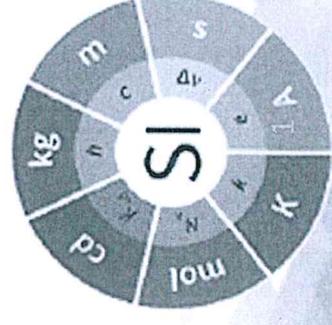


ระเบียบวาระที่ X.X

งบการเงินสถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ ประจำปี
2565 ไตรมาสที่ 2/2565 (ปีงบประมาณ)

ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2565



ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2565 และปีงบประมาณ 2564

| หมายเหตุ | ปีงบประมาณ | % | ปีงบประมาณ | % | (หน่วย : บาท) เพิ่มขึ้น/(ลดลง) จากปีงบประมาณ | % |
|---------------------------------|-------------------------|----------------|-------------------------|----------------|--|---------------|
| | 2565 | | 2564 | | 2564 | |
| สินทรัพย์ | | | | | | |
| สินทรัพย์หมุนเวียน | | | | | | |
| เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด | 845,661,810.83 | 32.58% | 736,001,478.36 | 30.16% | 109,660,332.47 | 14.90% |
| เงินลงทุนระยะสั้น | 0.00 | 0.00% | 0.00 | 0.00% | 0.00 | - |
| ลูกหนี้ระยะสั้น | 9,448,136.09 | 0.36% | 10,203,927.96 | 0.42% | (755,791.87) | (7.35%) |
| วัสดุคงเหลือ | 9,755,844.30 | 0.38% | 8,983,011.89 | 0.37% | 772,832.41 | 8.69% |
| ดอกเบี้ยค้างรับ | 0.00 | 0.00% | 0.00 | 0.00% | 0.00 | - |
| สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น | 722,222.92 | 0.03% | 693,289.67 | 0.03% | 28,933.25 | 2.86% |
| รวมสินทรัพย์หมุนเวียน | 865,588,014.14 | 33.35% | 755,881,707.88 | 30.97% | 109,706,306.26 | 14.51% |
| สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน | | | | | | |
| อาคารและอุปกรณ์ (สุทธิ) | 1,716,527,560.82 | 66.13% | 1,678,854,209.68 | 68.79% | 37,673,351.14 | 2.24% |
| สินทรัพย์ไม่มีตัวตน (สุทธิ) | 13,629,267.56 | 0.52% | 3,837,434.83 | 0.16% | 9,791,832.73 | 254.69% |
| สินทรัพย์ไม่มีตัวตน (สุทธิ) | 0.00 | 0.00% | 2,098,700.00 | 0.09% | (2,098,700.00) | (100.00%) |
| รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน | 1,730,156,828.38 | 66.65% | 1,684,790,344.51 | 69.03% | 45,366,483.87 | 2.69% |
| รวมสินทรัพย์ | 2,595,744,842.52 | 100.00% | 2,440,672,052.39 | 100.00% | 155,072,790.13 | 6.35% |



หนี้สิน

หนี้สินหมุนเวียน

เจ้าหนี้ระยะสั้น

ค่าใช้จ่ายค้ำจ่าย

หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน-ส่วนที่ถึง

กำหนดชำระภายใน 1 ปี

หนี้สินหมุนเวียนอื่น

รวมหนี้สินหมุนเวียน

หนี้สินไม่หมุนเวียน

หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน-ส่วนที่เกิน

1 ปี

รายได้รอการรับรู้

หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น

รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน

รวมหนี้สิน

สินทรัพย์สุทธิ/ ส่วนทุน

สินทรัพย์สุทธิ/ ส่วนทุน

ทุน

รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสะสม-สถาบัน

รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสะสม-กองทุนสวัสดิการฯ

รวมสินทรัพย์สุทธิ/ ส่วนทุน

| หมายเหตุ | ปีงบประมาณ | % | ปีงบประมาณ | % | เพิ่มขึ้น/(ลดลง) | % |
|----------|------------------|--------|------------------|--------|------------------|-----------|
| | 2565 | | 2564 | | | |
| 10 | 50,525,848.27 | 1.95% | 25,182,876.80 | 1.03% | 25,342,971.47 | 100.68% |
| | 3,749,141.62 | 0.14% | 3,438,967.11 | 0.14% | 310,174.51 | 9.01% |
| | 0.00 | 0.00% | 30,793.93 | 0.00% | (30,793.93) | (100.00%) |
| 11 | 5,252,037.01 | 0.20% | 4,028,191.96 | 0.17% | 1,223,845.05 | 30.27% |
| | 59,527,026.90 | 2.29% | 32,680,829.80 | 1.34% | 26,846,197.10 | 82.16% |
| | - | - | - | - | - | - |
| | 6,968,902.48 | 0.27% | 8,861,040.49 | 0.36% | (1,892,138.01) | (21.44%) |
| 12 | 10,437,530.44 | 0.40% | 16,109,796.15 | 0.66% | (5,672,265.71) | (35.20%) |
| | 17,406,432.92 | 0.67% | 24,970,836.64 | 1.02% | (7,564,403.72) | (30.32%) |
| | 76,933,459.82 | 2.96% | 57,651,666.44 | 2.36% | 19,281,793.38 | 33.44% |
| | 2,518,811,382.70 | 97.04% | 2,383,020,385.95 | 97.64% | 135,790,996.75 | 5.70% |
| | 972,956,158.35 | 37.48% | 972,956,158.35 | 39.86% | 0.00 | 0.00% |
| | 1,523,840,622.11 | 58.71% | 1,398,616,831.01 | 57.30% | 125,223,791.10 | 8.95% |
| | 22,014,602.24 | 0.85% | 11,447,396.59 | 0.47% | 10,567,205.65 | 92.40% |
| | 2,518,811,382.70 | 97.04% | 2,383,020,385.95 | 97.64% | 135,790,996.75 | 5.70% |

สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ
งบแสดงผลการดำเนินงานทางการเงิน

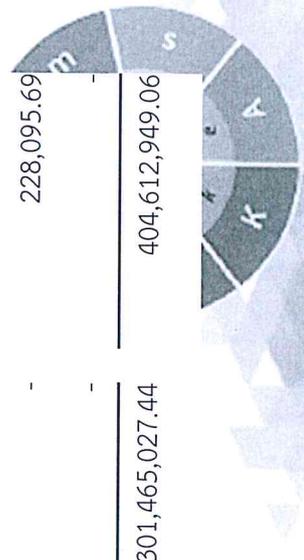
สำหรับ 6 เดือน สิ้นสุดวันที่ 1 ตุลาคม พ.ศ. 2564 สิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2565 และปีงบประมาณ 2564

| หมายเหตุ | ต.ค.64-มี.ค.65 | % | ต.ค.63-มี.ค.64 | % | (หน่วย : บาท) เพิ่มขึ้น/(ลดลง) | % |
|--|----------------|---------|----------------|---------|-----------------------------------|-----------|
| รายได้ | | | | | | |
| รายได้จากเงินงบประมาณ | 348,163,100.00 | 79.65% | 371,822,200.00 | 78.49% | (23,659,100.00) | (6.36%) |
| รายได้จากเงินกู้ของรัฐบาล | - | 0.00% | - | 0.00% | 0.00 | - |
| รายได้จากการขายสินค้าและบริการ | 32,527,194.26 | 7.44% | 31,057,079.17 | 6.56% | 1,470,115.09 | 4.73% |
| รายได้จากเงินช่วยเหลือและการรับบริจาค | 55,866,604.80 | 12.78% | 70,043,130.72 | 14.78% | (14,176,525.92) | (17.35%) |
|) รายได้อื่น | 549,329.34 | 0.13% | 826,468.13 | 0.17% | (277,138.79) | (32.93%) |
| รวมรายได้ | 437,106,228.40 | 100.00% | 473,748,878.02 | 100.00% | (36,642,649.62) | (7.73%) |
| ค่าใช้จ่ายจากการดำเนินงาน | | | | | | |
| ค่าใช้จ่ายด้านบุคลากร | 76,327,325.21 | 17.46% | 76,004,959.47 | 16.04% | 322,365.74 | 0.42% |
| ค่าตอบแทน | 240,000.00 | 0.05% | 383,750.00 | 0.08% | (143,750.00) | (36.84%) |
| ค่าใช้จ่าย | 33,620,635.67 | 7.69% | 28,807,677.60 | 6.08% | 4,812,958.07 | 0.43% |
| ค่าวัสดุ | 8,671,832.84 | 1.98% | 7,596,695.22 | 1.60% | 1,075,137.62 | 14.08% |
| ค่าสาธารณูปโภค | 17,050,018.85 | 3.90% | 18,047,892.51 | 3.81% | (997,873.66) | (5.54%) |
| ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย | 114,251,329.93 | 26.15% | 100,214,740.63 | 21.15% | 14,036,589.30 | 14.01% |
| รวมค่าใช้จ่ายจากการดำเนินงาน | 250,161,142.50 | 57.23% | 231,055,715.43 | 48.77% | 19,105,427.07 | 8.27% |
| รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายก่อนต้นทุนการเงิน | 186,945,085.90 | 42.77% | 242,693,162.59 | 51.23% | (55,748,076.69) | (22.97%) |
| ต้นทุนทางการเงิน | - | 0.00% | 766.43 | 0.00% | (766.43) | (100.00%) |
| รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสุทธิ | 186,945,085.90 | 42.77% | 242,692,396.16 | 51.23% | (55,747,310.26) | (22.97%) |

สำหรับงวด 6 เดือน สิ้นสุดวันที่ 1 ตุลาคม พ.ศ.2564 สิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2565 และปีงบประมาณ 2564

(หน่วย : บาท)

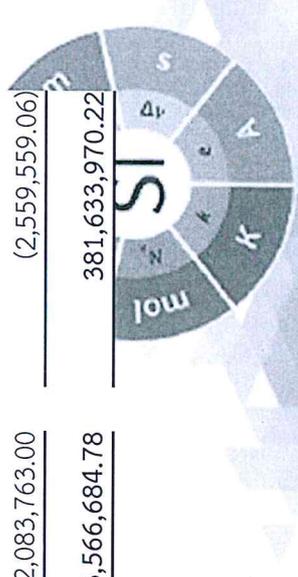
| | 31 มี.ค. 2565 | 30 ก.ย. 2564 |
|--|----------------|----------------|
| กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน | | |
| รายได้สูง(ต่ำ)กว่าค่าใช้จ่ายสุทธิ | 186,945,085.90 | 191,536,510.66 |
| รายการปรับกระทบรายได้สูง(ต่ำ)กว่าค่าใช้จ่ายสุทธิเป็นเงินสดรับ(จ่าย) | | |
| จากกิจกรรมดำเนินงาน | | |
| รายได้ดอกเบี้ยเงินฝากธนาคาร | (78,392.03) | (137,866.55) |
| ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย | 114,251,329.93 | 207,229,828.02 |
| รายได้จากการรับบริจาค | (771,259.80) | (1,688,698.86) |
| ปรับสินทรัพย์ระหว่างทำเป็นค่าใช้จ่ายอื่น | 1,118,263.44 | 7,445,080.10 |
| ปรับปรุงครุภัณฑ์รับบริจาคเป็นค่าใช้จ่าย | - | - |
| กำไรจากการยกเลิกสัญญาเช่าการเงิน | - | - |
| กำไร(ขาดทุน)จากการจำหน่ายสินทรัพย์ | - | - |
| กำไร(ขาดทุน)จากการบริจาคสินทรัพย์ | - | - |
| ดอกเบี้ยจ่ายตามสัญญาเช่าการเงิน | - | 228,095.69 |
| รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายจากการดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงาน | 301,465,027.44 | 404,612,949.06 |



สำหรับงวด 6 เดือน สิ้นสุดวันที่ 1 ตุลาคม พ.ศ. 2564 สิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2565 และปีงบประมาณ 2564

(หน่วย : บาท)

| | 31 มี.ค. 2565 | 30 ก.ย. 2564 |
|--|-----------------------|-----------------------|
| การเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์ดำเนินงาน(เพิ่มขึ้น)ลดลง | | |
| ลูกหนี้ระยะสั้น | (2,604,743.84) | 1,009,202.70 |
| วัสดุคงเหลือ | (1,256,334.56) | (2,517,828.79) |
| สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น | 516,994.35 | 255,729.18 |
| การเปลี่ยนแปลงในหนี้สินดำเนินงานเพิ่มขึ้น(ลดลง) | | |
| เจ้าหนี้ระยะสั้น | 35,443,337.20 | (20,654,971.44) |
| ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย | (974,304.92) | 203,438.92 |
| หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน-ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายใน 1 ปี | - | (182,846.15) |
| หนี้สินหมุนเวียนอื่น | (666,658.89) | 835,297.87 |
| รายได้รอการรับรู้ | (440,395.00) | 632,557.93 |
| หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน-ส่วนที่เกิน 1 ปี | - | - |
| หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น | 2,083,763.00 | (2,559,559.06) |
| เงินสดสุทธิได้มาในกิจกรรมดำเนินงาน | <u>333,566,684.78</u> | <u>381,633,970.22</u> |



