

รายงานผลการดำเนินงานของ สทอภ. ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560

สำหรับผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัดต่างๆ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560 ภารกิจส่วนใหญ่สามารถดำเนินการได้ตามเป้าหมาย โดยมีรายละเอียด ดังนี้

1. รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานของ สทอภ. ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560

ประกอบด้วย 20 ตัวชี้วัด โดยในปีงบประมาณ 2560 สำนักงาน ก.พ.ร. ได้เปลี่ยนเกณฑ์การประเมินใหม่ โดยแบ่งเป็น 5 องค์ประกอบ ได้แก่ 1. Functional Based 2. Agenda Based 3. Area Based 4. Innovation Based 5. Potential Based และกำหนดเกณฑ์การให้คะแนนเป็น 3 ระดับ คือ น้อยกว่าเป้าหมาย, เป็นไปตามเป้าหมาย และมากกว่าเป้าหมาย ผลการดำเนินงาน น้อยกว่าเป้าหมายที่กำหนด 1 ตัวชี้วัด, เป็นไปตามเป้าหมายที่กำหนดจำนวน 7 ตัวชี้วัด และมากกว่าเป้าหมายที่กำหนด 12 ตัวชี้วัด รายละเอียดตามเอกสารแนบ 1

2. รายงานผลตามตัวชี้วัดตาม พ.ร.บ. งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560

ประกอบด้วย 7 ตัวชี้วัด ผลการดำเนินงาน น้อยกว่าเป้าหมายที่กำหนด 1 ตัวชี้วัด, เป็นไปตามเป้าหมายที่กำหนดจำนวน 4 ตัวชี้วัด และมากกว่าเป้าหมายที่กำหนด 2 ตัวชี้วัด รายละเอียดตามเอกสารแนบ 2

3. รายงานผลตามตัวชี้วัดเป้าหมายการให้บริการ วท. ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560

ประกอบด้วย 11 ตัวชี้วัด ผลการดำเนินงานเป็นไปตามเป้าหมายที่กำหนด จำนวน 6 ตัวชี้วัด และ เกินกว่าเป้าหมายที่กำหนดจำนวน 5 ตัวชี้วัด รายละเอียดตามเอกสารแนบ 3

4. การดำเนินงานตามแผนปฏิบัติงานและแผนการใช้จ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560

4.1 ผลการดำเนินงานตาม แผนงาน/โครงการ/กิจกรรม

แผนงาน/โครงการ มีจำนวน 71 แผนงาน/โครงการ/กิจกรรม โดยเป็นแผนงานประจำ 30 แผนงาน โครงการ 41 โครงการ วงเงินที่ได้รับงบประมาณรวมทั้งสิ้น 905.834 ล้านบาท ผลการเบิกจ่ายรวม 719.705 ล้านบาท โดยมีแผนงาน/โครงการ/กิจกรรม ที่ดำเนินการแล้วเสร็จ จำนวนทั้งสิ้น 28 แผนงาน/โครงการ/กิจกรรม และมีแผนงาน/โครงการ/กิจกรรม ที่ยังดำเนินการไม่เสร็จ 43 แผนงาน/โครงการ/กิจกรรม รายละเอียดตามเอกสารแนบ 4

4.2 รายงานผลการดำเนินโครงการวิจัย

โครงการวิจัยประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2558 ได้รับอนุมัติให้ดำเนินการในเดือนมกราคม 2558 จำนวน 6 โครงการ และจะสิ้นสุดโครงการในเดือนธันวาคม 2558 และเดือนธันวาคม 2561 โดยโครงการวิจัยมีการกรอกข้อมูลในรูปแบบ Project Based Management ผ่านเว็บไซต์ scurve.gistda.or.th ทั้งนี้ โครงการวิจัยดำเนินการและจัดทำรายงานแล้วเสร็จ 4 โครงการ ในปี 2559 อยู่ระหว่างการดำเนินการในปี 2560 จำนวน 2 โครงการ ซึ่งทั้ง 2 โครงการ ยังดำเนินการไม่เสร็จในปี 2560 รายละเอียดการดำเนินงานตามเอกสารแนบ 5

4.3 รายงานผลการดำเนินโครงการ/กิจกรรมที่ได้รับงบเบิกจ่ายแทนกัน งบกลาง และงบเงินกู้

งบเบิกจ่ายแทนกัน จำนวน 1 โครงการ ดำเนินการแล้วเสร็จ ได้แก่ โครงการ Remote Sensing Satellite Data Service Platform และการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีอวกาศ (Space Application) วงเงิน 500,000 บาท เบิกจ่ายแล้ว 221,117.69 บาท (ร้อยละ 44.22) วงเงินคงเหลือจะดำเนินการคืน สป.วท. ต่อไป

งบกลาง จำนวน 1 โครงการ ดำเนินการแล้วเสร็จ ได้แก่ โครงการจ้างก่อสร้างศูนย์พัฒนาสร้างประกอบและทดสอบดาวเทียม วงเงินอนุมัติ 93,250,100 บาท ตรวจจับและเบิกจ่ายเรียบร้อยแล้ว 92,750,000 บาท

งบเงินกู้ เพื่อการพัฒนาระบบบริหารจัดการทรัพยากรน้ำและระบบขนส่งทางถนน ระยะเร่งด่วน พ.ศ. 2558 ยุทธศาสตร์การบริหารจัดการทรัพยากรน้ำระยะเร่งด่วน แผนงานเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการ แผนงานรองพัฒนาระบบข้อมูลสนับสนุนการตัดสินใจ จำนวน 1 โครงการ ได้แก่ โครงการระบบผลิตแผนที่กลางออนไลน์ งบประมาณทั้งโครงการ 94,993,800 บาท จ่ายจริงแล้ว 81,224,045.96 บาท (ร้อยละ 85.50) โดยผลการดำเนินงานเป็นไปตามแผน รายละเอียดการดำเนินงานตามเอกสารแนบ 6

ผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองการปฏิบัติงานของ สทอภ. ประจำปีงบประมาณ 2560

ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	สถานะ
องค์ประกอบที่ 1 ประสิทธิภาพในการดำเนินงานตามหลักภารกิจพื้นฐาน งานประจำ งานตามหน้าที่ปกติ หรืองานตามหน้าที่ความรับผิดชอบหลัก (วัตถุประสงค์การจัดตั้งองค์การมหาชน) งานตามกฎหมาย กฎ นโยบายของรัฐบาล หรือมติคณะรัฐมนตรี (Functional Based)			
1.1.1 มูลค่าผลกระทบต่อเศรษฐกิจและสังคมที่เกิดจากการนำผลงานวิจัยและพัฒนาไปใช้ประโยชน์ (สยศ.)	480 ล้านบาท	-มูลค่าผลกระทบต่อเศรษฐกิจและสังคมที่เกิดจากการนำผลงานวิจัยและพัฒนาไปใช้ประโยชน์ คิดเป็น 487.9 ล้านบาท	★
1.1.2 จำนวนบริษัทที่เข้ามาใช้ประโยชน์ในเขตพื้นที่พิเศษ/เศรษฐกิจ (สอร.)	10 ราย	จำนวนบริษัทที่เข้ามาใช้ประโยชน์ในเขตพื้นที่พิเศษ/เศรษฐกิจ จำนวน 10 ราย ดังนี้ 1.DGI production 2.KTR innovations 3.JFox aircraft 4. Knight Furnish 5. Thaicom 6. Thai summit Auto parts 7. Solution Creation ในเครือ PTTGC 8. Robot Child 9. TOPCON 10. Quality Associated	■
1.1.3 จำนวนผู้ประกอบการใหม่และผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมที่ได้รับการพัฒนาและยกระดับความสามารถในการแข่งขัน (สอร.)	1 ราย	ผู้ประกอบการได้รับการพัฒนาและยกระดับความสามารถในการแข่งขัน จำนวน 3 ราย ดังนี้ 1. ห้างหุ้นส่วนจำกัด เคทีอาร์ อินโนเวชั่นส์ 2. บริษัท กษมา เฮลิคอปเตอร์ จำกัด 3. บริษัท ดีจีไอ โปรดักชั่น จำกัด	★
1.1.4 จำนวนผู้เข้ารับการถ่ายทอดความรู้และเรียนรู้ด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม	7,000 คน	- ผู้เข้ารับการถ่ายทอดความรู้และเรียนรู้ด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม จำนวน 108 กิจกรรม รวมเป็น 8,850 คน	★
1.1.5 ร้อยละของผลงานวิจัยและพัฒนาที่ผู้ประกอบการ หรือชุมชนนำไปใช้ประโยชน์	ร้อยละ 24	- ผลงานวิจัยและพัฒนาที่ผู้ประกอบการ หรือชุมชนนำไปใช้ประโยชน์ 11 ผลงาน จากงานวิจัยและพัฒนาทั้งหมด 45 เรื่อง คิดเป็นร้อยละ 24	■
1.1.6 จำนวนบทความที่ตีพิมพ์และเผยแพร่ในวารสารวิชาการระดับชาติและนานาชาติ	15 บทความ	- สทอภ. มีบุคลากรวิจัย จำนวน 9 คน และมีบทความที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับชาติและนานาชาติที่บุคลากรมีส่วนร่วม จำนวน 15 บทความ คิดเป็นสัดส่วน 1.66 บทความ/คน	■
1.1.7 จำนวนการบริการวิเคราะห์ ทดสอบ สอบเทียบและบริการข้อมูลทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	18,000 รายการ	การบริการข้อมูลจำนวน 18,884 รายการ - ข้อมูลดาวเทียมไทยโชต 7,271 รายการ - ข้อมูลดาวเทียมรายละเอียดสูง 550 รายการ	★

ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	สถานะ
		- ข้อมูลดาวเทียมดวงอื่นๆ 4,697 รายการ - ข้อมูลภูมิสารสนเทศและผลิตภัณฑ์อื่นๆ 6,366 รายการ	
1.1.8 จำนวนนโยบาย มาตรการ และกฎหมายที่ส่งผลกระทบต่อพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านวิทยาศาสตร์	1 เรื่อง	1.การประกาศแผนแม่บทภูมิสารสนเทศแห่งชาติ 2.การบริหารจัดการโครงสร้างพื้นฐานระบบดาวเทียมนำทาง (GNSS) ของประเทศ	★
1.1.9 ร้อยละของผลงานวิจัยและพัฒนาที่ผู้ประกอบการหรือชุมชนนำไปใช้ประโยชน์ ได้รับการคำนวณมูลค่าเพิ่มที่มีให้แก่เศรษฐกิจ	ร้อยละ 60	- จัดจ้างบริษัท ทริส คอร์ปอเรชั่น จำกัด เป็นที่ปรึกษาเพื่อประเมินความคุ้มค่าของงานวิจัยและพัฒนา จำนวน 13 โครงการ จากเป้าหมาย 13 โครงการ คิดเป็นร้อยละ 100	★
1.2 จำนวนหน่วยงานภาครัฐที่นำข้อมูลที่ได้มาตรฐานจากระบบกลางของประเทศไปประยุกต์ใช้งานตามภารกิจของหน่วยงาน (หน่วยงาน)	12 หน่วยงาน	- <u>หน่วยงานภาครัฐที่นำแผนที่/ข้อมูลที่ได้มาตรฐานจากระบบกลางของประเทศไปใช้ประโยชน์ตามภารกิจ จำนวน 15 หน่วยงาน</u> ได้แก่ 1)กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง 2)กรมอุทกศาสตร์ 3)กรมอุตุนิยมวิทยาพื้นฐานและการเหมืองแร่ 4)ศูนย์เทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 5)กรมพัฒนาที่ดิน 6)กรมชลประทาน 7)กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน 8)การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค 9)กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช 10)จังหวัดเพชรบูรณ์ 11)กรมแผนที่ทหาร 12)กรมทรัพยากรธรณี 13)กระทรวงคมนาคม 14)กรมโยธาธิการและผังเมือง และ 15)กรมทางหลวงชนบท	★
1.3 ความสำเร็จของการสร้างดาวเทียมขนาดจิ๋ว (CubeSat)	Detail design ดาวเทียมขนาด 3U	- ได้แบบโครงสร้างดาวเทียม 3U CubeSat (แบบผลิต) เรียบร้อย อยู่ระหว่างเพิ่มเติมและตรวจรับงานการเขียนแบบ -การออกแบบดาวเทียม 3U CubeSat ทั้งระบบ (Satellite Design) แล้วเสร็จ	■
องค์ประกอบที่ 2 ประสิทธิภาพในการดำเนินงานตามหลักภารกิจยุทธศาสตร์ แนวทางปฏิรูปภาครัฐ นโยบายเร่งด่วน หรือภารกิจที่ได้รับมอบหมายเป็นพิเศษ (Agenda Based)			
2.1 การสร้างความรับรู้ความเข้าใจแก่ประชาชน			
2.1.1 ร้อยละการดำเนินการตามแผนการสร้างความรู้ความเข้าใจแก่ประชาชน	ร้อยละ 100	ร้อยละ 179 (แผน 218 ครั้ง/ผล 392 ครั้ง)	★
2.1.2 ร้อยละการชี้แจงประเด็นข่าวที่ทันต่อสถานการณ์	ร้อยละ 100	- ยังไม่มีประเด็นที่เกี่ยวข้องกับ สทอภ.	■
2.1.3 ร้อยละของประชาชนกลุ่มเป้าหมายที่รับรู้และเข้าใจในการดำเนินงานตามนโยบายสำคัญของรัฐบาล	ร้อยละ 75 (เจ้าภาพ: กรมประชาสัมพันธ์)	- กรมประชาสัมพันธ์ จะเป็นผู้ประเมินตอนสิ้นปีงบประมาณ	

