ วันต้นงวด	845,313,828.56	2,301,678,067.55	2,849,265.74	92,751,805.97	3,242,592,967.82	3,044,964,839.13
เพิ่ม (ลด) ระหว่างงวด						
ซื้อ	-	979,347.85	-	205,134,865.16	206,114,213.01	152,563,128.20
รับโอนจากงานระหว่างทำ	-	-	-	-	-	783,299,467.03
รับบริจาค	-	-	-	-	-	10,442,417.81
รับโอนจากงานรื้อถอน	5,682,325.18	182,773,900.71	-	-	188,456,225.89	-
โอนออกจากงานรื้อถอน	-	-	-	(191,783,942.93)	(191,783,942.93)	(790,126,148.30)
จำหน่าย	-	(2,700,000.00)	-	-	(2,700,000.00)	(3,054,048.26)
ณ วันปลายงวด	850,996,153.74	2,482,731,316.11	2,849,265.74	106,102,728.20	3,442,679,463.79	3,198,089,655.61
<b>ค่าเสื่อมราคาสะสม</b>						
ณ วันต้นงวด	143,754,068.51	1,648,378,663.05	2,010,528.66	-	1,794,143,260.22	1,649,603,728.96
ค่าเสื่อมราคา	16,135,947.02	107,811,415.98	223,662.64	-	124,171,025.64	107,551,844.05
ค่าเสื่อมราคา-สัญญาเช่า	-	-	-	-	-	-
การเงิน						
จำหน่าย	-	(2,699,999.00)	-	-	(2,699,999.00)	(3,053,953.26)
ณ วันปลายงวด	159,890,015.53	1,753,490,080.03	2,234,191.30	-	1,915,614,286.86	1,754,101,619.75
<b>ราคาตามบัญชี</b>						
ณ 30 มิถุนายน 2562	691,106,138.21	729,241,236.08	615,074.44	106,102,728.20	1,527,065,176.93	-
ณ 30 มิถุนายน 2561	707,101,178.90	651,058,802.44	950,568.40	84,877,486.12	-	1,754,101,619.75

สถาบันได้รับโอนอาคารห้องปฏิบัติการมาตรวิทยาแห่งชาติ จากกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีตามโครงการพัฒนาระบบมาตรวิทยาแห่งชาติ (เงินกู้ต่างประเทศ JBIC)

ในระหว่างปีงบประมาณ 2562 สถาบันได้โอนงานระหว่างทำแล้วเสร็จในงวด จำนวน 191,783,942.93 บาท ไปบันทึกเป็นอาคาร 5,682,325.18 บาท อุปกรณ์ 182,773,900.71 บาท โปรแกรมคอมพิวเตอร์ 236,000.00 บาท (หมายเหตุ 10) และวัสดุ 923,214.95 บาท และค่าจ้างเหมาบริการอื่น 2,168,502.09 บาท

ค่าเสื่อมราคาสำหรับปีงบประมาณ 2562 จำนวน 126,039,461.09 บาท ได้รวมค่าเสื่อมราคาของสินทรัพย์ตามสัญญาเช่าการเงินจำนวน 223,662.64 บาท

ยานพาหนะตามสัญญาเช่าการเงินที่สถาบันเป็นผู้เช่าซึ่งรวมแสดงในรายการข้างต้นมีรายละเอียด ดังนี้

	30 มิ.ย. 62	30 มิ.ย. 61
ราคาทุนของยานพาหนะตามสัญญาเช่าการเงิน	1,341,976.02	1,175,074.00
หัก ค่าเสื่อมราคาสะสม	<u>726,903.58</u>	<u>391,409.62</u>
ราคาตามบัญชี - สุทธิ	<u>615,072.44</u>	<u>783,664.38</u>

