

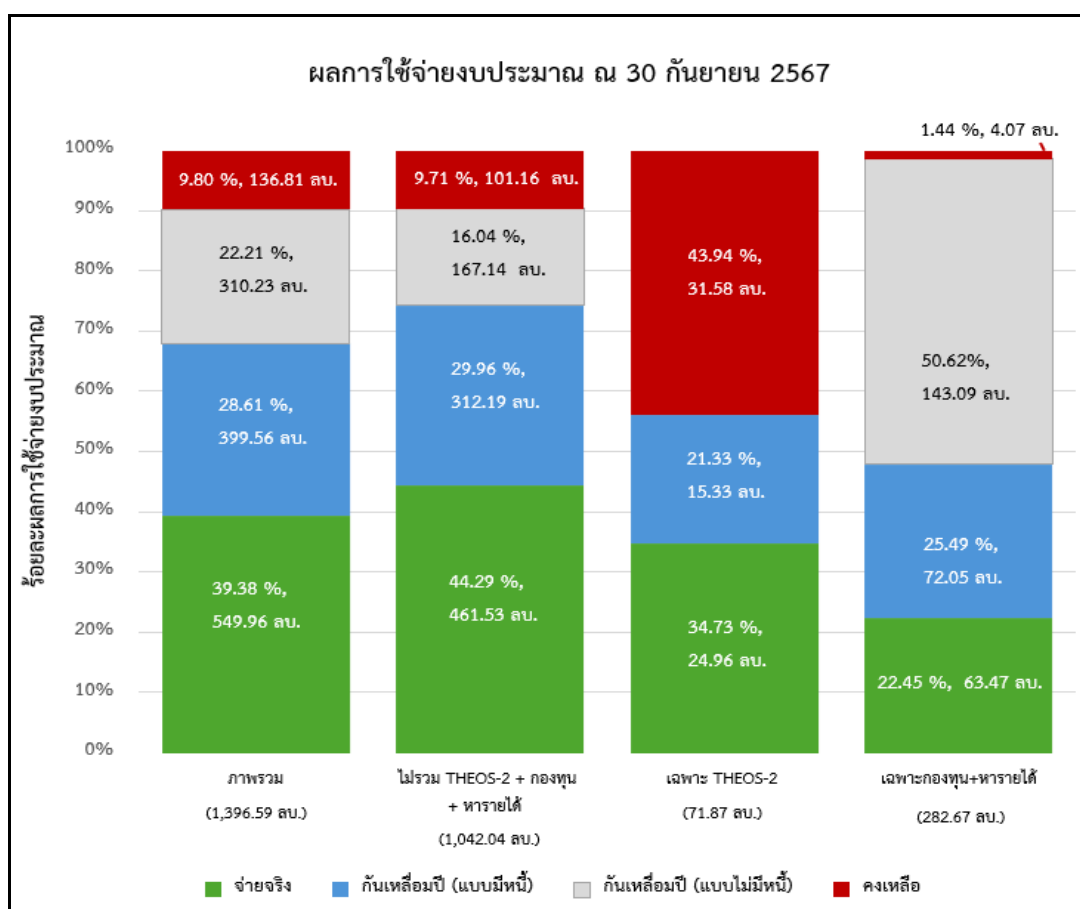
รายงานผลการดำเนินงานของ สทอภ. ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

รายงานผลการดำเนินงานและการใช้จ่ายงบประมาณตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 และผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัดต่าง ๆ ภารกิจส่วนใหญ่สามารถดำเนินการได้ตามเป้าหมาย โดยมีรายละเอียด ดังนี้

1. ผลการเบิกจ่ายงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

1.1 สทอภ. ได้รับการจัดสรรงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 ทั้งหมด 1,396,588,131.08 บาท โดยมีผลการเบิกจ่ายจริง 549,967,843.30 บาท (ร้อยละ 39.38) และกัณเงินไว้เบิกเหลือมปี 709,804,096.15 บาท (ร้อยละ 50.82)

1.2 สำหรับรายการที่ต้องกัณเงินไว้เบิกเหลือมปี ประกอบด้วย กัณเงินไว้เบิกเหลือมปี กรณีมีหนี้ผูกพัน 399,569,806.76 บาท (ร้อยละ 28.61) เนื่องจากงบประมาณโครงการได้รับการจัดสรรในช่วง 6 เดือนหลังของ ปีงบประมาณ ทำให้โครงการส่วนใหญ่อยู่ระหว่างการดำเนินงานตามวงจางาน และ รายการกัณเงินไว้เบิกเหลือมปี กรณีไม่มีหนี้ผูกพัน 310,234,289.39 บาท (ร้อยละ 22.21) ส่วนใหญ่เป็นโครงการที่ได้รับการสนับสนุนจากกองทุน ภายนอก (อยู่ระหว่างการดำเนินงานตามสัญญากับแหล่งทุนภายนอก) และโครงการเพื่อการหารายได้ของ สทอภ. (อยู่ระหว่างการดำเนินงานตามสัญญากับหน่วยงานภายนอก) ซึ่งทุกโครงการต้องมีการติดตามอย่างใกล้ชิด เนื่องจากการ ดำเนินงานหากมีปัญหาอุปสรรค อาจส่งผลกระทบต่อโครงการที่สำคัญ



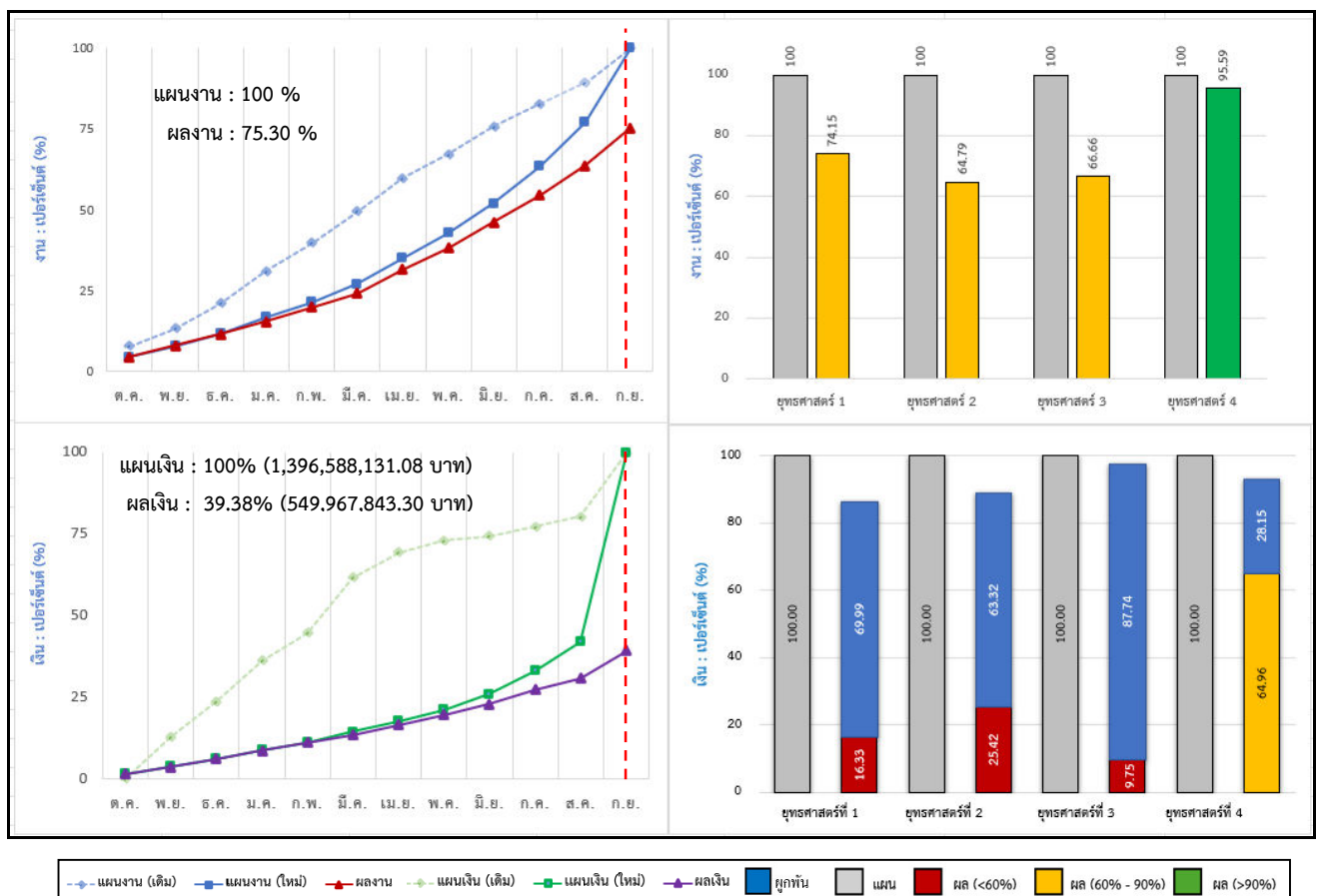
2. การดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการของ สทอภ.

สทอภ. มีแผนงาน/โครงการตามแผนปฏิบัติราชการรายปี พ.ศ. 2567 จำนวน 63 แผนงาน/โครงการ วงเงินทั้งสิ้น 1,396,588,131.08 บาท โดยมีผลการดำเนินงาน และ ผลการเบิกจ่าย ณ สิ้นปีงบประมาณ 2567 สรุปดังนี้

2.1 ผลการใช้จ่ายงบประมาณ

แผนงาน/โครงการ	งบประมาณจัดสรร	ผลเงินจ่ายจริง	กันเงินไว้เบิกเหลือในปี	เงินคงเหลือ
แผนงาน/โครงการตาม แผนปฏิบัติการ พ.ศ. 2567 (47 แผนงาน/โครงการ)	1,103,527,986.44	480,896,903.99 (43.58%)	489,881,481.52 (44.39%)	132,749,600.93 (12.03%)
โครงการเพื่อการหารายได้ (1 โครงการ)	63,841,039.04	37,034,222.62 (58.01%)	23,089,289.70 (36.17%)	3,717,526.72 (5.82%)
โครงการที่ได้รับสนับสนุน งบประมาณจากงบกลางและ กองทุนภายนอก (15 โครงการ)	229,219,105.60	32,036,716.69 (13.98%)	196,833,324.93 (85.87%)	349,063.98 (0.15%)
รวมทั้งหมด	1,396,588,131.08	549,967,843.30 (39.38%)	709,804,096.15 (50.82%)	136,816,191.63 (9.80%)

2.2 รายงานผลการดำเนินงานตาม Project-based Management (ภาพรวมทั้ง 4 ยุทธศาสตร์)



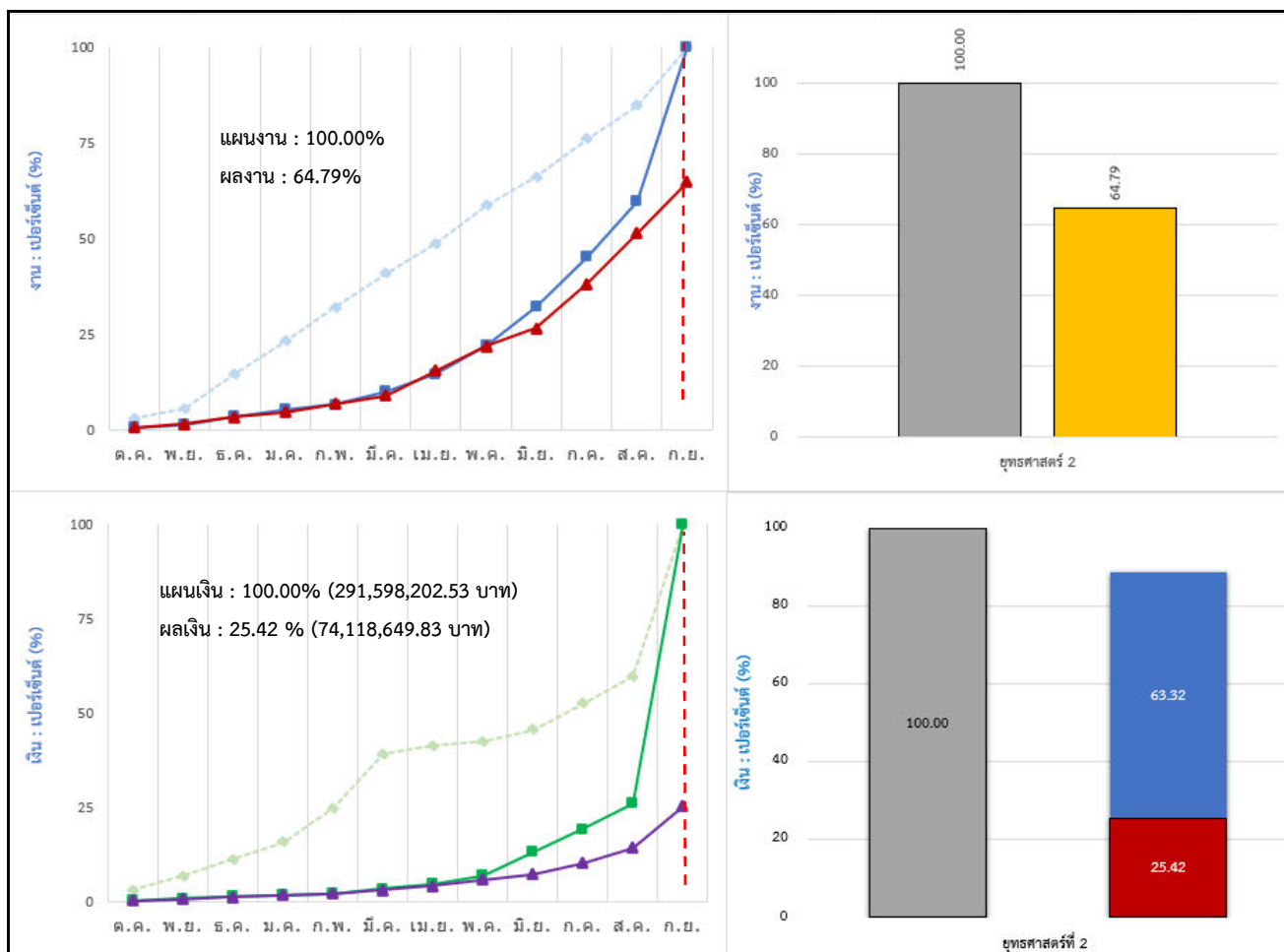
ตารางสรุปผลการดำเนินงานและผลการเบิกจ่าย จำแนกรายยุทธศาสตร์

