

หมวด 6 การมุ่งเน้นระบบปฏิบัติการ

หัวข้อ	ระดับ	ประเด็นการประเมิน
6.1 กระบวนการทำงานที่เชื่อมโยงตั้งแต่ต้นจนจบ กระบวนการ (end to end process) 6.1.1 การออกแบบกระบวนการที่เชื่อมโยงตั้งแต่ต้นจนจบ กระบวนการ (end to end process)	Basic	<input checked="" type="checkbox"/> หน่วยงานออกแบบ กระบวนการโดยคำนึงถึงความเชื่อมโยงตั้งแต่ต้นจนจบกระบวนการ (end to end process) <input checked="" type="checkbox"/> มีการกำหนดแนวทางการปฏิบัติงานร่วมกันระหว่างหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เช่น <input checked="" type="checkbox"/> จัดทำข้อตกลงในการปฏิบัติงานร่วมกันระหว่างหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง <input checked="" type="checkbox"/> จัดทำมาตรฐานการปฏิบัติงานร่วมกันระหว่างหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง <input checked="" type="checkbox"/> อื่น ๆ ระบุ ..มาตรฐานกลางสำหรับแลกเปลี่ยนข้อมูลระหว่างหน่วยงานภายในประเทศ..... <input checked="" type="checkbox"/> ระบุรายชื่อของกระบวนการที่ได้ออกแบบโดยคำนึงถึงความเชื่อมโยงกับหน่วยงานต่างๆ ได้แก่ กระบวนการด้านแผนที่ กระบวนการด้านอุตุนิยมวิทยา กระบวนการให้บริการข้อมูลข่าวสารในการเดินเรือ กระบวนการบริการเครื่องหมายทางเรือ และกระบวนการด้านเวลามาตรฐานประเทศไทย
	Advance	<input checked="" type="checkbox"/> มีการเชื่อมโยงกระบวนการทำงานร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เช่น <input checked="" type="checkbox"/> มีการนำเทคโนโลยีเข้ามาใช้เพื่อการแลกเปลี่ยนข้อมูล <input checked="" type="checkbox"/> มีการนำเทคโนโลยีเข้ามาใช้เพื่อการเชื่อมโยงข้อมูลกัน <input checked="" type="checkbox"/> ระบุกระบวนการ และข้อมูลที่ แลกเปลี่ยน/เชื่อมโยงกัน ได้แก่ 1. กระบวนการด้านแผนที่ ได้รับการสนับสนุนข้อมูลเพื่อใช้ในการผลิตแผนที่เดินเรือ ได้แก่ 1.1 ข้อมูลปะการังเทียม และแหล่งเพาะพันธุ์สัตว์ทะเล จาก กรมประมง และ กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง 1.2 ข้อมูลเขตท่าเรือและเครื่องหมายทางเรือ จาก กรมเจ้าท่า และ การท่าเรือแห่งประเทศไทย 1.3 ข้อมูลท่อทางและสายเคเบิลใต้น้ำ จาก ไฟฟ้าฝ่ายผลิต ทีโอที ปตท.สม. กสทช. 1.4 ข้อมูลภูมิสารสนเทศทางบก จาก กรมแผนที่ทหาร 1.5 ข้อมูลภาพถ่ายทางอากาศและภาพถ่ายดาวเทียม จาก กรมแผนที่ทหาร และ GISTDA 2. กระบวนการด้านอุตุนิยมวิทยา ได้แก่ 2.1 ข้อมูลสถานีตรวจอากาศ จาก กรมอุตุนิยมวิทยา 3. กระบวนการบริการเครื่องหมายทางเรือ 3.1 ข้อมูลเครื่องหมายทางเรือ จาก กรมเจ้าท่า และ การท่าเรือแห่งประเทศไทย กระบวนการให้บริการความปลอดภัยในการเดินเรือ ค่าเตือนเพื่อการเดินเรือกับหน่วยยามฝั่งญี่ปุ่น
	Significance	<input type="checkbox"/> มีการเชื่อมโยงกระบวนการทำงานร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง โดยการนำเทคโนโลยีเข้ามาใช้ในรูปแบบ เช่น <input type="checkbox"/> Single Window <input type="checkbox"/> One stop Service <input type="checkbox"/> อื่น ๆ ระบุ
6.1.2 การกำหนดตัวชี้วัดในการติดตามควบคุมกระบวนการ เพื่อนำสู่ผลลัพธ์ที่ต้องการ	Basic	<input checked="" type="checkbox"/> หน่วยงานร่วมกันกำหนดตัวชี้วัดในการติดตามควบคุมกระบวนการ
	Advance	<input type="checkbox"/> หน่วยงานได้นำระบบเทคโนโลยีดิจิทัลมาใช้ในการดำเนินการ ดังนี้ <input type="checkbox"/> การกำกับติดตามตัวชี้วัด เช่น <input type="checkbox"/> การเพิ่มประสิทธิภาพในการทำงาน เช่น
	Significance	<input type="checkbox"/> ระบุผลงานที่โดดเด่นที่เกิดจากการบูรณาการ การทำงานร่วมกับหน่วยงานต่างๆ โดยมีการนำระบบ เทคโนโลยีดิจิทัลเข้ามาใช้ในกำกับติดตามการดำเนินการ และการยกระดับประสิทธิภาพกระบวนการ เช่น