#### หมายเหตุ 10 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน ประกอบด้วย

	30 มิ.ย. 62	30 มิ.ย. 61
โปรแกรมคอมพิวเตอร์		
ราคาทุน		
ณ วันต้นงวด	21,519,459.44	15,669,094.74
ซื้อเพิ่มในงวด	59,800.00	89,300.00
รับโอน	236,000.00	6,081,129.20
จำหน่าย	-	(320,064.50)
ณ วันปลายงวด	<u>21,815,259.44</u>	<u>21,519,459.44</u>
ค่าตัดจำหน่ายสะสม		
ณ วันต้นงวด	16,359,939.99	14,509,545.16
ค่าตัดจำหน่าย	1,868,435.45	1,442,962.09
จำหน่าย	-	(320,064.50)
ณ วันปลายงวด	<u>18,228,375.44</u>	<u>15,632,442.75</u>
ราคาตามบัญชี ณ วันปลายงวด	<u>3,586,884.00</u>	<u>5,887,016.69</u>

หมายเหตุ 11: เจ้าหนี้ระยะสั้น ประกอบด้วย

	30 มิ.ย. 62	31 มี.ค. 62	30 มิ.ย. 61
เจ้าหนี้อื่น	3.67	5.29	5.63
เจ้าหนี้ครุภัณฑ์	57.87	90.86	56.11
รวมเจ้าหนี้ระยะสั้น	<u>61.54</u>	<u>96.15</u>	<u>61.74</u>

หมายเหตุ 12: หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน ประกอบด้วย

สถาบันทำสัญญาเช่ารถยนต์ สัญญาเลขที่ 16/2560 ระยะเวลา 4 ปี นับตั้งแต่วันที่ 1 เมษายน 2560 ถึงวันที่ 31 มีนาคม 2564 รวมเป็นเงิน 1,484,304 บาท เมื่อสิ้นสุดสัญญาเช่าสถาบันต้องส่งมอบรถยนต์เข้าคืนให้แก่ผู้ให้เช่า จำนวนเงินขั้นต่ำที่ต้องจ่าย ณ วันที่ในงบแสดงฐานะการเงิน ดังนี้

	30 มิ.ย. 62	30 มิ.ย. 61
หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน	927,690.00	1,175,074.00
หัก ดอกเบี้ยจ่ายรอดตัดบัญชี	<u>(57,668.52)</u>	<u>(90,902.37)</u>
	870,021.48	1,084,171.63
หัก ลดลงระหว่างงวด	<u>(221,437.56)</u>	<u>(106,179.33)</u>
ยอดคงเหลือ ณ ปลายงวด	<u>648,583.92</u>	<u>977,992.30</u>

30 มิ.ย. 62

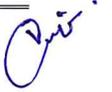
	มูลค่าอนาคต ของจำนวนเงินขั้นต่ำ ที่ต้องจ่าย	ดอกเบี้ยจ่าย รอดตัดบัญชี	มูลค่าปัจจุบัน ของจำนวนเงิน ขั้นต่ำที่ต้องจ่าย
ส่วนที่ไม่เกิน 1 ปี	123,692.00	(10,163.27)	113,528.73
ส่วนที่เกิน 1 ปี แต่ไม่เกิน 5 ปี	556,614.00	(21,558.81)	535,055.19
รวม	<u>680,306.00</u>	<u>(31,722.08)</u>	<u>648,583.92</u>

## หมายเหตุ 13: หนี้สินหมุนเวียนอื่น ประกอบด้วย

	30 มิ.ย. 62	31 มี.ค. 62	30 มิ.ย. 61
รายได้รับล่วงหน้า	2.92	2.48	1.65
ภาษีหัก ณ ที่จ่ายค้างจ่าย	0.56	0.99	0.47
เงินรับฝาก	0.49	0.49	0.84
เงินประกันสังคมค้างจ่าย	0.33	0.32	0.31
อื่นๆ	0.92	2.32	1.51
รวมหนี้สินหมุนเวียนอื่น	<u>5.22</u>	<u>6.60</u>	<u>4.78</u>