ยุทธศาสตร์	ผลงาน (ร้อยละ)	จ่ายจริง (บาท)	กันเหลื่อมปี แบบมีหนี้ (บาท)	กันเหลื่อมปี แบบไม่มีหนี้ (บาท)	คงเหลือ (บาท)
ยุทธศาสตร์ที่ 1 : พัฒนาและส่งเสริมเศรษฐกิจอวกาศ (415,488,735.43 บาท)	74.15	67,852,021.08 (16.33%)	89,069,781.80 (21.44%)	201,731,234.58 (48.55%)	56,835,697.97 (13.68%)
ยุทธศาสตร์ที่ 2 : เพิ่มขีดความสามารถภูมิสารสนเทศเพื่อบริหารสถานการณ์สำคัญของประเทศ (291,598,202.53 บาท)	64.79	74,118,649.83 (25.42%)	154,986,089.53 (53.15%)	26,876,570.85 (9.22%)	35,616,892.32 (12.21%)
ยุทธศาสตร์ที่ 3 : เสริมสร้างความแข็งแกร่งของเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศด้วยนโยบายและมาตรการส่งเสริม (72,273,910.00 บาท)	66.66	7,048,009.32 (9.75%)	55,278,025.77 (76.48%)	8,136,680.00 (11.26%)	1,811,194.91 (2.51%)
ยุทธศาสตร์ที่ 4 : พัฒนา สทอภ. ให้เป็น Healthy Organization (617,227,283.12 บาท)	95.59	400,949,163.07 (64.96%)	100,235,909.66 (16.24%)	73,489,803.96 (11.91%)	42,552,406.43 (6.89%)
รวมทั้งหมด จำนวน 63 โครงการ วงเงิน 1,396,588,131.08 บาท	75.30	549,967,843.30 (39.38%)	399,569,806.76 (28.61%)	310,234,289.39 (22.21%)	136,816,191.63 (9.80%)

ชื่อแผนงานโครงการ / ผู้รับผิดชอบ / วงเงินที่ได้รับ		ผลงาน (ร้อยละ)	จ่ายจริง (ล้านบาท)	กันเหลื่อมปี (ล้านบาท)	คงเหลือ (ล้านบาท)
3.	67130 โครงการพัฒนาต้นแบบสายอากาศ Patch Antenna ต้นทุนต่ำ สำหรับการสื่อสารอวกาศ (กองทุน ววน.) (สพท./อศนัย) (กองทุนภายนอก 1,221,578.07 บาท) ระยะเวลาในการดำเนินงาน (ม.ค. 67 - ม.ค. 68)	93.15	0.27	0.96	-
เป้าหมาย 1.2 จัดตั้ง Space Academy เพื่อให้มีบุคลากรที่มีความรู้ในด้านเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศที่ทัดเทียมกับประเทศในอาเซียน และระดับสากล					
4.	67004 แผนงานพัฒนากำลังคนด้านเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (สคร./ อลงกต) (เงิน พ.ร.บ. 2,500,000 บาท) ระยะเวลาในการดำเนินงาน (1 ต.ค. 66 – 30 ก.ย 67)	99.6	1.53	0.25	0.72
5.	67005 แผนงานการบริหารจัดการการให้บริการ Space Inspirium (สคร./ จันทิมา) (เงิน พ.ร.บ. 2,000,000.00 บาท) ระยะเวลาในการดำเนินงาน (1 ต.ค. 66 – 30 ก.ย 67)	100	1.98	-	0.02
6.	67124 โครงการส่งเสริมเยาวชนในการสร้างดาวเทียม CubeSat (เงิน พ.ร.บ. 65,283,910.00 บาท) (สคร./ จันทิมา) ระยะเวลาในการดำเนินงาน (1 เม.ย 67 – 30 ก.ย 67)	31.9	1.86	54.63	8.79
7.	67125 โครงการพัฒนากำลังคนเพื่อรองรับกิจการอวกาศของประเทศไทย (เงิน พ.ร.บ. 20,384,971.36 บาท) (สคร. / จันทิมา) ระยะเวลาในการดำเนินงาน (1 เม.ย 67 – 30 ก.ย 67)	63.43	2.98	8.18	9.22
เป้าหมาย 1.3 สทอภ. เป็นศูนย์กลางด้านอวกาศของประเทศ ทำหน้าที่ส่งเสริม สนับสนุน และพัฒนากิจการอวกาศ					
8.	67026 โครงการพัฒนาเครือข่ายอุตสาหกรรมการบินและอวกาศที่เอื้อต่อการลงทุนในพื้นที่เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (สพท./ อโนทัย) (เงิน พ.ร.บ. 3,170,136.40 บาท. เงินสะสม 4,019,676.00 บาท) ระยะเวลาในการดำเนินงาน (1 ต.ค. 66 – 30 ก.ย 67)	100	6.55	0.38	0.26
9.	67024 แผนงานปฏิบัติการดาวเทียมภาคพื้นดิน (สพท. / นวัตกรรม) (เงิน พ.ร.บ. 5,584,000.00 บาท เงินสะสม 6,965,940.00 บาท) ระยะเวลาในการดำเนินงาน (1 ต.ค. 66 – 30 ก.ย 67)	89.5	8.36	2.98	1.21
10.	67123 โครงการยกระดับโครงสร้างพื้นฐานศูนย์ทดสอบอากาศยานและดาวเทียมเพื่อเป็นผู้นำในระดับอาเซียน (สพท./ บุญมาศ) (เงิน พ.ร.บ. 40,223,903.60 บาท) ระยะเวลาในการดำเนินงาน (1 เม.ย – 30 ก.ย 67)	57.8	3.88	31.82	4.53
เป้าหมาย 1.4 สนับสนุนยุทธศาสตร์ที่ 1 พัฒนาและส่งเสริมเศรษฐกิจอวกาศ					
11.	67022 โครงการระบบดาวเทียมสำรวจเพื่อการพัฒนา THEOS-2 (ศตช. / พรเทพ) (เงิน พรบ. 19,563,200.00 บาท เงินสะสม 52,314,420.00 บาท) ระยะเวลาในการดำเนินงาน (1 ต.ค. 66 – 30 ก.ย 67)	89.4	24.97	15.33	31.58
12.	67023 โครงการสร้างความต่อเนื่องการพัฒนาระบบนิเวศเศรษฐกิจอวกาศจากดาวเทียม ระยะที่ 2 (ศตช. / ลิขิต) (กองทุน ววน. 137,990,000.00 บาท) ระยะเวลาในการดำเนินงาน (1 ต.ค. 66 – 30 ก.ย 68)	51.65	12.97	125.02	-

ชื่อแผนงานโครงการ / ผู้รับผิดชอบ / วงเงินที่ได้รับ		ผลงาน (ร้อยละ)	จ่ายจริง (ล้านบาท)	กันเหลื่อมปี (ล้านบาท)	คงเหลือ (ล้านบาท)
13.	67139 โครงการ Thailand Space Week 2024 (สสพ. ฐนิตา) (เงินสะสมของ สทอภ. 14,000,000.00 บาท) ระยะเวลาในการดำเนินงาน (1 ก.ค. 67 – 30 ธ.ค 67)	50.4	-	13.50	0.50

ยุทธศาสตร์ที่ 2 : เพิ่มขีดความสามารถภูมิสารสนเทศเพื่อบริหารสถานการณ์สำคัญของประเทศ (19 โครงการ)



1. ผลการเบิกจ่ายงบประมาณ

งบประมาณทั้งหมด	ผลการเบิกจ่ายจริง	กันเหลื่อมปีแบบมีหนี้	กันเหลื่อมปีแบบไม่มีหนี้	คงเหลือ
291,598,202.53	74,118,649.83 (25.42%)	154,986,089.53 (53.15%)	26,876,570.85 (9.22%)	35,616,892.32 (12.21%)

2. ผลการดำเนินงาน

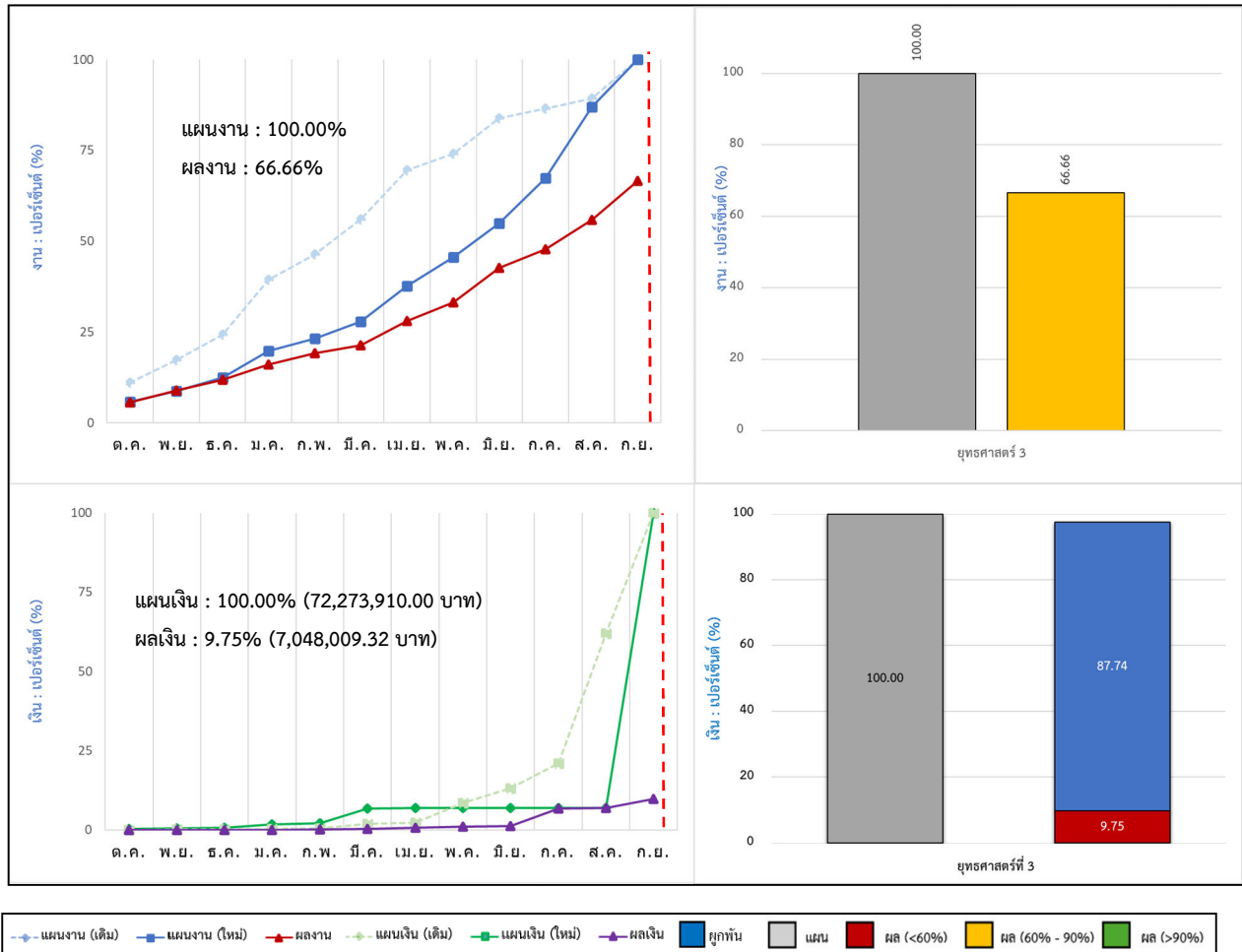
○ อยู่ระหว่างดำเนินงาน (กันเหลื่อมปี) ● ดำเนินงานแล้วเสร็จทั้งโครงการ