สำหรับงวด 6 เดือน สิ้นสุดวันที่ 1 ตุลาคม พ.ศ.2564 สิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2565 และปีงบประมาณ 2564

(หน่วย : บาท)

31 มี.ค. 2565 30 ก.ย. 2564

| | | |
|--|-----------------|------------------|
| กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน | | |
| รับดอกเบี้ย | 78,392.03 | 137,866.55 |
| เงินสดรับจากการจำหน่ายสินทรัพย์ | - | - |
| เงินสดรับ(จ่าย)เงินลงทุน | - | - |
| เงินสดจ่ายส่วนปรับปรุงอาคารและงานระหว่างก่อสร้าง | - | (140,740,095.87) |
| เงินสดจ่ายซื้ออุปกรณ์และสินทรัพย์ไม่มีตัวตน | (518,830.70) | (4,568,418.95) |
| เงินสดจ่ายซื้อสินทรัพย์ระหว่างทาง | (92,757,143.61) | (202,159,167.02) |
| เงินสดจ่ายล่วงหน้าก่อสร้าง | - | - |
| เงินสดสุทธิใช้ในกิจกรรมลงทุน | (93,197,582.28) | (347,329,815.29) |
| เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น(ลดลง)สุทธิ | 240,369,102.50 | 34,304,154.93 |
| เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันต้นงวด | 605,292,708.33 | 570,988,553.40 |
| เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันสิ้นงวด | 845,661,810.83 | 605,292,708.33 |



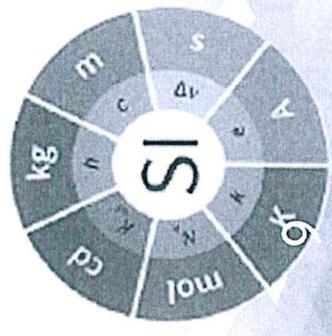
เรื่องเดิม

- ตามระเบียบคณะกรรมการมาตรฐานแห่งชาติ ว่าด้วย การเงิน การบัญชี และการงบประมาณ พ.ศ. 2542 และที่แก้ไขเพิ่มเติม ข้อ 51(1) กำหนดให้ “ให้จัดทำงบดุล และงบกำไรขาดทุน ประจำปี รายไตรมาส เสนอผู้อำนวยการเพื่อทราบภายใน 45 วัน นับแต่วันสิ้นสุดไตรมาสหนึ่งๆ”



การดำเนินการ

- สถาบันจัดทำงบการเงินสถานำบมาตราชวิทยาลัยแห่งชาติ ประจำปี 2565 ไตรมาสที่ 2/2565 (ปีงบประมาณ) ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2565 พร้อมกันนี้ ได้แนบรายงานงบการเงินประจำปีไตรมาสที่ 2/2565 (ปีงบประมาณ) ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2565



ประเด็นนำเสนอต่อที่ประชุม

เพื่อโปรดทราบ รายงานงบการเงิน ไตรมาสที่ 1/2565
(ปีงบประมาณ) ณ วันที่ 31 ธันวาคม พ.ศ. 2564



บทสรุปฐานะทางการเงินและผลการดำเนินงาน

สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ : สถาบันฯ บันทึกบัญชีตามเกณฑ์คงค้าง (Accrual Basis) โดยการจัดทำรายงานการเงินนี้ได้รวมรายการทางบัญชีที่เกิดจากเงินงบประมาณแผ่นดิน เงินนอกงบประมาณและงบกลางที่ได้รับจัดสรรที่สถาบันฯ ใช้ในการดำเนินงาน รายงานผลการดำเนินงานและฐานะการเงินของสถาบันฯ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 มีวัตถุประสงค์เพื่อวิเคราะห์ภาพรวมผลการดำเนินงานและฐานะการเงินของสถาบันฯ ทั้งเงินงบประมาณแผ่นดิน เงินนอกงบประมาณและงบกลางที่ได้รับจัดสรร โดยใช้ข้อมูลทางการเงินของสถาบันฯ ปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 และปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 เปรียบเทียบฐานะการเงินและผลการดำเนินงานในภาพรวมระหว่างปีปัจจุบัน (มกราคม พ.ศ. 2565 – มีนาคม พ.ศ. 2565) กับช่วงเวลาเดียวกันในปีก่อน (มกราคม พ.ศ. 2564 – มีนาคม พ.ศ. 2564) โดยการวิเคราะห์ตามแนวดิ่ง (Vertical Analysis) สำหรับงบแสดงฐานะการเงิน และวิเคราะห์ผลต่างเพิ่มขึ้น(ลดลง) ตามแนวนอน (Horizontal Analysis) สำหรับงบแสดงผลการดำเนินงาน

1. ผลวิเคราะห์รายงานการเงินปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 สำหรับงวด 6 เดือน ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2565 และปีงบประมาณ 2564 ในภาพรวม

| รายการ | จำนวนเงิน(หน่วยต่อล้านบาท) | | ผลต่าง | อัตราส่วนร้อยละ | |
|---|----------------------------|--------------|---------|-----------------|----------|
| | 31 มี.ค.2565 | 31 มี.ค.2564 | | แนวดิ่ง | แนวนอน |
| งบแสดงฐานะการเงิน | | | | | |
| สินทรัพย์รวม (1) | 2,595.74 | 2,440.67 | 155.07 | 100.00% | 6.35% |
| -สินทรัพย์หมุนเวียน | 865.59 | 755.88 | 109.71 | 33.35% | 14.51% |
| -สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน | 1,730.15 | 1,684.79 | 45.36 | 66.65% | 2.69% |
| หนี้สินรวม (2) | 76.93 | 57.65 | 19.28 | 2.96% | 33.44% |
| -หนี้สินหมุนเวียน | 59.53 | 32.68 | 26.85 | 2.29% | 82.16% |
| -หนี้สินไม่หมุนเวียน | 17.40 | 24.97 | (7.57) | 0.67% | (30.32%) |
| สินทรัพย์สุทธิ/ส่วนของทุน (3) = (1) - (2) | 2,518.81 | 2,383.02 | 135.79 | 97.04% | 5.70% |
| งบแสดงผลการดำเนินงาน | | | | | |
| รายได้รวม (4) | 437.11 | 473.75 | (36.64) | 100.00% | (7.73%) |
| ค่าใช้จ่ายรวม (5) | 250.16 | 231.05 | 19.11 | 57.23% | 8.27% |
| ต้นทุนทางการเงิน-คบ.ตามสัญญา เข้าการเงิน (6) | - | - | - | - | - |
| รายได้สูง(ต่ำ)กว่าค่าใช้จ่าย (7) (7)=(4)-(5)-(6) | 186.95 | 242.70 | (55.75) | 42.77% | (22.97%) |

รายงานการเงินรวมในไตรมาสที่ 2 ปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 สามารถเปรียบเทียบฐานะการเงินและผลการดำเนินงานในภาพรวมระหว่างปีปัจจุบัน (ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2565) กับปีก่อน (ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2564) ได้ดังนี้ สถาบันฯ มีสินทรัพย์รวมจำนวน 2,595.74 ล้านบาท ประกอบด้วยสินทรัพย์หมุนเวียนจำนวน 865.59 ล้านบาท สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนจำนวน 1,730.15 ล้านบาท หากเปรียบเทียบในช่วงเวลาเดียวกันของปีบัญชีงบประมาณ พ.ศ. 2564 (ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2564) พบว่าสถาบันฯ มีสินทรัพย์รวม เพิ่มขึ้น จำนวน 109.71 ล้านบาท เป็นผลมาจากเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด เพิ่มขึ้น จำนวน 109.66 ล้านบาท ลูกหนี้ระยะสั้น ลดลง 0.75 ล้านบาท และสินทรัพย์หมุนเวียนอื่นๆ สุทธิ เพิ่มขึ้น จำนวน 0.76 ล้านบาท สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน เพิ่มขึ้น สุทธิจากซื้อพัสดุดตามแผนประจำปี และรับรู้รายการสินทรัพย์ที่ดำเนินการตรวจรับทางเทคนิคด้านมาตรวิทยาแล้วเสร็จ มีจำนวน 45.36 ล้านบาท หลังหักค่าเสื่อมราคาสะสม

มีหนี้สินรวมจำนวน 76.93 ล้านบาท ประกอบด้วยหนี้สินหมุนเวียนจำนวน 59.53 ล้านบาท หนี้สินไม่หมุนเวียนจำนวน 17.40 ล้านบาท หากเปรียบเทียบในช่วงเวลาเดียวกันของปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 (ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2564) พบว่าสถาบันฯ มีหนี้สินรวม เพิ่มขึ้น จากปีก่อนจำนวน 19.28 ล้านบาท โดยผลมาจากรายการครุภัณฑ์ที่อยู่ระหว่างการตรวจรับทางเทคนิคด้านมาตรวิทยาชั้นสูง เพิ่มขึ้น จำนวน 25.35 ล้านบาท หนี้สินหมุนเวียนอื่น เพิ่มขึ้น จำนวน 1.50 ล้านบาท หนี้สินไม่หมุนเวียน ลดลง จำนวน 7.57 ล้านบาท ซึ่งมาจากสัญญาที่พ้นภาระผูกพันตามสัญญา

สินทรัพย์สุทธิหรือส่วนของผู้ถือหุ้นจำนวน 2,518.81 ล้านบาท ประกอบด้วยทุนประเดิมจำนวน 972.96 ล้านบาท และรายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสะสมจำนวน 1,545.85 ล้านบาท มีรายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสะสม เพิ่มขึ้น จำนวน 135.79 ล้านบาท เมื่อเทียบกับในช่วงเวลาเดียวกันของปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 (ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2564) และเงินกองทุนเพื่อการพัฒนา ระบบมาตรวิทยาที่ปลอดภัยภาวะผูกพัน ซึ่งหลังหักสำรองจ่ายตามแผนงบประมาณประจำปี ภาระผูกพันต่อคู่สัญญาของสถาบัน จำนวน 275.12 ล้านบาท ดังปรากฏตามหมายเหตุประกอบงบการเงิน หมายเหตุ 23 หน้า 32

ผลการดำเนินการ จัดหารายได้จากการให้บริการสอบเทียบ ให้คำปรึกษา ให้บริการอบรม และจำหน่ายวัสดุอ้างอิงทางเคมีและฟิสิกส์ ในรอบปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 สถาบันฯ กำหนดค่าเป้าหมายตามที่ทำความตกลงไว้ต่อ กระทรวงการคลัง จำนวน 65.14 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 6 โดยเทียบจากผลการดำเนินการที่ทำได้ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 โดยสถาบันฯ สามารถดำเนินการจัดหารายได้จากการให้บริการสอบเทียบ ให้คำปรึกษา ให้บริการอบรม และจำหน่ายวัสดุอ้างอิงทางเคมีและฟิสิกส์ จำนวน 32.53 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 50 ยังต่ำกว่าค่าเป้าหมาย จำนวนเงินทั้งสิ้น 32.61 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 50 โดยถัวเฉลี่ยสถาบันฯ สามารถดำเนินการจัดหารายได้ต่อเนื่อง อยู่ที่ 5.35 ล้านบาท

ผลการวิเคราะห์สถานะทางการเงินประจำไตรมาสที่ 2 ปีงบประมาณ 2565 สำหรับงวด 6 เดือน สิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2565 และปีงบประมาณ 2564 ในภาพรวม

| รายการ | จำนวนเงิน(หน่วยต่อล้านบาท) | | ผลต่าง | อัตราส่วนร้อยละ | |
|--|----------------------------|--------------|--------|-----------------|-----------|
| | 31 มี.ค.2565 | 31 มี.ค.2564 | | แนวตั้ง | แนวนอน |
| สินทรัพย์รวม (1) | 2,595.74 | 2,440.67 | 155.07 | 100.00% | 6.35% |
| -สินทรัพย์หมุนเวียน | 865.59 | 755.88 | 109.71 | 33.35% | 14.51% |
| -เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด | 845.66 | 736.00 | 109.66 | 32.58% | 14.90% |
| -เงินลงทุนระยะสั้น | - | - | - | - | - |
| -ลูกหนี้ระยะสั้น | 9.45 | 10.20 | (0.75) | 0.36% | (7.35%) |
| -วัสดุคงเหลือ | 9.76 | 8.98 | 0.78 | 0.38% | 8.69% |
| -ดอกเบี้ยค้างรับ | - | - | - | - | - |
| -สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น | 0.72 | 0.70 | (0.02) | 0.03% | 2.86% |
| -สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน | 1,730.15 | 1,684.79 | 45.36 | 66.65% | 2.69% |
| -อาคารและอุปกรณ์(สุทธิ) | 1,716.53 | 1,678.85 | 37.68 | 66.13% | 2.24% |
| -สินทรัพย์ไม่มีตัวตน(สุทธิ) | 13.62 | 3.84 | 9.78 | 0.52% | 254.69% |
| -เงินจ่ายล่วงหน้าค่างานก่อสร้าง(สุทธิ) | - | 2.10 | (2.10) | - | (100.00%) |
| หนี้สินรวม (2) | 76.93 | 57.65 | 19.28 | 2.96% | 33.44% |
| -หนี้สินหมุนเวียน | 59.53 | 32.68 | 26.85 | 2.29% | 82.16% |
| -เจ้าหนี้ระยะสั้น | 50.53 | 25.18 | 25.35 | 1.95% | 100.68% |
| -ส่วนของเจ้าหนี้ตามสัญญาเช่า การเงินที่ถึงกำหนดชำระภายใน 1 ปี | - | 0.03 | (0.03) | - | (100.00%) |
| -ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย | 3.75 | 3.44 | 0.31 | 0.14% | 9.01% |
| -หนี้สินหมุนเวียนอื่น | 5.25 | 4.03 | 1.22 | 0.20% | 30.27% |
| -หนี้สินไม่หมุนเวียน | 17.40 | 24.97 | (7.57) | 0.67% | (30.32%) |
| -รายได้รอการรับรู้ | 6.96 | 8.86 | (1.90) | 0.27% | (21.44%) |
| -หนี้สินไม่หมุนเวียน | 10.44 | 16.11 | (5.67) | 0.40% | (35.20%) |
| สินทรัพย์สุทธิ/ส่วนของทุน (3) = (1) - (2) | 2,518.81 | 2,383.02 | 135.79 | 97.04% | 5.70% |
| สินทรัพย์สุทธิ/ส่วนของทุน | | | | | |
| ทุน (4) | 972.96 | 972.96 | 0.00 | 37.48% | 0.00% |
| รายได้สูงกว่า คชจ.สะสม-สถาบัน (5) | 1,523.84 | 1,398.62 | 125.22 | 58.71% | 8.95% |
| รายได้สูงกว่า คชจ.สะสม-สวัสดิการ(6) | 22.01 | 11.44 | 10.57 | 0.85% | 92.40% |
| รายได้สูงกว่า คชจ.สะสมสุทธิ | 1,545.85 | 1,410.06 | 135.79 | 59.56% | 9.63% |
| สินทรัพย์สุทธิ/ส่วนของทุน = (4)+(5)+(6) | 2,518.81 | 2,383.02 | 135.79 | 97.04% | 5.70% |