## หมายเหตุ 14: หนี้สินไม่หมุนเวียน ประกอบด้วย

	30 มิ.ย. 62	31 มี.ค. 62	30 มิ.ย. 61
เงินประกันสัญญา	5.04	3.99	2.87
เงินประกันผลงาน	2.36	2.36	34.14
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น	<u>7.40</u>	<u>6.35</u>	<u>37.01</u>



### หมายเหตุ 15: รายได้จากเงินกู้รัฐบาล

รายได้จากเงินกู้ของรัฐบาลสะสม ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2560 และ 2561 จำนวน 17.09 ล้านบาท และ 27.93 ล้านบาท เป็นเงินกู้ที่รัฐบาลจัดสรรให้ตามโครงการพัฒนาระบบมาตรฐานวิชาแห่งชาติระยะที่ 3 ภายใต้โครงการเงินกู้เพื่อฟื้นฟูเศรษฐกิจและพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน (Development Policy Loan : DPL) ตามที่คณะรัฐมนตรีมีมติเมื่อวันที่ 3 พฤษภาคม 2554 อนุมัติให้ดำเนินโครงการ

### หมายเหตุ 16: รายได้จากการขายสินค้าและบริการ ประกอบด้วย

	3 เดือน (เม.ย.62- มิ.ย.62)		9 เดือน (ต.ค. 61- มิ.ย.62)	
	ปีงบประมาณ	ปีงบประมาณ	ปีงบประมาณ	ปีงบประมาณ
	2562	2561	2562	2561
รายได้ค่าบริการสอบเทียบ				
รายได้ค่าสอบเทียบในประเทศ(สุทธิ)	12.07	10.81	34.28	29.59
รายได้ค่าสอบเทียบต่างประเทศ(สุทธิ)	0.08	0.18	0.41	0.53
รายได้ค่าบริการนอกสถานที่	0.17	0.25	0.45	0.67
รวมรายได้ค่าบริการสอบเทียบ	12.32	11.24	35.14	30.79
รายได้ค่าขายวัสดุอ้างอิงทางเคมี	0.83	0.43	1.73	1.14
รายได้ค่าฝึกอบรม	2.05	2.19	4.50	4.40
รายได้ค่าบริการอื่น	0.48	1.05	0.72	1.46
รวมรายได้จากการขายสินค้าและบริการ	15.68	14.91	42.09	37.79

### หมายเหตุ 17: รายได้อื่น ประกอบด้วย

	3 เดือน (เม.ย.62- มิ.ย.62)		9 เดือน (ต.ค. 61- มิ.ย.62)	
	ปีงบประมาณ	ปีงบประมาณ	ปีงบประมาณ	ปีงบประมาณ
	2562	2561	2562	2561
ดอกเบี้ยรับ	(0.05)*	1.46	1.15	3.07
รายได้ค่าเอกสาร	0.22	0.03	0.39	0.05
รายได้ค่าปรับและเบ็ดเตล็ด	0.50	0.73	1.89	2.25
กำไรจากการจำหน่ายสินทรัพย์	-	-	-	-
รวมรายได้อื่น	0.67	2.46	3.43	5.37

หมายเหตุ \* รายการดอกเบี้ยรับ เป็นการตั้งบัญชีตามเกณฑ์คงค้าง แต่เนื่องจากการปิดบัญชีเงินฝากประจำก่อนกำหนดจึงทำให้ต้องมีการปรับปรุงรายการดอกเบี้ยรับที่บันทึกไว้เกินออกในปีที่มีการปิดบัญชีเงินฝากประจำ