ชื่อแผนงานโครงการ / ผู้รับผิดชอบ / วงเงินที่ได้รับ		ผลงาน (ร้อยละ)	จ่ายจริง (ล้านบาท)	กันเหลื่อมปี (ล้านบาท)	คงเหลือ (ล้านบาท)
ลำดับ	เป้าหมาย 2.1. สทอภ. เป็นศูนย์ภูมิสารสนเทศของประเทศ ที่พัฒนาและสร้างการใช้ประโยชน์ และให้บริการข้อมูลด้านเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม				
1. ○	67017 แผนงานส่งเสริม ขับเคลื่อนการพัฒนา และการใช้ประโยชน์งานวิจัยและนวัตกรรมภูมิสารสนเทศ (สพท./ บุษบา) (เงิน พ.ร.บ. 3,749,000.00 บาท เงิน สะสม 3,500,400 บาท) ระยะเวลาในการดำเนินงาน (1 ต.ค. 66 – 30 ก.ย 67)	98.95	4.77	2.25	0.23
2. ○	67036 โครงการพัฒนานวัตกรรมประเมินการกักเก็บคาร์บอนของสวนยางพาราด้วยเทคโนโลยีภูมิสารสนเทศ (กองทุนการยางแห่งประเทศไทย) (สพท./ชมพูนุช) (กองทุนภายนอก 1,980,660 บาท) ระยะเวลาในการดำเนินงาน (30 ต.ค. 66 – 30 ต.ค. 67)	95.55	1.47	0.51	-
3. ○	67110 โครงการวิเคราะห์เขตประสมมลพิษทางอากาศเชิงพื้นที่และเชิงเวลา ด้วยเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (สพท./วรรณช) (กองทุนวิจัย วช. 2,992,000.00 บาท) ระยะเวลาในการดำเนินงาน (23 ก.พ. 67 – 23 ก.พ. 68)	45.35	0.56	2.44	-
4. ○	67111 โครงการสำรวจและจัดทำฐานข้อมูลเชิงพื้นที่ สำหรับการจัดทำธนาคารน้ำใต้ดิน (ชัยนาทโมเดล) (ศตช./ดิชพงษ์) (งบกลาง 10,385,420.00 บาท) ระยะเวลาในการดำเนินงาน (1 ต.ค. 66 – 31 ธ.ค 67)	76.8	5.60	4.79	-
5. ○	67132 โครงการวิเคราะห์ศักยภาพของพื้นที่สำคัญทางประวัติศาสตร์ วัฒนธรรม และโบราณคดี บนอารยธรรมสุวรรณภูมิ ด้วยเทคโนโลยีสำรวจ LiDAR (ระยะที่ 3: พื้นที่อุทยานประวัติศาสตร์ศรีเทพ) (สพท./ศิริกุล) (ทุนสำนักงานปลัดกระทรวง อว. 2,000,000.00 บาท) ระยะเวลาในการดำเนินงาน (1 เม.ย. 67 – 30 มี.ค. 68)	100	1.35	0.30	0.35
6. ○	67114 โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการภัยพิบัติด้านน้ำในภาวะวิกฤต ด้วยเทคโนโลยีภูมิสารสนเทศ (สพท./สุรัสวดี) (เงิน พ.ร.บ. 16,574,000.00 บาท) ระยะเวลาในการดำเนินงาน (1 เม.ย. 67 – 30 ก.ย 67)	71.12	2.85	9.53	4.19
7. ○	67115 โครงการพัฒนาและเพิ่มประสิทธิภาพระบบติดตาม เฝ้าระวัง คัดการณ์ และประเมินผลกระทบ จากคราบน้ำมันในทะเล ด้วยเทคโนโลยีภูมิสารสนเทศและปัญญาประดิษฐ์ (สพท./วัชร) (เงิน พ.ร.บ. 19,289,600.00 บาท) ระยะเวลาในการดำเนินงาน (1 เม.ย. 67 – 30 ก.ย 67)	81.78	0.57	18.01	0.71
8. ○	67116 โครงการประเมินการกักเก็บคาร์บอนในภาคป่าไม้ และการใช้ประโยชน์ที่ดิน เพื่อใช้กำหนดนโยบายลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก และรองรับการซื้อขายคาร์บอนเครดิต ด้วยเทคโนโลยีภูมิ	68.17	8.79	22.63	2.59

ชื่อแผนงานโครงการ / ผู้รับผิดชอบ / วงเงินที่ได้รับ		ผลงาน (ร้อยละ)	จ่ายจริง (ล้านบาท)	กันเหลื่อมปี (ล้านบาท)	คงเหลือ (ล้านบาท)
	สารสนเทศ (เงิน พ.ร.บ. 34,008,200.00 บาท) (สปก. /คตวิช) ระยะเวลาในการดำเนินงาน (1 เม.ย. 67 – 30 ก.ย 67)				
9. ⊗	67117 โครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบฐานข้อมูลสามมิติคู่เหมือนดิจิทัลเชิงพื้นที่ เพื่อรองรับเมตาเวิร์ส (Thailand Geospatial Digital Twins for Metaverse) (สปก./ภานุ) (เงิน พ.ร.บ. 106,715,800.00 บาท) ระยะเวลาในการดำเนินงาน (1 เม.ย. 67 – 30 ก.ย 67)	55.84	11.59	78.54	16.46
10. ⊗	67118 โครงการดิจิทัลแพลตฟอร์มเกษตรเชิงพื้นที่ที่รายแปลงเพื่อยกระดับเศรษฐกิจฐานราก ระยะที่ 2 (สปก. /สุกิจ) (เงิน พ.ร.บ. 10,955,000.00 บาท) ระยะเวลาในการดำเนินงาน (1 เม.ย. 67 – 30 ก.ย 67)	85.36	2.21	7.44	1.30
11. ⊗	67128 โครงการพัฒนาการจัดเขตพื้นที่เกษตรกรรมแบบพลวัตระยะที่ 2 (กองทุน ววน.) (สพน./ กาญจนา) (กองทุนภายนอก 2,200,000.00 บาท) ระยะเวลาในการดำเนินงาน (1 เม.ย. 67 – 31 มี.ค 68)	42.20	0.35	1.85	-
12. ⊗	67133 โครงการการพัฒนาแบบจำลองทางบรรยากาศและการผลิตพืชสำหรับการพยากรณ์รายฤดูเพื่อสนับสนุนการวางแผนตัดสินใจด้านการเกษตร (กองทุน ววน.) (สพน./ ภานุ) (กองทุนภายนอก 4,000,000.00 บาท) ระยะเวลาในการดำเนินงาน (1 มิ.ย. 67 – 31 พ.ค 68)	31.4	0.81	3.19	-
13. ⊗	67134 โครงการพัฒนาเทคโนโลยีฐานระบบติดตามและคาดการณ์ฝุ่นละออง PM2.5 ด้วยชุดข้อมูลและแพลตฟอร์มทางวิทยาศาสตร์ระบบโลกและข้อมูลตัวแปรสำคัญทางภูมิอากาศ Essential Climate Variables (ECVs) จากดาวเทียมที่พร้อมใช้ทั้งในเชิงพื้นที่และเวลา เพื่อยกระดับเทคโนโลยีของหน่วยงานให้มีศักยภาพเทียบเท่ากับระดับสากล (ทุน บพค. ปี 2567) (สพน./ บุษบา) (กองทุนภายนอก 4,770,000.00 บาท) ระยะเวลาในการดำเนินงาน (1 มิ.ย. 67 – 31 พ.ค 68)	39.95	0.66	4.11	-
14. ⊗	67135 โครงการพัฒนานวัตกรรมด้านภูมิสารสนเทศเพื่อการให้บริการสาธารณสุขสำหรับรองรับโรคติดต่อและโรคไม่ติดต่อที่เกิดจากผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ (กองทุน ววน.) (กองทุนภายนอก 6,660,000.00 บาท) (สพน./ ฉานิกา) ระยะเวลาในการดำเนินงาน (1 มิ.ย. 67 – 31 พ.ค 68)	16.85	0.16	6.50	-
15. ⊗	67136 โครงการการพัฒนา นวัตกรรมประเมินการกักเก็บและการปลดปล่อยก๊าซเรือนกระจกของประเทศไทยด้วยเทคโนโลยีภูมิสารสนเทศ (กองทุน ววน.) (สพน./ กาญจนา) (กองทุนภายนอก 1,931,000.00 บาท) ระยะเวลาในการดำเนินงาน (1 มิ.ย. 67 – 31 พ.ค 68)	17.75	0.19	1.75	-

ชื่อแผนงานโครงการ / ผู้รับผิดชอบ / วงเงินที่ได้รับ		ผลงาน (ร้อยละ)	จ่ายจริง (ล้านบาท)	กันเหลื่อมปี (ล้านบาท)	คงเหลือ (ล้านบาท)
16. ⊗	67137 โครงการพัฒนาระบบวิเคราะห์การกระจายตัวเชิงพื้นที่และเวลาของสารมลพิษในชั้นบรรยากาศของประเทศไทยและข้ามพรมแดนด้วยการตรวจวัดจากดาวเทียมรวมกับข้อมูลภาคพื้นดิน (กองทุน ววน.) (สพน./ วรณัฐ) (กองทุนภายนอก 2,593,000.00 บาท) ระยะเวลาในการดำเนินงาน (1 มิ.ย. 67 – 31 พ.ค 68)	17.3	0.02	2.58	-
17. ⊗	67103 Building the Pan-Asia Partnership for Geospatial Air Pollution Information (สพน./ดรุณี) (กองทุนภายนอก 2,838,447.53 บาท) ระยะเวลาในการดำเนินงาน (1 ต.ค. 66 – 30 ก.ย 67)	95.1	1.67	1.17	-
เป้าหมาย 2.2 แผนงานเพื่อสนับสนุนยุทธศาสตร์ที่ 2 เพิ่มขีดความสามารถภูมิสารสนเทศเพื่อบริหารสถานการณ์สำคัญของประเทศ					
18. ⊗	67008 แผนงานสนับสนุนการดำเนินงานสำนักประยุกต์และบริหารภูมิสารสนเทศ (สพภ./ นุชจรี) (เงิน พ.ร.บ. 22,238,695.00 บาท เงินสะสม 7,157,680.00 บาท) ระยะเวลาในการดำเนินงาน (1 ต.ค. 66 – 30 ก.ย 67)	91.55	15.14	4.59	9.67
19. ⊗	67009 แผนงานการบำรุงรักษาระบบโครงสร้างพื้นฐานการบริการภูมิสารสนเทศแบบออนไลน์ (สพภ./วนพงศ์) (เงิน พรบ. 14,538,333.36 เงินสะสม 10,520,966.64 บาท) ระยะเวลาในการดำเนินงาน (1 ต.ค. 66 – 30 ก.ย 67)	100	15.36	9.70	-

ยุทธศาสตร์ที่ 3 : เสริมสร้างความแข็งแกร่งของเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ
ด้วยนโยบายและมาตรการส่งเสริม (4 โครงการ)



1. ผลการเบิกจ่ายงบประมาณ

งบประมาณทั้งหมด	ผลการเบิกจ่ายจริง	กันเหลื่อมปีแบบมีหนี้	กันเหลื่อมปีแบบไม่มีหนี้	คงเหลือ
72,273,910.00	7,048,009.32 (9.75%)	55,278,025.77 (76.48%)	8,136,680.00 (11.26%)	1,811,194.91 (2.51%)

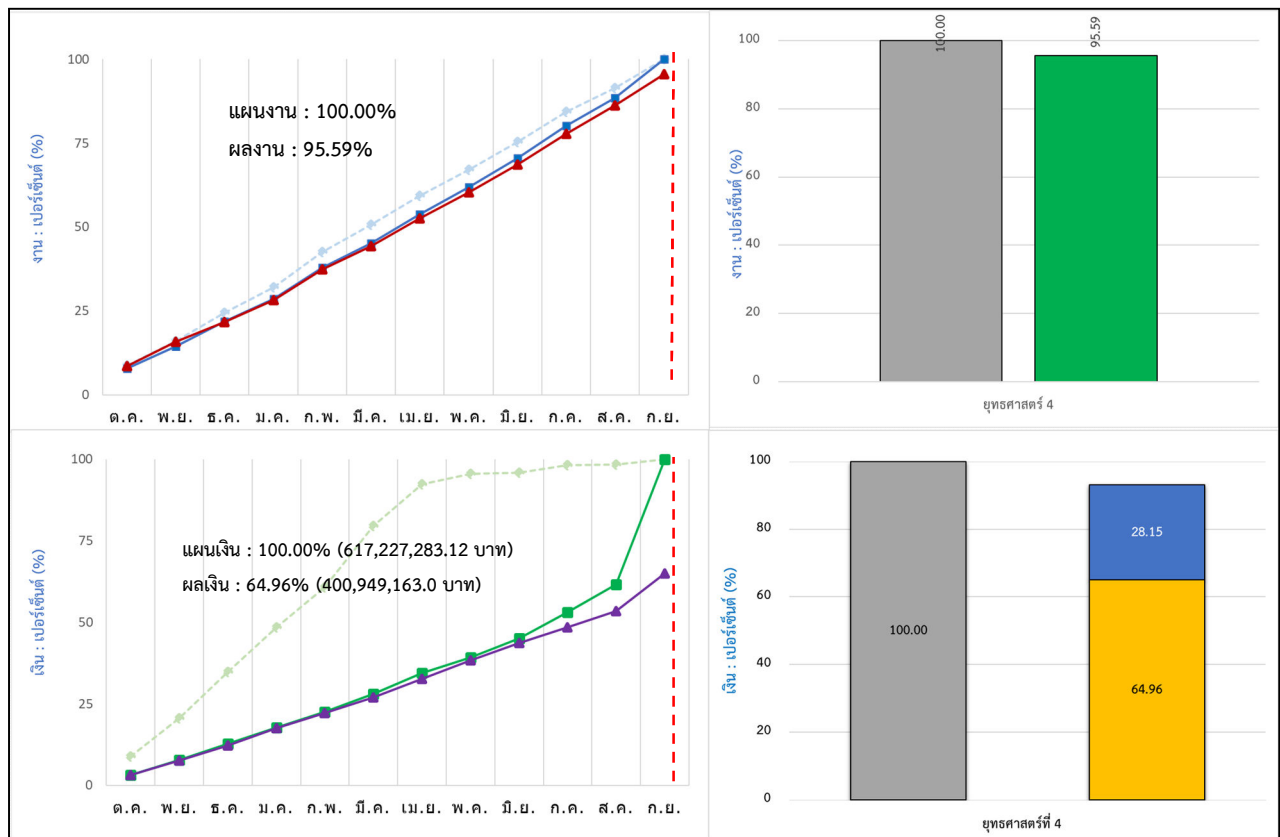
2. ผลการดำเนินงาน

○ อยู่ระหว่างดำเนินงาน (กันเหลื่อมปี) ● ดำเนินงานแล้วเสร็จทั้งโครงการ

ชื่อแผนงานโครงการ / ผู้รับผิดชอบ / วงเงินที่ได้รับ		ผลงาน (ร้อยละ)	จ่ายจริง (ล้านบาท)	กันเหลื่อมปี (ล้านบาท)	คงเหลือ (ล้านบาท)
ลำดับ	เป้าหมาย 3.1 สทอภ. เป็นกลไกของคณะกรรมการนโยบายด้านอวกาศและภูมิสารสนเทศแห่งชาติ ตลอดจนคณะกรรมการแห่งชาติอื่นๆ เพื่อขับเคลื่อนมาตรการ นโยบายส่งเสริมกิจการอวกาศและภูมิสารสนเทศให้เกิดประโยชน์สูงสุดกับประเทศ				
1. ○	67028 แผนงานขับเคลื่อนนโยบายภูมิสารสนเทศของประเทศ (สยศ./ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย) (เงิน พ.ร.บ. 1,167,000.00 บาท เงินสะสม 259,800.00 บาท) ระยะเวลาในการดำเนินงาน (1 ต.ค. 66 – 30 ก.ย 67)	86	0.40	0.35	0.68