หมวด 6 การมุ่งเน้นระบบปฏิบัติการ

หัวข้อ	ระดับ	ประเด็นการประเมิน
6.2 การสร้างนวัตกรรมในการปรับปรุง ผลผลิต กระบวนการ และ บริการ	Basic	<input checked="" type="checkbox"/> ในรอบปีที่ผ่านมามีหน่วยงานมีการดำเนินการ ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> ทบทวน ปัญหา อุปสรรค และตัวชี้วัดของกระบวนการหลักและกระบวนการสนับสนุน <input checked="" type="checkbox"/> ปรับปรุงกระบวนการโดยการลดระยะเวลาและขั้นตอนการปฏิบัติงาน ลงไม่น้อยกว่าร้อยละ 30 – 50 ของกระบวนการหลัก ได้แก่ กระบวนการ.....กระบวนการบริการด้านแผนที่..... กระบวนการสนับสนุน ได้แก่ กระบวนการ.....กระบวนการด้านสารสนเทศและฐานข้อมูลทฤษฎีศาสตร์.....
	Advance	<input checked="" type="checkbox"/> ในรอบปีที่ผ่านมามีหน่วยงานได้พัฒนานวัตกรรม/นำดิจิทัล เข้ามาใช้ เพื่อยกระดับประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน การให้บริการ จำนวน ๓ กระบวนการ <p>ได้แก่ ๑) กระบวนการบริการด้านแผนที่ ๒) กระบวนการบริการด้านสมุทรศาสตร์ ๓) กระบวนการบริการด้านอุทกนิเวศวิทยา</p>
	Significance	<input checked="" type="checkbox"/> ในรอบปีที่ผ่านมามีหน่วยงานมีผลงานนวัตกรรมที่โดดเด่น ที่นำมาใช้ในกระบวนการและสามารถแก้ไขปัญหาที่ซับซ้อน หรือส่งผลกระทบต่อผู้รับบริการและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียได้ <p>ได้แก่ SAR MAP MODELแบบจำลองทางคณิตศาสตร์เพื่อสนับสนุนปฏิบัติการค้นหาช่วยเหลือผู้ประสบภัยทางทะเลด้วยข้อมูลอุทกนิเวศวิทยา (กระบวนการบริการด้านอุทกนิเวศวิทยา)</p>
6.3 การลดต้นทุนและการใช้ทรัพยากรที่มีประสิทธิภาพและเพิ่มขีดความสามารถทางการแข่งขัน	Basic	<input checked="" type="checkbox"/> ในรอบปีที่ผ่านมามีการวิเคราะห์ต้นทุนของกระบวนการ ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> กระบวนการหลัก <input checked="" type="checkbox"/> กระบวนการสนับสนุน <input checked="" type="checkbox"/> นำผลการทบทวนมากำหนดแผนและเป้าหมายในการลดต้นทุน/เพิ่มผลผลิตของกระบวนการหลัก และกระบวนการสนับสนุนโดยมีเป้าหมายในการลดต้นทุน ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> เป้าหมายระยะสั้น ได้แก่ การลดปริมาณการใช้กระดาษพิมพ์เพื่อตรวจสอบแผนที่ การประหยัดหมึกพิมพ์ในการตรวจสอบแผนที่ <input checked="" type="checkbox"/> เป้าหมายระยะยาว ได้แก่ การนำระบบพิมพ์ตามความต้องการ (Print on demand) มาใช้ในการผลิตแผนที่และบรรณสารการเดินทาง
	Advance	<input checked="" type="checkbox"/> มีแนวทางในการลดต้นทุนและเพิ่มประสิทธิภาพการทำงาน เช่น <ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> การกำหนดนโยบาย มาตรการในการลดต้นทุน กำหนดแผนงานในการจัดหาเทคโนโลยีการสร้างแผนที่ และการพิมพ์แผนที่เดินเรือ มาทดแทนเครื่องมือเดิมที่ อก. มีใช้งาน <input checked="" type="checkbox"/> การนำเทคโนโลยีที่ทันสมัยมาใช้เพื่อการลดต้นทุน/เพิ่มประสิทธิภาพในการทำงาน การจัดหาระบบพิมพ์ตามความต้องการ (Print on demand) สำหรับการพิมพ์แผนที่เดินเรือ ใช้แทนการพิมพ์แบบ Offset สามารถรองรับการลดจำนวนคน และระยะเวลาในการทำงานลงได้ <input checked="" type="checkbox"/> การแบ่งปันทรัพยากรในการทำงานร่วมกัน การใช้เครื่องมือสำรวจ เจ้าหน้าที่ ร่วมกันระหว่างงานการสำรวจแผนที่เดินเรือ และการรังวัดที่ดินในพื้นที่ของ ทร. การใช้ข้อมูลระดับน้ำร่วมกันระหว่างงานสมุทรศาสตร์ และการสร้างต้นฉบับแผนที่เดินเรือ <input type="checkbox"/> อื่น ๆ ระบุ
	Significance	<input type="checkbox"/> ผลงานที่โดดเด่นในการนำนวัตกรรม/ เทคโนโลยีดิจิทัลมาใช้ เพื่อการลดต้นทุนของกระบวนการ ที่ส่งผลต่อการสร้างขีดความสามารถขององค์กร <p>ได้แก่</p>