อ้างถึง การประชุมคณะกรรมการมาตรฐานการศึกษาแห่งชาติครั้งที่ 1/2560 เมื่อวันที่ 19 มกราคม 2560 ซึ่งที่ประชุมมีมติรับทราบการดำเนินงานที่ผ่านมาและข้อเสนอของสถาบัน และขอให้ ผมว. เร่งดำเนินการนำเงินส่งคืนเงินทุนสถาบันมาตรฐานการศึกษา (กองทุนเพื่อการพัฒนาาระบบมาตรฐานการศึกษา) รวมเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น 5.108 ล้านบาท ตามข้อเสนอแนะของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน (ตามหนังสือที่ ตผ 0026/2119 ลงวันที่ 9 สิงหาคม 2555) แล้วรายงานผลการดำเนินงานให้คณะกรรมการทราบต่อไป ณ เดือน มิถุนายน 2562 พนักงานแจ้งความจำนงค์ให้เริ่มหักจากเงินเดือนพนักงาน และสถาบันได้หักผ่านบัญชีเงินเดือนพนักงาน ประจำเดือนสะสมไว้จำนวนทั้งสิ้น 1.57 ล้านบาท และรับรู้เป็นเงินกองทุนเพื่อการพัฒนาาระบบมาตรฐานการศึกษา จำนวนผู้ที่ได้รับค่าตอบแทนพิเศษปี 2550 (โบนัส) จำนวนทั้งสิ้น 132 ราย ประกอบด้วย

1. พนักงานที่ยังทำงานอยู่ และมีหนังสือแจ้งคืนโบนัส จำนวน 97 ราย
2. ลาออกและเสียชีวิต จำนวน 33 ราย
3. เสียชีวิต (รวมอยู่ในข้อ 2) จำนวน 2 ราย

พนักงานที่ยังทำงานอยู่ และมีหนังสือแจ้งคืนโบนัส จำนวน 97 ราย ประกอบด้วย

1. แจ้งประสงค์คืน จำนวน 81 ราย
2. ไม่ประสงค์คืนและมีข้อโต้แย้ง จำนวน 8 ราย
3. ยังไม่ตอบกลับ จำนวน 8 ราย

## หมายเหตุ 18: ค่าใช้จ่ายด้านบุคลากร ประกอบด้วย

	3 เดือน (เม.ย.62- มิ.ย.62)		9 เดือน (ต.ค. 61- มิ.ย.62)	
	ปีงบประมาณ	ปีงบประมาณ	ปีงบประมาณ	ปีงบประมาณ
	2562	2561	2562	2561
เงินเดือน	29.39	27.67	87.93	82.67
ค่าล่วงเวลา	0.07	0.07	0.26	0.22
ค่ารักษาพยาบาล	0.93	0.82	2.96	2.44
ค่าสวัสดิการอื่น	2.98	3.05	9.44	10.19
รวมค่าใช้จ่ายด้านบุคลากร	33.37	31.61	100.59	95.56

## หมายเหตุ 19: ค่าตอบแทน ประกอบด้วย

	3 เดือน (เม.ย.62- มิ.ย.62)		9 เดือน (ต.ค. 61- มิ.ย.62)	
	ปีงบประมาณ	ปีงบประมาณ	ปีงบประมาณ	ปีงบประมาณ
	2562	2561	2562	2561
ค่าจ้างผู้เชี่ยวชาญ	-	0.01	-	0.20
ค่าเบี้ยประชุมกรรมการ	0.14	0.18	0.46	0.53
รวมค่าตอบแทน	0.14	0.19	0.46	0.73

## หมายเหตุ 20: ค่าใช้สอย ประกอบด้วย

	3 เดือน (เม.ย.62- มิ.ย.62)		9 เดือน (ต.ค. 61- มิ.ย.62)	
	ปีงบประมาณ	ปีงบประมาณ	ปีงบประมาณ	ปีงบประมาณ
	2562	2561	2562	2561
ค่าประชุมสัมมนาและอบรม	1.56	1.68	3.77	4.86
ค่าใช้จ่ายในการเดินทาง	0.81	0.76	3.91	3.35
ค่าซ่อมแซมและบำรุงรักษา	2.59	4.17	10.23	9.58
ค่าจ้างเหมาบริการ	3.41	1.52	7.16	4.10
ค่าเช่า	2.37	2.59	6.51	5.80
ภาษีมูลค่าเพิ่มส่งคืน	0.16	-	0.16	0.06
ค่าใช้จ่าย	4.75	5.76	13.69	11.69
รวมค่าใช้สอย	15.65	16.48	45.43	39.44