ชื่อแผนงานโครงการ / ผู้รับผิดชอบ / วงเงินที่ได้รับ		ผลงาน (ร้อยละ)	จ่ายจริง (ล้านบาท)	กันเหลื่อมปี (ล้านบาท)	คงเหลือ (ล้านบาท)
2. ⊗	67027 แผนงานส่งเสริมการลงทุนกิจการการอวกาศของประเทศ (สยศ./ชาคริต) (เงิน พ.ร.บ. 1,552,000.00 บาท เงินสะสม 223,000.00 บาท) ระยะเวลาในการดำเนินงาน (1 ต.ค. 66 – 30 ก.ย 67)	76.72	1.00	0.65	0.12
3. ⊗	67029 แผนงานส่งเสริมการลงทุนกิจการการอวกาศของประเทศ (สยศ./ชาคริต) (กองทุนภายนอก 42,640,000.00 บาท) ระยะเวลาในการดำเนินงาน (1 ต.ค. 66 – 30 ก.ย 67)	49.9	3.45	39.19	-
4. ⊗	67108 - โครงการพัฒนาแพลตฟอร์มบริการข้อมูลดาวเทียมวงโคจรระดับต่ำแห่งชาติ (Low Orbit Satellite Application Management Platform) สำหรับเชื่อมโยงอุตสาหกรรมและบริการใน EEC ระยะที่ 2 (สพท./ทศวรรษ) (เงิน พรบ. 26,432,110.00 บาท) ระยะเวลาในการดำเนินงาน (1 เม.ย. 67 – 30 ก.ย 67)	54.03	2.19	23.22	1.02

ยุทธศาสตร์ที่ 4 : พัฒนา สทอท. ให้เป็น Healthy Organization (27 โครงการ)



1. ผลการเบิกจ่ายงบประมาณ

งบประมาณทั้งหมด	ผลการเบิกจ่ายจริง	กันเหลื่อมปีแบบมีหนี้	กันเหลื่อมปีแบบไม่มีหนี้	คงเหลือ
617,227,283.12	400,949,163.07 (64.96%)	100,235,909.66 (16.24%)	73,489,803.96 (11.91%)	42,552,406.43 (6.89%)

2. ผลการดำเนินงาน

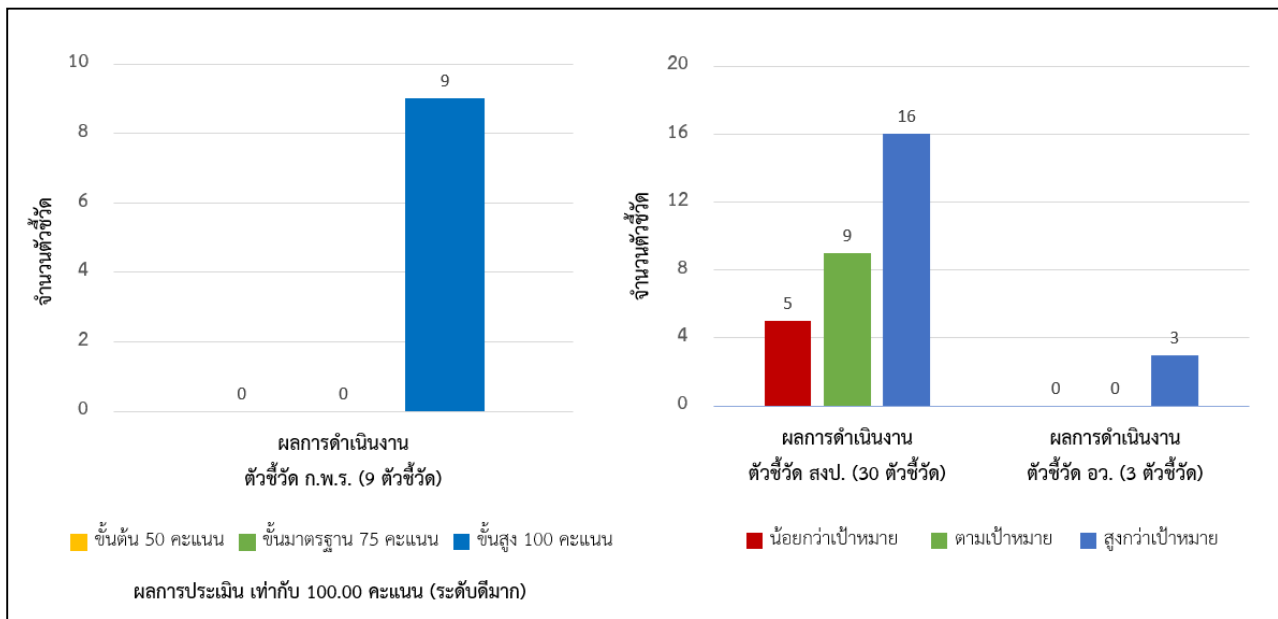
○ อยู่ระหว่างดำเนินงาน (กันเหลื่อมปี) ● ดำเนินงานแล้วเสร็จทั้งโครงการ

ชื่อแผนงานโครงการ / ผู้รับผิดชอบ / วงเงินที่ได้รับ		ผลงาน (ร้อยละ)	จ่ายจริง (ล้านบาท)	กันเหลื่อมปี (ล้านบาท)	คงเหลือ (ล้านบาท)
ลำดับ	เป้าหมาย 4.1. สทอภ. เป็นองค์กรประสิทธิภาพสูงมีมาตรฐานเทียบเท่าหน่วยงานอวกาศระดับสากล				
1. ●	67006 แผนงานบริหารจัดการฝ่ายการคลังและบริหารงานทั่วไป (สจอ./ สุภาณี) (เงิน พ.ร.บ. 25,790,000.00 บาท เงินสะสม 3,518,974.31 บาท) ระยะเวลาในการดำเนินงาน (1 ต.ค. 66 – 30 ก.ย 67)	100	23.18	-	6.13
2. ○	67033 แผนงานการบริหารองค์กรและพัฒนาบุคลากร (สยศ./ วรณัฐ) (เงิน พ.ร.บ. 8,091,290.00 บาท, เงินสะสม 287,324.00 บาท) ระยะเวลาในการดำเนินงาน (1 ต.ค. 66 – 30 ก.ย 67)	96.43	6.32	0.49	1.57
3. ○	67015 แผนงานบริหารทรัพยากรบุคคล (สจก./ สุกันยา) (เงิน พ.ร.บ. 3,080,000 บาท เงินสะสม 986,000 บาท) ระยะเวลาในการดำเนินงาน (1 ต.ค. 66 – 30 ก.ย 67)	91.75	3.07	0.93	0.06
4. ●	67018 แผนงานบริหารจัดการงานคลัง (สจก./ วลัยลักษณ์) (เงิน พ.ร.บ. 218,684,463.60 บาท, เงินสะสม 26,641,148.00 บาท, เงินบุคลากรลาออก 2,021,300 บาท) ระยะเวลาในการดำเนินงาน (1 ต.ค. 66 – 30 ก.ย 67)	100	245.50	-	1.85
5. ○	67032 โครงการเพิ่มประสิทธิภาพระบบ Project-Based Management (PBM) (สยศ./มยุรา) (เงิน พ.ร.บ. 250,000.00 บาท เงินสะสม 250,000 บาท) ระยะเวลาในการดำเนินงาน (1 ต.ค. 66 – 30 ก.ย 67)	92	0.48	0.49	0.02
6. ●	67035 แผนงานบริหารกฎหมายและสัญญา (สจก./ จักรกฤษณ์) (เงิน พ.ร.บ. 562,000.00 บาท) ระยะเวลาในการดำเนินงาน (1 ต.ค. 66 – 30 ก.ย 67)	100	0.44	-	0.13
7. ○	67034 โครงการเพิ่มสมรรถนะบุคลากรเพื่อรองรับการบริหารความสำเร็จองค์กร (สยศ./สุจิตา) (เงิน พ.ร.บ. 1,744,500.00 บาท เงินสะสม 286,000.00 บาท) ระยะเวลาในการดำเนินงาน (1 ต.ค. 66 – 30 ก.ย 67)	89.4	0.03	1.65	0.35
8. ●	67001 แผนงานการบริหารพัสดุ อาคารสถานที่และยานพาหนะ (สจก./ วิไลพร) (เงิน พ.ร.บ. 9,438,223.36 บาท เงินสะสม 6,531,303.41 บาท) ระยะเวลาในการดำเนินงาน (1 ต.ค. 66 – 30 ก.ย 67)	98.68	15.61	-	0.36

ชื่อแผนงานโครงการ / ผู้รับผิดชอบ / วงเงินที่ได้รับ		ผลงาน (ร้อยละ)	จ่ายจริง (ล้านบาท)	กันเหลือปี (ล้านบาท)	คงเหลือ (ล้านบาท)
9.	67012 แผนงานเสริมสร้างความเชื่อมั่นภาพลักษณ์องค์กร (สสพ./ สรทัศน์) (เงิน พ.ร.บ. 13,770,000.00 บาท เงินสะสม 521,313.89 บาท) ระยะเวลาในการดำเนินงาน (1 ต.ค. 66 – 30 ก.ย 67)	97.62	10.80	3.41	0.08
10.	67030 แผนงานบริหารและขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ (สยศ./ ดิศพัฒน์) (เงิน พ.ร.บ. 972,900.00 บาท) ระยะเวลาในการดำเนินงาน (1 ต.ค. 66 – 30 ก.ย 67)	95.12	0.56	-	0.41
11.	67126 โครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้าน ICT ที่ทันสมัย มั่นคงปลอดภัย อย่างพอเพียงและคุ้มค่า (เงิน พ.ร.บ. 68,400,000.00 บาท) (สจก./ ปฐมพงศ์) ระยะเวลาในการดำเนินงาน (1 เม.ย. 67 – 30 ก.ย 67)	51.73	-	67.95	0.45
12.	67129 โครงการพัฒนาระบบนิเวศองค์กรสีเขียวด้วยเทคโนโลยีดิจิทัลเชิงพื้นที่ (สจก./ ปฐมพงศ์) (เงิน พ.ร.บ. 73,321,000.00 บาท) ระยะเวลาในการดำเนินงาน (1 เม.ย. 67 – 30 ก.ย 67)	12.64	-	70.26	3.06
เป้าหมาย 4.2. มีโมเดลการสร้างคุณค่าและรูปแบบธุรกิจในการหารายได้บนสินทรัพย์ (Asset) ของ สทอภ. ที่ทันต่อการเปลี่ยนแปลงเทคโนโลยีและความต้องการของผู้ใช้งาน					
13.	67007 แผนงานขับเคลื่อนการสร้างคุณค่าและรายได้ (สสพ./ กมลมาศ) (เงินสะสม 63,841,039.04 บาท) ระยะเวลาในการดำเนินงาน (1 ต.ค. 66 – 30 ก.ย 67)	83.62	37.03	23.09	3.72
14.	67019 แผนงานให้บริการข้อมูลจากดาวเทียมเรดาร์ (สสพ./ กมลมาศ) (เงิน พ.ร.บ. 11,386,500.00 บาท เงินสะสม 1,313,500.00 บาท) ระยะเวลาในการดำเนินงาน (1 ต.ค. 66 – 30 ก.ย 67)	89.38	.60	3.96	7.14
15.	67031 แผนงานการบริหารโครงการ (PBM) (สยศ./บัณฑิตรัฐ) (เงิน พ.ร.บ. 3,260,820.00 บาท เงินสะสม 559,900 บาท) ระยะเวลาในการดำเนินงาน (1 ต.ค. 66 – 30 ก.ย 67)	98.98	2.75	0.35	0.72
16.	67011 แผนงานยกระดับ สทอภ. ด้วยความร่วมมือต่างประเทศ (สสพ./ รักศิณา) (เงิน พ.ร.บ. 5,088,000.00 บาท เงินสะสม 2,927,000.00 บาท) ระยะเวลาในการดำเนินงาน (1 ต.ค. 66 – 30 ก.ย 67)	100	6.88	-	1.14
เป้าหมาย 4.3 สนับสนุนยุทธศาสตร์ที่ 4 พัฒนา สทอภ. ให้เป็น Healthy Organization					
17.	67002 แผนงานสนับสนุนและขับเคลื่อนนโยบายของ ผสทอภ. (สผอ./ เวียร์เอียร์) (เงิน พ.ร.บ. 1,650,000 บาท) ระยะเวลาในการดำเนินงาน (1 ต.ค. 66 – 30 ก.ย 67)	100	0.87	-	0.78
18.	67003 โครงการสำรองจ่ายกรณีฉุกเฉินหรือจำเป็น (สผอ./ เวียร์เอียร์) (เงิน พ.ร.บ. 5,284,554.49 บาท)	100	0.61	-	4.97