ตัวชี้วัด	คำเป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	สถานะ
2.2. การจัดทำข้อมูลแสดงแนวเขตที่ดิน	<p>3 รายการ</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. เผยแพร่ข้อมูลแผนที่แนวเขตที่ดินของรัฐแบบบูรณาการมาตรฐาน 1:4000 ทางเว็บไซต์ 2. จัดทำ Application แสดงแผนที่แนวเขตที่ดินของรัฐแบบบูรณาการมาตรฐาน 1:4000 3. จัดทำแผนที่แนวเขตที่ดินของรัฐแบบบูรณาการมาตรฐานที่เหมาะสมและส่งให้วาราชการจังหวัดดำเนินการ เพื่อให้ประชาชนตรวจสอบข้อมูลได้ 	<p>1. แนวเขตที่ดินของรัฐแบบบูรณาการมาตรฐาน 1:4000 ยังไม่ได้รับการรับรองจากคณะกรรมการแนวเขตที่ดินของรัฐแบบบูรณาการฯ จึงยังไม่สามารถดำเนินการได้</p> <p>2. สทอภ. ได้จัดทำ TOR และได้รับอนุมัติ TOR เรียบร้อยแล้ว และส่งขึ้นประชาพิจารณ์เมื่อวันที่ 6 – 11 ก.ย. 60 และมีผู้แจ้งขอประชาพิจารณ์ 1 ราย อยู่ระหว่างการจัดทำเอกสารตอบเรื่องการประชาพิจารณ์</p> <p>3. การจัดทำแผนที่แนวเขตที่ดินของรัฐแบบบูรณาการในชั้น คณะอนุกรรมการเทคนิคได้จัดทำแนวเขตเสร็จแล้วและส่งเรื่องให้กปนร. เพื่อพิจารณา แต่ยังไม่มีการพิจารณาจากคณะกรรมการปรับปรุงแผนที่แนวเขตที่ดินของรัฐแบบบูรณาการ มาตรฐาน 1:4000 (One Map)</p> <p>* การดำเนินการในส่วนนี้ไม่สามารถดำเนินการได้ ต้องรอการรับรองจากคณะกรรมการแนวเขตที่ดินของรัฐแบบบูรณาการฯ จึงจะสามารถดำเนินการได้</p>	▲
องค์ประกอบที่ 4 ประสิทธิภาพในการบริหารจัดการและพัฒนานวัตกรรมในการบริหารจัดการระบบงาน งบประมาณ ทรัพยากรบุคคล และการให้บริการประชาชนหรือหน่วยงานของรัฐ (Innovation Based)			
4.1 ระดับความสำเร็จของการสำรวจความพึงพอใจและพัฒนารูปแบบการให้บริการ	ร้อยละ 80 และเสนอรายงานผลการปรับปรุงงานตามผลการสำรวจของปีงบประมาณ พ.ศ. 2559 ต่อคณะกรรมการองค์การมหาชน	- ผลสำรวจความพึงพอใจและพัฒนารูปแบบการให้บริการ ของปีงบประมาณ พ.ศ. 2560 คิดเป็นร้อยละ 87	★
4.2 ประสิทธิภาพการเบิกจ่ายงบประมาณ	ร้อยละ 96 (เป้าหมายตามมติ ครม.)	- งบประมาณทุกแหล่งเงินที่ได้รับจัดสรรจำนวน 869,071,310 บาท มีผลการเบิกจ่ายและผูกพันตามสัญญาจ้าง 852,271,626 บาท คิดเป็น 98.07%	★
4.3 การกำกับดูแลกิจการของคณะกรรมการองค์การมหาชน	คะแนน 4.0000 ขึ้นไป	- การกำกับดูแลกิจการของคณะกรรมการองค์การมหาชน คิดเป็น 4.8 คะแนน	★
4.4 จำนวน Solution/Application ที่เพิ่มขึ้น	จำนวน Solution/Application ที่เพิ่มขึ้น	<p>- พัฒนาระบบให้บริการและสนับสนุนการบริหารจัดการด้านการท่องเที่ยว เพื่อให้บริการแก่หน่วยงานที่ต้องการนำระบบภูมิสารสนเทศมาใช้ในการจัดการแหล่งท่องเที่ยว เช่น การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย</p> <p>- พัฒนาระบบปฏิบัติการค้นหาพื้นที่บุกรุกด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์ เพื่อระบุ</p>	■

ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	สถานะ
		ตำแหน่งพื้นที่ที่มีการบุกรุกเพื่อเข้าดำเนินการป้องกันหรือปราบปรามได้จากระบบฯ	
องค์ประกอบที่ 5 ศักยภาพในการเป็นหน่วยงานที่มีความสำคัญเชิงยุทธศาสตร์เพื่อการพัฒนาประเทศตามแผนหรือนโยบายระดับชาตินโยบายที่สำคัญของรัฐบาล (Potential Based)			
5.1 การจัดทำและดำเนินการตามแผนการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ชาติ	9 กิจกรรม	จัดกิจกรรมเพื่อขับเคลื่อน Aerospace Innovation for Aviation Industry จำนวน 9 กิจกรรม ดังนี้ 1. กิจกรรม Ignite Camp ครั้งที่ 1 2. อบรมภาษีเงินได้นิติบุคคลสำหรับผู้ประกอบการอุตสาหกรรมอากาศยาน 3. กิจกรรม boi opportunity Thailand 4. กิจกรรมวันนักประดิษฐ์ 5. UAV startup 6. กิจกรรม Satellite based augmentation system (SBAS) 7. กิจกรรม High Attitude platform for The future of Communication Connection 8. กิจกรรม Thailand UAV Demand Side and Presentation Techniques 9. กิจกรรม Business Model Canvas	■

หมายเหตุ : สทอก. ไม่มีตัวชี้วัดในองค์ประกอบที่ 3 Area Based

สำหรับการให้คะแนนกำหนดเกณฑ์เป็น 3 เกณฑ์ ดังนี้

- | | | |
|-------------------|-----------------|---|
| น้อยกว่าเป้าหมาย | เท่ากับ 0 คะแนน | ▲ |
| เป็นไปตามเป้าหมาย | เท่ากับ 1 คะแนน | ■ |
| มากกว่าเป้าหมาย | เท่ากับ 2 คะแนน | ★ |

เอกสารแนบ 2

รายงานผลตามตัวชี้วัดตาม พ.ร.บ. งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560 ณ ไตรมาสที่ 4

ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ไตรมาส 1 (ต.ค. - ธ.ค. 59)		ไตรมาส 2 (ม.ค. - มี.ค. 60)		ไตรมาส 3 (เม.ย. - มิ.ย. 60)		ไตรมาส 4 (ก.ค. - ก.ย. 60)		เป้าหมาย ทั้งปี	ผลงาน ไตรมาส 4	ผู้จัดเก็บ ข้อมูล
		เป้าหมาย	ผลงาน	เป้าหมาย	ผลงาน	เป้าหมาย	ผลงาน	เป้าหมาย	ผลงาน			
ตัวชี้วัดที่ 1 จำนวนเรื่องการใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ	เรื่อง	50	<u>69</u>	150	<u>209</u>	300	<u>345</u>	450	<u>450</u>	450	<u>450</u>	สปก.
ตัวชี้วัดที่ 2 การจัดทำและพัฒนาภูมิสารสนเทศ	เรื่อง	-	=	-	=	2	<u>12</u>	23	<u>25</u>	25	<u>25</u>	สปก.(8) สผภ. (7) สภภ. (5) สพอ. (5)
ตัวชี้วัดที่ 3 จำนวนหลักสูตรด้านเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศที่พัฒนาขึ้นเพื่อพัฒนาหน่วยงานและบุคลากรในทุกระดับ	หลักสูตร	3	<u>3</u>	8	<u>7</u>	11	<u>13</u>	15	<u>17</u>	15	<u>17</u>	สพอ.
ตัวชี้วัดที่ 4 จำนวนข้อเสนอแนะเชิงนโยบายด้านการพัฒนาพื้นที่ภูมิสารสนเทศ	ข้อเสนอ	-	=	-	=	-	=	1	<u>1</u>	1	<u>1</u>	PM GGP
ตัวชี้วัดที่ 5 จำนวนจังหวัดที่มีการพัฒนาหรือปรับปรุงตามข้อกำหนดของมาตรฐาน FGDS	จังหวัด	-	=	-	=	-	=	15	=	15	=	ฝพภ.
ตัวชี้วัดที่ 6 จำนวนหน่วยงานภาครัฐนำระบบติดตามทางบกและทางทะเลด้วยดาวเทียมไปใช้ประโยชน์อย่างเป็นรูปธรรม	หน่วยงาน	-	<u>2</u>	2	<u>5</u>	3	<u>5</u>	5	<u>5</u>	5	<u>5</u>	สปก.
ตัวชี้วัดที่ 7 จำนวนผู้ประกอบการที่มาใช้โครงสร้างพื้นฐานหรือนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์ต่อยอดเพื่อเข้าสู่ Global Value Chain	ราย	-	=	-	=	-	<u>1</u>	1	<u>1</u>	1	<u>1</u>	สอร.

รายงานผลตามตัวชี้วัดเป้าหมายการให้บริการ วท.ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560

ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด	หน่วยนับ	ไตรมาส 1 (ต.ค. - ธ.ค. 59)		ไตรมาส 2 (ม.ค. - มี.ค. 60)		ไตรมาส 3 (เม.ย. - มิ.ย. 60)		ไตรมาส 4 (ก.ค. - ก.ย. 60)		เป้าหมาย ทั้งปี	ผลงาน 4 ไตรมาส	ผู้จัดเก็บ ข้อมูล
		เป้าหมาย	ผลงาน	เป้าหมาย	ผลงาน	เป้าหมาย	ผลงาน	เป้าหมาย	ผลงาน			
ตัวชี้วัดที่ 1 สัดส่วนการนำผลการวิจัย พัฒนา และนวัตกรรมไปใช้ในอุตสาหกรรมเป้าหมาย	ผลิตภัณฑ์	-	=	-	=	-	=	1	<u>1</u>	1	<u>1</u>	สวภ.
ตัวชี้วัดที่ 2 จำนวนผลงานวิจัย พัฒนาและนวัตกรรมที่ตอบสนองการสร้างองค์ความรู้ทั้งในด้านเศรษฐกิจและสังคม	เรื่อง	-	=	-	<u>1</u>	2	<u>3</u>	4	<u>4</u>	4	<u>4</u>	สวภ.
ตัวชี้วัดที่ 3 จำนวนกำลังคน วทน. ที่ได้รับการส่งเสริมให้ทำวิจัยและพัฒนา	คน	-	<u>2</u>	5	<u>2</u>	8	<u>20</u>	20	<u>20</u>	20	<u>20</u>	สวภ.
ตัวชี้วัดที่ 4 จำนวนกิจกรรม/หลักสูตรการบ่มเพาะ และ/หรือพัฒนาศักยภาพบุคลากรด้าน วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เพื่อรองรับการวิจัย พัฒนาและนวัตกรรม การปฏิบัติงานหรือการนำไปพัฒนาต่อยอด	หลักสูตร	3	<u>3</u>	8	<u>7</u>	11	<u>13</u>	15	<u>17</u>	15	<u>17</u>	สพอ.
ตัวชี้วัดที่ 5 ร้อยละของผู้เข้าร่วมกิจกรรมด้าน วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม ที่มีความรู้ความตระหนักรู้ด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม เพิ่มมากขึ้น	ร้อยละ	-	=	-	<u>90.42</u>	-	<u>91.12</u>	80	<u>90.13</u>	80	<u>90.13</u>	สพอ.
ตัวชี้วัดที่ 6 จำนวนผู้ประกอบการ/ชุมชนที่นำผลงานวิจัยและพัฒนาไปใช้ประโยชน์	ราย	-	=	-	<u>4</u>	6	<u>10</u>	15	<u>11</u>	11	<u>11</u>	สพธ.
ตัวชี้วัดที่ 7 จำนวนบทความที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับชาติและนานาชาติต่อบุคลากรวิจัย	เรื่อง	1	<u>4</u>	3	<u>7</u>	6	<u>11</u>	2	<u>15</u>	8	<u>15</u>	สวภ.

ผลการดำเนินงานตาม ตัวชี้วัด	หน่วย นับ	ไตรมาส 1 (ต.ค. - ธ.ค. 59)		ไตรมาส 2 (ม.ค. - มี.ค. 60)		ไตรมาส 3 (เม.ย. - มิ.ย. 60)		ไตรมาส 4 (ก.ค. - ก.ย. 60)		เป้าหมาย ทั้งปี	ผลงาน 4 ไตรมาส	ผู้รับ ผิดชอบ
		เป้าหมาย	ผลงาน	เป้าหมาย	ผลงาน	เป้าหมาย	ผลงาน	เป้าหมาย	ผลงาน			
ตัวชี้วัดที่ 8 จำนวนการ บริการวิเคราะห์ ทดสอบ สอบเทียบและบริการ ข้อมูลทาง ว. และ ท.	รายการ	1,500	<u>1,756</u>	3,000	<u>10,164</u>	7,000	<u>16,688</u>	12,000	<u>18,884</u>	12,000	<u>18,884</u>	สปก.
ตัวชี้วัดที่ 9 จำนวน โครงการความร่วมมือ ด้าน วทน. ระหว่าง ประเทศที่มีกิจกรรม ต่อเนื่องอย่างเป็น รูปธรรมโดยมีแผนปฏิบัติ การรองรับและมีการ ติดตามประเมินผล	โครงการ	-	<u>1</u>	-	=	2	<u>3</u>	2	<u>4</u>	4	<u>4</u>	สยศ.
ตัวชี้วัดที่ 10 จำนวน โครงสร้างพื้นฐานที่มีการ ปรับปรุงและจัดเตรียม เพื่อให้บริการภาคการ ผลิต สังคม และชุมชน	แห่ง	-	=	-	=	-	=	1	<u>1</u>	1	<u>1</u>	สอร.
ตัวชี้วัดที่ 11 จำนวน การใช้ประโยชน์ข้อมูล ของรัฐบาล หรือ คณะกรรมการระดับชาติ ในการตัดสินใจ	เรื่อง	-	=	-	<u>2</u>	-	=	3	<u>4</u>	3	<u>4</u>	สยศ.