ด้านสินทรัพย์

ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2565 สถาบันฯ มีสินทรัพย์รวมทั้งสิ้นจำนวน 2,595.74 ล้านบาท โดยมีสินทรัพย์รวมทั้งสิ้นประกอบด้วย สินทรัพย์หมุนเวียนจำนวน 865.59 ล้านบาท สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนจำนวน 1,730.15 ล้านบาทคิดเป็นร้อยละ 33.35, 66.65 ตามลำดับ โดยมีสินทรัพย์รวม เพิ่มขึ้น จากช่วงเวลาเดียวกันของปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 (ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2564) จำนวน 155.07 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละที่ เพิ่มขึ้น 6.35 เมื่อเทียบกับในช่วงเวลาเดียวกันของปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 (ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2564)

ด้านหนี้สินและสินทรัพย์สุทธิ

ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2565 สถาบันฯ มีหนี้สินและสินทรัพย์สุทธิรวมทั้งสิ้นจำนวน 2,518.81 ล้านบาท โดยมีหนี้สินและสินทรัพย์สุทธิ เพิ่มขึ้น จากช่วงเวลาเดียวกันของปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 (ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2564) จำนวน 135.79 ล้านบาท หรือ เพิ่มขึ้น ร้อยละ 5.70 เมื่อเทียบกับในช่วงเวลาเดียวกันของปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 (ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2564) ประกอบด้วย

- หนี้สินรวมทั้งสิ้นจำนวน 76.93 ล้านบาท โดยหนี้สินรวมทั้งสิ้นประกอบด้วย หนี้สินหมุนเวียนจำนวน 59.53 ล้านบาท และหนี้สินไม่หมุนเวียนจำนวน 17.40 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 2.29, 0.67 ของสินทรัพย์รวมตามลำดับ โดยมีหนี้สินรวม เพิ่มขึ้น จากช่วงเวลาเดียวกันของปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 (ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2564) จำนวน 19.28 ล้านบาท หรือ เพิ่มขึ้น ร้อยละ 33.44 เมื่อเทียบกับในช่วงเวลาเดียวกันของปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 (ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2564)

- สินทรัพย์สุทธิจำนวน 2,518.81 ล้านบาท เพิ่มขึ้น จากช่วงเวลาเดียวกันของปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 (ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2564) จำนวน 135.79 ล้านบาท หรือ เพิ่มขึ้น ร้อยละ 5.70 เมื่อเทียบกับในช่วงเวลาเดียวกันของปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 (ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2564) โดยสินทรัพย์สุทธิประกอบด้วยทุนจำนวน 972.96 ล้านบาท และรายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสะสม 1,545.85 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 37.48, 59.56 ของสินทรัพย์รวมตามลำดับ

- รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสะสม ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2565 สถาบันฯ มีรายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสะสมจำนวน 1,545.85 ล้านบาท เพิ่มขึ้น จากช่วงเวลาเดียวกันของปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 (ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2564) จำนวน 135.79 ล้านบาท หรือ เพิ่มขึ้น ร้อยละ 9.63 เมื่อเทียบกับในช่วงเวลาเดียวกันของปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 (ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2564) โดยรายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสะสมประกอบด้วยส่วนของสถาบันจำนวน 1,523.84 ล้านบาท และส่วนของเงินสวัสดิการพนักงานจำนวน 22.01 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 58.71, 0.85 ของสินทรัพย์รวมตามลำดับ



ผลการดำเนินงานสะสมประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 สำหรับงวด 6 เดือน ระหว่างวันที่ 1 ตุลาคม พ.ศ. 2564 สิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2565 และปีงบประมาณ พ.ศ.2564

| รายการ | จำนวนเงิน (หน่วยต่อล้านบาท) | | ผลต่าง | อัตราส่วนร้อยละ | |
|--|--------------------------------|--------------|---------|-----------------|----------|
| | 31 มี.ค.2565 | 31 มี.ค.2564 | | แนวดิ่ง | แนวนอน |
| รายได้รวม (1) | 437.11 | 473.75 | (36.64) | 100.00% | (7.73%) |
| -รายได้จากเงินงบประมาณ | 348.16 | 371.82 | (23.66) | 79.65% | (6.36%) |
| -รายได้จากเงินกู้ของรัฐบาล | - | - | - | - | - |
| -รายได้จากการขายสินค้าและบริการ | 32.53 | 31.06 | 1.47 | 7.44% | 4.73% |
| -รายได้จากเงินช่วยเหลือและการรับบริจาค | 55.87 | 67.60 | (11.73) | 12.78% | (17.35%) |
| -รายได้อื่น | 0.55 | 0.82 | (0.27) | 0.13% | (32.93%) |
| ค่าใช้จ่ายจากการดำเนินงานรวม (2) | 250.16 | 231.05 | 19.11 | 57.23% | 8.27% |
| -ค่าใช้จ่ายด้านบุคลากร | 76.33 | 76.00 | 0.33 | 17.46% | 0.43% |
| -ค่าตอบแทน | 0.24 | 0.38 | (0.14) | 0.05% | (36.84%) |
| -ค่าใช้จ่ายสอย | 33.62 | 28.81 | 4.81 | 7.69% | 0.43% |
| -ค่าวัสดุ | 8.67 | 7.60 | 1.07 | 1.98% | 14.08% |
| -ค่าสาธารณูปโภค | 17.05 | 18.05 | (1.00) | 3.90% | (5.54%) |
| -ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย | 114.25 | 100.21 | 14.04 | 26.15% | 14.01% |
| รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสุทธิก่อน ต้นทุนทางการเงิน (3) = (1) - (2) | 186.95 | 242.70 | (55.75) | 42.77% | (22.97%) |
| -ต้นทุนทางการเงิน-ดอกเบี้ยตาม สัญญาเช่าการเงิน (4) | - | - | - | - | - |
| รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสุทธิ (5) = (3) - (4) | 186.95 | 242.70 | (55.75) | 42.77% | (22.97%) |

ด้านรายได้

ในรอบ 6 เดือน ระหว่างวันที่ 1 ตุลาคม พ.ศ. 2564 ถึง วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2565 สถาบันฯ มีรายได้รวมทั้งสิ้นจำนวน 437.11 ล้านบาท ลดลง จากช่วงเวลาเดียวกันของปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 (ระหว่างวันที่ 1 ตุลาคม พ.ศ. 2563 ถึง วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2564) จำนวน 36.64 ล้านบาท หรือ ลดลง ร้อยละ 7.73 โดยรายได้รวมทั้งสิ้นประกอบด้วย

- รายได้จากเงินงบประมาณ งบกลางที่ได้รับจัดสรร และรายได้จากเงินกู้ของรัฐบาลจำนวน 348.16 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 79.65 ของรายได้รวม ลดลง จากช่วงเวลาเดียวกันของปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 (ระหว่างวันที่ 1 ตุลาคม พ.ศ. 2563 ถึง วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2564) จำนวน 23.66 ล้านบาท หรือ ลดลง ร้อยละ 6.363 ซึ่งเป็นผลมาจากเงินรายได้จากการจัดสรรงบประมาณประจำปี 2565 สถาบัน ไม่มีงบประมาณหมวดลงทุนที่ดิน อาคารและสิ่งปลูกสร้าง

- รายได้จากการดำเนินงานของสถาบันจำนวน 32.53 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 7.44 ของรายได้รวมเพิ่มขึ้น จากช่วงเวลาเดียวกันของปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 (ระหว่างวันที่ 1 ตุลาคม พ.ศ. 2563 ถึง วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2564) จำนวน 1.47 ล้านบาท หรือ เพิ่มขึ้น ร้อยละ 4.73 เป็น โดยรายได้จากการดำเนินงานประกอบด้วย รายได้จากการให้บริการสอบเทียบจำนวน 25.69 ล้านบาท รายได้จากการจำหน่ายวัสดุอ้างอิงทางเคมีและฟิสิกส์ จำนวน 4.29 ล้านบาท รายได้ค่าฝึกอบรมจำนวน 2.39 ล้านบาท และรายได้จากการให้บริการอื่น (ที่ปรึกษา) จำนวน 0.16 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 78.97, 13.19, 7.35 และ 0.49 ของรายได้จากการดำเนินงานของสถาบันตามลำดับ

ผลการดำเนินการ จัดหารายได้จากการให้บริการสอบเทียบ ให้คำปรึกษา ให้บริการอบรม และจำหน่ายวัสดุอ้างอิงทางเคมีและฟิสิกส์ ในรอบปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 สถาบัน กำหนดค่าเป้าหมายตามที่ทำความตกลงไว้ต่อ กระทรวงการคลัง จำนวน 65.14 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 6 โดยเทียบจากผลการดำเนินการที่ทำได้ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 โดยสถาบัน สามารถดำเนินการจัดหารายได้จากการให้บริการสอบเทียบ ให้คำปรึกษา ให้บริการอบรม และจำหน่ายวัสดุอ้างอิงทางเคมีและฟิสิกส์ จำนวน 32.53 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 50 ยังต่ำกว่าค่าเป้าหมาย จำนวนเงินทั้งสิ้น 32.61 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 50 โดยถัวเฉลี่ยสถาบัน สามารถดำเนินการจัดหารายได้ต่อเนื่อง อยู่ที่ 5.35 ล้านบาท

- รายได้อื่นๆ จำนวน 56.42 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 12.91 ของรายได้รวม ลดลง จากช่วงเวลาเดียวกันของปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 (ระหว่างวันที่ 1 ตุลาคม พ.ศ. 2563 ถึง วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2564) จำนวน 12.00 ล้านบาท หรือ ลดลง ร้อยละ 17.54 โดยรายละเอียดรายได้อื่นๆ ประกอบด้วย เป็นรายได้เงินช่วยเหลือและเงินรับบริจาคจำนวน 55.87 ล้านบาท รายได้ดอกเบี้ยเงินฝากสถาบันการเงินจำนวน 0.08 ล้านบาท รายได้ค่าปรับและเบ็ดเตล็ดจำนวน 0.47 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 99.03, 0.14 และ 0.83 ของรายได้อื่นๆ ตามลำดับ

ด้านค่าใช้จ่ายจากการดำเนินงาน

ในรอบ 6 เดือน ระหว่างวันที่ 1 ตุลาคม พ.ศ. 2564 ถึง วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2565 สถาบันฯ มีค่าใช้จ่ายจากการดำเนินงานรวมทั้งสิ้นจำนวน 250.16 ล้านบาท เพิ่มขึ้น จากช่วงเวลาเดียวกันของปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 (ระหว่างวันที่ 1 ตุลาคม พ.ศ. 2563 ถึง วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2564) จำนวน 19.11 ล้านบาท หรือ เพิ่มขึ้น ร้อยละ 8.27 โดยค่าใช้จ่ายจากการดำเนินงานประกอบด้วย

- ค่าใช้จ่ายจากการดำเนินงานที่เป็นตัวเงินจำนวน 135.91 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ ของค่าใช้จ่ายจากการดำเนินงานรวม ประกอบด้วยค่าใช้จ่ายด้านบุคลากรจำนวน 76.33 ล้านบาท ค่าตอบแทนจำนวน 0.24 ล้านบาท ค่าใช้สอยจำนวน 33.62 ล้านบาท ค่าวัสดุจำนวน 8.67 ล้านบาท ค่าสาธารณูปโภคจำนวน 17.05 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 56.16, 0.18, 24.74, 6.38 และ 12.55 ของค่าใช้จ่ายจากการดำเนินงานที่เป็นตัวเงินตามลำดับ

- ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่ายจำนวน 114.25 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 45.67 ของค่าใช้จ่ายจากการดำเนินงานรวม

ด้านรายได้สูง(ต่ำ) กว่าค่าใช้จ่ายสุทธิ

ในรอบ 6 เดือน ระหว่างวันที่ 1 ตุลาคม พ.ศ. 2564 ถึง วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2565 สถาบันฯ มีรายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสุทธิจำนวน 186.95 ล้านบาท ซึ่งมีรายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสุทธิ ลดลง จากช่วงเวลาเดียวกันของปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 (ระหว่างวันที่ 1 ตุลาคม พ.ศ. 2563 ถึง วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2564) จำนวน 55.75 ล้านบาท หรือ ลดลง ร้อยละ 22.97 เมื่อเทียบเคียงในช่วงเวลาเดียวกันของปีบัญชีปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 (ณ วันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2564) โดยรายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสุทธิประกอบด้วย รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสุทธิ-สถาบันจำนวน 186.78 ล้านบาท และรายได้ สูงกว่า ค่าใช้จ่ายสุทธิ-สวัสดิการจำนวน 0.17 ล้านบาท ตามลำดับ ดังปรากฏตามงบแสดงการเปลี่ยนแปลงสินทรัพย์สุทธิ/ส่วนทุน หน้า 12

สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ
งบแสดงฐานะการเงิน
ณ วันที่ 31 มีนาคม 2565 และปีงบประมาณ 2564

| | หมายเหตุ | 31-มี.ค.-65 | 31-มี.ค.-64 | หน่วย:บาท เพิ่มขึ้น(ลดลง) |
|--------------------------------|----------|--------------------------------|--------------------------------|------------------------------|
| สินทรัพย์ | | | | จากปีงบประมาณ 2564 |
| สินทรัพย์หมุนเวียน | | | | |
| เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด | 5 | 845,661,810.83 | 736,001,478.36 | 109,660,332.47 |
| เงินลงทุนระยะสั้น | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| ลูกหนี้ระยะสั้น | 6 | 9,448,136.09 | 10,203,927.96 | (755,791.87) |
| วัสดุคงเหลือ | | 9,755,844.30 | 8,983,011.89 | 772,832.41 |
| ดอกเบีย้ค้างรับ | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น | 7 | 722,222.92 | 693,289.67 | 28,933.25 |
| รวมสินทรัพย์หมุนเวียน | | <u>865,588,014.14</u> | <u>755,881,707.88</u> | <u>109,706,306.26</u> |
| สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน | | | | |
| อาคารและอุปกรณ์ | 8 | 1,716,527,560.82 | 1,678,854,209.68 | 37,673,351.14 |
| สินทรัพย์ไม่มีตัวตน | 9 | 13,629,267.56 | 3,837,434.83 | 9,791,832.73 |
| เงินจ่ายล่วงหน้าค่างานก่อสร้าง | | 0.00 | 2,098,700.00 | (2,098,700.00) |
| รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน | | <u>1,730,156,828.38</u> | <u>1,684,790,344.51</u> | <u>45,366,483.87</u> |
| รวมสินทรัพย์ | | <u><u>2,595,744,842.52</u></u> | <u><u>2,440,672,052.39</u></u> | <u><u>155,072,790.13</u></u> |

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 31 มีนาคม 2565 และปีงบประมาณ 2564

| | หมายเหตุ | 31-มี.ค.-65 | 31-มี.ค.-64 | หน่วย:บาท เพิ่มขึ้น(ลดลง) |
|--|----------|-------------------------|-------------------------|------------------------------|
| หนี้สิน | | | | จากปีงบประมาณ 2564 |
| หนี้สินหมุนเวียน | | | | |
| เจ้าหนี้ระยะสั้น | 10 | 50,525,848.27 | 25,182,876.80 | 25,342,971.47 |
| ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย | | 3,749,141.62 | 3,438,967.11 | 310,174.51 |
| หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน-ส่วนที่ ถึงกำหนดชำระภายใน 1 ปี | | 0.00 | 30,793.93 | (30,793.93) |
| หนี้สินหมุนเวียนอื่น | 11 | 5,252,037.01 | 4,028,191.96 | 1,223,845.05 |
| รวมหนี้สินหมุนเวียน | | <u>59,527,026.90</u> | <u>32,680,829.80</u> | <u>26,846,197.10</u> |
| หนี้สินไม่หมุนเวียน | | | | |
| หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน-ส่วนที่เกิน 1 ปี | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| รายได้รอการรับรู้ | | 6,968,902.48 | 8,861,040.49 | (1,892,138.01) |
| หนี้สินไม่หมุนเวียน | 12 | 10,437,530.44 | 16,109,796.15 | (5,672,265.71) |
| รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน | | <u>17,406,432.92</u> | <u>24,970,836.64</u> | <u>(7,564,403.72)</u> |
| รวมหนี้สิน | | <u>76,933,459.82</u> | <u>57,651,666.44</u> | <u>19,281,793.38</u> |
| สินทรัพย์สุทธิ/ส่วนทุน | | <u>2,518,811,382.70</u> | <u>2,383,020,385.95</u> | <u>135,790,996.75</u> |
| สินทรัพย์สุทธิ/ส่วนทุน | | | | |
| ทุน | | 972,956,158.35 | 972,956,158.35 | 0.00 |
| รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสะสม | | | | |
| ส่วนของสถาบัน | | 1,523,840,622.11 | 1,398,616,831.01 | 125,223,791.10 |
| ส่วนของกองทุนสวัสดิการฯ | | 22,014,602.24 | 11,447,396.59 | 10,567,205.65 |
| รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสะสม | | <u>1,545,855,224.35</u> | <u>1,410,064,227.60</u> | <u>135,790,996.75</u> |
| รวมสินทรัพย์สุทธิ/ส่วนทุน | | <u>2,518,811,382.70</u> | <u>2,383,020,385.95</u> | <u>135,790,996.75</u> |

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้



สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ

งบแสดงผลการดำเนินงานทางการเงิน

สำหรับปีงบประมาณ 2565 งวด 6 เดือน ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2564 สิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2565 และปีงบประมาณ 2564

| | หมายเหตุ | ต.ค. 64-มี.ค. 65 | ต.ค. 63-มี.ค. 64 | หน่วย:บาท เพิ่มขึ้น(ลดลง) |
|--|----------|-----------------------|-----------------------|------------------------------|
| รายได้ | | | | จากปีงบประมาณ 2564 |
| รายได้จากเงินงบประมาณ | 21.1 | 348,163,100.00 | 371,822,200.00 | - 23,659,100.00 |
| รายได้จากเงินกู้ของรัฐบาล | | - | - | - |
| รายได้จากการขายสินค้าและบริการ | 13 | 32,527,194.26 | 31,057,079.17 | 1,470,115.09 |
| รายได้จากเงินช่วยเหลือและการรับบริจาค | | 55,866,604.80 | 70,043,130.72 | (14,176,525.92) |
| รายได้อื่น | 14 | 549,329.34 | 826,468.13 | (277,138.79) |
| รวมรายได้ | | <u>437,106,228.40</u> | <u>473,748,878.02</u> | <u>(36,642,649.62)</u> |
| ค่าใช้จ่ายจากการดำเนินงาน | | | | |
| ค่าใช้จ่ายด้านบุคลากร | 15 | 76,327,325.21 | 76,004,959.47 | 322,365.74 |
| ค่าตอบแทน | 16 | 240,000.00 | 383,750.00 | (143,750.00) |
| ค่าใช้จ่าย | 17 | 33,620,635.67 | 28,807,677.60 | 4,812,958.07 |
| ค่าวัสดุ | 18 | 8,671,832.84 | 7,596,695.22 | 1,075,137.62 |
| ค่าสาธารณูปโภค | 19 | 17,050,018.85 | 18,047,892.51 | (997,873.66) |
| ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย | 20 | 114,251,329.93 | 100,214,740.63 | 14,036,589.30 |
| รวมค่าใช้จ่ายจากการดำเนินงาน | | <u>250,161,142.50</u> | <u>231,055,715.43</u> | <u>19,105,427.07</u> |
| รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายก่อนต้นทุนการเงิน | | <u>186,945,085.90</u> | <u>242,693,162.59</u> | <u>(55,748,076.69)</u> |
| ต้นทุนทางการเงิน | | - | 2,562.78 | (2,562.78) |
| รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสุทธิ | | <u>186,945,085.90</u> | <u>242,690,599.81</u> | <u>(55,745,513.91)</u> |



หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ

งบแสดงผลการดำเนินงานทางการเงิน

สำหรับปีงบประมาณ 2565 งวด 3 เดือน ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2565 ถึงสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2565 และปีงบประมาณ 2564

| | หมายเหตุ | ม.ค. 65 - มี.ค. 65 | ม.ค. 64 - มี.ค. 64 | หน่วย:บาท เพิ่มขึ้น(ลดลง) |
|--|----------|--------------------|--------------------|------------------------------|
| รายได้ | | | | จากปีงบประมาณ 2564 |
| รายได้จากเงินงบประมาณ | 21.1 | 52,660,600.00 | 56,349,500.00 | (3,688,900.00) |
| รายได้จากเงินกู้ของรัฐบาล | | - | - | 0.00 |
| รายได้จากการขายสินค้าและบริการ | 13 | 16,248,459.30 | 15,539,035.29 | 709,424.01 |
| รายได้จากเงินช่วยเหลือและการรับบริจาค | | 7,139,644.90 | 2,440,184.61 | 4,699,460.29 |
| รายได้อื่น | 14 | 311,885.96 | 322,855.61 | (10,969.65) |
| รวมรายได้ | | 76,360,590.16 | 74,651,575.51 | 1,709,014.65 |
| ค่าใช้จ่ายจากการดำเนินงาน | | | | |
| ค่าใช้จ่ายด้านบุคลากร | 15 | 38,525,922.64 | 38,739,799.60 | (213,876.96) |
| ค่าตอบแทน | 16 | 171,750.00 | 283,250.00 | (111,500.00) |
| ค่าใช้จ่าย | 17 | 19,830,874.44 | 13,001,727.10 | 6,829,147.34 |
| ค่าวัสดุ | 18 | 4,400,015.59 | 3,432,524.83 | 967,490.76 |
| ค่าสาธารณูปโภค | 19 | 8,009,651.70 | 8,937,330.21 | (927,678.51) |
| ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย | 20 | 56,518,467.34 | 49,728,685.01 | 6,789,782.33 |
| รวมค่าใช้จ่ายจากการดำเนินงาน | | 127,456,681.71 | 114,123,316.75 | 13,333,364.96 |
| รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายก่อนต้นทุนการเงิน | | (51,096,091.55) | (39,471,741.24) | (11,624,350.31) |
| ต้นทุนทางการเงิน | | 0.00 | 1,796.35 | (1,796.35) |
| รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสุทธิ | | (51,096,091.55) | (39,473,537.59) | (11,622,553.96) |



หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

สถาบันมหาวิทยาลัยแห่งชาติ

งบแสดงการเปลี่ยนแปลงสินทรัพย์สุทธิ/ส่วนทุน

สำหรับปีงบประมาณ 2565 งวด 3 เดือน ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2565 สิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2565 และปีงบประมาณ 2564

| หมายเหตุ | ทุน | รายได้สูง/(ต่ำ) กว่าค่าใช้จ่ายสะสม | | รวม | หน่วยบาท |
|--|----------------|------------------------------------|-----------------|------------------|------------------|
| | | สถาบัน | กองทุนสวัสดิการ | | |
| ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 30 กันยายน 2564 | 972,956,158.35 | 1,337,064,792.42 | 21,845,346.03 | 1,358,910,138.45 | 2,331,866,296.80 |
| ผลสะสมจากการแก้ไขข้อผิดพลาด | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 30 กันยายน 2564 - หลังรายการปรับปรุง | 972,956,158.35 | 1,337,064,792.42 | 21,845,346.03 | 1,358,910,138.45 | 2,331,866,296.80 |
| รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสำหรับงวด | 0.00 | 186,775,829.69 | 169,256.21 | 186,945,085.90 | 186,945,085.90 |
| ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 31 มีนาคม 2565 - หลังรายการปรับปรุง | 972,956,158.35 | 1,523,840,622.11 | 22,014,602.24 | 1,545,855,224.35 | 2,518,811,382.70 |