	ชื่อแผนงานโครงการ / ผู้รับผิดชอบ / วงเงินที่ได้รับ	ผลงาน (ร้อยละ)	จ่ายจริง (ล้านบาท)	กันเหลือปี (ล้านบาท)	คงเหลือ (ล้านบาท)
	เงินสะสม 300,000.00 บาท) ระยะเวลาในการดำเนินงาน (1 ต.ค. 66 – 30 ก.ย 67)				
19. ⊖	67010 แผนงานการขับเคลื่อนและขยายเครือข่ายพันธมิตร เพื่อให้เกิดการสร้างคุณค่า (สสพ./ ฌัฑพร) (เงิน พ.ร.บ. 1,030,050.00 บาท) ระยะเวลาในการดำเนินงาน (1 ต.ค. 66 – 30 ก.ย 67)	100	0.27	0.50	0.26
20. ⊖	67013 แผนงานฝ่ายจัดการพื้นที่และโครงสร้างพื้นฐาน (สจอ. / อภิชา) (เงิน พ.ร.บ. 17,938,150.00 บาท เงินสะสม 4,366,545.00 บาท) ระยะเวลาในการดำเนินงาน (1 ต.ค. 66 – 30 ก.ย 67)	99.8	21.80	0.13	0.37
21. ●	67014 แผนงานเลขานุการและบริหารงานทั่วไป (สจก./ ณัฐนันท์) (เงิน พ.ร.บ. 769,300.00 บาท เงินสะสม 40,000.00 บาท) ระยะเวลาในการดำเนินงาน (1 ต.ค. 66 – 30 ก.ย 67)	100	0.67	-	0.14
22. ●	67016 แผนบริหารงานฝ่ายพัสดุ (ศรีราชา) (สจอ./ ฌอภา) (เงิน พ.ร.บ. 200,000.00 บาท) ระยะเวลาในการดำเนินงาน (1 ต.ค. 66 – 30 ก.ย 67)	100	0.18	-	0.02
23. ●	67020 แผนงานตรวจสอบภายใน (สตส./ ศิณญภัทร์) (เงิน พ.ร.บ. 396,820.00 บาท เงินสะสม 46,840.00 บาท) ระยะเวลาในการดำเนินงาน (1 ต.ค. 66 – 30 ก.ย 67)	100	0.41	-	0.03
24. ●	67021 แผนงานการสนับสนุนการปฏิบัติหน้าที่ของ คณะกรรมการ สทอภ. (สจก./ ณัฐนันท์) (เงิน พ.ร.บ. 7,401,030.00 บาท เงินสะสม 75,000.00 บาท) ระยะเวลาในการดำเนินงาน (1 ต.ค. 66 – 30 ก.ย 67)	100	2.57	-	4.90
25. ⊖	67025 แผนงานฝ่ายจัดการเทคโนโลยีและระบบสารสนเทศ กลาง (สจก./ ปฐมพงศ์) (เงิน พ.ร.บ. 12,857,402.60 บาท เงินสะสม 3,335,620.70 บาท) ระยะเวลาในการดำเนินงาน (1 ต.ค. 66 – 30 ก.ย 67)	93.8	15.49	0.51	0.19
26. ●	67112 โครงการเตรียมการรับเสด็จสมเด็จพระกนิษฐาธิราช เจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (สจก./ ณัฐนันท์) (เงินสะสม 5,508,980.00 บาท) ระยะเวลาในการดำเนินงาน (1 ก.พ. 67 – 30 เม.ย 67)	100	3.82	-	1.69
27. ●	67131 โครงการเงินสำรองเพื่อเหลือเพื่อขาด (สยศ. / ระวีวรรณ) (เงิน พ.ร.บ. 2,007,615.72 บาท) ระยะเวลาในการดำเนินงาน (1 เม.ย. 67 – 30 ก.ย 67)	100	-	-	2.01

3. ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัดภายนอก สรุปดังนี้



3.1 รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานของ สทอภ. (ตัวชี้วัด ก.พ.ร.)

ตัวชี้วัด ก.พ.ร. ทั้งหมด 9 ตัวชี้วัด ซึ่งได้ผลการประเมินขั้นสูงทั้ง 9 ตัวชี้วัด สรุปดังนี้

สรุปผลการประเมินระดับองค์กร	คะแนนรวมถ่วงน้ำหนัก	คะแนน ITA
ระดับ ดีมาก	100.00 คะแนน	89.20 คะแนน

ตัวชี้วัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	เกณฑ์การประเมิน/ค่าเป้าหมาย			ผลการดำเนินงาน		
		ขั้นต่ำ (50)	มาตรฐาน (75)	ขั้นสูง (100)	ผลการดำเนินงาน	คะแนนที่ ได้	คะแนน ถ่วงน้ำหนัก
องค์ประกอบที่ 1 การประเมินประสิทธิภาพ ประสิทธิผลการดำเนินงาน (ร้อยละ 70)							
1.1 ความสำเร็จในการดำเนินงานของศูนย์ข้อมูลภูมิสารสนเทศเพื่อการนำไปใช้ประโยชน์	10	ศูนย์ภูมิสารสนเทศมีความพร้อมในการสนับสนุนข้อมูลเพื่อการขับเคลื่อนนโยบาย	การใช้ข้อมูลจากศูนย์ภูมิสารสนเทศของประเทศไปใช้ประโยชน์ในการขับเคลื่อนนโยบายอย่างน้อย 1 เรื่อง	การใช้ข้อมูลจากศูนย์ภูมิสารสนเทศของประเทศไปใช้ประโยชน์ในการขับเคลื่อนนโยบายอย่างน้อย 2 เรื่อง	มีการใช้ข้อมูลจากศูนย์ภูมิสารสนเทศของประเทศไปใช้ประโยชน์ในการขับเคลื่อนนโยบายจำนวน 2 เรื่อง	100	10
1.2 ความสำเร็จในการบริการ Platform ข้อมูลและเครื่องมือด้านภูมิสารสนเทศที่เปิดให้สาธารณะสามารถเข้าถึงข้อมูลและนำไปใช้ได้	15	1. มีข้อมูลให้บริการเพิ่มขึ้นจากเดิมอย่างน้อย 3 ฐานข้อมูล 2. ขับเคลื่อนให้หน่วยงานภาครัฐ	1. มีข้อมูลให้บริการเพิ่มขึ้นจากเดิมอย่างน้อย 4 ฐานข้อมูล 2. ขับเคลื่อนให้หน่วยงานภาครัฐ	1. มีข้อมูลให้บริการเพิ่มขึ้นจากเดิมอย่างน้อย 5 ฐานข้อมูล 2. ขับเคลื่อนให้หน่วยงานภาครัฐ	1. มีข้อมูลให้บริการเพิ่มขึ้นจากเดิม 5 ฐานข้อมูล 2. มีการขับเคลื่อนให้หน่วยงาน	100	15

ตัวชี้วัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	เกณฑ์การประเมิน/ค่าเป้าหมาย			ผลการดำเนินงาน		
		ขั้นต่ำ (50)	มาตรฐาน (75)	ขั้นสูง (100)	ผลการดำเนินงาน	คะแนนที่ ได้	คะแนน ถ่วงน้ำหนัก
		สถาบันการศึกษา นำไปใช้ประโยชน์ อย่างน้อย 3 หน่วยงาน	สถาบันการศึกษา นำไปใช้ประโยชน์ อย่างน้อย 4 หน่วยงาน	สถาบันการศึกษา นำไปใช้ประโยชน์ อย่างน้อย 5 หน่วยงาน	ภาครัฐ สถาบันการศึกษา นำไปใช้ประโยชน์ 5 หน่วยงาน		
1.3 ความสำเร็จในการนำ ข้อมูลภูมิสารสนเทศมาใช้ บริหารจัดการภัยพิบัติด้านน้ำ ของประเทศ	15	1. ระบบประเมิน สถานการณ์ภัยพิบัติ ด้านน้ำ พร้อม ฐานข้อมูล 2. ระบบสนับสนุน การบริหารจัดการ ทรัพยากร เครื่องมือ เครื่องจักรฯ พร้อมฐานข้อมูล 3. ระบบติดตาม ตำแหน่งและ ปริมาณวัชพืช พร้อมฐานข้อมูล	1. หน่วยงานนำ ข้อมูลและ ระบบภูมิ สารสนเทศไปใช้ บริหารจัดการ น้ำ ไม่น้อยกว่า 2 หน่วยงาน 2. เสนอ รายงานผลการ ใช้ประโยชน์ จากระบบฯ ต่อ คณะกรรมการ สตอภ.	1. หน่วยงานนำ ข้อมูลและ ระบบภูมิ สารสนเทศไปใช้ บริหารจัดการ น้ำ ไม่น้อยกว่า 3 หน่วยงาน 2. เสนอ รายงานผลการ ใช้ประโยชน์ จากระบบฯ ต่อ คณะกรรมการ สตอภ.	1. หน่วยงานนำ ข้อมูลและระบบ ภูมิสารสนเทศไป ใช้บริหารจัดการ น้ำ 5 หน่วยงาน 2. เสนอรายงาน ผลการใช้ ประโยชน์จาก ระบบฯ ต่อ คณะกรรมการ สตอภ. เมื่อวันที่ 19 กันยายน 2567	100	15
1.4 ความสำเร็จในการนำ ข้อมูลภูมิสารสนเทศมาใช้ ติดตามการปลดปล่อยและ การดูดกลับก๊าซเรือนกระจก	10	มีแบบจำลอง การกักเก็บและ ปลดปล่อย คาร์บอน อย่าง น้อย 1 แบบจำลอง	1. มีแบบจำลอง การกักเก็บและ ปลดปล่อยคาร์บอน ทั้ง 2 แบบจำลอง 2. มีหน่วยงานนำ ข้อมูลและระบบ ภูมิสารสนเทศ ทางด้านภูมิอากาศ ไปใช้ประโยชน์ ไม่ น้อยกว่า 2 หน่วยงาน	จัดทำข้อมูล แหล่งสะสม คาร์บอนในระดับ Tier 3 ตาม IPCC Guidelines for National Greenhouse Gas inventories เพื่อการบริหาร จัดการคาร์บอน ในพื้นที่ 17 จังหวัดภาคเหนือ	1. มีแบบจำลองการกัก เก็บและปลดปล่อย คาร์บอน ทั้ง 2 แบบจำลอง 2. มีหน่วยงานนำ ข้อมูลและระบบ ภูมิสารสนเทศ ทางด้านภูมิอากาศ ไปใช้ประโยชน์ 2 หน่วยงาน 3. จัดทำข้อมูลแหล่ง สะสมคาร์บอนในระดับ Tier 3 ตาม IPCC Guidelines for National Greenhouse Gas inventories เพื่อการ บริหารจัดการคาร์บอน ในพื้นที่ 17 จังหวัด ภาคเหนือ	100	10
1.5 ความสำเร็จในการพัฒนา นวัตกรรมติดตามคุณภาพ อากาศและมลพิษ	10	1. ระบบติดตาม คุณภาพอากาศ จากข้อมูล	1. หน่วยงานนำ ข้อมูลคุณภาพ อากาศไปใช้	1. หน่วยงานนำ ข้อมูลคุณภาพ อากาศไปใช้	1. หน่วยงานนำ ข้อมูลคุณภาพ อากาศไปใช้	100	10

ตัวชี้วัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	เกณฑ์การประเมิน/ค่าเป้าหมาย			ผลการดำเนินงาน		
		ขั้นต่ำ (50)	มาตรฐาน (75)	ขั้นสูง (100)	ผลการดำเนินงาน	คะแนนที่ ได้	คะแนน ถ่วงน้ำหนัก
		ดาวเทียม จำนวน 2 ชิ้น ข้อมูล 2. มีการเผยแพร่ ข้อมูล คุณภาพ อากาศที่ได้จาก เทคโนโลยี ดาวเทียมและ ภูมิสารสนเทศ	ประโยชน์ ไม่ น้อยกว่า 3 หน่วยงาน 2. เสนอรายงาน ผลการใช้ ประโยชน์จาก ระบบฯ ต่อ คณะกรรมการ สตอก.	ประโยชน์ ไม่ น้อยกว่า 5 หน่วยงาน 2. เสนอรายงาน ผลการใช้ ประโยชน์จาก ระบบฯ ต่อ คณะกรรมการ สตอก.	ประโยชน์ 5 หน่วยงาน 2. เสนอรายงานผล การใช้ประโยชน์ จากระบบฯ ต่อ คณะกรรมการ สตอก. เมื่อวันที่ 19 กันยายน 2567		
1.6 มูลค่าเพิ่มทางเศรษฐกิจ และสังคมจากการดำเนินงาน ของ สตอก. ในด้านการเพิ่ม ประสิทธิภาพหน่วยงาน	10	490 ลบ.	520 ลบ.	550 ลบ.	771.39 ลบ.	100	10
องค์ประกอบที่ 2 การประเมินศักยภาพขององค์กรมหาชน (ร้อยละ 30)							
2.1 การพัฒนาองค์การสู่ ดิจิทัล 1) การพัฒนาระบบบัญชี ข้อมูล (Data Catalog) เพื่อ นำไปสู่การเปิดเผยข้อมูล ภาครัฐ (Open Data)	10	คุณภาพทุก ชุดข้อมูลเป็นไป ตามมาตรฐาน คุณลักษณะ แบบเปิดที่ สพร. กำหนด ร้อยละ 90	- คุณภาพทุก ชุดข้อมูลเป็นไป ตามมาตรฐาน คุณลักษณะ แบบเปิดที่ สพร. กำหนด ร้อยละ 100 - นำชุดข้อมูล เปิดที่นำมา ลงทะเบียนที่ ระบบบัญชี ข้อมูลภาครัฐ ร้อยละ 90	- คุณภาพทุก ชุดข้อมูลเป็นไป ตามมาตรฐาน คุณลักษณะ แบบเปิดที่ สพร. กำหนด ร้อยละ 100 - นำชุดข้อมูล เปิดที่นำมา ลงทะเบียนที่ ระบบบัญชี ข้อมูลภาครัฐ ร้อยละ 100	- คุณภาพทุกชุด ข้อมูลเป็นไปตาม มาตรฐาน คุณลักษณะแบบ เปิดที่ สพร. กำหนด ร้อยละ 100 - นำชุดข้อมูล เปิดที่นำมา ลงทะเบียนที่ ระบบบัญชีข้อมูล ภาครัฐ ร้อยละ 100	100	10
2.2 การประเมินสถานะของ หน่วยงานภาครัฐในการเป็น ระบบราชการ 4.0 (PMQA 4.0)	10	445 คะแนน	447.82 คะแนน	450.63 คะแนน	466.48 คะแนน	100	10
2.3 การควบคุมดูแลกิจการ ของคณะกรรมการองค์กร มหาชน	10	50	75	100	100	100	10
คะแนนรวม							100
สรุปผลการประเมินระดับองค์กร							ดีมาก

3.2 รายงานผลตามตัวชี้วัดตาม พ.ร.บ. (ตัวชี้วัด สกป.)