## หมายเหตุ 21: ค่าวัสดุ ประกอบด้วย

	3 เดือน (เม.ย.62- มิ.ย.62)		9 เดือน (ต.ค. 61- มิ.ย.62)	
	ปีงบประมาณ	ปีงบประมาณ	ปีงบประมาณ	ปีงบประมาณ
	2562	2561	2562	2561
ค่าวัสดุ	2.13	0.09	3.48	0.61
วัสดุสิ้นเปลือง	4.36	4.74	10.95	10.42
รวมค่าวัสดุ	6.49	4.83	14.43	11.03

## หมายเหตุ 22: ค่าสาธารณูปโภค ประกอบด้วย

	3 เดือน (เม.ย.62- มิ.ย.62)		9 เดือน (ต.ค. 61- มิ.ย.62)	
	ปีงบประมาณ	ปีงบประมาณ	ปีงบประมาณ	ปีงบประมาณ
	2562	2561	2562	2561
ค่าไฟฟ้า	6.97	7.27	20.88	13.09
ค่าน้ำประปา	0.29	0.27	0.80	0.45
ค่าสาธารณูปโภคอื่น	0.25	0.37	0.78	1.00
รวมค่าสาธารณูปโภค	7.51	7.91	22.46	14.54

## หมายเหตุ 23: ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย ประกอบด้วย

	3 เดือน (เม.ย.62- มิ.ย.62)		9 เดือน (ต.ค. 61- มิ.ย.62)	
	ปีงบประมาณ	ปีงบประมาณ	ปีงบประมาณ	ปีงบประมาณ
	2562	2561	2562	2561
ค่าเสื่อมราคา				
อาคารและสิ่งปลูกสร้าง	5.43	5.58	16.14	12.64
อุปกรณ์	38.14	33.84	108.03	94.91
รวมค่าเสื่อมราคา	43.57	39.42	124.17	107.55
ค่าตัดจำหน่ายโปรแกรมคอมพิวเตอร์	0.55	0.67	1.87	1.44
รวมค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	44.12	40.09	126.04	108.99

หมายเหตุ 24: รายงานภาระผูกพันที่ไม่ได้รับรู้ในงบการเงิน

24.1 เงินงบประมาณรายจ่ายปี 2562 ที่ได้รับจากรัฐบาลประกอบด้วย

เงินงบประมาณรายจ่ายประจำปี 2562

งบบูรณาการ	116,127,300.00
งบพื้นฐาน	389,774,000.00
<b>รวม</b>	<b>505,901,300.00</b>

24.1 ภาระผูกพัน

ภาระผูกพันตามรายจ่าย ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2562 ที่ไม่ได้รับรู้ในงบการเงินซึ่งยังไม่ครบกำหนดส่งมอบพัสดุ จำนวน 162,979,814.80 บาท มีสาระสำคัญ ดังนี้

เงินงบประมาณปีก่อน

ครุภัณฑ์ อุปกรณ์	9,656,750.00
ค่าใช้สอย	6,065,000.00
<b>รวม</b>	<b>15,721,750.00</b>

เงินงบประมาณปี 2562

ครุภัณฑ์ อุปกรณ์	95,589,203.80
ค่าใช้สอย	51,668,861.00
<b>รวม</b>	<b>147,258,064.80</b>