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ

งบกระแสเงินสด

สำหรับงวด 6 เดือน ปีงบประมาณ 2565 ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 สิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2565

| | 31 มี.ค.-65 | 30 ก.ย.-64 |
|---|----------------|-----------------|
| กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน | | |
| รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสุทธิ | 186,945,085.90 | 191,536,510.66 |
| รายการปรับกระทบรายได้สูง(ต่ำ)กว่าค่าใช้จ่ายสุทธิเป็นเงินสดรับ(จ่าย) | | |
| จากกิจกรรมดำเนินงาน | | |
| รายได้ดอกเบี้ย | (78,392.03) | (137,866.55) |
| ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย | 114,251,329.93 | 207,229,828.02 |
| รายได้จากการรับบริจาค | (771,259.80) | (1,688,698.86) |
| ปรับสินทรัพย์ระหว่างทำเป็นค่าใช้จ่ายอื่น | 1,118,263.44 | 7,445,080.10 |
| (กำไร)ขาดทุนจากการจำหน่ายสินทรัพย์ | - | - |
| ขาดทุนจากการบริจาคสินทรัพย์ | - | 228,095.69 |
| รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายจากการดำเนินงานก่อนการเปลี่ยนแปลง | 301,465,027.44 | 404,612,949.06 |
| ในสินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงาน | | |
| การเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์และหนี้สินดำเนินงาน | | |
| การเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์ดำเนินงาน(เพิ่มขึ้น)ลดลง | | |
| ลูกหนี้ระยะสั้น | (2,604,743.84) | 1,009,202.70 |
| วัสดุคงเหลือ | (1,256,334.56) | (2,517,828.79) |
| สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น | 516,994.35 | 255,729.18 |
| การเปลี่ยนแปลงในหนี้สินดำเนินงานเพิ่มขึ้น(ลดลง) | | |
| เจ้าหนี้ระยะสั้น | 35,443,337.20 | (20,654,971.44) |
| ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย | (974,304.92) | 203,438.92 |
| หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน-ส่วนที่ถึงกำหนดชำระภายใน 1 ปี | - | (182,846.15) |
| หนี้สินหมุนเวียนอื่น | (666,658.89) | 835,297.87 |
| รายได้รอการรับรู้ | (440,395.00) | 632,557.93 |
| หนี้สินตามสัญญาเช่าการเงิน-ส่วนที่เกิน 1 ปี | - | - |
| หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น | 2,083,763.00 | (2,559,559.06) |
| เงินสดสุทธิได้มาในกิจกรรมดำเนินงาน | 333,566,684.78 | 381,633,970.22 |

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้



สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ

งบกระแสเงินสด (ต่อ)

สำหรับงวด 6 เดือน ปีงบประมาณ 2565 ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 สิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2565

| | 31 มี.ค.-65 | 30 ก.ย.-64 |
|--|------------------------|-------------------------|
| กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน | | |
| รับดอกเบี้ย | 78,392.03 | 137,866.55 |
| เงินสดรับจากการจำหน่ายสินทรัพย์ | - | - |
| เงินสดรับ(จ่าย)เงินลงทุน | - | - |
| เงินสดจ่ายส่วนปรับปรุงอาคาร/งานระหว่างก่อสร้าง | 0.00 | (140,740,095.87) |
| เงินสดจ่ายซื้ออุปกรณ์/สท ไม่มีตัวตน | (518,830.70) | (4,568,418.95) |
| เงินสดจ่ายซื้ออุปกรณ์ระหว่างทาง | (92,757,143.61) | (202,159,167.02) |
| เงินสดจ่ายล่วงหน้าค่างานก่อสร้าง | - | - |
| เงินสดสุทธิใช้ไปในกิจกรรมลงทุน | <u>(93,197,582.28)</u> | <u>(347,329,815.29)</u> |
| เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น(ลดลง)สุทธิ | 240,369,102.50 | 34,304,154.93 |
| เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันต้นงวด | 605,292,708.33 | 570,988,553.40 |
| เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันสิ้นงวด | <u>845,661,810.83</u> | <u>605,292,708.33</u> |

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้



สถาบันมหาวิทยาลัยแห่งชาติ

รายงานผลการเบิกจ่ายงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. 2565

สำหรับงวด 6 เดือน ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม พ.ศ. 2564 ถึงสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2565

| รายการ | งบประมาณที่ได้รับ จัดสรร | งบประมาณที่ได้รับแล้ว | ผูกพันสัญญา | ผลเบิกจ่าย | | หน่วย:บาท |
|--|-----------------------------|-----------------------|----------------|----------------|----------------|-----------|
| | | | | แผน | ผลเบิกจ่าย | |
| งบประมาณประจำปี พ.ศ. 2565 ภายใต้แผนพื้นฐานและยุทธศาสตร์ | | | | | | |
| งบลงทุน | 82,500,000.00 | 82,500,000.00 | 81,368,288.90 | 82,500,000.00 | 300,000.00 | 0.36% |
| งบลงทุน-ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง* | 24,710,000.00 | 24,710,000.00 | - | 24,710,000.00 | 24,710,000.00 | 100.00% |
| รายจ่ายบุคลากร | 138,337,800.00 | 69,088,100.00 | 63,882,661.29 | 138,337,800.00 | 74,455,138.71 | 53.82% |
| รายจ่ายประจำ | 67,021,500.00 | 33,505,400.00 | 29,169,975.30 | 67,021,500.00 | 26,172,257.78 | 39.05% |
| รวมงบประมาณประจำปี พ.ศ. 2565 | 312,569,300.00 | 209,803,500.00 | 174,420,925.49 | 312,569,300.00 | 125,637,396.49 | 40.20% |
| งบประมาณประจำปี พ.ศ. 2565 ภายใต้แผนงานบูรณาการ | | | | | | |
| งบลงทุน | 83,322,000.00 | 83,322,000.00 | 29,007,626.00 | 83,322,000.00 | 6,232,548.84 | 7.48% |
| งบลงทุน-ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง* | - | - | - | - | - | 0.00% |
| รายจ่ายประจำ | 4,755,600.00 | 2,377,000.00 | 1,949,973.48 | 4,755,600.00 | 1,169,556.07 | 24.59% |
| รวมงบประมาณประจำปี พ.ศ. 2565 ภายใต้แผนงานบูรณาการ | 88,077,600.00 | 85,699,000.00 | 30,957,599.48 | 88,077,600.00 | 7,402,104.91 | 8.40% |
| รวมงบประมาณทั้งสิ้น | 400,646,900.00 | 295,502,500.00 | 205,378,524.97 | 400,646,900.00 | 133,039,501.40 | 33.21% |
| ร้อยละของเบิกจ่าย | 100.00000% | 73.7563% | 51.2617% | 100.00000% | 33.2062% | 33.21% |
| หมายเหตุ : กำหนดแผนการใช้จ่ายงบประมาณการเพิ่มประสิทธิภาพการใช้จ่ายงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 | | | | | | |
| งบประมาณก่อนไว้เบิกเหลือปี 2564 | | | | | | |
| งบประมาณเบิกเหลือปี | 136,608,201.65 | 136,608,201.65 | 136,608,201.65 | 27,321,640.33 | 79,071,387.80 | 57.88% |
| ร้อยละของเบิกจ่าย | 100.00000% | 100.00000% | 100.00000% | 20.00000% | 57.8819% | 32.00% |
| หมายเหตุ : | | | | | | |
| รายการกับเงินไว้เบิกเหลือปี | งบลงทุน | งบดำเนินงาน | รวมทั้งสิ้น | | | |
| อยู่ระหว่างดำเนินการเบิกจ่าย/ตรวจรับ | 67,482,053.95 | 59,788,111.31 | 127,270,165.26 | | | |
| ยังไม่ครบกำหนดส่งมอบที่สุด | 50,713.72 | 9,287,322.67 | 9,338,036.39 | | | |
| รวมงบประมาณก่อนไว้เบิกเหลือปี | 67,532,767.67 | 69,075,433.98 | 136,608,201.65 | | | |

สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ
 หมายเหตุประกอบรายงานการเงิน
 สำหรับปีงบประมาณ 2565 งวด 6 เดือน สิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2565

หมายเหตุ

- 1 ข้อมูลทั่วไป
- 2 เกณฑ์การจัดทำงบการเงิน
- 3 มาตรฐานและนโยบายการบัญชีภาครัฐฉบับใหม่ และที่ปรับปรุงใหม่
- 4 นโยบายการบัญชีที่สำคัญ
- 5 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด
- 6 ลูกหนี้ระยะสั้น
- 7 สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น
- 8 อาคารและอุปกรณ์
- 9 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน
- 10 เจ้าหนี้ระยะสั้น
- 11 หนี้สินหมุนเวียนอื่น
- 12 หนี้สินไม่หมุนเวียน
- 13 รายได้จากการขายสินค้าและบริการ
- 14 รายได้อื่น
- 15 ค่าใช้จ่ายด้านบุคลากร
- 16 ค่าตอบแทน
- 17 ค่าใช้สอย
- 18 ค่าวัสดุ
- 19 ค่าสาธารณูปโภค
- 20 ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย
- 21 รายงานภาระผูกพันที่ไม่ได้รับรู้ในงบการเงิน
- 22 กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ
- 23 สถานะภาพเงินกองทุนเพื่อการพัฒนา ระบบมาตรวิทยา



สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ
 หมายเหตุประกอบรายงานการเงิน
 สำหรับปีงบประมาณ 2565 งวด 6 เดือน สิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2565
 (หน่วย:ล้านบาท ยกเว้นตามที่ระบุ)

หมายเหตุ 1: ข้อมูลทั่วไป

สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ ได้รับการสถาปนาขึ้นตามพระราชบัญญัติพัฒนาระบบมาตรวิทยาแห่งชาติ พุทธศักราช 2540 ให้เป็นหน่วยงานของรัฐที่มีระบบบริหารงานเป็นอิสระอยู่ภายใต้การกำกับของกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม มีพันธกิจสำคัญคือ การพัฒนามาตรฐานการวัดแห่งชาติให้เป็นที่ยอมรับในระดับสากล และถ่ายทอดความถูกต้องของการวัดไปสู่กิจกรรมการวัดต่างๆ ในประเทศ รวมทั้งเผยแพร่ความรู้ความเข้าใจด้านมาตรวิทยาแก่สังคมไทย

สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติตั้งอยู่ ณ เทคโนโลยี 3/4-5 ม.3 ต.คลองห้า อ.คลองหลวง จ.ปทุมธานี ประเทศไทย เมื่อวันที่ 14 สิงหาคม 2549

สำนักงานสาขา 1 ตั้งอยู่ ณ อาคารห้องปฏิบัติการเสียงและการสั่นสะเทือน เลขที่ 75/7 ถนนพระรามหก แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร ประเทศไทย

สำนักงานสาขา 2 ตั้งอยู่ ณ เทคโนโลยี 3/6 ม.3 ต.คลองห้า อ.คลองหลวง จ.ปทุมธานี ประเทศไทย

กรอบกฎหมายหลักที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานของสถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ ได้แก่ พระราชบัญญัติพัฒนาระบบมาตรวิทยาแห่งชาติ พ.ศ. 2540 และพระราชบัญญัติพัฒนาระบบมาตรวิทยาแห่งชาติ พ.ศ.2559 (ฉบับที่ 2) ซึ่งประกาศในราชกิจจานุเบกษาบังคับใช้ เมื่อวันที่ 5 สิงหาคม พ.ศ.2559 เป็นผลให้สถาบันมีการเปลี่ยนรอบปีบัญชีให้เป็นไปตามปีงบประมาณ

หมายเหตุ 2: เกณฑ์การจัดทำงบการเงิน

งบการเงินจัดทำขึ้นตามมาตรฐานและนโยบายการบัญชีภาครัฐที่กระทรวงการคลังประกาศใช้ ซึ่งรวมถึงหลักการและนโยบายบัญชีสำหรับหน่วยงานภาครัฐ มาตรฐานการบัญชีภาครัฐ และนโยบายการบัญชีภาครัฐ และแสดงรายการในงบการเงินตามหนังสือกระทรวงการคลังที่ กค 0423.3/ว357 ลงวันที่ 15 สิงหาคม 2561 เรื่อง รูปแบบการนำเสนอรายงานการเงินของหน่วยงานของรัฐ ประกอบมาตรฐานการบัญชีภาครัฐและนโยบายการบัญชีภาครัฐ พ.ศ. 2561

งบการเงินได้จัดทำขึ้นตามราคาทุนเดิม เว้นแต่จะได้เปิดเผยเป็นอย่างอื่นในนโยบายการบัญชี



หมายเหตุ 3: มาตรฐานและนโยบายการบัญชีภาครัฐฉบับใหม่ และที่ปรับปรุงใหม่

กระทรวงการคลังได้ประกาศใช้มาตรฐานและนโยบายการบัญชีภาครัฐฉบับใหม่มีผลบังคับใช้สำหรับรอบระยะเวลาบัญชีใหม่ที่เริ่มในหรือหลังวันที่ 1 ตุลาคม 2563 ดังนี้

- มาตรฐานการบัญชีภาครัฐ ฉบับที่ 3 เรื่อง นโยบายการบัญชี การเปลี่ยนแปลงประมาณการทางบัญชี และ ข้อผิดพลาด
- นโยบายการบัญชีภาครัฐ เรื่อง บัตรภาษี

ฝ่ายบริหารเชื่อว่ามาตรฐานการบัญชีภาครัฐฉบับใหม่ข้างต้น ไม่มีผลกระทบต่ออย่างเป็นสาระสำคัญต่องบการเงินในงวดที่นำมาถือปฏิบัติ