ประกอบด้วย 30 ตัวชี้วัด พิจารณาเป้าหมายทั้งปีได้ผลการประเมิน ได้แก่ สูงกว่าเป้าหมาย 16 ตัวชี้วัด, ตามเป้าหมาย 9 ตัวชี้วัด และ น้อยกว่าเป้าหมาย 5 ตัวชี้วัด สรุปดังนี้

ตัวชี้วัด (เป้าหมายทั้งปี)	ณ ไตรมาส 4		รายละเอียดผลการดำเนินงาน	ผู้รับผิดชอบ
	เป้าหมาย	ผลงาน		
ตัวชี้วัดระดับภาพรวม				
1) มีศูนย์ภูมิสารสนเทศ (Geospatial Intelligence Center) เพื่อเป็นศูนย์กลางข้อมูลพร้อมให้คำปรึกษาด้านภูมิสารสนเทศและวิทยาศาสตร์ระบบโลก	1 ศูนย์	1 ศูนย์	มีศูนย์ภูมิสารสนเทศ (Geospatial Intelligence Center) เพื่อเป็นศูนย์กลางข้อมูลพร้อมให้คำปรึกษาด้านภูมิสารสนเทศและวิทยาศาสตร์ระบบโลก 1 ศูนย์ โดยมีการใช้ข้อมูลจากศูนย์ภูมิสารสนเทศของประเทศไปใช้ประโยชน์ในการขับเคลื่อนนโยบาย จำนวน 2 เรื่อง 1) การขับเคลื่อนนโยบายด้านการแก้ไขปัญหาฝุ่นละออง PM2.5 2) การขับเคลื่อนนโยบายด้านการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ	สปก. , สพท.
2) จำนวนการจัดทำฐานข้อมูล พัฒนา และประยุกต์ใช้ภูมิสารสนเทศ	25 เรื่อง	27 เรื่อง	มีการจัดทำฐานข้อมูล พัฒนา และประยุกต์ใช้ภูมิสารสนเทศ ดังนี้ (1) ฐานข้อมูลน้ำท่วม (2) ฐานข้อมูลน้ำแล้ง (3) ฐานข้อมูลความชื้นในดิน (4) ฐานข้อมูลแหล่งน้ำขนาดเล็ก (5) การประเมินการปล่อยก๊าซเรือนกระจก (ก๊าซมีเทน และก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์) จากการจัดการของเสียชุมชนในพื้นที่เขตเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออก (EEC) (6) การติดตามการเปลี่ยนแปลงการกักเก็บคาร์บอนในพื้นที่ป่าชายเลน (กรณีศึกษาจังหวัดจันทบุรีและระยอง) (7) Maritime Activities Mapping for Marine Spatial Planning Using Geo-Informatics Technology (8) Detection Phenology Stages of Rice Crop in Thailand using Sentinel -1 Data (9) Integrated Optical and Microwave Remote Sensing to Oil Spill Thickness Classification in the Gulf of Thailand (10) Burn Scar Classification from Satellite Data Usage Deep Learning Neural Network: DLNN (11) The Relationships between Nighttime Lights Land Surface Temperature using Landsat and Modis Data: Case Study in Bangkok Metropolitan Administration Area (12) ฐานข้อมูลดัชนีความแห้งแล้งของประเทศ เพื่อประยุกต์ใช้ในงานด้านการบริหารจัดการภัยแล้งภาค	สปก. / สพท. / สคร.

ตัวชี้วัด (เป้าหมายทั้งปี)	ณ ไตรมาส 4		รายละเอียดผลการดำเนินงาน	ผู้รับผิดชอบ
	เป้าหมาย	ผลงาน		
			การเกษตร (13) ฐานข้อมูลปัจจัยที่ส่งผลต่อการเกิดฝุ่นละอองสำหรับการจัดทำและวิเคราะห์ขอบเขตทางภูมิศาสตร์ของฝุ่น (Airshed) (14) ฐานข้อมูลตัวแปรที่สำคัญทางภูมิอากาศ (Essential Climate Variables) จากดาวเทียม ที่เกี่ยวข้องกับการประเมินสารมลพิษทางอากาศ (15) มีฐานข้อมูล และมีการประยุกต์ใช้ภูมิสารสนเทศผ่านระบบภูมิสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการโครงการของมูลนิธิชัยพัฒนา “GMIS” ในรูป Web Application (16) มีฐานข้อมูลแปลงปลูกทุเรียน กิจกรรมการเพาะปลูก และข้อมูลผลผลิต ของกลุ่มเกษตรกร ตำบลเกาะแก้ว อ.เสลภูมิ จ.ร้อยเอ็ด ในระบบนวัตกรรมภูมิสารสนเทศ G-Rice (17) มีฐานข้อมูลแปลงเพาะปลูกข้าวอินทรีย์ ข้อมูลกิจกรรมการเพาะปลูก ข้อมูลผลผลิต ข้อมูลมาตรฐานการเพาะปลูก และมาตรฐานการผลิต ของชุมชน/วิสาหกิจชุมชน จังหวัดนครพนม (18) ฐานข้อมูลตำแหน่งแหล่งทรัพยากรและการใช้ประโยชน์ของมนุษย์ (ESI Biological Humanuse Resources) จังหวัดชายฝั่งทะเล (19) ฐานข้อมูลเส้นชายฝั่งทะเล: (ESI Shoreline Classification) จังหวัดชายฝั่งทะเล (20) ฐานข้อมูลการใช้ประโยชน์ที่ดิน: (ESI Landuse Areas) จังหวัดชายฝั่งทะเล (21) ฐานข้อมูลตำแหน่งเรือจากระบบแสดงตัวตนเรืออัตโนมัติผ่านดาวเทียม (Satellite AIS) (22) ฐานข้อมูลสถิติตำแหน่งเหตุการณ์น้ำมันรั่วไหลในประเทศไทย ด้วยภาพถ่ายจากดาวเทียม (23) ข้อมูลพื้นที่สีเขียว (24) ข้อมูลการกักเก็บคาร์บอน (25) ข้อมูลไฟฟ้าทั้งประเทศ (26) ข้อมูลการติดตามความสมบูรณ์ของแปลงเพาะปลูก (27) ข้อมูลดัชนีแตกต่างพืชพรรณ (NDVI)	
3) จำนวนการใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ	500 เรื่อง	705 เรื่อง	มีจำนวนเรื่องที่น่าสนใจเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศไปใช้ประโยชน์ ตั้งแต่ เดือน ต.ค. 66 - ก.ย. 67 รวมทั้งสิ้น 705 เรื่อง	สสพ./สปก.

ตัวชี้วัด (เป้าหมายทั้งปี)	ณ ไตรมาส 4		รายละเอียดผลการดำเนินงาน	ผู้รับผิดชอบ
	เป้าหมาย	ผลงาน		
4) ความพึงพอใจของผู้รับบริการต่อการบริการของหน่วยงานโดยผู้ประเมินจากภายนอก	ร้อยละ 80	ร้อยละ 90.82	ดำเนินการประเมินความพึงพอใจเรียบร้อยแล้วได้ผลการประเมิน 90.82 %	สสพ.
5) มีนโยบายหรือมาตรการส่งเสริมระบบนิเวศอวกาศและภูมิสารสนเทศของประเทศ	1 เรื่อง	1 เรื่อง	จัดทำข้อเสนอเชิงนโยบายในการขับเคลื่อนเศรษฐกิจอวกาศเสนอต่อประธานกรรมการนโยบายอวกาศแห่งชาติ โดยเสนอแผนการขับเคลื่อนใน 4 มิติได้แก่ (1) ด้าน Telecommunication (2) ด้าน Location / Navigation (3) ด้าน Earth Observation (EO) และ (4) ด้านนโยบาย โดยเน้นการขับเคลื่อนงานสำคัญของ สทอภ. เช่น ■ ประเทศไทยต้องมีระบบดาวเทียม (Constellation) เพื่อสนับสนุนการเกษตร และการติดตามสถานการณ์ต่างๆ ของประเทศอย่างเต็มรูปแบบ เพื่อใช้ในการสนับสนุนการทำเกษตรสมัยใหม่ การตอบสนองต่อสถานการณ์ภัยพิบัติ โดยเฉพาะที่ส่งผลกระทบกับการทำเกษตร และการติดตามพื้นที่เผาไหม้ในพื้นที่เกษตร นำไปสู่การแก้ไขปัญหา PM2.5 ที่เกิดจากการเผา ■ การพัฒนาระบบจัดเก็บและติดตามข้อมูลสำหรับการดำเนินงานในด้านต่าง ๆ ตั้งแต่ แหล่งกำเนิด PM2.5 การเปลี่ยนแปลงพื้นที่ป่าไม้ การตรวจสอบย้อนกลับแปลงเพาะปลูกตลอด Supply Chain ■ ประเทศไทยเป็นศูนย์กลางด้านอวกาศของอาเซียน ■ สร้างโอกาสทางธุรกิจและอุตสาหกรรมอวกาศภายในประเทศ และจากต่างประเทศ ■ ประเทศไทยมีส่วนร่วมในโครงการอวกาศระดับนานาชาติ	สยศ.
ตัวชี้วัดระดับโครงการ				
6) เกษตรกรที่สามารถเข้าถึงและใช้งานเทคโนโลยีและนวัตกรรมในการบริหารจัดการแปลงเพาะปลูกอย่างมีประสิทธิภาพ	1,000 คน	4,641 คน	1) ส่งเสริมขับเคลื่อน ผ่านการอบรม ประชุม สัมมนา การใช้งานแพลตฟอร์มเกษตรเชิงพื้นที่ที่รายแปลง "Dragonfly" หรือแอปแมลงปอ ในรูปแบบ Onsite กับ เกษตร/กลุ่มเกษตรกร จำนวน 9 ครั้ง และในรูปแบบ Online กับเครือข่ายระดับจังหวัดภายใต้สำนักงานสภาเกษตรกรแห่งชาติ จำนวน 1 ครั้ง 2) มีจำนวนเกษตรกร ประชาชนทั่วไป เจ้าหน้าที่จากหน่วยงานทุกภาคส่วน สามารถเข้าถึงและลงทะเบียนใช้งาน Web Application และ Mobile Application "Dragonfly" จำนวน 4,641 ราย	สภก. (67118)