หมายเหตุ 25: หนี้สินที่อาจจะเกิดขึ้น

สถาบันได้มอบหมายให้สำนักงานอัยการสูงสุดยื่นคำร้องต่อศาลปกครองกลางเมื่อวันที่ 29 กรกฎาคม 2553 เพื่อขอเพิกถอนคำวินิจฉัยชี้ขาดของอนุญาโตตุลาการที่ให้สถาบันคืนเงินค่าปรับ ค่าดูแลโครงการ และค่าจ้างบุคลากรดูแลสถานที่รวม 11,221,795.22 บาท พร้อมดอกเบี้ยร้อยละ 7.5 ต่อปี แก่ผู้รับจ้าง ตามสัญญาเลขที่ NIMT/2544/03-2546/2 ลงวันที่ 19 มีนาคม 2546

ในวันที่ 30 สิงหาคม 2556 ศาลปกครองกลางมีการตัดสินคดีพิพาทขายหลักทรัพย์ของสถาบันโดยให้บังคับตามคำชี้ขาดของอนุญาโตตุลาการ ตามคำร้องของผู้คัดค้าน และให้สถาบันชำระเงินต้น 11,221,795.22 บาท พร้อมดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปี ระยะเวลานับถัดจากวันฟ้องเป็นต้นไปจนกว่าจะชำระเงินให้แก่ ผู้คัดค้านแล้วเสร็จ รวมเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น 17,373,261.53 บาท ทั้งนี้ให้สถาบันชำระเงินให้แล้วเสร็จภายใน 60 วัน นับแต่วันที่คดีถึงที่สุด สถาบันโดยการรับทราบของคณะกรรมการมาตรฐานการศึกษาแห่งชาติ ได้อุทธรณ์ต่อศาลปกครองสูงสุด เพื่อให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์และวิธีการอุทธรณ์คดีปกครองของทางราชการ โดยมอบหมายให้สำนักงานอัยการสูงสุดอุทธรณ์ต่อศาลปกครองสูงสุด ปัจจุบัน ณ 30 มิถุนายน 2562 คดีอยู่ระหว่างการรอคำตัดสินของศาลปกครองสูงสุด

#### หมายเหตุ 26: สถานะภาพเงินกองทุนเพื่อการพัฒนาระบบมาตรฐานการศึกษา

เงินกองทุนเพื่อการพัฒนาระบบมาตรฐานการศึกษา ประกอบด้วย เงินงบประมาณคงเหลือที่ไม่ได้ก่อหนี้ผูกพันหรือ กั้นเงินไว้จ่ายเหลือในปี รายได้จากการบริการ และรายได้อื่นๆ สถาบันมาตรฐานการศึกษาแห่งชาติ มีเงินกองทุนเพื่อการพัฒนาระบบมาตรฐานการศึกษา ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2562 และ 2561 จำนวนเงินทั้งสิ้น 145.65 ล้านบาท และ 184.90 ล้านบาท (หมายเหตุ 6) รายละเอียดประกอบด้วย

ยอดคงยกเหลือยกมา ณ 30 กันยายน 61		204,340,970.30
<b>บวก</b>		
ปิดเงินงบประมาณคงเหลือระหว่างปี 2562	7,194.99	
ปิดเงินกองทุนคงเหลือเบิกจ่ายระหว่างปี 2562	-	
รายได้จากการดำเนินงานประจำปี 2562	46,899,000.47	
รายได้อื่น	-	
รายการปรับปรุงอื่น	-	46,906,195.46
รวมเงินกองทุนที่มีไว้เพื่อดำเนินงาน		251,247,165.76
<b>หัก</b>		
เงินกองทุนที่ได้รับการอนุมัติจัดสรรเพื่อใช้จ่ายปี 62 - ครั้งที่ 1		105,599,900.00
เงินกองทุนที่ได้รับการอนุมัติจัดสรรเพื่อใช้จ่ายปี 62 - ครั้งที่ 2		-
		<hr/>
เงินกองทุนคงเหลือ ณ 30 มิถุนายน 2562		<u>145,647,265.76</u>