หมายเหตุ 4: นโยบายการบัญชีที่สำคัญ

4.1 เกณฑ์การวัดมูลค่าที่ใช้จัดทำรายงานการเงิน

เกณฑ์การวัดมูลค่าที่ใช้จัดทำรายงานการเงิน คือ เกณฑ์ราคาทุนเดิม โดยใช้ร่วมกับเกณฑ์อื่นๆ สำหรับสินทรัพย์และหนี้สินบางประเภทที่มีการใช้เกณฑ์การวัดมูลค่าอื่น ได้เปิดเผยเกณฑ์การวัดมูลค่าที่ใช้ในนโยบายการบัญชีที่เกี่ยวข้อง

4.2 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด หมายถึงเงินสดในมือ เงินฝากธนาคารประเภทจ่ายคืนเมื่อทวงถาม และประเภทประจำซึ่งมีอายุไม่เกิน 3 เดือน

4.3 เงินลงทุนระยะสั้น

เงินลงทุนระยะสั้น หมายถึง เงินฝากธนาคารประเภทประจำ ซึ่งมีอายุเกิน 3 เดือนแต่ไม่เกิน 12 เดือน นับจากวันที่ได้มา

4.4 วัสดุคงเหลือ

วัสดุคงเหลือ หมายถึง วัสดุ วัสดุสิ้นเปลือง ที่ สถาบัน มีไว้เพื่อใช้ในการดำเนินงานตามปกติ แสดงในราคาทุนและคำนวณราคาวัสดุคงเหลือโดยวิธีเข้าก่อนออกก่อน

4.5 สินค้าคงเหลือ

สินค้าคงเหลือ หมายถึง วัตถุดิบ สินค้าสำเร็จรูป งานระหว่างทำ วัสดุหรือวัตถุดิบ ชิ้นส่วนประกอบวัสดุอ้างอิง ที่ สถาบัน มีไว้เพื่อใช้ในการผลิตวัสดุอ้างอิง เพื่อขายหรือให้บริการ แสดงด้วยราคาทุนหรือมูลค่าสุทธิที่จะได้รับ แล้วแต่ราคาใดจะต่ำกว่า ราคาทุนของสินค้าคำนวณโดยวิธีเข้าก่อนออกก่อน ต้นทุนในการซื้อประกอบด้วย ราคาซื้อ และค่าใช้จ่ายทางตรงที่เกี่ยวข้องกับการซื้อสินค้านั้น เช่น ค่าภาษีอากร ค่าขนส่ง หักด้วยส่วนลดการค้าและเงินที่จะได้รับคืนต่าง ๆ

4.6 การตั้งค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญ

สถาบันจะตั้งค่าเผื่อหนี้สงสัยจะสูญสำหรับลูกหนี้การค้าที่ไม่ใช่ส่วนราชการและรัฐวิสาหกิจ ซึ่งค้างชำระเกินกว่า 6 เดือนขึ้นไป นับจากวันที่หนี้ถึงกำหนดชำระในอัตราดังนี้

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

4.7 อาคารและอุปกรณ์

อาคารและส่วนปรับปรุงอาคาร หากยังไม่ผ่านการตรวจรับงานงวดสุดท้ายและยังไม่พร้อมใช้งานจะรับรู้ไว้ที่บัญชีงานระหว่างก่อสร้าง

อุปกรณ์ แสดงตามราคาทุน ณ วันที่ได้มา หักค่าเสื่อมราคาสะสม สำหรับอุปกรณ์ที่อยู่ระหว่างการตรวจรับหรือที่ยังไม่พร้อมใช้งาน รวมถึงค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวกับอุปกรณ์ที่เกิดขึ้นก่อนที่จะได้รับอุปกรณ์ จะบันทึกไว้ที่บัญชีสินทรัพย์ระหว่างทำ 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

4.8 สัญญาเช่าระยะยาว

ณ วันที่เริ่มต้นข้อตกลงหรือมีการประเมินข้อตกลงใหม่สถาบันจะพิจารณาว่าข้อตกลง ดังกล่าวเป็นสัญญาเช่าหรือไม่ โดยพิจารณาสินทรัพย์จากระยะเวลาของข้อตกลงว่าครอบคลุมอายุการให้ประโยชน์เชิงเศรษฐกิจส่วนใหญ่ของสินทรัพย์ แม้ว่าจะไม่มีการโอนกรรมสิทธิ์เกิดขึ้น ข้อตกลงนั้นจะนำไปสู่สิทธิในการใช้สินทรัพย์ ทำให้สถาบันมีสิทธิในการควบคุมการใช้สินทรัพย์นั้น

กรณีที่สถาบันเป็นผู้เช่า

สัญญาเช่าที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ ที่ความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของส่วนใหญ่ได้โอนไปให้ แก่สถาบัน ถือเป็นสัญญาเช่าการเงิน สัญญาเช่าการเงินจะบันทึกเป็นรายจ่ายฝ่ายทุน ด้วยมูลค่ายุติธรรมของสินทรัพย์ที่เช่าหรือมูลค่าปัจจุบันสุทธิของจำนวนเงินที่ต้องจ่ายตามสัญญาเช่า แล้วแต่มูลค่าใดจะต่ำกว่าโดยจำนวนเงินที่ต้องจ่ายจะบันทึกเป็นหนี้สินและค่าใช้จ่ายทางการเงิน เพื่อให้อัตราดอกเบี้ยคงที่ต่อหนี้สินคงค้างอยู่ โดยพิจารณาแยกแต่ละสัญญา ภาระผูกพันตามสัญญาเช่า หักค่าใช้จ่ายทางการเงินจะบันทึกเป็นหนี้สินระยะยาว ส่วนดอกเบี้ยจ่ายจะบันทึกในงบกำไรขาดทุน ตลอดอายุของสัญญาเช่า สินทรัพย์ที่ได้มา ตามสัญญาเช่าการเงินจะคิดค่าเสื่อมราคาตลอดอายุการให้ประโยชน์ของสินทรัพย์ที่เช่า หรืออายุของสัญญาเช่าแล้วแต่ระยะเวลาใดจะน้อยกว่า

สัญญาเช่าสินทรัพย์โดยที่ความเสี่ยงและผลตอบแทนของความเป็นเจ้าของส่วนใหญ่ตกอยู่กับผู้ให้เช่าจะจัดเป็นสัญญาเช่าดำเนินงาน เงินที่ต้องจ่ายภายใต้สัญญาเช่าดำเนินงานจะบันทึกในงบกำไรขาดทุนตลอดระยะเวลาของสัญญาเช่านั้น

ค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นจากการยกเลิกสัญญาเช่าดำเนินงานก่อนหมดอายุการเช่า เช่น เบี้ยปรับที่ต้องจ่ายให้แก่ผู้ให้เช่าจะบันทึกเป็นค่าใช้จ่ายในรอบระยะเวลาบัญชีที่การยกเลิกนั้นเกิดขึ้น

กรณีที่สถาบันเป็นผู้ให้เช่า

สินทรัพย์ที่ให้เช่าภายใต้สัญญาเช่าดำเนินงานแสดงรวมอยู่ใน ที่ดิน อาคารและอุปกรณ์ ในงบแสดงฐานะการเงิน และตัดค่าเสื่อมราคาตลอดอายุการให้ประโยชน์ของสินทรัพย์เช่นเดียวกับสินทรัพย์ของสถาบันที่มีลักษณะเหมือนกัน รายได้ค่าเช่ารับรู้โดยวิธีเส้นตรงตามระยะเวลาการให้เช่า

4.9 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน

สินทรัพย์ไม่มีตัวตน แสดงด้วยราคาทุนหักค่าตัดจำหน่ายสะสมและค่าเผื่อการด้อยค่า ยกเว้นสินทรัพย์ไม่มีตัวตนที่มีราคาต่ำกว่า 20,000 บาท จะแสดงเป็นค่าใช้จ่ายในงวดที่เกิดรายการ ค่าตัดจำหน่ายสินทรัพย์ไม่มีตัวตนคำนวณโดยวิธีเส้นตรงตามอายุการให้ประโยชน์โดย ประมาณ 3 ปี

4.10 ทุน

ทุนของสถาบันจำนวน 972,956,158.35 บาท ประกอบด้วย

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

4.11 การรับรู้รายได้และค่าใช้จ่าย

- รายได้จากเงินงบประมาณจะรับรู้เมื่อได้รับจัดสรรและอนุมัติฎีกาเบิกงบประมาณจากกรมบัญชีกลาง

- รายได้จากการขายและจากการให้บริการจะรับรู้เมื่อได้ส่งมอบสินค้าหรือได้ให้บริการกับลูกค้าแล้ว
- รายได้จากการช่วยเหลือ กรณีที่ได้รับความช่วยเหลือเป็นสินทรัพย์ จะรับรู้รายได้จากเงินช่วยเหลือตามสัดส่วนของค่าเสื่อมราคาของสินทรัพย์ตลอดการใช้งานทรัพย์สินนั้น หรือในกรณีได้รับความช่วยเหลือโดยผู้ให้ความช่วยเหลือหรือร่วมมือจากรัฐบาลต่างประเทศ องค์กรระหว่างประเทศ หรือบุคคลใดนอกจากหน่วยงานของรัฐ เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานให้บรรลุวัตถุประสงค์ มีข้อกำหนดที่สถาบัน จะต้องปฏิบัติตาม จะรับรู้รายได้จากเงินช่วยเหลือเมื่อได้มีการปฏิบัติตามข้อกำหนดนั้น
- รายได้จากการบริจาค จะรับรู้รายได้จากการรับบริจาคเมื่อได้รับเงิน ในกรณีได้รับเงินบริจาคที่มีข้อกำหนดให้ใช้จ่ายเพื่อการใดการหนึ่งโดยเฉพาะเจาะจง จะรับรู้รายได้จากการรับบริจาคในงวดเดียวกับการเกิดค่าใช้จ่ายเพื่อการนั้น หรือในกรณีได้รับบริจาคเป็นสินทรัพย์จะรับรู้รายได้จากการรับบริจาคตลอดอายุการใช้งานของสินทรัพย์ ตามสัดส่วนของค่าเสื่อมราคาของสินทรัพย์ตลอดการใช้งานทรัพย์สินนั้น
- รายได้ดอกเบี้ยรับจะรับรู้เป็นรายได้ตามเกณฑ์สัดส่วนของเวลาโดยคำนึงถึงอัตราผลตอบแทนที่แท้จริง
- รายได้และค่าใช้จ่ายรับรู้ตามเกณฑ์คงค้าง 

หมายเหตุ 5: เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ประกอบด้วย

| | 31 มี.ค. 65 | 31 ธ.ค. 64 | 31 มี.ค. 64 |
|-----------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| เงินสด | - | - | - |
| เงินฝากธนาคาร | | | |
| เงินฝากกระแสรายวัน | - | - | - |
| เงินฝากออมทรัพย์ | 164.01 | 157.07 | 23.15 |
| เงินฝากประจำ 3 เดือน | - | - | - |
| รวมเงินฝากธนาคาร | <u>164.01</u> | <u>157.07</u> | <u>23.15</u> |
| เงินฝากกระทรวงการคลัง | 681.65 | 741.43 | 712.85 |
| ตัวเงินคลัง | - | - | - |
| รวมเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด | <u><u>845.66</u></u> | <u><u>898.50</u></u> | <u><u>736.00</u></u> |

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด ณ วันที่ 31 มีนาคม 2565 และ 2564 จำนวน 845.66 บาท และ 736.00 บาท ตามลำดับ ซึ่งในจำนวนดังกล่าว ได้รวมบัญชีเงินฝากคลังที่ สถาบัน ฝากไว้เพื่อเป็นค่าใช้จ่ายสำหรับ สวัสดิการ และเป็นไปตามข้อบังคับสถาบันมาตรฐานวิชาชีพแห่งชาติ ว่าด้วย สวัสดิการและสิทธิประโยชน์อื่น พ.ศ. 2564 จำนวน 17.26 และจำนวนเงิน 20.92 บาท ตามลำดับ และ ณ วันที่ 31 มีนาคม 2565 และ 2564 ได้รวมบัญชีเงินกองทุนเพื่อการพัฒนาระบบมาตรฐานวิชาชีพคงเหลือสะสมที่ยังไม่มีภาระผูกพัน จำนวน 275.12 บาท (หมายเหตุ 23) และ 127.86 บาท ตามลำดับ

รายละเอียดแผนการใช้จ่ายเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดประกอบด้วย

| | 31 มี.ค. 65 | 31 มี.ค. 64 |
|--|------------------------------|------------------------------|
| อยู่ระหว่างดำเนินการตามแผน | 221,382,452.73 | 391,618,937.97 |
| อยู่ระหว่างตรวจรับพัสดุและรอเบิกจ่าย | 59,527,026.90 | 32,680,829.80 |
| อยู่ระหว่างการส่งมอบพัสดุตามสัญญา | 272,222,421.10 | 158,869,400.91 |
| มีภาระจ่ายคืนเมื่อครบกำหนดตามสัญญา | 17,406,432.92 | 24,970,836.64 |
| เงินกองทุนคงเหลือสะสมที่ปลอดภาระผูกพัน (หมายเหตุ 23) | <u>275,123,477.18</u> | <u>127,861,473.04</u> |
| รวมเงินและรายการเทียบเท่าเงินสด | <u><u>845,661,808.83</u></u> | <u><u>736,001,478.36</u></u> |