ตัวชี้วัด (เป้าหมายทั้งปี)	ณ ไตรมาส 4		รายละเอียดผลการดำเนินงาน	ผู้รับผิดชอบ
	เป้าหมาย	ผลงาน		
7) ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศได้รับการเพิ่มประสิทธิภาพ	2 ระบบ	2 ระบบ	(1) โครงการพัฒนาระบบความมั่นคงปลอดภัยของข้อมูล เพื่อมุ่งสู่การขับเคลื่อน Digital Transformation สามารถดำเนินการได้ตามแผน โดยปัจจุบันสามารถติดตั้งระบบคอมพิวเตอร์แม่ข่ายและซอฟต์แวร์ ได้เรียบร้อยแล้ว และดำเนินการติดตั้งระบบ Data Loss Prevention เรียบร้อยแล้ว อยู่ระหว่างเพิ่มเติมการกำหนด Policy และการติดตั้ง Agent ที่เครื่องลูกข่าย ซึ่งสามารถดำเนินการได้ตามแผน (2) โครงการเพิ่มประสิทธิภาพเชื่อมต่อระบบเครือข่ายและความปลอดภัยในการรับส่งข้อมูลภาพถ่ายดาวเทียม สามารถดำเนินการได้ตามแผน โดยปัจจุบันสามารถติดตั้งอุปกรณ์ Firewall และอุปกรณ์ด้านความปลอดภัยบนระบบเครือข่ายเรียบร้อยแล้ว อยู่ระหว่างดำเนินการกิจกรรมด้านการสร้างความตระหนักรู้ทางด้านการมั่นคงปลอดภัยทางไซเบอร์ ซึ่งจะสามารถดำเนินการได้ตามแผน	สจก. (67126)
8) ความสำเร็จในการจัดการงานสายอากาศสำหรับรับสัญญาณและควบคุมดาวเทียม	ร้อยละ 40	ร้อยละ 6.24	ณ 30 ก.ย. 67 คณะกรรมการจัดจ้างฯ อยู่ระหว่างดำเนินการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอการประกวดราคา (E-bidding) เนื่องจากมีเอกสารทางด้านเทคนิคที่ต้องพิจารณาจำนวนมากและมีรายละเอียดเทคนิคที่ต้องพิจารณาอย่างรอบคอบ <u>ความล่าช้า</u>มาเนื่องจากการประชาสัมพันธ์ร่าง TOR จำนวน 3 ครั้ง และคณะกรรมการร่างขอบเขตของงานฯ ได้นำความเห็นคิดต่างๆ ปรับปรุงร่างขอบเขตของงาน เพื่อประโยชน์สูงสุดของ สทอภ.	สพท. (67127)
9) มีดาวเทียมขนาดเล็ก (CubeSat) ที่พัฒนาโดยเยาวชน และผ่านการทดสอบ Qualification test	7 ดวง	0 ดวง	การพัฒนาดาวเทียมขนาดเล็ก (CubeSat) ยังไม่แล้วเสร็จ โดยจากโครงการ School Satellite Competition 2024 คณะกรรมการพิจารณา (Project Pitching) ได้คัดเลือกผู้ชนะ 6 ทีม ไปพัฒนา ออกแบบ ประกอบ ทดสอบดาวเทียมขนาดเล็กเรียบร้อยแล้ว และขณะนี้อยู่ระหว่างการดำเนินงานออกแบบดาวเทียม CubeSat model ขนาด 1U-3U เพื่อประกอบและทดสอบตามมาตรฐานต่อไป	สคร. (67124)
10) ความพึงพอใจของเยาวชนต่อการได้รับการถ่ายทอดองค์ความรู้ในการสร้างดาวเทียม	ร้อยละ 80	ร้อยละ 89.52	จากการจัดกิจกรรมเข้าค่ายคัดเลือก School Satellite Competition 2024 Camp ระหว่างวันที่ 10-13 ก.ย. 67 ณ SKP ศรีราชา จ.ชลบุรี มีความพึงพอใจของเยาวชนต่อการได้รับการถ่ายทอดองค์ความรู้ในการสร้างดาวเทียมผ่านการเข้าร่วมกิจกรรมฯ ภาพรวม ร้อยละ 89.52 ดังนี้	สคร. (67124)

ตัวชี้วัด (เป้าหมายทั้งปี)	ณ ไตรมาส 4		รายละเอียดผลการดำเนินงาน	ผู้รับ ผิดชอบ
	เป้าหมาย	ผลงาน		
			- ด้านวิชาการ ร้อยละ 90.59 - ด้านวิทยากร ร้อยละ 88.10 - ด้านบริหารจัดการ ร้อยละ 89.87	
11) ผู้สำเร็จการศึกษาในหลักสูตร Degree และ non-Degree ในสาขาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ	250 คน	651 คน	ผู้สำเร็จการศึกษาในหลักสูตร Degree และ non-Degree ในสาขาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ 651 คน - เดือน เมษายน 2567 = 23 คน - เดือน พฤษภาคม 2567 = 188 คน - เดือน กรกฎาคม 2567 = 73 คน - เดือน สิงหาคม 2567 = 343 คน - เดือน กันยายน 2567 = 24 คน	สคร. (67125)
12) จำนวนหลักสูตรด้านเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ 10 หลักสูตร	10 หลักสูตร	11 หลักสูตร	ได้จำนวนทั้งสิ้น 11 หลักสูตร ดังนี้ (1) หลักสูตร Geospatial ChatGPT วันที่ 22-26 เมษายน 67 (2) หลักสูตร เทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ และการส่งเสริมการใช้ประโยชน์ข้อมูลจาก THEOS-2 วันที่ 8-9 พฤษภาคม 2567 (3) หลักสูตร การประยุกต์ใช้ระบบภูมิสารสนเทศ เพื่อสนับสนุนการปฏิบัติงานด้านการข่าวของกองทัพบก วันที่ 13-17 พฤษภาคม 2567 (4) หลักสูตร การสำรวจและทำแผนที่ด้วยอากาศยานไร้คนขับ วันที่ 20-24 พฤษภาคม 2567 (5) หลักสูตร การสำรวจและทำแผนที่ด้วยอากาศยานไร้คนขับ ภายใต้โครงการจัดตั้งห้องปฏิบัติการเทคโนโลยีอวกาศ (Space Technology Laboratory) วันที่ 15-19 กรกฎาคม 2567 (6) หลักสูตร การสำรวจระยะไกลด้วยดาวเทียมสำรวจโลกสำหรับ กพผ. วันที่ 24-26 กรกฎาคม 2567 (7) ฝึกอบรม ภายใต้การประชุมเชิงปฏิบัติการ การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีภูมิสารสนเทศและเทคโนโลยีอวกาศ เพื่อพัฒนาหลักสูตรการสอนและกระบวนการเรียนรู้ สำหรับคณะครูในระดับประถม – มัธยมศึกษา วันที่ 1 สิงหาคม 2567 (8) หลักสูตร การออกแบบและการพัฒนาซอฟต์แวร์ขั้นพื้นฐานสำหรับระบบดาวเทียมขนาดเล็ก ตั้งแต่ 30 กรกฎาคม - 9 สิงหาคม 2567 (9) หลักสูตร การทำแผนที่ภาษี (LTAX GIS) ตั้งแต่ วันที่ 5 - 9 สิงหาคม 2567	สคร. (67125)

ตัวชี้วัด (เป้าหมายทั้งปี)	ณ ไตรมาส 4		รายละเอียดผลการดำเนินงาน	ผู้รับ ผิดชอบ
	เป้าหมาย	ผลงาน		
			(10) หลักสูตร การสำรวจระยะไกลด้วยดาวเทียมสำรวจโลก [เฉพาะในประเทศ] ตั้งแต่ วันที่ 19-21 สิงหาคม 2567 (11) หลักสูตร เทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศสำหรับผู้บริหารระดับสูง รุ่นที่ 11 (Gistda Ex-11)	
13) จำนวนกำลังคนของ ประเทศได้รับการพัฒนาองค์ความรู้ด้านเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ	100,000 คน	185,089 คน	จำนวนผู้เข้ารับการถ่ายทอดความรู้และเรียนรู้ผ่านการเข้าร่วมกิจกรรม/ ฝึกอบรม/ แห่ลงเรียนรู้ ตลอดจนการเข้าถึงสื่อในรูปแบบ Lifelong Learning จำนวน 185,089 คน	สคร. (67125)
14) มีหน่วยงาน ชุมชน เครือข่าย พื้นที่ทางทะเลและชายฝั่ง ที่นำระบบบริหารจัดการด้านภูมิสารสนเทศฯ ไปใช้ประโยชน์ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง	3 หน่วยงาน/ ชุมชน/ พื้นที่	4 หน่วยงาน/ ชุมชน/ พื้นที่	ส่งเสริมขับเคลื่อน ให้หน่วยงาน ชุมชน เครือข่าย พื้นที่ทางทะเลและชายฝั่ง 4 หน่วยงาน ได้แก่ (1) กรมเจ้าท่า (2) กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง (3) กรมควบคุมมลพิษ สมาคมอนุรักษ์ (4) สภาพแวดล้อมของกลุ่มอุตสาหกรรมน้ำมัน และมหาวิทยาลัย โดยนำระบบบริหารจัดการด้านภูมิสารสนเทศฯ ไปใช้ประโยชน์ ทั้งในรูปแบบ Onsite และ Online	สปก. (67115)
15) ความพึงพอใจของผู้ใช้งานระบบติดตามเผ่าร้าง คาดการณ์ และประเมินผลกระทบจากคราบน้ำมันในทะเล	ร้อยละ 80	ร้อยละ 80	ประเมินความพึงพอใจของผู้ใช้งานระบบติดตามเผ่าร้าง คาดการณ์ และ ประเมินผลกระทบจากคราบน้ำมันในทะเล ของหน่วยงาน ชุมชน เครือข่าย พื้นที่ทางทะเลและชายฝั่ง ที่นำระบบบริหารจัดการด้านภูมิสารสนเทศฯ ไปใช้ประโยชน์ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง คือ ร้อยละ 80	สปก. (67115)
16) หน่วยงานนำข้อมูลและระบบภูมิสารสนเทศไปใช้บริหารจัดการคาร์บอนและพื้นที่สีเขียว	3 หน่วยงาน/ ชุมชน/ พื้นที่	4 หน่วยงาน/ ชุมชน/ พื้นที่	(1) สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัด ศรีสะเกษ ขอสนับสนุนข้อมูล พื้นที่สีเขียวในเขตพื้นที่เมือง เพื่อนำไปใช้ในการบริหารจัดการทรัพยากรด้านป่าไม้ของจังหวัดศรีสะเกษ (2) กรมการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและสิ่งแวดล้อม ขอความอนุเคราะห์ สนับสนุนข้อมูลพื้นที่สีเขียวประเทศไทย และปริมาณมวลชีวภาพประเทศไทย ปี 2565 ในรูปแบบ excel และแผนที่ภาพรวมระดับประเทศ (3) กรมป่าไม้ “โครงการสำรวจและวิเคราะห์ข้อมูลการกักเก็บคาร์บอน ในพื้นที่ป่าชุมชนบ้านหนองห้าง ตำบลหนองห้าง อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดกาฬสินธุ์” (4) ผู้ใช้งานทั่วไป ใช้งานผ่านระบบ gfms.gistda.or.th ทั้งในและต่างประเทศ	สปก. (67116)

ตัวชี้วัด (เป้าหมายทั้งปี)	ณ ไตรมาส 4		รายละเอียดผลการดำเนินงาน	ผู้รับผิดชอบ
	เป้าหมาย	ผลงาน		
17) ความพึงพอใจของหน่วยงานที่ใช้งานข้อมูลบริหารจัดการคาร์บอนและพื้นที่สีเขียว	ร้อยละ 80	ร้อยละ 80	ความพึงพอใจของหน่วยงานที่ใช้งานข้อมูลบริหารจัดการคาร์บอนและพื้นที่สีเขียวอยู่ที่ ร้อยละ 80	สปก. (67116)
18) มีการขยายการให้บริการทดสอบดาวเทียมและการออกแบบชิ้นส่วนอากาศยานและดาวเทียม	1 มาตรฐาน	1 มาตรฐาน	ได้รับรองมาตรฐานการจัดการด้านคุณภาพของการทดสอบสมบัติเชิงกลของวัสดุในกลุ่มอุตสาหกรรมการบินและอวกาศในระดับ Aerospace standard หรือ AS9100D และ มาตรฐานด้านความสามารถของการทดสอบของวัสดุในกลุ่มอุตสาหกรรมการบินและอวกาศ ISO/IEC 17025:2017 แล้ว	สปก. (67090)
19) การให้บริการทดสอบมาตรฐานชิ้นส่วนอากาศยานและดาวเทียม	750 รายการ	1,571 รายการ	มีการทดสอบ Material testing และ Satellite testing รวมทั้งหมด = 1,571 รายการทดสอบ	สปก. (67123)
20) ฐานข้อมูลและระบบให้บริการข้อมูลแบบจำลองสามมิติ (3D model) ของอาคารและผังเมือง	1 ระบบ	1 ระบบ	มีการออกแบบระบบในการให้บริการข้อมูลทดสอบระบบให้บริการข้อมูลด้วยการสร้างเว็บไซต์ได้ที่ https://geohackathon2024.gistda.or.th/metaverse โดยมีข้อมูลสำหรับพัฒนาระบบดังนี้ (1) Building footprint ในเขตเทศบาลเมืองขอนแก่น (2) ข้อมูลแบบจำลอง 3 มิติของตึก (3) แผนที่ฐาน (4) POIs	สปก. (67117)
21) ระบบต้นแบบการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีคู่เหมือนดิจิทัลเชิงพื้นที่	1 ระบบ	2 ระบบ	มีการประยุกต์ใช้ข้อมูล 3 มิติ 2 ระบบ (1) การวางแผนติดตั้ง CCTV เพื่อให้ครอบคลุมพื้นที่ (2) การประเมินพลังงานการผลิตไฟฟ้าบนหลังคาอาคาร (Solar Rooftop)	สปก. (67117)
22) หน่วยงานที่นำข้อมูล open data ไปใช้งาน	5 หน่วยงาน	6 หน่วยงาน	มีหน่วยงานนำข้อมูลไปใช้แล้ว 6 หน่วยงาน (1) สำนักงานคณะกรรมการนโยบายที่ดินแห่งชาติ (2) สถาบันข้อมูลขนาดใหญ่ (องค์การมหาชน) (3) บริษัท รถไฟฟ้า ร.ฟ.ท. จำกัด (4) กรมพัฒนาที่ดิน (5) กระทรวงสาธารณสุข (6) สำนักงานคณะกรรมการพิเศษเพื่อประสานงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ (สำนักงาน กปร.)	สปก. (67117)
23) การใช้ข้อมูล open data	10,000 คน	30,000 คน	open platform มีการเก็บจำนวน transaction หรือ จำนวนการเรียกใช้ข้อมูลโดยภายในปีงบประมาณ 2567 มีอยู่ประมาณ 15 ล้านครั้ง จากสถิติพบว่า 1 คนมีการใช้เรียกใช้งาน 500 ครั้ง จึงสามารถอนุมานได้ว่ามีผู้ใช้งานประมาณ 30,000 ราย	สปก. (67117)