เอกสารแนบ 4

รายงานผลการดำเนินงานแผนงาน/โครงการ ที่ได้รับงบประมาณดำเนินการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560

รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ/แผนงาน/กิจกรรม	แหล่งเงิน	ผลการเบิกจ่าย (ณ 15 กันยายน 2560)	ร้อยละผลการ ใช้จ่าย จ่าย+ผูกพัน	ผลการ ดำเนินงาน (ณ สิงหาคม)	กิจกรรมที่ยังดำเนินการไม่เสร็จ (ณ กันยายน 2560)
ยุทธศาสตร์ที่ 1 เสริมสร้างสมรรถนะด้านเทคโนโลยีสำรวจโลก						
60109	โครงการพัฒนาดาวเทียมขนาดเล็ก และออกแบบดาวเทียม 3U CubeSat /สวท. (954,000 บาท)	ทุน	จ่ายจริง 605,060 บาท กันเงิน 120,000 บาท คงเหลือ 228,940 บาท	76.00	93.79	พัฒนาระบบ TT&C subsystem สำหรับดาวเทียมขนาดเล็ก 3U CubeSat (Subsystem Development) เป็นความร่วมมือระหว่าง สทอภ. กับ มทม. <u>ล่าช้า</u> เนื่องจาก มทม. ติดขัดในปัญหาการเบิกจ่ายเช็คจาก สทอภ. <u>ล่าช้า</u> และรวมถึงระบบการบัญชีของ มทม. เองด้วย อยู่ระหว่างการสั่งซื้ออุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์และอื่นๆ ที่จำเป็นสำหรับการพัฒนาระบบจากสาเหตุการเบิกจ่ายล่าช้า จึงทำให้การประกอบระบบ TT&C <u>ล่าช้า</u> ไปด้วย ซึ่งจะสั่งซื้อได้แล้วเสร็จภายในเดือน ต.ค. 60 และประกอบพร้อมทดสอบภายในเดือน พ.ย.60 จากนั้นจึงเบิกจ่ายเงินจาก สทอภ. ในการสนับสนุนการพัฒนาระบบครั้งที่ 2 ดังนั้น คาดว่าจะเสร็จ ธันวาคม 2560
60004	แผนงานบำรุงรักษาโครงสร้างพื้นฐานระบบปฏิบัติการภาคพื้นดิน/สปท. (14,065,000 บาท)	เงินทุน	จ่ายจริง 5,415,887.93 บาท กันเงิน 5,957,020.85 บาท คงเหลือ 2,692,091.22 บาท	80.86	93.10	1.จัดจ้างบำรุงรักษาโปรแกรมและฮาร์ดแวร์ระบบขอรับสัญญาณระบบรับสัญญาณ ผลิตข้อมูลและคลังข้อมูลดาวเทียม COSMO-SkyMed อยู่ระหว่างตรวจรับงานและเบิกจ่ายเงินงวดที่ 11 และงวดสุดท้าย <u>วันที่ 15 ต.ค. 60</u> 2.จ้างซ่อมชุดควบคุมการขับเคลื่อนอากาศยานสาวยากาศ (ต้นแบบ) อยู่ระหว่างการดำเนินงานตามสัญญาจ้าง

รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ/แผนงาน/กิจกรรม	แหล่งเงิน	ผลการเบิกจ่าย (ณ 15 กันยายน 2560)	ร้อยละผลการ ใช้จ่าย จ่าย+ผูกพัน	ผลการ ดำเนินงาน (ณ สิงหาคม)	กิจกรรมที่ยังดำเนินการไม่เสร็จ (ณ กันยายน 2560)
						<p><u>สิ้นสุด 23 ต.ค. 60</u></p> <p>3.ซ่อมตรวจสอบและวิเคราะห์หาสาเหตุระบบขาจานสายอากาศ S-Band อยู่ระหว่างการดำเนินงานตามสัญญาจ้าง <u>สิ้นสุด 2 ต.ค. 60</u></p> <p>4.จัดซื้อจานสายอากาศและระบบสื่อสารดาวเทียม (Down converter) อยู่ระหว่างการดำเนินงาน <u>ส่งมอบงาน 8 เม.ย. 61</u></p> <p>5.ค่าจ้างเหมาบำรุงรักษาคอมพิวเตอร์ระบบปฏิบัติการดาวเทียมภาคพื้นดิน ได้ผู้ชนะสอบราคาแล้วอยู่ระหว่างรอลงนามสัญญา (จะลงนามสัญญา ในวันที่ 25 กันยายน 2560 เลขที่สัญญา สอร. 46/2560 ลงวันที่ 25 กันยายน 2560 เป็นเงิน 920,200 บาท) <u>กำหนดแล้วเสร็จเดือนมีนาคม 2561</u></p> <p>6.จัดซื้อเครื่องตรวจสอบและวิเคราะห์สัญญาณแบบมือถือ (Handheld Spectrum Analyzer) ได้ผู้ชนะสอบราคาแล้วอยู่ระหว่างรอลงนามสัญญา (จะลงนามสัญญา ในวันที่ 25 กันยายน 2560 เลขที่สัญญา สอร. 11/2560 ลงวันที่ 25 กันยายน 2560 เป็นเงิน 995,100 บาท) <u>กำหนดแล้วเสร็จเดือนพฤศจิกายน 2561</u></p> <p>7.จ้างย้ายติดตั้งระบบดับเพลิงอัตโนมัติ FM-200 ประกาศรายชื่อผู้ผ่านการตรวจสอบผู้ไม่มีผลประโยชน์ร่วมกัน และรายชื่อผู้เสนอราคาที่มีสิทธิ์ได้รับการเปิดสอบสอบราคาแล้ว (จะลงนามสัญญา ในวันที่ 25 กันยายน 2560 เลขที่สัญญา สอร. 48/ 2560 ลงวันที่ 25 กันยายน 2560 เป็นเงิน 799,000 บาท) <u>กำหนด</u></p>

รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ/แผนงาน/กิจกรรม	แหล่งเงิน	ผลการเบิกจ่าย (ณ 15 กันยายน 2560)	ร้อยละผลการ ใช้จ่าย จ่าย+ผูกพัน	ผลการ ดำเนินงาน (ณ สิงหาคม)	กิจกรรมที่ยังดำเนินการไม่เสร็จ (ณ กันยายน 2560)
						<u>แล้วเสร็จ มกราคม 2561</u>
60100	โครงการขับเคลื่อนโครงการระบบดาวเทียมสำรวจเพื่อการพัฒนา /ธอ.2 (14,028,170.16 บาท)	นวัตกรรม/ ทุน	จ่ายจริง 6,802,999.17 บาท กันเงิน 5,425,487 บาท คงเหลือ 1,799,683.99 บาท	87.17	70.19	<p>1.การดำเนินการกระบวนการจัดซื้อจัดจ้าง การพิจารณาของข้อเสนอคุณสมบัติของผู้เสนอราคาคุณสมบัติทางเทคนิค พร้อมค่าจ้างเหมาบุคคลและค่าใช้สอยที่เกี่ยวข้อง โดยประมาณการลงนามสัญญาในปลายเดือน ก.ย. 2560</p> <p>2.การจัดจ้างที่ปรึกษาด้านกฎหมาย ในขั้นตอนการเจรจาสัญญา ขยายเวลาการทำงานแล้วเสร็จเป็น <u>31 ตุลาคม 2560</u></p> <p>3.การเสนอ ครม. ผลการจัดซื้อจัดจ้าง ขออนุมัติลงนาม MOU และลงนามสัญญา</p> <p>รอผลการประกวดราคาโครงการระบบดาวเทียมสำรวจพร้อมระบบภาคพื้นดินและระบบแอปพลิเคชันภูมิสารสนเทศสำหรับโครงการระบบดาวเทียมสำรวจเพื่อการพัฒนา (THEOS-2) <u>คาดว่าจะแล้วเสร็จ พ.ย. 60</u></p> <p>4. HRD ช่วงการขับเคลื่อนโครงการและวางแผนระยะต่างๆจนถึงการดำเนินโครงการ และปรับโครงสร้างองค์กร คณะทำงานได้ดำเนินการจัดทำร่างระเบียบและผังโครงสร้างสำหรับ THEOS-2 และได้เสนอต่อคณะกรรมการบริหาร สทอภ. เพื่อพิจารณาแล้ว และอยู่ระหว่างการแก้ไขร่าง ตามความเห็นที่ได้รับ <u>คาดว่าจะแล้วเสร็จ พ.ย. 60</u></p> <p>5.ค่าจ้างออกแบบภายในอาคารMCC และอาคาร AIT พร้อมรายละเอียด BOQ อยู่ระหว่างทำหนังสือขอคืนเงินงบประมาณ</p>

รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ/แผนงาน/กิจกรรม	แหล่งเงิน	ผลการเบิกจ่าย (ณ 15 กันยายน 2560)	ร้อยละผลการ ใช้จ่าย จ่าย+ผูกพัน	ผลการ ดำเนินงาน (ณ สิงหาคม)	กิจกรรมที่ยังดำเนินการไม่เสร็จ (ณ กันยายน 2560)
60001	โครงการจัดตั้งห้องปฏิบัติการ ออกแบบและพัฒนาโครงสร้าง ดาวเทียมระยะที่ 2 /สอร. (16,776,578.24 บาท)	พ.ร.บ./ทุน	จ่ายจริง 13,591,648.28 บาท กันเงิน 2,330,484.25 บาท คงเหลือ 854,445.71 บาท	94.91	99.36	1.การออกแบบวิธีการลดการสิ้นเปลืองของ โครงสร้างดาวเทียมแบบแซนวิช- ระยะที่ 2 แบบพาส ซีฟ อยู่ระหว่างการส่งมอบงาน สัญญาสิ้นสุด 20 ม.ค. 61 2.การพัฒนาโปรแกรมการยืดอายุการใช้งานของวัสดุ เชิงเคมี- ระยะที่ 2 การทดสอบวัสดุอยู่ระหว่างการส่ง มอบงาน สัญญาสิ้นสุด 22 ม.ค. 61 3.การพัฒนาคุณสมบัตินาโนในยางธรรมชาติ - ระยะที่ 2 ชิ้นส่วนอากาศยาน อยู่ระหว่างการส่งมอบงาน สัญญาสิ้นสุด 10 ต.ค. 60 4.การพัฒนาระบบมาตรฐานห้องปฏิบัติการตาม ข้อกำหนดสากล อยู่ระหว่างการส่งมอบงาน สัญญา สิ้นสุด 16 เม.ย. 61
60006	โครงการพัฒนาระบบการผลิตข้อมูล และบำรุงรักษาระบบ ปฏิบัติการ ดาวเทียมไทยโชต ระยะที่ 3/สปท. (7,098,000 บาท)	พ.ร.บ./ นวัตกรรม	จ่ายจริง 6,294,552.12 บาท กันเงิน 587,550 บาท คงเหลือ 215,897.88 บาท	96.96	91.72	
ยุทธศาสตร์ที่ 2 พัฒนาและวิจัยเพื่อเพิ่มมูลค่าและคุณค่าของผลิตภัณฑ์						
60009	โครงการพัฒนาเครื่องมือวางแผน และเพิ่มประสิทธิภาพการ ถ่ายภาพ ระยะที่ 3 (OPTEMIS) / สปท. (6,200,000 บาท)	พ.ร.บ.	จ่ายจริง 1,145,359.97 บาท กันเงิน 3,478,653 บาท คงเหลือ 1,575,987.03 บาท	74.58	72.84	1.จ้างที่ปรึกษา <u>สิ้นสุดสัญญา ม.ค. 2561</u> 2.เพิ่มประสิทธิภาพระบบจัดการข้อมูล User and System Interface อยู่ระหว่างการดำเนินงานในงวดที่ 3 สัญญา <u>สิ้นสุด</u> <u>5 ธ.ค. 60</u>
60008	โครงการขยายผลระบบ EMERALD ให้สามารถทำการ คำนวณวงโคจร กับดาวเทียมดวง	พ.ร.บ.	จ่ายจริง 723,073 บาท กันเงิน 60,000 บาท คงเหลือ 69,927 บาท	91.80	100	

รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ/แผนงาน/กิจกรรม	แหล่งเงิน	ผลการเบิกจ่าย (ณ 15 กันยายน 2560)	ร้อยละผลการ ใช้จ่าย จ่าย+ผูกพัน	ผลการ ดำเนินงาน (ณ สิงหาคม)	กิจกรรมที่ยังดำเนินการไม่เสร็จ (ณ กันยายน 2560)
	อื่น ๆ ระยะที่ 1/สปท. (853,000 บาท)					
60007	แผนงานส่งเสริมการพัฒนา อุตสาหกรรมการพัฒนา และอากาศยาน / สอ. (11,667,900 บาท)	พ.ร.บ./ นวัตกรรม/ เงินจาก หน่วยงาน ภายนอก	จ่ายจริง 8,648,650.84 บาท กันเงิน 2,396,113.40 บาท คงเหลือ 633,135.76 บาท	94.58	100	
60011	พัฒนาระบบรับสัญญาณดาวเทียม สำรวจโลกย่านความถี่ C-Band/สปท. (618,000 บาท)	นวัตกรรม	จ่ายจริง 462,645.23 บาท กันเงิน 138,285 บาท คงเหลือ 17,069.77 บาท	97.24	100	การจัดซื้อครุภัณฑ์และวัสดุผลิตจานสายอากาศ และ อื่นๆ อยู่ระหว่างการส่งมอบงาน ภายใน 13 ต.ค. 60
60111	โครงการศึกษาและพัฒนา เครื่องมือเพื่อการจัดการพื้นที่ อากาศ (GISAVIA) / สอ. (3,196,660 บาท)	นวัตกรรม	จ่ายจริง 286,010 บาท กันเงิน 2,836,085.01 บาท คงเหลือ 74,564.99 บาท	97.67	30.69	1. Data integration and visualization platform อยู่ระหว่างการเซ็นสัญญาคาดว่าจะเสร็จ ก.พ. 61 2. Near real-time flight data receiving system อยู่ระหว่างการดำเนินงานตามสัญญางวดที่ 1 สัญญา สิ้นสุด ม.ค. 61 3. Air traffic simulator อยู่ระหว่างการดำเนินงาน ตามสัญญางวดที่ 1 สัญญาสิ้นสุด ม.ค. 61 4. พัฒนาบุคลากร, จัดอบรม, ประชุม, สัมมนา อยู่ใน ระหว่างการเตรียมการจัดอบรม Flight Simulation ในวันที่ 25-29 กันยายน 2560
ยุทธศาสตร์ที่ 3 พัฒนาและขับเคลื่อนโครงสร้างภูมิสารสนเทศแห่งชาติเพื่อบริการสังคม						
60121	โครงการพัฒนาระบบการให้บริการ แนวเขตที่ดินของรัฐแบบบูรณาการ (One Map) / สวภ. (15,000,000 บาท)	ทุน	จ่ายจริง 0 บาท กันเงิน 0 บาท คงเหลือ 15,000,000 บาท	0	32.16	ได้จัดทำ TOR และได้รับอนุมัติ TOR เรียบร้อยแล้ว และส่งขึ้นประชาพิจารณ์เมื่อวันที่ 6 - 11 กย.60 และ มีผู้แจ้งขอประชาพิจารณ์ 1 ราย อยู่ระหว่างการจัดซื้อ จัดจ้าง

รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ/แผนงาน/กิจกรรม	แหล่งเงิน	ผลการเบิกจ่าย (ณ 15 กันยายน 2560)	ร้อยละผลการ ใช้จ่าย จ่าย+ผูกพัน	ผลการ ดำเนินงาน (ณ สิงหาคม)	กิจกรรมที่ยังดำเนินการไม่เสร็จ (ณ กันยายน 2560)
60119	โครงการพัฒนาแบบจำลองเชิงพื้นที่เพื่อคาดการณ์พื้นที่น้ำท่วมและพัฒนาระบบแสดงพื้นที่เสี่ยงภัยน้ำป่าไหลหลาก (Flash Flood Indicate System) ของประเทศไทย /สวท. (2,360,000 บาท)	ทุน	จ่ายจริง 323,585.12 บาท กันเงิน 0 บาท คงเหลือ 2,036,414.88 บาท	13.71	56.04	1.การพัฒนาระบบแจ้งเตือนภัยน้ำป่าไหลหลาก อยู่ระหว่างรอดำเนินการติดตั้งเครื่องประมวลผลความเร็วสูง และพัฒนาระบบฯ ให้สามารถทำงานในลักษณะอัตโนมัติ คาดว่าจะแล้วเสร็จเดือนธันวาคม 2560 2.การพัฒนาแบบจำลองเชิงพื้นที่เพื่อคาดการณ์พื้นที่น้ำท่วมในพื้นที่ราบอยู่ระหว่างการจัดทำหนังสือขอยกเลิกกิจกรรม เนื่องจากมีการรวมงานระบบต้นแบบคาดการณ์พื้นที่น้ำท่วมกับโครงการออกแบบและพัฒนาแบบจำลองคาดการณ์พื้นที่น้ำท่วม ของ PM สังคม
60016	โครงการส่งเสริมและสนับสนุนระบบและบริการภูมิสารสนเทศของประเทศ / ฝพท. (22,600,000 บาท)	พ.ร.บ.	จ่ายจริง 2,884,042.73 บาท กันเงิน 1,020,420 บาท คงเหลือ 18,695,537.27 บาท	17.28	100	1.การรวบรวมและเชื่อมโยงชุดข้อมูลมาตรฐาน อยู่ระหว่างลงนามสัญญา คาดว่าจะแล้วเสร็จ ธ.ค. 60 2.การส่งเสริมและสนับสนุนการใช้งานระบบสืบค้นและบริการภูมิสารสนเทศกลางของประเทศ (NGIS Portal) เพื่อการพัฒนาและบริหารจัดการประเทศ อยู่ระหว่างการดำเนินงานตามงวดสัญญา โดยสิ้นสุดสัญญา ม.ค. 61
60029	โครงการ ศึกษาอัลกอริทึมเพื่อปรับปรุงแบบจำลองจุดความร้อนและปรับปรุงการจำแนกพื้นที่เผาไหม้ในระดับภูมิภาค / สวท. (452,600 บาท)	ทุน	จ่ายจริง 88,480 บาท กันเงิน 0 บาท คงเหลือ 364,120 บาท	19.55	65.00	1.ศึกษา Algorithms ที่ใช้ในการตรวจจับจุดความร้อนจากข้อมูล MODIS และ NPP อยู่ระหว่างจัดทำรายงานผลการดำเนินงาน คาดว่าจะเสร็จ ธ.ค. 60 2.สร้างแบบจำลองเชื้อเพลิงไฟฟ้าพร้อมทั้งตรวจสอบความถูกต้องจากการสำรวจสนามอยู่ระหว่างจัดทำรายงาน คาดว่าจะเสร็จ ธ.ค. 60
60028	โครงการการพัฒนาศักยภาพในการให้บริการข้อมูลจากดาวเทียมแบบองค์รวม / สพธ.	พ.ร.บ.	จ่ายจริง 2,110,214.11 บาท กันเงิน 1,002,453.20 บาท คงเหลือ 9,887,332.69 บาท	23.94	100	1.ดำเนินการจัดหาข้อมูลตามที่หน่วยงานร้องขอ อยู่ระหว่างดำเนินการ (ได้สนับสนุนข้อมูลให้กับหน่วยงานภาครัฐทั้งสิ้น 13

รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ/แผนงาน/กิจกรรม	แหล่งเงิน	ผลการเบิกจ่าย (ณ 15 กันยายน 2560)	ร้อยละผลการ ใช้จ่าย จ่าย+ผูกพัน	ผลการ ดำเนินงาน (ณ สิงหาคม)	กิจกรรมที่ยังดำเนินการไม่เสร็จ (ณ กันยายน 2560)
	(13,000,000 บาท)					หน่วยงาน) คาดว่าจะแล้วเสร็จในเดือนตุลาคม 2560 เนื่องจากสั่งบันทึกภาพงานพระราชพิธีฯ นอกจากนี้ยังอยู่ระหว่างการจัดหาข้อมูลจากบริษัท Planet เพื่อให้บริการแก่หน่วยงานภาครัฐ โดยคาดว่าจะลงนามในสัญญาได้ภายในเดือนตุลาคม 2560 (คาดว่าจะชำระเงินงวดสุดท้ายเดือนพฤษภาคม 2561) 2.ส่งมอบข้อมูลให้กับหน่วยงาน พร้อมสอบถามความพึงพอใจในการให้บริการ/แนวทางการให้บริการอยู่ระหว่างดำเนินการคาดว่าจะแล้วเสร็จได้ในเดือนพฤศจิกายน 2560 3.สรุปผลการดำเนินงานอยู่ระหว่างดำเนินการคาดว่าจะแล้วเสร็จได้ในเดือนพฤศจิกายน 2560
60031	โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์ภูมิอากาศจากข้อมูลดาวเทียม / สวท. (1,582,000 บาท)	ทุน	จ่ายจริง 232,130.07 บาท กันเงิน 178,050 บาท คงเหลือ 1,171,819.93 บาท	25.93	54.69	จัดทำข้อมูลตัวแปรภูมิอากาศจากข้อมูลดาวเทียม อยู่ระหว่างจัดหาราคากลางเพื่อใช้ในการจ้างทำระบบบริการข้อมูลภูมิอากาศจากข้อมูลดาวเทียม <u>คาดว่าจะแล้วเสร็จ ธ.ค. 60</u>
60138	ศึกษาการประมวลผลข้อมูลไลดาร์เพื่อจัดทำข้อมูลคาร์ตความสูงภูมิประเทศรายละเอียดสูงด้วยไลดาร์และแบบจำลอง 3 มิติ เพื่อสนับสนุนการบริหารจัดการและพัฒนาแนวระเบียงเศรษฐกิจ / สผท. (5,530,000 บาท)	ทุน	จ่ายจริง 0 บาท กันเงิน 1,489,440 บาท คงเหลือ 4,040,560 บาท	26.93	63.33	1.ขออนุมัติเพิ่มเติม “ค่าจ้างที่ปรึกษา โครงการศึกษาการประยุกต์ 3D City Model ที่เหมาะสม จากข้อมูลไลดาร์และภาพถ่ายทางอากาศบริเวณลุ่มน้ำเจ้าพระยาและแนวระเบียงเศรษฐกิจ” ลงนามในสัญญาแล้ว วันที่ 18 กันยายน 2560 <u>คาดว่าจะแล้วเสร็จ วันที่ 17 มกราคม 2561 (สิ้นสุดสัญญา)</u> 2.จ้างที่ปรึกษา “โครงการศึกษาการใช้ประโยชน์จากข้อมูลและเชื่อมโยง Applications และ Platform Flood Simulation Model/Dynamic Flood Risk Map อยู่ระหว่างการตรวจรับงานงวดที่ 1 สัญญา

รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ/แผนงาน/กิจกรรม	แหล่งเงิน	ผลการเบิกจ่าย (ณ 15 กันยายน 2560)	ร้อยละผลการ ใช้จ่าย จ่าย+ผูกพัน	ผลการ ดำเนินงาน (ณ สิงหาคม)	กิจกรรมที่ยังดำเนินการไม่เสร็จ (ณ กันยายน 2560)
						<u>สิ้นสุด ช.ค. 60</u> 3.การศึกษากระบวนการ วิธีการผสานข้อมูล (Merge) DTM ของ JICA และของ MOST และศึกษาคุณภาพและความเหมาะสมของข้อมูลที่ได้จากการผสานอยู่ระหว่างการทดสอบวิธีการต่างๆ คาดว่าจะแล้วเสร็จ <u>วันที่ 30 ตุลาคม 2560</u>
60032	โครงการวิจัยและการพัฒนาเทคนิคการวิเคราะห์แปลตีความพื้นที่ป่าแบบอัตโนมัติ / สวภ. (1,000,000 บาท)	ทุน	จ่ายจริง 254,355.50 บาท กันเงิน 157,500 บาท คงเหลือ 588,144.50 บาท	41.19	86.08	ทดลองแปลการใช้ประโยชน์ที่ดินป่าไม้ด้วยดาวเทียมโดยวิธีอัตโนมัติ 1. พัฒนาระบบและปรับปรุงฐานข้อมูล ผู้รับจ้างพัฒนาระบบส่งรายงานงวดที่ 2 แล้ว <u>โดยสัญญาสิ้นสุด 31 ม.ค. 61</u> 2. ออกสำรวจภาคสนามเพื่อตรวจสอบความถูกต้องของการแปลภาพ จะดำเนินการได้ต่อเมื่อชุดคำสั่งแปลภาพดำเนินการแล้วเสร็จ <u>คาดว่าจะเสร็จ มี.ค. 61</u>
60013	โครงการภูมิสารสนเทศเพื่อลดความเหลื่อมล้ำของสังคมและรักษาความมั่นคงของฐานทรัพยากร (ระยะที่ 2) / PM สังคม (20,500,000 บาท)	พ.ร.บ.	จ่ายจริง 4,111,760.68 บาท กันเงิน 6,777,090 บาท คงเหลือ 9,611,149.32 บาท	53.12	93.69	1.การออกแบบและพัฒนาระบบสนับสนุนการตัดสินใจลดความเหลื่อมล้ำเชิงพื้นที่บนฐานการรักษาคความมั่นคงของทรัพยากร (G-Social) อยู่ในขั้นตอนการดำเนินงานตาม TOR ส่งรายงานตรวจรับงานงวดที่ 1 ณ วันที่ 24 ก.ค. 60 <u>สัญญาสิ้นสุด ช.ค. 60</u> 2. การจ้างเหมาออกแบบและพัฒนาระบบภูมิสารสนเทศเพื่อสนับสนุนการตัดสินใจการบริหารจัดการโครงการด้านน้ำของประเทศ เพื่อเพิ่มศักยภาพการบริหารจัดการน้ำตามแนวพระราชดำริ อยู่ระหว่างขออนุมัติคำสั่งแต่งตั้งคณะทำงานจัดการโครงการพัฒนาระบบภูมิสารสนเทศฯ อ่างหนังสือ PM.SOCIAL 233/2560 ลว.17 ก.ค. 60 <u>สัญญาสิ้นสุด ช.ค. 60</u>

รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ/แผนงาน/กิจกรรม	แหล่งเงิน	ผลการเบิกจ่าย (ณ 15 กันยายน 2560)	ร้อยละผลการ ใช้จ่าย จ่าย+ผูกพัน	ผลการ ดำเนินงาน (ณ สิงหาคม)	กิจกรรมที่ยังดำเนินการไม่เสร็จ (ณ กันยายน 2560)
						3.จ้างเหมาออกแบบและพัฒนาระบบรังวัดชุมชน ส่งรายงานตรวจรับงานงวดที่ 1 ณ วันที่ 28 ส.ค. 60 <u>สัญญาสิ้นสุด เม.ย. 61</u>
60015	โครงการจัดทำยุทธศาสตร์อวกาศแห่งชาติและโครงสร้างองค์การอวกาศ (เดิม โครงการขับเคลื่อนโปรแกรมอวกาศแห่งชาติ) /สยศ.(3,434,000 บาท)	พ.ร.บ.	จ่ายจริง 379,809.37 บาท กันเงิน 1,807,300 บาท คงเหลือ 1,246,890 บาท	63.69	71.22	1.การจัดทำ (ร่าง) กฎหมายโครงสร้างองค์การอวกาศแห่งชาติ กำลังพิจารณาเนื้อหาที่จะตรวจรับงวดงานครั้งที่ 2 ค่าใช้จ่ายที่ใช้เป็นจำนวนร้อยละ 60 และสามารถส่งมอบภายใน 90 วัน ทั้งนี้เนื่องจากว่าทีมที่ปรึกษาสามารถทำงานได้มีประสิทธิภาพและปฏิบัติตามนโยบายเร่งด่วนจากคณะกรรมการที่สำคัญต่างๆ ได้ <u>คาดว่าจะแล้วเสร็จ ธ.ค. 60</u> 2.การขับเคลื่อนยุทธศาสตร์อวกาศแห่งชาติปี 2560 – 2579 อยู่ระหว่างการเสนอแผนปฏิบัติงานภายใต้ยุทธศาสตร์อวกาศแห่งชาติปี 2560 – 2579 ต่อ รมว. กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และ รมว. กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมในเดือน สิงหาคม เพื่อเสนอต่อ ครม. <u>ช่วงปลายเดือนกันยายน 2560</u>
60037	โครงการทดลองในอวกาศและสภาวะไร้น้ำหนักถ่วง National Space Exploration / สวภ. (4,000,000 บาท)	พ.ร.บ.	จ่ายจริง 1,859,495.46 บาท กันเงิน 867,820 บาท คงเหลือ 1,272,684.54 บาท	68.18	97.00	จัดสัมมนาระดับองค์กรและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในประเทศ เพื่อระดมความคิดเห็นในการใช้ประโยชน์จากผลการทดลองในอวกาศอยู่ระหว่างการจ้างพัฒนา <u>คาดว่าจะแล้วเสร็จเดือน ธ.ค. 60</u>
60025	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพระบบติดตามทางบกและทางทะเลด้านดาวเทียม / สปภ. (30,006,000 บาท)	พ.ร.บ.	จ่ายจริง 15,099,396.90 บาท กันเงิน 6,736,860.89 บาท คงเหลือ 7,669,742.21 บาท	74.01	100	กิจกรรม ติดตามอุทกภัยเพื่อเตรียมพร้อม ป้องกันภัยบรรเทาและช่วยเหลือผู้ประสบภัย อยู่ระหว่างการดำเนินงาน กวดงานงวดที่ 2 จาก3 กวดงาน <u>สัญญาสิ้นสุด ก.พ 61</u>

รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ/แผนงาน/กิจกรรม	แหล่งเงิน	ผลการเบิกจ่าย (ณ 15 กันยายน 2560)	ร้อยละผลการ ใช้จ่าย จ่าย+ผูกพัน	ผลการ ดำเนินงาน (ณ สิงหาคม)	กิจกรรมที่ยังดำเนินการไม่เสร็จ (ณ กันยายน 2560)
60017	โครงการระบบและบริการภูมิสารสนเทศกลางของประเทศ /สผภ. (12,000,000 บาท)	พ.ร.บ.	จ่ายจริง 0 บาท กันเงิน 9,180,000 บาท คงเหลือ 2,820,000 บาท	76.50	39.60	จัดซื้อจัดจ้างดำเนินการระบบ และบริการภูมิสารสนเทศกลางของประเทศ ส่งงวดงานงวดที่ 1 จาก 3 งวด แล้ว อยู่ระหว่างการดำเนินงานตามงวดงาน <u>สัญญาสิ้นสุด ก.พ 61</u>
60012	โครงการพัฒนาระบบภูมิสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการเกษตรเชิงพื้นที่บนฐานสมดุลเศรษฐกิจ ระยะที่ 2 / PM เกษตร (22,900,000 บาท)	พ.ร.บ./ รายได้	จ่ายจริง 9,165,762.27 บาท กันเงิน 9,226,655.94 บาท คงเหลือ 4,507,581.79 บาท	80.32	89.60	1.พัฒนาระบบติดตามพื้นที่ปลูกและการเจริญเติบโต (Crop Watch) ส่งมอบงานงวดที่ 1 แล้ว จาก 3 งวดงาน จะดำเนินการเสร็จในเดือน มกราคม 2561 2.พัฒนาระบบติดตามสภาพอากาศเพื่อการเกษตร (Crop Met) ส่งมอบงานงวดที่ 2 แล้วจาก 4 งวดงาน จะดำเนินการเสร็จในเดือน เมษายน 2561 3.พัฒนาระบบอุปสงค์-อุปทาน เพื่อการเกษตร (Crop Trade) ระยะที่ 2 ส่งมอบงานงวดที่ 3 แล้วจาก 4 งวดงานจะดำเนินการเสร็จในเดือน มกราคม 2561
60103	โครงการระบบแผนที่กลางแบบออนไลน์ /สผภ. (27,000,000 บาท)	เงินกู้	จ่ายจริง 21,424,461.17 บาท กันเงิน 689,510 บาท คงเหลือ 4,886,028.83 บาท	81.90	74.37	1.บริหารจัดการข้อมูลดาวเทียม ได้ดำเนินการจัดซื้อข้อมูลเรียบร้อยแล้ว รอการถ่ายภาพและส่งมอบ <u>คาดว่าจะแล้วเสร็จ ม.ค. 61</u>
60120	แผนงานพัฒนาผลิตภัณฑ์และบริการด้าน GNSS / สวภ. (7,782,380 บาท)	นวัตกรรม/ ทุน	จ่ายจริง 2,196,117.28 บาท กันเงิน 4,315,871.12 บาท คงเหลือ 1,270,391.60 บาท	83.68	72.83	1.ลงนามใบสั่งซื้อแล้ว คาดว่าจะจัดหาได้ภายในเดือน <u>พฤศจิกายน 2560</u> 2.การส่งเสริมการวิจัยพัฒนาและประยุกต์ใช้ด้าน GNSS อยู่ระหว่างการประสานกับมหาวิทยาลัยและผู้เกี่ยวข้องฝ่ายเงินในรายละเอียดหลักสูตร กำหนดการ และสิ่งอำนวยความสะดวกภายในเดือนกันยายน <u>2561</u> 3.พัฒนาพื้นที่เพื่อจัดตั้งGNSS Excellence Center

รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ/แผนงาน/กิจกรรม	แหล่งเงิน	ผลการเบิกจ่าย (ณ 15 กันยายน 2560)	ร้อยละผลการ ใช้จ่าย จ่าย+ผูกพัน	ผลการ ดำเนินงาน (ณ สิงหาคม)	กิจกรรมที่ยังดำเนินการไม่เสร็จ (ณ กันยายน 2560)
						ภายในอาคาร Space Inspirium อยู่ระหว่างดำเนินการก่อสร้าง GNSS Excellence Center กำหนดเสร็จปลายเดือนตุลาคม 4.จัดกิจกรรมเพื่อสร้างความเชื่อมั่น และ กิจกรรมส่งเสริมผู้ประกอบการในการสร้างโอกาสทางธุรกิจจัดสัมมนาโครงการแข่งขันนักวางแผนและพัฒนาจังหวัด EEC ระดับเยาวชนให้ความรู้ด้าน GNSS <u>ภายในเดือนตุลาคม 2560</u>
60034	แผนงานการพัฒนาบุคลากรและองค์ความรู้ด้านเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ /สพอ. (27,953,100 บาท)	พ.ร.บ./ รายได้	จ่ายจริง 19,616,931.32 บาท กันเงิน 4,508,689.19 บาท คงเหลือ 3,827,479.49 บาท	86.31	92.03	การวิจัยและพัฒนาระบบฐานข้อมูลและเครือข่าย อยู่ระหว่างการศึกษาเขียนรายงานผลงานวิจัย ส่งภายใน 45 วัน หลังจากวันที่ 30 กันยายน 2560 <u>คาดว่าจะแล้วเสร็จ ต.ค. 60</u>
60036	แผนงานบริหาร Space Inspirium /SI (15,707,000 บาท)	รายได้/ นวัตกรรม/ ทุน	จ่ายจริง 7,376,335.41 บาท กันเงิน 7,436,409.84 บาท คงเหลือ 894,254.75 บาท	94.31	92.05	1.จัดท้าวสตูดิโออุปกรณ์และครุภัณฑ์ เพื่อใช้ในการจัดแสดงและให้การบริหารจัดการภายในสมบูรณครบถ้วน ปัจจุบันได้ดำเนินการลงนามในสัญญาตามเลขที่ สัญญา สอธ.169/2560 จำนวน 1 งวดงานจำนวนงวดเงิน 370,701.50 บาท อยู่ระหว่างดำเนินการ <u>สิ้นสุดเดือนตุลาคม 2560</u> 2.จัดหาและพัฒนาชิ้นงานจัดแสดง และสื่อการเรียนรู้และอุปกรณ์เครื่องเล่น การนำเสนอรูปแบบ Interactive ใช้เทคโนโลยีใหม่ๆ 1.จัดซื้อ Topographic mapping (กระเบื้องทราย) เลขที่ สัญญา สอธ.166/2560 ระยะเวลาเริ่มต้น-สิ้นสุด 11 ส.ค. – 8 ต.ค. 60 2.จ้างเหมาติดตั้งระบบแสดงผลภาพ GNSS Interface เลขที่สัญญา160/2560 จำนวน 1 งวด ระยะเวลา

รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ/แผนงาน/กิจกรรม	แหล่งเงิน	ผลการเบิกจ่าย (ณ 15 กันยายน 2560)	ร้อยละผลการ ใช้จ่าย จ่าย+ผูกพัน	ผลการ ดำเนินงาน (ณ สิงหาคม)	กิจกรรมที่ยังดำเนินการไม่เสร็จ (ณ กันยายน 2560)
						เริ่มต้น-สิ้นสุด สิงหาคม 2560 - มกราคม 2561 3.โครงการจัดทำนิตรรศการ Future City พร้อมติดตั้ง เลขที่สัญญา สอธ.49/2560 จำนวน 1 งวด จำนวน 839,950 บาท อยู่ระหว่าง ดำเนินการ กำหนดส่งมอบ งานแล้วเสร็จ ภายใน 60 วัน นับถัดจากลงนามใน สัญญาระยะเวลาเริ่มต้น-สิ้นสุดก.ย.- 30 พ.ย. 60 4.โครงการจ้างเหมาจัดทำนิตรรศการ MARS Walk พร้อมติดตั้งเลขที่สัญญา สอธ.50/2560 จำนวน 1 งวด 2,980,000 บาท อยู่ระหว่าง ดำเนินการ กำหนดส่ง มอบงานแล้วเสร็จ ภายใน 120 วัน นับถัดจากลงนาม ในสัญญาระยะเวลาเริ่มต้น-สิ้นสุดก.ย. 60 – 30 ม.ค. 61
60033	แผนงานจัดหาข้อมูลสำรวจโลก / สปภ. (57,152,000 บาท)	พ.ร.บ./ทุน	จ่ายจริง 48,425,581.61 บาท กันเงิน 6,591,957.68 บาท คงเหลือ 2,134,460.71 บาท	96.27	96.69	
60019	โครงการการจัดทำภูมิสารสนเทศ พื้นฐาน / สผภ. (9,994,000 บาท)	พ.ร.บ.	จ่ายจริง 9,189,859.84 บาท กันเงิน 561,650 บาท คงเหลือ 242,490.16 บาท	97.57	81.37	การพัฒนาและติดตั้งชุดคำสั่งในการจำแนกสิ่งปกคลุม ดินจากข้อมูลภาพถ่ายดาวเทียม อยู่ระหว่างการตรวจ รับงาน งวดที่ 2 ของกรมการตรวจรับ โดยได้ชุดคำสั่ง การจำแนกสิ่งปกคลุมดินด้วยภาพถ่ายดาวเทียม LANDSAT-8 จำนวน 1 ชุดคำสั่ง และอยู่ระหว่างการ ดำเนินการพัฒนาโมเดล งวดที่ 3 <u>คาดว่าจะแล้วเสร็จ</u> <u>ม.ค. 61</u>
60021	โครงการเพิ่มพื้นที่จัดเก็บข้อมูลใน ระบบจักรกลเสมือน /สผภ. (2,000,000 บาท)	ทุน	จ่ายจริง 1,955,000 บาท กันเงิน 0 บาท คงเหลือ 45,000 บาท	97.75	100	

รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ/แผนงาน/กิจกรรม	แหล่งเงิน	ผลการเบิกจ่าย (ณ 15 กันยายน 2560)	ร้อยละผลการ ใช้จ่าย จ่าย+ผูกพัน	ผลการ ดำเนินงาน (ณ สิงหาคม)	กิจกรรมที่ยังดำเนินการไม่เสร็จ (ณ กันยายน 2560)
60035	นิทรรศการภายนอกอาคารพิพิธภัณฑ์ Space Inspirium /SI (25,042,000 บาท)	พ.ร.บ.	จ่ายจริง 6,237,500 บาท กันเงิน 18,712,500 บาท คงเหลือ 92,000 บาท	99.63	41.60	
60014	โครงการพัฒนาระบบวางแผนและ จัดการพื้นที่เพื่อการพัฒนาเชิงมหา ภาค / PM GGP (25,500,000 บาท)	พ.ร.บ./เงิน สนับสนุน จาก ภายนอก	จ่ายจริง 4,681,198.50 บาท กันเงิน 20,732,467.50 บาท คงเหลือ 86,334 บาท	99.66	86.82	จ้างเหมาจัดทำระบบ Simulation platform ใน รูปแบบ 5D Visualization มีการส่งมอบงวดงาน 2 งวดแรกจาก 5 งวดงาน ตรง ตามกรอบเวลา ซึ่งเบื้องต้น เป็นรายงานการศึกษาและ รวบรวมข้อมูลที่จะนำไปใช้สำหรับการออกแบบระบบ Simulation platform ในรูปแบบ 5D Visualization โดยคาดว่าจะแล้วเสร็จ ม.ค. 61
60026	ระบบเพิ่มประสิทธิภาพการติดตาม คาดการณ์ และประเมินความเสี่ยง จากภัยพิบัติ/สปภ. (7,114,700 บาท)	พ.ร.บ.	จ่ายจริง 4,900,500 บาท กันเงิน 2,214,200 บาท คงเหลือ 0 บาท	100	90.25	1.กิจกรรมที่ 1 การจัดซื้ออุปกรณ์ตรวจระดับน้ำ อยู่ ระหว่างการตรวจรับงานงวดที่ 4 จาก 5 งวดงาน <u>สัญญาสิ้นสุด 24 ส.ค. 60 แต่เนื่องจากคณะกรรมการ</u> <u>สั่งระงับการติดตั้งเพราะอุปกรณ์สูญหายและต้องหา</u> <u>พื้นที่ติดตั้งใหม่ จะต้องขยายระยะเวลาไปอีก 30 วัน</u> 2.กิจกรรมที่ 2 การจัดซื้อและจัดจ้างพัฒนาระบบเก็บ แสดงผลและให้บริการข้อมูลอยู่ระหว่างการดำเนินงาน งวดงาน 2 งวดสุดท้าย สัญญาสิ้นสุด ก.พ. 61
60027	ระบบติดตาม เตือนภัยมลพิษ และภัย พิบัติ /สปภ. (38,600,000 บาท)	พ.ร.บ./ทุน	จ่ายจริง 38,600,000 บาท กันเงิน 0 บาท คงเหลือ 0 บาท	100	100	
ยุทธศาสตร์ที่ 4 พัฒนารัฐกิจและการตลาด						
60039	แผนงานการพัฒนาผลิตภัณฑ์ที่มี ศักยภาพและการส่งเสริมการตลาด / สปธ. (10,627,400 บาท)	พ.ร.บ./ทุน	จ่ายจริง 3,267,624.75 บาท กันเงิน 3,434,549.17 บาท คงเหลือ 3,925,226.08 บาท	63.07	74.95	1.ระบบภูมิสารสนเทศเพื่อการติดตามและบริหาร โครงการอยู่ระหว่างดำเนินการด้านสัญญาในการจัด จ้างงานพัฒนาระบบภูมิสารสนเทศเพื่อการติดตาม และบริหารโครงการ ภายในวงเงิน 1,500,000 บาท

รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ/แผนงาน/กิจกรรม	แหล่งเงิน	ผลการเบิกจ่าย (ณ 15 กันยายน 2560)	ร้อยละผลการ ใช้จ่าย จ่าย+ผูกพัน	ผลการ ดำเนินงาน (ณ สิงหาคม)	กิจกรรมที่ยังดำเนินการไม่เสร็จ (ณ กันยายน 2560)
						<p>ทั้งนี้ ได้มีการลงนามในสัญญาเมื่อวันที่ 22 ก.ย. 60 และคาดว่าจะแล้วเสร็จภายใน 150 วัน (เดือน เมษายน 2561)</p> <p>2.ระบบภูมิสารสนเทศเพื่อการจัดการข้าวโดยชุมชนได้ดำเนินการจัดจ้างพัฒนาระบบภูมิสารสนเทศเพื่อการจัดการข้าวโดยชุมชน พื้นที่ทุ่งกุลาร้องไห้ ภายในวงเงิน 450,000 บาท เมื่อวันที่ 3 ส.ค. 60 <u>คาดว่าจะแล้วเสร็จ ธ.ค. 60</u></p> <p>3.ระบบ VOSSCA เพื่อการแข่งขันทางธุรกิจอยู่ระหว่างการเตรียมจัดสัมมนา “การพัฒนาระบบปฏิบัติการสำหรับสถานีรับสัญญาณดาวเทียม” และสื่อสิ่งพิมพ์เพื่อการประชาสัมพันธ์และงานเพิ่มขีดความสามารถของระบบ VOSSCA Inspiration อยู่ระหว่างการดำเนินงานตามสัญญา สิ้นสุด 31 ม.ค. 61</p>
60038	โครงการเสริมสร้างความเชื่อมั่นภาพลักษณ์องค์กร /สยศ. (15,843,600 บาท)	พ.ร.บ./ รายได้	จ่ายจริง 8,370,548.10 บาท กันเงิน 1,640,000 บาท คงเหลือ 5,833,051.90 บาท	63.18	89.55	<p>1.งานผลิต Tiein ให้ความรู้ต่างๆ ผ่านทางรายการวิทยุ ทั้ง FM ในคลื่นวิทยุที่ได้รับความนิยมสูงสุดเป็นประจำทุกวันลงนามสัญญาจ้างแล้วเลขที่ 32/2560 ลงวันที่ 23 มิ.ย. 60 <u>ครบกำหนดส่งมอบงานวันที่ 20 ธ.ค. 60</u></p> <p>2.จัดจ้างที่ปรึกษาดำเนินการสำรวจความนิยม สัญญาจ้างเลขที่ 50/2560 ลงวันที่ 17 ส.ค. 60 <u>ครบกำหนดส่งมอบงานวันที่ 16 ต.ค. 60</u> อยู่ระหว่างการดำเนินงานสรุปและประเมินผล</p> <p>3.การจัดนิทรรศการ “Future Technology Cluster ภายในงาน Thai Tech EXPO 2017 ” เป็นกิจกรรมของ สำนักพัฒนาธุรกิจและเครือข่ายพันธมิตร งานจัดขึ้นระหว่างวันที่ 20-24 กันยายน 2560 <u>ครบกำหนดส่งมอบงาน 10 ต.ค. 60</u></p>

รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ/แผนงาน/กิจกรรม	แหล่งเงิน	ผลการเบิกจ่าย (ณ 15 กันยายน 2560)	ร้อยละผลการ ใช้จ่าย จ่าย+ผูกพัน	ผลการ ดำเนินงาน (ณ สิงหาคม)	กิจกรรมที่ยังดำเนินการไม่เสร็จ (ณ กันยายน 2560)
60122	แผนการส่งเสริมและพัฒนาตลาด สำหรับผลิตภัณฑ์มาตรฐาน / สพธ. (6,975,600 บาท)	พ.ร.บ./ทุน	จ่ายจริง 1,254,499 บาท กันเงิน 4,634,770 บาท คงเหลือ 1,086,331 บาท	84.43	81.38	การสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการ อยู่ระหว่าง การส่งมอบงานรูปเล่มรายงานฉบับสมบูรณ์ <u>กำหนด แล้วเสร็จ 15 พ.ย. 60</u>
ยุทธศาสตร์ที่ 5 เชื่อมโยงอาเซียนด้วยภูมิสารสนเทศ (ASEAN connectivity on Geo-informatics and Space Technology)						
60040	โครงการภูมิอารยธรรมสุวรรณภูมิ ด้วยเทคโนโลยีอวกาศและภูมิ สารสนเทศ /สปภ. (13,000,000 บาท)	พ.ร.บ.	จ่ายจริง 3,261,120.39 บาท กันเงิน 7,108,079.47 บาท คงเหลือ 1,962,050.14 บาท	84.09	100	1.ศึกษาความสัมพันธ์ และความเชื่อมโยง ของเมือง หรือแหล่งอารยธรรมที่อยู่ในอาณาจักรสุวรรณภูมิ และอาณาจักรที่รุ่งเรืองร่วมสมัยจาก ลูกปัด โบราณสถาน หลุมศพ โบราณวัตถุ ฯลฯ (Suvarnabhumi's Connectivity Map)อยู่ระหว่าง ดำเนินงานจัดทำแผนที่ธรณีสัณฐาน และจุดสำรวจ เจาะวิเคราะห์ บริเวณพื้นที่ราบภาคกลางและแผนที่ แนวเส้นทางปากมัจกร (ทวาย, เมียนมา) - ปากโขง (ออกแก้ว, เวียดนาม) และการวิเคราะห์ความเชื่อมโยง สัมพันธ์กับเมืองอื่นๆ ที่อยู่ในเขตพื้นที่บริการของแนว เส้นทาง รวมทั้งจัดทำรายงานฉบับสมบูรณ์ ประกอบด้วยรายงาน แผนที่ ภาพและผลการศึกษา ทั้งหมด กำหนดแล้วเสร็จ30 มกราคม 2561 2.เผยแพร่ประชาสัมพันธ์ รายงานผลการศึกษาและ ความเชื่อมโยง แผนที่แสดงขอบเขตของ อาณาจักร สุวรรณภูมิ ในรูปแบบ สารคดี และสื่อสิ่งพิมพ์ ประกอบด้วย 1. ออกแบบ พัฒนาระบบฐานข้อมูล และ Website ระบบนำเสนอข้อมูลเชิงพื้นที่ (Spatial) เพื่อการนำเสนอ ความเชื่อมโยงถึงสถานภาพและบทบาทของพื้นที่ที่คาดว่า

รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ/แผนงาน/กิจกรรม	แหล่งเงิน	ผลการเบิกจ่าย (ณ 15 กันยายน 2560)	ร้อยละผลการ ใช้จ่าย จ่าย+ผูกพัน	ผลการ ดำเนินงาน (ณ สิงหาคม)	กิจกรรมที่ยังดำเนินการไม่เสร็จ (ณ กันยายน 2560)
						<p>จะเป็นดินแดนสุวรรณภูมิอยู่ระหว่างดำเนินการออกแบบพัฒนาระบบฐานข้อมูลและโปรแกรมประยุกต์รวมถึงจัดทำรายงานฉบับสมบูรณ์กำหนดแล้วเสร็จ 4 มกราคม 2561</p> <p>2. วิเคราะห์การเชื่อมโยงร่องรอยทางโบราณคดี ประวัติศาสตร์ ศิลปะ การค้า และวัฒนธรรม ของอาณาจักรสุวรรณภูมิ และจัดทำเนื้อหาในรูปแบบ Story book เพื่อการเผยแพร่อยู่ระหว่างดำเนินการจัดทำรายงานความก้าวหน้าผลการศึกษาที่รวบรวมข้อมูลและรูปภาพพร้อมประมวลผลการศึกษาวิเคราะห์สร้างความเชื่อมโยงร่องรอยทางโบราณคดี ประวัติศาสตร์ ศิลปะ การค้า และวัฒนธรรมของดินแดนสุวรรณภูมิ เพื่อนำเสนอร่าง Story book ต่อที่ประชุมคณะกรรมการดำเนินโครงการ ภูมิอารยธรรมสุวรรณภูมิด้วยเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ พร้อมทั้งจัดทำอาร์ตเวิร์คพร้อมพิมพ์ กำหนดแล้วเสร็จ 11 ธันวาคม 2560</p>
ยุทธศาสตร์ที่ 6 พัฒนาและขับเคลื่อนองค์กร						
60047	โครงการระบบน้ำร้อนพลังงานแสงอาทิตย์สำหรับอาคาร Horizon / สอร. (1,700,000 บาท)	ทุน	จ่ายจริง 0 บาท กันเงิน 0 บาท คงเหลือ 1,700,000 บาท	0	63.19	อยู่ระหว่างดำเนินการจัดจ้าง เนื่องจากการยื่นอุทธรณ์โครงการฯ และคณะกรรมการได้มีการพิจารณาการอุทธรณ์เสนอผู้บริหาร โดยผู้บริหารได้มีการ สั่งการให้ทบทวนผลการอุทธรณ์ โดยมีฝ่ายกฎหมายและฝ่ายพัสดุร่วมด้วย จึงใช้เวลาในการดำเนินการมากกว่าปกติ ปัจจุบันได้มีการประกาศยกเลิผู้ชนะเดิม และประกาศผู้ชนะใหม่ตามผลการพิจารณาอุทธรณ์ ซึ่งอยู่ระหว่างขั้นตอนการพิจารณาอุทธรณ์ผลการประกาศผู้ชนะใหม่ คาดว่า

รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ/แผนงาน/กิจกรรม	แหล่งเงิน	ผลการเบิกจ่าย (ณ 15 กันยายน 2560)	ร้อยละผลการ ใช้จ่าย จ่าย+ผูกพัน	ผลการ ดำเนินงาน (ณ สิงหาคม)	กิจกรรมที่ยังดำเนินการไม่เสร็จ (ณ กันยายน 2560)
						<u>จะแล้วเสร็จ ม.ค. 61</u>
60117	โครงการปรับปรุงพื้นที่เพื่อจัดตั้งศูนย์นวัตกรรมของ สทอภ. (GISTDA Innovation Center) / สวภ. (11,615,920 บาท)	ทุน	จ่ายจริง 0 บาท กันเงิน 0 บาท คงเหลือ 11,615,920 บาท	0	100	อยู่ระหว่างการจัดจ้าง การจัดทำราคากลางและข้อกำหนดการปรับปรุงอยู่ระหว่างรอราคากลางจากผู้ออกแบบ เพื่อใช้ประกอบยกร่างข้อกำหนดในการจัดจ้างปรับปรุงที่จะดำเนินการปลายเดือนกันยายน 2560 <u>คาดว่าจะเสร็จ ก.พ. 61</u>
60143	โครงการเงินสำรอง สยศ. (7,698,530.02 บาท)	พ.ร.บ./รายได้/ทุน/นวัตกรรม	จ่ายจริง 436,587.82 บาท กันเงิน 0 บาท คงเหลือ 7,261,942.20 บาท	5.67	100	
60044	โครงการจัดทำยุทธศาสตร์ สทอภ. ปี 2561 -2564 /สยศ.(730,000 บาท)	รายได้	จ่ายจริง 73,868.90 บาท กันเงิน 0 บาท คงเหลือ 619,631.10 บาท	10.65	70.26	1. จัดทำโครงการเป้าหมายเพื่อขับเคลื่อนเป้าหมายแต่ละยุทธศาสตร์ อยู่ระหว่างนำกรอบการดำเนินงานของโครงการ THEOS-2 โครงการที่ได้รับงบประมาณ 2561 ค่าของงบประมาณ 2562 มาเชื่อมโยงกับเป้าหมายยุทธศาสตร์ สทอภ. 4 ปี พ.ศ. 2561 – 2564 และจะวางเป้าหมายโครงการให้ครอบคลุมถึงปี 2564 ต่อไป <u>คาดว่าจะแล้วเสร็จในเดือน พ.ย. 2560</u> 2. จัดทำคู่มือเพื่อสื่อสารแผนยุทธศาสตร์ สทอภ. 2561 – 2564 ดำเนินการจ้างออกและจัดพิมพ์แผนยุทธศาสตร์ สทอภ. 4 ปี พ.ศ.2561 – 2564 แล้วคาดว่าจะแล้วภายใน 1 เดือน หลังจากสรุปโครงการตามข้อ 1 แล้วเสร็จ (ธ.ค. 60) 3. จัดสัมมนาเพื่อสื่อสารและทำความเข้าใจในยุทธศาสตร์ สทอภ. 2561 – 2564 ต่อเจ้าหน้าที่ สทอภ. โดยจะกำหนดจัดสัมมนาเพื่อสื่อสารกรอบยุทธศาสตร์แก่เจ้าหน้าที่ สทอภ. ในเดือน ต.ค. 2560

รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ/แผนงาน/กิจกรรม	แหล่งเงิน	ผลการเบิกจ่าย (ณ 15 กันยายน 2560)	ร้อยละผลการ ใช้จ่าย จ่าย+ผูกพัน	ผลการ ดำเนินงาน (ณ สิงหาคม)	กิจกรรมที่ยังดำเนินการไม่เสร็จ (ณ กันยายน 2560)
						4. ติดตามและประเมินผลความเข้าใจต่อยุทธศาสตร์ปี 2561 - 2564 อยู่ระหว่างทำอะไรออกแบบการติดตาม ประเมินผล โดยคาดว่าจะเริ่มดำเนินการหลังจากเดือน ต.ค. 2560 โดยจะใช้ระยะเวลาในการสื่อสาร และวัดการรับรู้เป็นเวลา 6 เดือน (มี.ค. 2561)
60062	งานบริหารทั่วไป สำนักประยุกต์และบริการภูมิสารสนเทศ / สปภ. (450,000 บาท)	พ.ร.บ.	จ่ายจริง 97,346.50 บาท กันเงิน 4,854 บาท คงเหลือ 347,799.50 บาท	22.71	100	
60054	แผนงานการปฏิบัติงานเลขานุการของคณะกรรมการบริหาร/ผลค. (6,630,000 บาท)	พ.ร.บ./ รายได้/ทุน	จ่ายจริง 2,069,224.37 บาท กันเงิน 155,441.07 บาท คงเหลือ 4,405,334.56 บาท	33.55	66.28	
60066	การบริหารกฎหมายและสัญญา/ ฝกส. (337,400 บาท)	พ.ร.บ.	จ่ายจริง 137,694.48 บาท กันเงิน 24,342 บาท คงเหลือ 175,363.52 บาท	48.03	94.42	
60064	งานบริหารทั่วไป สำนักพัฒนา และถ่ายทอดองค์ความรู้/สพอ. (1,620,000 บาท)	พ.ร.บ./ รายได้	จ่ายจริง 729,791.38 บาท กันเงิน 79,264 บาท คงเหลือ 810,944.62 บาท	49.94	81.46	
60057	แผนงานสนับสนุนผลการดำเนินงาน และบริหารงาน สำนักผลิตภัณฑ์ภูมิ สารสนเทศ (งานบริหารทั่วไป สำนัก ผลิตภัณฑ์ภูมิสารสนเทศ) / สผภ. (3,206,000บาท)	พ.ร.บ./ รายได้	จ่ายจริง 1,419,126.10 บาท กันเงิน 111,160 บาท คงเหลือ 1,275,713.90 บาท	54.54	73.95	
60049	การบริหารทรัพยากรบุคคล/สบท. (2,680,000บาท)	พ.ร.บ./ รายได้	จ่ายจริง 1,442,180.66 บาท กันเงิน 108,140 บาท คงเหลือ 1,129,679.34 บาท	57.85	66.74	1.การจัดทำแนวการสืบทอดตำแหน่ง อยู่ระหว่างดำเนินการจัดทำรายละเอียดคาดว่าจะลงนามสัญญาจ้างในเดือน กันยายน 2560 2.การปรับระเบียบ/หลักเกณฑ์ด้านการบริหารงาน

รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ/แผนงาน/กิจกรรม	แหล่งเงิน	ผลการเบิกจ่าย (ณ 15 กันยายน 2560)	ร้อยละผลการ ใช้จ่าย จ่าย+ผูกพัน	ผลการ ดำเนินงาน (ณ สิงหาคม)	กิจกรรมที่ยังดำเนินการไม่เสร็จ (ณ กันยายน 2560)
						บุคคล อยู่ระหว่างเสนอระเบียบการสรรหาบุคลากรภายนอกให้กับประธาน กบท. ลงนาม <u>คาดว่าจะแล้วเสร็จ ๖.ค. 60</u>
60060	แผนงานตรวจสอบภายใน / สตส. (260,000 บาท)	พ.ร.บ.	จ่ายจริง 128,004.80 บาท กันเงิน 28,470 บาท คงเหลือ 103,525.20 บาท	60.18	99.57	
60053	แผนงานบริหารทั่วไป ฝ่ายพัฒนา โครงสร้างพื้นฐานภูมิสารสนเทศของ ประเทศ /ฝพภ. (300,000บาท)	พ.ร.บ.	จ่ายจริง 145,281.34 บาท กันเงิน 40,950 บาท คงเหลือ 113,768.66 บาท	62.08	100	
60042	แผนงานพัฒนาองค์กรและ ทรัพยากรบุคคล /สยศ. (10,300,000 บาท)	พ.ร.บ./ทุน	จ่ายจริง 5,165,111.36 บาท กันเงิน 1,843,029 บาท คงเหลือ 3,291,859.64 บาท	68.04	55.02	ผลผลิตตามแผนปฏิบัติงานปฏิบัติงานโดยส่วนใหญ่จะแล้วเสร็จภายในเดือนกันยายน 2560 สำหรับแผนแม่บทพัฒนาองค์กรฯ และแผนแม่บทการจัดการความรู้ จะได้ร่างแผนแม่บททั้งสองภายในเดือนกันยายน 2560 โดยมีส่วนที่จะไปดำเนินการแล้วเสร็จภายในเดือน ต.ค. 2560 ได้แก่ 1. การพัฒนาเว็บไซต์การจัดการองค์ความรู้ 2. การจัดทำทำเนียบผู้เชี่ยวชาญ 3. แผนแม่บทพัฒนาองค์กรและทรัพยากรบุคคล ปี พ.ศ. 2561-2565 4. แผนแม่บทการจัดการความรู้ของ สทอภ. ปี พ.ศ. 2561-2565 5. พัฒนาระบบข้อมูลสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการบุคลากร สทอภ.
60061	งานบริหารทั่วไป สำนักยุทธศาสตร์/ สยศ. (2,089,600 บาท)	พ.ร.บ.	จ่ายจริง 1,220,399.42 บาท กันเงิน 306,814.40 บาท คงเหลือ 663,349.18 บาท	69.72	100	
60043	แผนงานขับเคลื่อนงานวิจัย /สวภ. (2,405,000 บาท)	พ.ร.บ/ รายได้/กู้	จ่ายจริง 965,904.01 บาท กันเงิน 877,458 บาท	76.65	96.22	1.สนับสนุนการจัดหาวัสดุ/ครุภัณฑ์ของ สวภ. รอจ่ายเงินตามงวดงาน โดยได้มีหนี้ผูกพัน เรียบร้อยแล้ว

รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ/แผนงาน/กิจกรรม	แหล่งเงิน	ผลการเบิกจ่าย (ณ 15 กันยายน 2560)	ร้อยละผลการ ใช้จ่าย จ่าย+ผูกพัน	ผลการ ดำเนินงาน (ณ สิงหาคม)	กิจกรรมที่ยังดำเนินการไม่เสร็จ (ณ กันยายน 2560)
			คงเหลือ 561,637.99 บาท			คาดว่าจะแล้วเสร็จภายใน 31 ต.ค. 60 2.การจัดสัมมนาวิชาการ (Regular Seminar) และทำสื่อเผยแพร่ผลงานวิชาการ 3.การจ้างที่ปรึกษาจัดทำผลการวิเคราะห์ทิศทางแนวโน้มด้านเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ อยู่ระหว่างรอส่งงานงวดที่ 2 สัญญาสิ้นสุด 22 พ.ย. 60 4.สนับสนุนการเบิกจ่ายค่าตอบแทนที่เกี่ยวข้องของบุคลากรภายใน สวท. รอเบิกจ่ายค่าตอบแทนล่วงเวลาของเจ้าหน้าที่ สวท. เดือน ก.ย. 60คาดว่าจะแล้วเสร็จภายใน 31 ต.ค. 60 5.การสร้างเครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการกับหน่วยงานภายนอก อยู่ระหว่างประสาน สกว. เพื่อทำพิธีลงนามใน MOU เนื่องจากมีการเปลี่ยนแปลงผู้อำนวยการโครงการ คปก. ซึ่งจะมีการแต่งตั้งใหม่ในวันที่ 1 ต.ค. 60 คาดว่าจะลงนามแล้วเสร็จภายใน 31 ธ.ค. 60
60067	งานบริหารและสารบรรณ / สบพ. (1,484,801.07 บาท)	พ.ร.บ./ รายได้	จ่ายจริง 1,000,326.32 บาท กันเงิน 151,794.32 บาท คงเหลือ 332,680.43 บาท	77.59	90.05	
60052	แผนงานบริหารทั่วไป สำนัก ปฏิบัติการดาวเทียม / สบพ. (2,374,807 บาท)	พ.ร.บ./ รายได้	จ่ายจริง 1,695,298.27 บาท กันเงิน 195,925 บาท คงเหลือ 483,583.73 บาท	79.64	87.09	การจ้างย้ายติดตั้งระบบดับเพลิงอัตโนมัติ FM-200 จะดำเนินการเสร็จในเดือน มกราคม 2561)
60058	กิจกรรมเทคโนโลยีสารสนเทศกลาง สตอก./สบพ. (16,839,812 บาท)	พ.ร.บ./ รายได้/ทุน	จ่ายจริง 8,006,839.40 บาท กันเงิน 5,643,244.78 บาท คงเหลือ 3,189,727.82 บาท	81.06	97.75	1.จ้างเหมาบริการพร้อมติดตั้งระบบเครือข่ายไร้สายของ สตอก. (โครงการผูกพัน 5 ปี พ.ศ. 2560-2565) (งปม.ทั้งโครงการ 3,588,888 บาท)

รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ/แผนงาน/กิจกรรม	แหล่งเงิน	ผลการเบิกจ่าย (ณ 15 กันยายน 2560)	ร้อยละผลการ ใช้จ่าย จ่าย+ผูกพัน	ผลการ ดำเนินงาน (ณ สิงหาคม)	กิจกรรมที่ยังดำเนินการไม่เสร็จ (ณ กันยายน 2560)
						2.จ้างเหมาบริการพร้อมติดตั้งระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์หลักของ สทอภ. (โครงการผูกพัน 5 ปี พ.ศ. 2560-2565) (งปม.ทั้งโครงการ 26,750,000 บาท)
60063	งานบริหารทั่วไป สำนักพัฒนาธุรกิจ และเครือข่ายพันธมิตร /สพธ. (775,400 บาท)	พ.ร.บ./ รายได้	จ่ายจริง 651,945 บาท กันเงิน 2,285 บาท คงเหลือ 121,170 บาท	84.37	99.20	
60065	งานบริหารการคลัง / สบห. (193,198,000 บาท)	พ.ร.บ./ รายได้	จ่ายจริง 163,895,677.57 บาท กันเงิน 109,613.96 บาท คงเหลือ 29,192,708.47 บาท	84.89	100	
60056	แผนงานบริหารอุทยานรังสรรค์ นวัตกรรมอวกาศ / สอร. (23,287,745.54 บาท)	พ.ร.บ./ รายได้	จ่ายจริง 18,414,248.15 บาท กันเงิน 1,426,945 บาท คงเหลือ 3,446,552.39 บาท	85.20	100	
60068	งานพัสดุ อาคารสถานที่ และ ยานพาหนะ / สบห. (8,689,610.53 บาท)	พ.ร.บ./ รายได้	จ่ายจริง 7,774,216.30 บาท กันเงิน 712,965.08 บาท คงเหลือ 202,429.15 บาท	89.46	66.67	
60055	แผนงานสนับสนุนการขับเคลื่อน ภารกิจหลักของ สทอภ. / ผลค. (4,739,000 บาท)	พ.ร.บ./ รายได้	จ่ายจริง 4,073,628.09 บาท กันเงิน 186,606.91 บาท คงเหลือ 478,765 บาท	89.90	100	
60142	โครงการพัฒนาพื้นที่อุทยานรังสรรค์ นวัตกรรมอวกาศประจำปี 2560 ใน ส่วนที่จำเป็นเร่งด่วน /สอร.	นวัตกรรม	จ่ายจริง 829,904 บาท กันเงิน 8,710,000 บาท คงเหลือ 542,676 บาท	94.62	100	1.การติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าพร้อมระบบสายไฟฟ้า และระบบท่อประปาพร้อมระบบท่อระบายน้ำหลัก สำหรับอาคารพัฒนาระบบดาวเทียม อยู่ระหว่างการ

รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ/แผนงาน/กิจกรรม	แหล่งเงิน	ผลการเบิกจ่าย (ณ 15 กันยายน 2560)	ร้อยละผลการ ใช้จ่าย จ่าย+ผูกพัน	ผลการ ดำเนินงาน (ณ สิงหาคม)	กิจกรรมที่ยังดำเนินการไม่เสร็จ (ณ กันยายน 2560)
	(10,082,580 บาท)					เข้าดำเนินการ ตามสัญญา สอ. 45/2560 ลงวันที่ 25 ก.ย. 60 <u>สิ้นสุด ม.ค. 61</u> 2.การปรับปรุงซ่อมแซมหลังคาโดม Visionarium และ พื้นดาดฟ้าอาคาร Vertex View และจัดทำหลังคาคลุมห้องปฏิบัติการออกแบบและพัฒนาโครงสร้างดาวเทียม อยู่ระหว่างการดำเนินการตามสัญญา สอ.40/2560 ลงวันที่ 1 ก.ย. 2560 <u>สิ้นสุด 30 พ.ย. 60</u>
60050	แผนงานการบริหารและ ขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ / สยศ. (1,435,537 บาท)	พ.ร.บ.	จ่ายจริง 199,555 บาท กันเงิน 1,188,410 บาท คงเหลือ 47,572 บาท	96.69	87.06	1.รายงานประจำปี อยู่ระหว่างจัดพิมพ์ คาดว่าจะเสร็จภายในกันยายน 60 2.กิจกรรมการประเมินคุณค่า (Value appraisal) กำหนดประชุมชี้แจงแนวทางการประเมินมูลค่าทางเศรษฐกิจและสังคมในวันที่ 28 ก.ย. 60 และจะส่งมอบงานงวดที่ 2 ภายในวันที่ 13 พ.ย. 60
60051	โครงการแผนงานความร่วมมือ เครือข่ายต่างประเทศเพื่อสนับสนุน ยุทธศาสตร์ สทอภ./สยศ. (4,773,656 บาท)	พ.ร.บ.	จ่ายจริง 4,072,187.47 บาท กันเงิน 548,898.82 บาท คงเหลือ 152,569.71 บาท	96.80	95.59	
60150	โครงการพัฒนาพื้นที่ Co Innovating Space (CIS) เชื่อมโยงกับ Space Inspirium/SI (12,000,000 บาท)	เงินทุน	จ่ายจริง 2,136,000 บาท กันเงิน 9,509,000 บาท คงเหลือ 355,000 บาท	97.04	48.50	จัดหาอุปกรณ์เพิ่มเติมสำหรับพื้นที่ โครงการพัฒนาพื้นที่ Co Innovating Space (CIS) อยู่ระหว่างดำเนินการ ทำสัญญา ภายใน 30 ก.ย. 60 กำหนดส่งมอบงานแล้วเสร็จ ภายใน 90 วัน นับถัดจากลงนามในสัญญา คาดว่าแล้วเสร็จ ธ.ค. 60
60072	แผนงานบริหารอุทยานรังสรรค์ นวัตกรรมอวกาศ (ส่วนพัสดุ)/สอ. (30,300,141.60 บาท)	พ.ร.บ./ รายได้/ทุน	จ่ายจริง 26,892,614.79 บาท กันเงิน 3,237,038.44 บาท คงเหลือ 170,488.37 บาท	99.44	84.58	

รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ/แผนงาน/กิจกรรม	แหล่งเงิน	ผลการเบิกจ่าย (ณ 15 กันยายน 2560)	ร้อยละผลการ ใช้จ่าย จ่าย+ผูกพัน	ผลการ ดำเนินงาน (ณ สิงหาคม)	กิจกรรมที่ยังดำเนินการไม่เสร็จ (ณ กันยายน 2560)
60059	กิจกรรมเทคโนโลยีสารสนเทศ อุทยานรังสรรค์นวัตกรรมอวกาศ / สอ. (15,201,848 บาท)	พ.ร.บ./ รายได้	จ่ายจริง 12,837,409.35 บาท กันเงิน 2,334,908.96 บาท คงเหลือ 29,529.69 บาท	99.81	86.99	
60140	โครงการ บำรุงรักษาอาคาร สถาบันวิทยาการอวกาศและภูมิ สารสนเทศ (บางเขน)/สบท. (864,100 บาท)	เงินทุน	จ่ายจริง 864,089.20 บาท กันเงิน 0 บาท คงเหลือ 10.80 บาท	100	100	
60045	โครงการขยายสาธารณูปโภคพื้น ฐานรองรับอุทยานรังสรรค์ นวัตกรรมอวกาศ / สอ. (13,928,000 บาท)	พ.ร.บ./ รายได้	จ่ายจริง 13,928,000 บาท กันเงิน 267,250 บาท คงเหลือ 0 บาท	100	100	
60023	งานจัดจ้างบำรุงรักษาระบบ คอมพิวเตอร์และเครื่องแม่ข่าย สผภ. / สผภ. (9,000,000 บาท)	ทุน	จ่ายจริง 3,007,500 บาท กันเงิน 4,817,500 บาท คงเหลือ 0 บาท	100	100	

รายงานผลตามตัวชี้วัดโครงการวิจัยประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2558 ณ ปีงบประมาณ 2560

โครงการวิจัยประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2558 ได้รับอนุมัติให้ดำเนินการในเดือนมกราคม 2558 และโครงการจะสิ้นสุดในปีงบประมาณ 2561

ชื่อโครงการ	ผลการดำเนินงาน	ผลการใช้จ่าย (บาท)	เป้าหมาย
โครงการประจำปีงบประมาณ 2558			
1. แบบจำลองอุทกพลศาสตร์การไหลของธาตุอาหารและตะกอนในปากแม่น้ำ Ythan สก็อตแลนด์สหราชอาณาจักร วงเงิน 448,330 บาท (สวก. – เงินทุนวิจัย) (น.ส.เครือวัลย์ จำปาเงิน)	<p>1. ทำการตรวจสอบความถูกต้องแบบจำลองโดยใช้ระดับน้ำที่วัดได้จากการสำรวจเพื่อเก็บข้อมูล bathymetric data พบว่าผลลัพธ์ระดับน้ำที่ได้จากแบบจำลองให้ค่าที่ใกล้เคียงกับข้อมูลที่ได้จากการวัดจริงโดยมีค่าความแตกต่างเฉลี่ยที่ 20 ซม.</p> <p>2. ตรวจสอบความถูกต้อง depth average velocity ที่ได้จากแบบจำลองโดยทำการเปรียบเทียบพื้นที่ flood และ dry ที่ได้จากแบบจำลองกับข้อมูลจากดาวเทียมแล้วเสร็จ</p> <p>3. ทำการจำแนกประเภทสาหร่ายและทำการศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างเส้นทางการไหลของธาตุอาหารภายในปากแม่น้ำกับประเภทของสาหร่ายที่สะสมในพื้นที่ศึกษาแล้วเสร็จ</p> <p>4. อยู่ระหว่างรายงานผลการวิจัย 93%</p>	<p>จ่ายจริง 446,993.03 บาท คงเหลือ 1,336.97 บาท</p>	<p>แบบจำลองอุทกพลศาสตร์การไหลของธาตุอาหารและตะกอนในปากแม่น้ำ Ythan สก็อตแลนด์สหราชอาณาจักร <u>กำหนดแล้วเสร็จโครงการ : 31 ธันวาคม 2561</u></p>
2. การศึกษาวิธีการหาค่าความลึกระดับชายฝั่งทะเลจากข้อมูลภาพถ่ายดาวเทียม วงเงิน 269,361.25 บาท (สวก. – เงินทุนวิจัย) (นางสาวกาญจนา เกิดกุรัง)	<p>1. จัดทำรายงานเรียบร้อยแล้วและในขั้นตอนการนำเสนอผลงานอยู่ระหว่างรอการยืนยันจากมหาวิทยาลัย</p> <p>ปัญหาและอุปสรรค เนื่องจากการนำเสนอผลงานต่อมหาวิทยาลัยมีหลายขั้นตอนและซับซ้อน ต้องใช้ระยะเวลาในการดำเนินการ โดยได้ดำเนินการส่งรายงานไปแล้วตั้งแต่ต้นเดือนพฤษภาคม ซึ่งได้รับการตอบรับจากอาจารย์ที่ปรึกษาให้เข้าเสนอผลงานต่อ มหาวิทยาลัยในช่วงเดือนธันวาคม 2560 นี้ ส่วนในระหว่างนี้ทางอาจารย์ที่ปรึกษาขอเวลาพิจารณารายงาน เพื่อทำการปรับปรุงให้ดียิ่งขึ้นเพื่อความพร้อมในการนำเสนอผลงานต่อไป</p> <p>วิธีการแก้ไข การนำเสนอผลงานต่อมหาวิทยาลัยจะมี 2 ช่วงเวลาคือในช่วงมิถุนายน และ ธันวาคมของทุกปี โดยระหว่างนี้ได้ดำเนินการประสานติดตามความก้าวหน้าการพิจารณาการปรับปรุงแก้ไขรายงานเพื่อความพร้อมต่อการนำเสนอผลงานในช่วงเดือนธันวาคม 2560 นี้</p>	<p>จ่ายจริง 12,995.24 บาท คงเหลือ 256,366.01 บาท</p>	<p>การศึกษาวิธีการหาค่าความลึกระดับชายฝั่งทะเลจากข้อมูลภาพถ่ายดาวเทียม <u>กำหนดแล้วเสร็จโครงการ : 31 ธันวาคม 2559</u> ได้รับการอนุมัติให้ขยายเวลา เป็น 30 มิถุนายน 2560</p>

รายงานผลการดำเนินโครงการ/กิจกรรมที่ได้รับงบประมาณจาก กบกลาง และงบเงินกู้

6.1 งบเบิกจ่ายแทนกัน สป.วท. โอนงบประมาณให้ สทอภ. เป็นผู้เบิกแทนกัน จำนวน 1 โครงการ/กิจกรรม ดังนี้

ชื่อโครงการ	ผลการดำเนินโครงการ
งบประมาณปี พ.ศ. 2560 ค่าใช้จ่ายในการดำเนินโครงการหุ่นส่วนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ไทย-จีน จำนวน 1 โครงการ	
โครงการ Remote Sensing Satellite Data Service Platform และการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีอวกาศ (Space Application) (สยศ.) - ได้รับอนุมัติ 500,000.00 บาท - ใช้จ่ายจริงไป 221,117.69 บาท (ร้อยละ 44.22) - คงเหลือ 278,882.31 บาท (ประสงค์คืน)	ดำเนินการแล้วเสร็จ โดยมีผลการดำเนินงาน ดังนี้ 1. เข้าร่วมประชุมคณะกรรมการร่วมไทย-จีน ครั้งที่ 3 ภายใต้กรอบความร่วมมือ STEP (The 3 rd China-Thailand Joint Committee under STEP) สาธารณรัฐประชาชนจีน ระหว่างวันที่ 15-18 ม.ค. 60 ได้ Minute of Meeting (Working Group of Space Technology and Applications) 1 ฉบับ รวมทั้งได้แผนการดำเนินงาน (GNSS, Data Service Terminal และ Cross-calibration) ในปี 2560 2. เข้าร่วมการสัมมนาแลกเปลี่ยนระหว่างนักวิจัยไทย-จีน ด้านการประยุกต์ใช้เทคโนโลยี GNSS ภายใต้ STEP ระหว่างวันที่ 27 ก.พ. - 2 มี.ค. 60 ณ อุทยานวิทยาศาสตร์ประชาชนจีน ได้แผนกิจกรรมการสัมมนาแลกเปลี่ยนระหว่างนักวิจัยไทย-จีน ด้านการประยุกต์ใช้เทคโนโลยี GNSS

6.2 งบกลาง

ชื่อโครงการ	ผลการดำเนินโครงการ
งบกลาง รายการค่าใช้จ่ายเสริมสร้างความเข้มแข็งและก้าวหน้าของประเทศตามแนวทางปฏิรูป จำนวน 1 โครงการ	
โครงการจ้างก่อสร้างศูนย์พัฒนาสร้างประกอบและทดสอบดาวเทียม (สอร.) - ได้รับอนุมัติ 93,250,100 บาท - ลงนามสัญญา 92,750,000 บาท - เบิกจ่ายแล้ว 92,750,000 บาท - คงเหลือ 500,000.00 บาท	ดำเนินการแล้วเสร็จ โดยมีผลการดำเนินงาน ดังนี้ 1. สัญญาเลขที่ สอร. 35/2559 ลงวันที่ 30 กันยายน 2559 บริษัท ปิอิ่ง คอนสตรัคชั่น จำกัด วงเงิน 92,750,000 บาท 2. แบ่งงวดการส่งมอบและงวดการชำระเงิน 9 งวด 3. ตรวจรับงานและเบิกจ่ายเรียบร้อยแล้ว

6.3 โครงการเงินกู้เพื่อการพัฒนาาระบบบริหารจัดการทรัพยากรน้ำและระบบขนส่งทางถนน ระยะเร่งด่วน พ.ศ. 2558 ยุทธศาสตร์การบริหารจัดการทรัพยากรน้ำระยะเร่งด่วน แผนงานเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการแผนงานรองพัฒนาระบบข้อมูลสนับสนุนการตัดสินใจ ดังนี้

ชื่อโครงการ	ผลการดำเนินโครงการ
โครงการระบบผลิตแผนที่กลางออนไลน์ (สปก.) ได้รับอนุมัติ 94,993,800 บาท (งปี 58 = 19,993,800 บาท งปี 59 = 48,000,000 บาท งปี 60 = 27,000,000 บาท) ผลการเบิกจ่าย ปี 58 จ่ายจริงไป 19,696,096.19 บาท ปี 59 จ่ายจริงไป 40,103,488.60 บาท ปี 60 จ่ายจริงไป 21,424,461.17 บาท รวมเบิกจ่าย 81,224,045.96 บาท (ร้อยละ 85.50)	<u>อยู่ระหว่างเคลียร์ค่าใช้จ่าย</u> มีผลการดำเนินงาน ดังนี้ 1) ประสานหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อกำหนดพื้นที่ความต้องการพร้อมจัดซื้อข้อมูลดาวเทียม : ได้ดำเนินการจัดซื้อข้อมูลเรียบร้อยแล้ว 2) จ้างเหมาบริการพัฒนาชุดคำสั่งอัตโนมัติ โดยจัดจ้างที่ปรึกษาพัฒนาชุดคำสั่งอัตโนมัติ สำหรับการรับส่งข้อมูลดาวเทียมการวิเคราะห์ประมวลผล ได้แก่ 2.1) กิจกรรมพัฒนาระบบแผนที่ติดตามและประเมินสภาพพืชเศรษฐกิจด้วยข้อมูลดาวเทียมผู้รับจ้างดำเนินงาน (ตรวจรับงานเรียบร้อยแล้ว) 2.2) กิจกรรมการพัฒนาแบบจำลองและระบบประมวลผลเพื่อการหาพื้นที่เสี่ยงภาวะแห้งแล้งแบบอัตโนมัติ (ตรวจรับงานเรียบร้อยแล้ว) 2.3) กิจกรรมการพัฒนาระบบประมวลผลและจัดทำแผนที่จากภัยน้ำท่วมแบบอัตโนมัติ (ตรวจรับงานเรียบร้อยแล้ว) 2.4) จ้างเหมาพัฒนาชุดคำสั่งอัตโนมัติสำหรับการรับส่งข้อมูลดาวเทียมการวิเคราะห์ประมวลผล และการแสดงผล 4 ด้าน (อยู่ระหว่างดำเนินงานงวดสุดท้าย) 3) การเผยแพร่ : ประชาสัมพันธ์จัดแสดงนิทรรศการและจัดพิธีเปิดงานโครงการระบบผลิตแผนที่กลางออนไลน์เรียบร้อยแล้ว (อยู่ระหว่างเคลียร์ค่าใช้จ่าย)