หมายเหตุ 6: ลูกหนี้ระยะสั้น ประกอบด้วย

| | 31 มี.ค. 65 | 31 ธ.ค. 64 | 31 มี.ค. 64 |
|-------------------------------|-------------|------------|-------------|
| ลูกหนี้จากการให้บริการ | | | |
| <u>เอกชน</u> | | | |
| - ภายในกำหนด | 1.40 | 1.40 | 0.92 |
| - เกินกำหนดชำระ 1 – 30 วัน | 0.89 | 0.89 | 0.38 |
| - เกินกำหนดชำระ 31 – 60 วัน | 0.31 | 0.31 | 0.05 |
| - เกินกำหนดชำระ 61 – 90 วัน | 0.10 | 0.10 | 0.32 |
| - เกินกำหนดชำระ 90 วันขึ้นไป* | 0.40 | 0.40 | 0.30 |
| รวมลูกหนี้ – เอกชน | 3.31 | 3.10 | 1.97 |
| <u>ภาครัฐ</u> | | | |
| - ภายในกำหนด | 0.25 | 0.25 | 0.46 |
| - เกินกำหนดชำระ 1 – 30 วัน | 0.43 | 0.43 | 0.21 |
| - เกินกำหนดชำระ 31 – 60 วัน | 0.13 | 0.13 | 0.00 |
| - เกินกำหนดชำระ 61 – 90 วัน | 0.20 | 0.20 | 0.03 |
| - เกินกำหนดชำระ 90 วันขึ้นไป | 0.01 | 0.01 | 0.08 |
| รวมลูกหนี้ – ภาครัฐ | 1.06 | 1.02 | 0.78 |
| รวมลูกหนี้จากการให้บริการ | 4.37 | 4.12 | 2.75 |
| ลูกหนี้เงินยืมทรองจ่าย | | | |
| - ภายในกำหนด | 0.25 | 0.23 | 0.23 |
| - เกินกำหนดเคลียร์เงินยืมทรอง | - | - | - |
| รวมลูกหนี้เงินยืมทรองจ่าย | 0.25 | 0.23 | 0.23 |
| ลูกหนี้อื่น-กรมสรรพากร** | 4.37 | 3.51 | 6.75 |
| ลูกหนี้อื่น-บุคคลภายนอก | 0.46 | 0.40 | 0.47 |
| รวมลูกหนี้ระยะสั้น | 9.45 | 8.26 | 10.20 |

หมายเหตุ *ลูกหนี้เอกชนเกินกำหนด 90 วันขึ้นไปยอดเงิน 7,704.- บาท ปัจจุบัน ส่งเรื่องต่อ งานนิติกร เพื่อดำเนินการตามกฎหมายแล้ว

**ลูกหนี้อื่น-กรมสรรพากร ปัจจุบัน ค้างเงินคืนภาษีมูลค่าเพิ่มเดือน ม.ค. – มี.ค. 65 ปัจจุบัน อยู่ระหว่างการตรวจสอบตามกระบวนการของงานคืนภาษีทั้งจำนวน

หมายเหตุ 7: สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น ประกอบด้วย

| | 31 มี.ค. 65 | 31 ธ.ค. 64 | 31 มี.ค. 64 |
|---------------------------|-------------|-------------|-------------|
| ค่าใช้จ่ายจ่ายล่วงหน้า | 0.37 | 0.76 | 0.66 |
| อื่นๆ | 0.35 | 0.37 | 0.04 |
| รวมสินทรัพย์หมุนเวียนอื่น | <u>0.72</u> | <u>1.13</u> | <u>0.70</u> |

Handwritten signature

หมายเหตุ 8 อาคารและอุปกรณ์ ประกอบด้วย

| | 31 มี.ค. 65 | | | | 31 มี.ค. 64 | |
|--|--------------------------|------------------|--------------|--|------------------|------------------|
| | อาคารและส่วน ปรับปรุง | อุปกรณ์ | ยาน พาหนะ | งานระหว่างก่อสร้าง และสินทรัพย์ ระหว่างทาง | รวม | รวม |
| ราคาทุน | | | | | | |
| ณ วันต้นงวด | 1,063,886,722.66 | 2,900,065,830.99 | 2,711,542.72 | 99,191,093.23 | 4,065,855,189.60 | 3,745,215,542.59 |
| เพิ่ม (ลด) ระหว่างงวด | - | - | - | 92,757,143.61 | 93,275,974.31 | 175,283,022.74 |
| ซื้อสินทรัพย์ | 196,168.22 | 29,200,561.91 | - | (31,512,127.37) | (2,115,397.24) | (6,874,047.42) |
| รับโอน/โอนออก | - | - | - | - | - | - |
| ปรับปรุงสัญญาเช่า | - | 21,505.00 | - | - | 21,505.00 | 1,802,219.00 |
| รับบริจาคสินทรัพย์ | - | - | - | - | - | - |
| บริจาคสินทรัพย์ | - | - | - | - | - | - |
| ณ วันปลายงวด | 1,064,082,890.88 | 2,929,806,728.60 | 2,711,542.72 | 160,436,109.47 | 4,157,037,271.67 | 3,915,426,736.91 |
| ค่าเสื่อมราคาสะสม | | | | | | |
| ณ วันต้นงวด | 209,710,325.44 | 2,118,193,566.35 | 1,715,104.76 | - | 2,329,618,996.55 | 2,138,097,967.40 |
| ค่าเสื่อมราคา | 13,419,355.91 | -97,351,400.37 | 119,958.02 | - | 110,890,714.30 | 98,474,559.83 |
| ปรับปรุงสัญญาเช่า | - | - | - | - | - | - |
| ค่าเสื่อมราคาลำสำหรับส่วน ที่บริจาค | - | - | - | - | - | - |
| ณ วันปลายงวด | 223,129,681.35 | 2,215,544,966.72 | 1,835,062.78 | - | 2,440,509,710.85 | 2,236,572,527.23 |
| ราคาตามบัญชี | | | | | | |
| ณ 31 มีนาคม 2565 | 840,953,209.53 | 714,261,761.88 | 876,479.94 | 160,436,109.47 | 1,716,527,560.82 | - |
| ณ 31 มีนาคม 2564 | 664,686,442.07 | 763,684,905.06 | 757,951.19 | 249,724,911.36 | - | 1,678,854,209.68 |

ในระหว่างปีงบประมาณ 2565 สถาบันได้โอนงานระหว่างทำแล้วเสร็จในงวด จำนวน 31,512,127.37 บาท
ไปบันทึกเป็นอาคารและส่วนปรับปรุง จำนวน 196,168.22 บาท อุปกรณ์ จำนวน 29,200,561.91 บาท
โปรแกรมคอมพิวเตอร์ จำนวน 997,133.80 บาท (หมายเหตุ 9) ค่าวัสดุ/วัสดุสิ้นเปลือง จำนวน 360,645.55
บาท และค่าใช้จ่ายอื่นๆ จำนวน 757,617.89 บาท

หมายเหตุ 9 สินทรัพย์ไม่มีตัวตน ประกอบด้วย

| | 31 มี.ค. 65 | 31 มี.ค.64 |
|---------------------------|----------------------|----------------------|
| <u>โปรแกรมคอมพิวเตอร์</u> | | |
| ราคาทุน | | |
| ณ วันต้นงวด | 36,525,883.17 | 27,801,589.89 |
| ซื้อเพิ่มในงวด | - | 70,000.00 |
| รับโอน | 997,133.80 | 142,670.41 |
| จำหน่าย | - | - |
| ณ วันปลายงวด | <u>37,523,016.97</u> | <u>28,014,260.30</u> |
| ค่าตัดจำหน่ายสะสม | | |
| ณ วันต้นงวด | 20,533,133.78 | 22,436,644.67 |
| ค่าตัดจำหน่าย | 3,360,615.63 | 1,740,180.80 |
| จำหน่าย | - | - |
| ณ วันปลายงวด | <u>23,893,749.41</u> | <u>24,176,825.47</u> |
| ราคาตามบัญชี ณ วันปลายงวด | <u>13,629,267.56</u> | <u>3,837,434.83</u> |

หมายเหตุ 10: เจ้าหนี้ระยะสั้น ประกอบด้วย

| | 31 มี.ค. 65 | 31 ธ.ค. 64 | 31 มี.ค. 64 |
|---------------------|--------------|--------------|--------------|
| เจ้าหนี้อื่น | 16.00 | 12.92 | 2.87 |
| เจ้าหนี้ครุภัณฑ์ | <u>34.53</u> | <u>45.85</u> | <u>22.31</u> |
| รวมเจ้าหนี้ระยะสั้น | <u>50.53</u> | <u>58.77</u> | <u>25.18</u> |

หมายเหตุ 11: หนี้สินหมุนเวียนอื่น ประกอบด้วย

| | 31 มี.ค. 65 | 31 ธ.ค. 64 | 31 มี.ค. 64 |
|---------------------------|-------------|-------------|-------------|
| รายได้รับล่วงหน้า | 2.40 | 1.34 | 1.26 |
| ภาษีหัก ณ ที่จ่ายค้างจ่าย | 0.63 | 0.55 | 1.25 |
| เงินรับฝาก | 0.74 | 0.80 | 0.44 |
| เงินประกันสังคมค้างจ่าย | - | 0.36 | - |
| อื่นๆ | 1.48 | 2.94 | 1.08 |
| รวมหนี้สินหมุนเวียนอื่น | <u>5.25</u> | <u>5.99</u> | <u>4.03</u> |

หมายเหตุ 12: หนี้สินไม่หมุนเวียน ประกอบด้วย

| | 31 มี.ค. 65 | 31 ธ.ค. 64 | 31 มี.ค. 64 |
|----------------------------|--------------|-------------|--------------|
| เงินประกันสัญญา | 10.44 | 8.80 | 8.17 |
| เงินประกันผลงาน | - | - | 7.94 |
| รวมหนี้สินไม่หมุนเวียนอื่น | <u>10.44</u> | <u>8.80</u> | <u>16.11</u> |

หมายเหตุ 13: รายได้จากการขายสินค้าและบริการ ประกอบด้วย

| | 3 เดือน (ม.ค. - มี.ค.) | | 6 เดือน (ต.ค. - มี.ค.) | |
|------------------------------------|------------------------|--------------|------------------------|--------------|
| | ปีงบประมาณ | ปีงบประมาณ | ปีงบประมาณ | ปีงบประมาณ |
| | 2565 | 2564 | 2565 | 2564 |
| รายได้ค่าบริการสอบเทียบ | | | | |
| รายได้ค่าสอบเทียบในประเทศ(สุทธิ) | 11.96 | 14.01 | 24.08 | 27.00 |
| รายได้ค่าสอบเทียบต่างประเทศ(สุทธิ) | - | 0.03 | 0.35 | 0.20 |
| รายได้ค่าบริการนอกสถานที่ | 0.33 | 0.11 | 1.26 | 0.50 |
| รวมรายได้ค่าบริการสอบเทียบ | <u>12.29</u> | <u>14.15</u> | <u>25.69</u> | <u>27.70</u> |
| รายได้ค่าขายวัสดุอ้างอิง | <u>2.50</u> | <u>0.54</u> | <u>4.29</u> | <u>1.04</u> |
| รายได้ค่าฝึกอบรม | 1.36 | 0.83 | 2.39 | 2.26 |
| รายได้ค่าบริการอื่น | 0.10 | 0.01 | 0.16 | 0.06 |
| รวมรายได้-การขายสินค้าและบริการ | <u>16.25</u> | <u>15.53</u> | <u>32.53</u> | <u>31.06</u> |

หมายเหตุ 14: รายได้อื่น ประกอบด้วย

| | 3 เดือน (ม.ค. - มี.ค.) | | 6 เดือน (ต.ค. - มี.ค.) | |
|----------------------------|------------------------|------------|------------------------|------------|
| | ปีงบประมาณ | ปีงบประมาณ | ปีงบประมาณ | ปีงบประมาณ |
| ดอกเบี้ยรับ | 2565 | 2564 | 2565 | 2564 |
| รายได้ค่าเอกสาร | - | - | 0.08 | 0.05 |
| รายได้ค่าปรับและเบ็ดเตล็ด | 0.02 | 0.03 | 0.03 | 0.06 |
| กำไรจากการจำหน่ายสินทรัพย์ | 0.29 | 0.29 | 0.44 | 0.71 |
| กำไรจากการจำหน่ายสินทรัพย์ | - | - | - | - |
| รวมรายได้อื่น | 0.31 | 0.32 | 0.55 | 0.82 |