ตัวชี้วัด (เป้าหมายทั้งปี)	ณ ไตรมาส 4		รายละเอียดผลการดำเนินงาน	ผู้รับ ผิดชอบ
	เป้าหมาย	ผลงาน		
24) มี Application ที่ต่อยอดแพลตฟอร์มบริการข้อมูลดาวเทียมวงโคจรระดับต่ำแห่งชาติ (Low Orbit Satellite Application Management Platform)	1 แอป พลิเคชัน	1 แอป พลิเคชัน	มี Application ที่ต่อยอดแพลตฟอร์มบริการข้อมูลดาวเทียมวงโคจรระดับต่ำแห่งชาติ นวัตกรรมเพื่อการตรวจจับ และติดตามไฟป่าในพื้นที่ห่างไกล “ICT-Enabled Forest fire management for remote rural forest areas in Sri Lanna National Park, Chiang Mai, Thailand” เพื่อเชื่อมโยงข้อมูลกับ National Space Data Center พร้อมขออนุญาตนำเข้าอุปกรณ์ ต้นแบบ IoT 1 ระบบ	สพก. (67108)
25) ความพึงพอใจของกลุ่มอุตสาหกรรมยานยนต์ในพื้นที่ EEC ที่ใช้งานแพลตฟอร์มบริการข้อมูลดาวเทียมวงโคจรระดับต่ำแห่งชาติ	ร้อยละ 80	ร้อยละ 93.33	มีการประเมินใน 4 ด้านหลัก ได้แก่ • คุณภาพในการให้บริการ • ช่องทางการให้บริการ • ความสะดวกในการใช้บริการ • แนวทางการสื่อสาร ผลการประเมินในภาพรวม เท่ากับ 93.33%	สพก. (67108)
26) ฐานข้อมูลภัยพิบัติด้านน้ำเพื่อบริหารจัดการทรัพยากรน้ำในภาวะวิกฤต	1 ฐานข้อมูล	4 ฐานข้อมูล	มีการจัดทำฐานข้อมูล 4 ฐาน ดังนี้ (1) น้ำท่วม (2) น้ำแล้ง (3) ความชื้นในดิน (4) แหล่งน้ำขนาดเล็ก	สพก. (67114)
27) ความพึงพอใจของผู้ใช้งานข้อมูลฐานข้อมูลภัยพิบัติด้านน้ำเพื่อบริหารจัดการทรัพยากรน้ำในภาวะวิกฤต	ร้อยละ 80	ร้อยละ 90	ความพึงพอใจของผู้ใช้งานข้อมูลจากการให้บริการข้อมูลเพื่อสนับสนุนการบริหารจัดการน้ำ ร้อยละ 90	สพก. (67114)
28) ระบบนิเวศองค์กรสีเขียวและนำมาใช้ติดตามการใช้ทรัพยากรและพลังงานของหน่วยงานภาครัฐ	1 ระบบ	0	ณ 30 ก.ย. 67 การพัฒนาระบบต้นแบบระบบนิเวศองค์กรสีเขียว คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาฯ อยู่ระหว่างพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอการประกวดราคา (E-bidding) โดยมีผู้ยื่นข้อเสนอและราคา จำนวน 2 ราย <u>ล่าช้า</u> เนื่องจากมีรายละเอียดการพิจารณาค่อนข้างมาก เช่น อุปกรณ์ IOT, การพัฒนาแพลตฟอร์ม เป็นต้น และมีการประชุมพิจารณาร่าง TOR จำนวน 2 ครั้ง	สจอ. (67129)
29) มีต้นแบบระบบนิเวศองค์กรสีเขียวและนำมาใช้ติดตามการใช้ทรัพยากรและพลังงานของหน่วยงานภาครัฐในระยะแรก	1 หน่วยงาน	0	ได้มีการหารือกับกรมเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศแล้ว ทั้งนี้ ระบบนิเวศองค์กรสีเขียวอยู่ระหว่างกระบวนการจัดซื้อจัด และจะมีการพัฒนาต้นแบบระบบนิเวศองค์กรสีเขียวต่อไป	สจอ. (67129)
30) ความพึงพอใจของผู้ใช้งานต้นแบบระบบนิเวศองค์กรสีเขียว	ร้อยละ 80	0	อยู่ระหว่างดำเนินการพัฒนาระบบต้นแบบระบบนิเวศองค์กรสีเขียว ทั้งนี้ ได้มีการเตรียมออกแบบแบบสอบถามแล้ว และจะทำการประเมินภายหลังการเปิดใช้งานระบบ	สจอ. (67129)

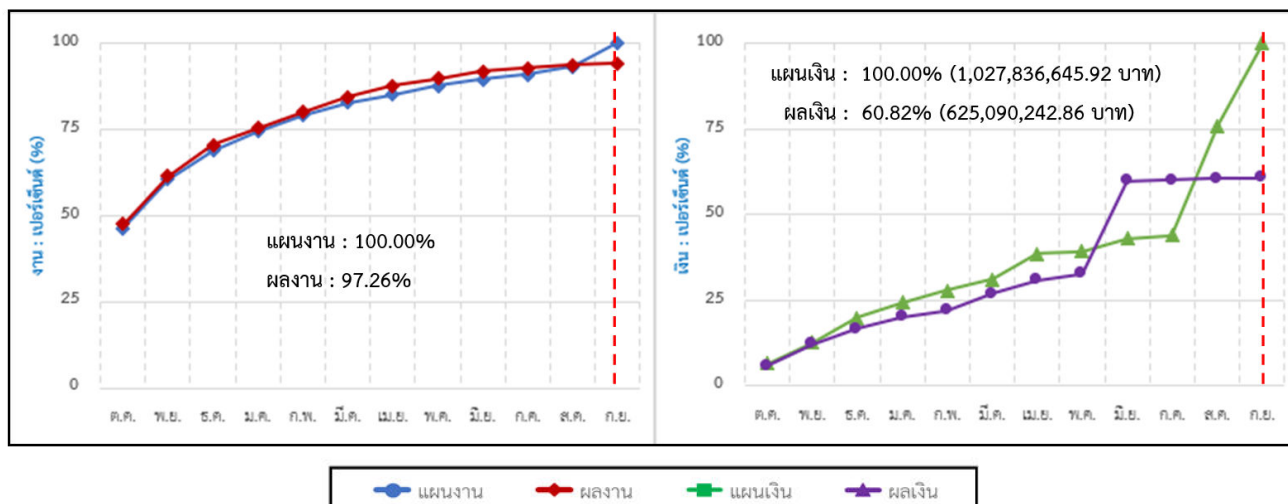
3.3 รายงานผลตามตัวชี้วัดเป้าหมายการให้บริการ อว. (ตัวชี้วัด อว.)

ประกอบด้วย 3 ตัวชี้วัด โดยทั้ง 3 ตัวชี้วัดมีผลการประเมินเกินกว่าเป้าหมาย สรุปดังนี้

ตัวชี้วัด	ไตรมาส 4		ผลการดำเนินงาน	ผู้รับผิดชอบ
	เป้าหมาย	ผลงาน		
1) มูลค่าผลกระทบต่อเศรษฐกิจ สังคม และคุณภาพชีวิตที่เกิดจากการนำผลงานวิจัย และพัฒนานวัตกรรมไปใช้ประโยชน์	500 ลบ.	505.89 ลบ.	ดำเนินการประเมินมูลค่าผลกระทบต่อเศรษฐกิจ สังคม และคุณภาพชีวิตที่เกิดจากการนำผลงานวิจัย และพัฒนานวัตกรรมไปใช้ประโยชน์ เรียบร้อยแล้ว คิดเป็น 505.89 ลบ.	สยศ. (67031)
2) ผลคะแนนเฉลี่ยระดับคุณธรรม และความโปร่งใส (ITA) ในการดำเนินงานของกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม	85 คะแนน	89.20 คะแนน	สำนักงาน ป.ป.ช. ประกาศคะแนน ITA เมื่อวันที่ 30 กรกฎาคม 2567 สทอภ. ได้คะแนนการประเมิน ITA 89.20 คะแนน อยู่ในระดับผ่าน	สยศ. (67033)
3) จำนวนผู้เข้ารับการถ่ายทอดความรู้และเรียนรู้ ผ่านการเข้าร่วมกิจกรรม/ฝึกอบรม/แหล่งเรียนรู้ ตลอดจนการเข้าถึงสื่อในรูปแบบ Lifelong Learning	100,000 คน	185,089 คน	จำนวนผู้เข้ารับการถ่ายทอดความรู้และเรียนรู้ ผ่านการเข้าร่วมกิจกรรม/ ฝึกอบรม/ แหล่งเรียนรู้ ตลอดจนการเข้าถึงสื่อในรูปแบบ Lifelong Learning จำนวน 185,089 คน	สคร. (67005)

4. ผลการดำเนินงานโครงการกันเหลื่อมปี 2566 มาดำเนินการต่อในปี 2567

แผนงาน/โครงการผูกพันงบประมาณข้ามปีมาเบิกจ่ายในปีงบประมาณ 2567 ทั้งหมด 59 แผนงาน/โครงการ ประกอบด้วย ดำเนินการแล้วเสร็จ 46 โครงการ และ อยู่ระหว่างดำเนินการ 13 โครงการ โดยมีผลการเบิกจ่ายและผลการดำเนินงาน สรุปดังนี้



4.1 ผลการเบิกจ่ายงบประมาณ

สตอก. มีแผนงาน/โครงการที่ผูกพันงบประมาณข้ามปีมาเบิกจ่ายในปีงบประมาณ 2567 ทั้งหมด 1,027,836,645.92 บาท โดยมีผลการเบิกจ่าย ดังนี้

วงเงินผูกพันงบประมาณข้ามปี	ยอดเบิกจ่ายจริง	คืนกองทุน	กันเหลื่อมปีต่อไป 2568	คงเหลือ
1,027,836,645.92	625,090,242.86 ร้อยละ 60.82	5,014,155.88 ร้อยละ 0.49	390,952,780.06 ร้อยละ 38.04	6,779,467.12 ร้อยละ 0.66

4.2 ผลการดำเนินงาน โดยสรุปดังนี้

สถานะผลการดำเนินงาน แผนงาน/โครงการ	จำนวนแผนงาน/ โครงการ	หมายเหตุ
1. ดำเนินการแล้วเสร็จ	46	- งบประมาณกันเหลื่อมปีส่วนใหญ่มาจากโครงการระบบดาวเทียมสำรวจเพื่อการพัฒนา (THEOS-2) ในส่วนของ Milestone 17 และ 18 วงเงินรวม 327,388,339.00 บาท - โครงการที่อยู่ระหว่างดำเนินการส่วนใหญ่เป็นโครงการที่ได้รับงบประมาณอุดหนุนจากกองทุนภายนอก อยู่ระหว่างดำเนินการตามสัญญาเงินทุน
2. อยู่ระหว่างดำเนินการตามสัญญา	13	
รวม	59	

5. สรุปปัญหา อุปสรรค และข้อเสนอแนะ

ปัญหาและอุปสรรค	ข้อเสนอแนะ
1) การดำเนินงานและเบิกจ่ายงบประมาณไม่เป็นไปตามแผน เนื่องจากกระบวนการจัดซื้อจัดจ้าง ทำให้ไม่สามารถลงนามในสัญญาได้ตามแผน ได้แก่ มีการปรับเปลี่ยนแก้ไข TOR ที่มีความซับซ้อนทางเทคนิคและให้สอดคล้องกับ requirement, มีการประกาศพิจารณา TOR / การประกวดราคา (e-bidding) มากกว่า 1 ครั้ง, มีการอุทธรณ์เกิดขึ้น เป็นต้น	1) ประชุมทีม ติดตามอย่างสม่ำเสมอ และเร่งรัดการดำเนินงานให้สามารถส่งมอบงานได้ตามกำหนด/เร็วกว่ากำหนด และผลงานที่ได้รับต้องเป็นไปตามสัญญาและสอดคล้องกับประโยชน์ที่ สทอภ. จะได้รับ 2) ให้รองผู้อำนวยการ สทอภ. ติดตามสถานภาพของทุกโครงการที่อยู่ภายใต้ภารกิจที่กำลังดำเนินการแล้วมีความล่าช้าหรือเกิดปัญหาอุปสรรคขึ้นที่จุดใดหรือไม่ พร้อมทั้งเสนอแนะแนวทางแก้ปัญหาอย่างเป็นรูปธรรม เพื่อให้การดำเนินงานแล้วเสร็จตามแผนงานที่กำหนดไว้
2) ผู้จัดการโครงการ (Project Manager) และเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องบางส่วนยังขาดทักษะหรือความรู้ความเข้าใจในการบริหารโครงการส่งผลให้การดำเนินงานล่าช้าหรือไม่ประสบความสำเร็จตามที่กำหนด	จัดอบรมในรูปแบบออนไลน์ หลักสูตร Project Management Professional สำหรับผู้จัดการโครงการ และเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง (เพิ่มเติม) เพื่อให้เข้าใจแนวคิดของการบริหารโครงการอย่างเป็นระบบ และเรียนรู้การบริหารโครงการให้เกิดประสิทธิภาพอย่างเป็นขั้นเป็นตอนและเกิดประสิทธิภาพสูงสุด
3) เป้าหมายการดำเนินงานในปีงบประมาณถัดไป	1) แผนงาน/โครงการ ประจำปีงบประมาณ 2568 ที่มีรายการจัดซื้อจัดจ้าง เห็นควรให้ผู้กพ้นสัญญาให้ได้ ภายในไตรมาสที่ 2 2) กรณีแผนงาน/โครงการบางส่วนที่ขออนุมัติใช้เงินสะสม สทอภ. เนื่องจากขอรับจัดสรรงบประมาณไม่ทันในช่วงการจัดทำคำของบประมาณประจำปี พ.ศ. 2568 ให้พิจารณาใช้จ่ายเงินสะสมของ สทอภ. เท่าที่จำเป็น และในปีงบประมาณถัดไป ให้จัดทำแผนงาน/โครงการ บรรจุไว้ในแผนปฏิบัติงานประจำปี เพื่อขอรับจัดสรรงบประมาณจากเงินงบประมาณแผ่นดิน