อ้างถึง การประชุมคณะกรรมการมหาวิทยาลัยแห่งชาติครั้งที่ 1/2560 เมื่อวันที่ 19 มกราคม 2560 ซึ่งที่ประชุมมีมติรับทราบการดำเนินงานที่ผ่านมาและข้อเสนอของสถาบัน และขอให้ ผมว. เร่งดำเนินการนำเงินส่งคืนเงินทุนสถาบันมหาวิทยาลัย (กองทุนเพื่อการพัฒนาาระบบมหาวิทยาลัย) รวมเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น 5.108 ล้านบาท ตามข้อเสนอแนะของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน (ตามหนังสือที่ ตผ 0026/2119 ลงวันที่ 9 สิงหาคม 2555) แล้วรายงานผลการดำเนินงานให้คณะกรรมการทราบต่อไป ณ 31 มีนาคม 2565 พนักงานแจ้งความจำนงค์ให้เริ่มหักจากเงินเดือนพนักงาน และสถาบันได้หักผ่านบัญชีเงินเดือนพนักงานประจำเดือนสะสมไว้จำนวนทั้งสิ้น 3.11 ล้านบาท และรับรู้เป็นเงินกองทุนเพื่อการพัฒนาาระบบมหาวิทยาลัย

จำนวนผู้ที่ได้รับค่าตอบแทนพิเศษปี 2550 (โบนัส) จำนวนทั้งสิ้น 132 ราย ประกอบด้วย

1. พนักงานที่ยังทำงานอยู่ และมีหนังสือแจ้งคืนโบนัส จำนวน 95 ราย
2. ลาออกและมีหนังสือแจ้งคืนโบนัส จำนวน 33 ราย
3. เสียชีวิต จำนวน 2 ราย

พนักงานที่ยังทำงานอยู่ และมีหนังสือแจ้งคืนโบนัส จำนวน 95 ราย และพนักงานลาออกจำนวน 2 ราย ประกอบด้วย

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

หมายเหตุ 15: ค่าใช้จ่ายด้านบุคลากร ประกอบด้วย

| | 3 เดือน (ม.ค. - มี.ค.) | | 6 เดือน (ต.ค.- มี.ค.) | |
|---------------------------------|------------------------|--------------|-----------------------|--------------|
| | ปีงบประมาณ | ปีงบประมาณ | ปีงบประมาณ | ปีงบประมาณ |
| เงินเดือน | 2565 | 2564 | 2565 | 2564 |
| ค่าล่วงเวลา | 33.68 | 33.33 | 67.31 | 66.37 |
| ค่ารักษาพยาบาล | 0.05 | 0.05 | 0.08 | 0.12 |
| ค่าตอบแทนพิเศษนอกเหนือเงินเดือน | 1.07 | 1.83 | 1.85 | 1.86 |
| ค่าสวัสดิการอื่น | - | - | - | - |
| รวมค่าใช้จ่ายด้านบุคลากร | 3.73 | 4.33 | 7.09 | 7.65 |
| | <u>38.53</u> | <u>38.74</u> | <u>76.33</u> | <u>76.00</u> |

หมายเหตุ 16: ค่าตอบแทน ประกอบด้วย

| | 3 เดือน (ม.ค. - มี.ค.) | | 6 เดือน (ต.ค. - มี.ค.) | |
|-----------------------|------------------------|-------------|------------------------|-------------|
| | ปีงบประมาณ | ปีงบประมาณ | ปีงบประมาณ | ปีงบประมาณ |
| ค่าจ้างผู้เชี่ยวชาญ | 2565 | 2564 | 2565 | 2564 |
| ค่าเบี้ยประชุมกรรมการ | - | - | - | - |
| รวมค่าตอบแทน | 0.17 | 0.28 | 0.24 | 0.38 |
| | <u>0.17</u> | <u>0.28</u> | <u>0.24</u> | <u>0.38</u> |

หมายเหตุ 17: ค่าใช้สอย ประกอบด้วย

| | 3 เดือน (ม.ค. - มี.ค.) | | 6 เดือน (ต.ค. - มี.ค.) | |
|----------------------------|------------------------|--------------|------------------------|--------------|
| | ปีงบประมาณ | ปีงบประมาณ | ปีงบประมาณ | ปีงบประมาณ |
| ค่าประชุมสัมมนาและอบรม | 2565 | 2564 | 2565 | 2564 |
| ค่าใช้จ่ายในการเดินทาง | 0.79 | 0.15 | 1.21 | 1.95 |
| ค่าซ่อมแซมและบำรุงรักษา | 0.46 | 0.05 | 0.62 | 0.20 |
| ค่าซ่อมแซมและบำรุงรักษา | 6.73 | 5.12 | 10.69 | 8.76 |
| ค่าจ้างเหมาบริการ | 5.95 | 4.43 | 11.06 | 6.94 |
| ค่าเช่า | 0.76 | 0.39 | 0.97 | 0.99 |
| ภาษีมูลค่าเพิ่มส่งคืน | - | - | - | - |
| ค่าดอกเบี่ยตามคำพิพากษาศาล | - | - | - | - |
| ค่าใช้จ่ายอื่น | 5.14 | 2.86 | 9.07 | 9.97 |
| รวมค่าใช้สอย | <u>19.83</u> | <u>13.00</u> | <u>33.62</u> | <u>28.81</u> |



หมายเหตุ 18: ค่าวัสดุ ประกอบด้วย

| | 3 เดือน (ม.ค. - มี.ค.) | | 6 เดือน (ต.ค. - มี.ค.) | |
|-----------------|------------------------|------------|------------------------|------------|
| | ปีงบประมาณ | ปีงบประมาณ | ปีงบประมาณ | ปีงบประมาณ |
| | 2565 | 2564 | 2565 | 2564 |
| วัสดุ | 0.32 | 0.24 | 0.54 | 0.67 |
| วัสดุสิ้นเปลือง | 4.08 | 3.19 | 8.13 | 6.93 |
| รวมค่าวัสดุ | 4.40 | 3.43 | 8.67 | 7.60 |

หมายเหตุ :

หมายเหตุ 19: ค่าสาธารณูปโภค ประกอบด้วย

| | 3 เดือน (ม.ค. - มี.ค.) | | 6 เดือน (ต.ค. - มี.ค.) | |
|--------------------|------------------------|------------|------------------------|------------|
| | ปีงบประมาณ | ปีงบประมาณ | ปีงบประมาณ | ปีงบประมาณ |
| | 2565 | 2564 | 2565 | 2564 |
| ค่าไฟฟ้า | 6.83 | 7.19 | 14.66 | 15.04 |
| ค่าน้ำประปา | 0.32 | 0.29 | 0.64 | 0.56 |
| ค่าสาธารณูปโภคอื่น | 0.85 | 1.46 | 1.75 | 2.45 |
| รวมค่าสาธารณูปโภค | 8.00 | 8.94 | 17.05 | 18.05 |

หมายเหตุ 20: ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย ประกอบด้วย

| | 3 เดือน (ม.ค. - มี.ค.) | | 6 เดือน (ต.ค. - มี.ค.) | |
|----------------------------------|------------------------|------------|------------------------|------------|
| | ปีงบประมาณ | ปีงบประมาณ | ปีงบประมาณ | ปีงบประมาณ |
| | 2565 | 2564 | 2565 | 2564 |
| ค่าเสื่อมราคา | | | | |
| อาคารและสิ่งปลูกสร้าง | 6.64 | 5.38 | 13.42 | 10.86 |
| อุปกรณ์ | 48.19 | 43.65 | 97.47 | 87.61 |
| รวมค่าเสื่อมราคา | 54.83 | 49.04 | 110.89 | 98.47 |
| ค่าตัดจำหน่ายโปรแกรมคอมพิวเตอร์ | 1.69 | 0.69 | 3.36 | 1.74 |
| รวมค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย | 56.52 | 49.73 | 114.25 | 100.21 |

หมายเหตุ 21: รายงานภาระผูกพันที่ไม่ได้รับรู้ในงบการเงิน

21.1 เงินงบประมาณรายจ่ายปี 2565 และ 2564 ที่ได้รับจากรัฐบาลประกอบด้วย

| | ปีงบประมาณ 2565 | ปีงบประมาณ 2564 |
|------------|-----------------------|-----------------------|
| งบบูรณาการ | 85,699,000.00 | 33,979,300.00 |
| งบพื้นฐาน | 209,803,500.00 | 281,493,400.00 |
| รวม | <u>295,502,500.00</u> | <u>315,472,700.00</u> |

21.2 ภาระผูกพัน

ภาระผูกพันตามรายจ่าย ณ วันที่ 31 มีนาคม 2565 และ 2564 ที่ไม่ได้รับรู้ในงบการเงินซึ่งยังไม่ครบกำหนดส่งมอบพัสดุ จำนวน 272,222,421.10 บาท และ 377,437,172.70 บาท ตามลำดับ มีสาระสำคัญ ดังนี้

| | ปีงบประมาณ 2565 | ปีงบประมาณ 2564 |
|--------------------------------|-----------------------|-----------------------|
| อาคารระบบรางฯ และค่าควบคุมงานฯ | - | 10,193,600.00 |
| ครุภัณฑ์ อุปกรณ์ | 151,993,931.96 | 121,961,478.53 |
| ค่าใช้สอย | 120,228,489.14 | 26,714,322.38 |
| รวม | <u>272,222,421.10</u> | <u>158,869,400.91</u> |

21.3 ภาระผูกพันกับสถาบันการเงิน

(หน่วย:ล้านบาท)

| | ปีงบประมาณ 2565 | | | ปีงบประมาณ 2564 | | |
|---|--------------------|-----------------|-------------------|--------------------|-----------------|-------------------|
| | วงเงิน ทั้งสิ้น | วงเงิน ใช้ไป | วงเงิน คงเหลือ | วงเงิน ทั้งสิ้น | วงเงิน ใช้ไป | วงเงิน คงเหลือ |
| เลตเตอร์ออฟเครดิตและ สัญญาซื้อขายเงินตรา | | | | | | |
| ต่างประเทศล่วงหน้า | 200.00 | 15.27 | 184.73 | 200.00 | 20.36 | 179.64 |
| บัญชีบัตรเครดิต | 0.20 | 0.02 | 0.18 | 0.20 | 0.02 | 0.18 |

หมายเหตุ 22: กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ

สถาบัน ได้จัดตั้งกองทุนสำรองเลี้ยงชีพขึ้น ตามพระราชบัญญัติกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ พ.ศ. 2530 โดยจ่ายสมทบเข้ากองทุนเป็นรายเดือนในอัตราร้อยละ 5 – 9 ของเงินเดือน ตามอายุงานของพนักงาน กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ เคมาสเตอร์ พูล ฟันด์ นี้ บริหารโดย บริษัท หลักทรัพย์จัดการกองทุน กสิกรไทย จำกัด ประกอบด้วย เงินลงทุนในตราสารหนี้ และ เงินลงทุน ผสมหุ้นไม่เกินร้อยละ 25

หมายเหตุ 23: สถานะภาพเงินกองทุนเพื่อการพัฒนาาระบบมาตรวิทยา

เงินกองทุนเพื่อการพัฒนาาระบบมาตรวิทยา ประกอบด้วย เงินงบประมาณคงเหลือที่ไม่ได้ก่อหนี้ผูกพันหรือกันเงินไว้จ่ายเหลือในปี รายได้จากการบริการ และรายได้อื่นๆ สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ มีเงินกองทุนเพื่อการพัฒนาาระบบมาตรวิทยา ณ วันที่ 31 มีนาคม 2565 และ 2564 จำนวนเงินทั้งสิ้น 275,123,477.18 บาท และ 127,861,473.04 บาท (หมายเหตุ 5)

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

ยกมา ณ 1 ตุลาคม 2564 605,292,708.33

บวก

| | | |
|--|----------------|------------------|
| เงินสดจากเงินงบประมาณ ปี 2565 | 348,163,100.00 | |
| เงินสดจากเงินกู้โครงการ DPL | - | |
| เงินสดรับจากการดำเนินงานประจำปี 2565 | 35,131,938.10 | |
| เงินสดรับจากเงินช่วยเหลือและการรับบริจาค | 55,095,345.00 | |
| เงินสดรับจากรายการอื่นๆ | 549,329.34 | 438,939,712.44 |
| รวมเงินกองทุนที่มีไว้เพื่อดำเนินงาน | | 1,044,232,420.77 |

หัก

| | | |
|---------------------------------------|---------------|----------------|
| เงินสดจ่ายเพื่อบุคลากร | 76,327,325.21 | |
| เงินสดจ่ายเพื่อค่าตอบแทนและใช้สอย | 28,967,310.42 | |
| เงินสดจ่ายเพื่อซื้อครุภัณฑ์และอุปกรณ์ | 93,275,974.31 | |
| เงินสดจ่ายเพื่อค่าใช้จ่ายอื่นๆ | - | 198,570,609.94 |

รวมเงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดที่มีไว้ใช้จ่าย 845,661,810.83

(หมายเหตุ 5)

หักสำรองเพื่อการใช้จ่ายตามแผน ปี 2565

| | |
|--|----------------|
| อยู่ระหว่างดำเนินการตามแผน | 221,382,452.73 |
| อยู่ระหว่างตรวจรับพัสดุและรอเบิกจ่าย (หนี้สินหมุนเวียน) | 59,527,026.90 |
| อยู่ระหว่างการส่งมอบพัสดุตามสัญญา (หมายเหตุ 21.2) | 272,222,421.10 |
| ภาระผูกพันจ่ายคืนเมื่อครบกำหนดตามสัญญา (หนี้สินไม่หมุนเวียน) | 17,406,432.92 |

เงินกองทุนปลอดภาระผูกพัน ณ 31 มีนาคม 2565 หมายเหตุ 5 275,123,477.18