หมวด 6 การมุ่งเน้นระบบปฏิบัติการ

หัวข้อ	ระดับ	ประเด็นการประเมิน
<p>6.4 การมุ่งเน้นประสิทธิผลทั่วทั้งองค์กร และผลกระทบต่อยุทธศาสตร์ชาติ</p>	Basic	<p><input checked="" type="checkbox"/> หน่วยงานมีการกำหนดตัวชี้วัดในการติดตาม ควบคุมกระบวนการ (Leading Indicator) ซึ่งเป็นตัวชี้วัดที่ส่งสัญญาณเพื่อการคาดการณ์ความสำเร็จของกระบวนการ ได้แก่ กระบวนการด้านแผนที่ ตัวชี้วัด : ร้อยละความสำเร็จของงานสำรวจและรวบรวมข้อมูลทุกศาสตร์ตามแผนปฏิบัติงานประจำปี , ร้อยละความสำเร็จของงานผลิตแผนที่ตามแผนปฏิบัติงานประจำปี , ร้อยละของแผนที่ที่ผ่านและเป็นไปตามเกณฑ์การตรวจสอบความถูกต้องในทะเลของแผนที่ตามแผนปฏิบัติงานประจำปี หมายเหตุ โปรดระบุ ว่า กระบวนการอะไร ติดตามด้วยตัวชี้วัดอะไร</p>
	Advance	<p><input type="checkbox"/> หน่วยงานกำหนดตัวชี้วัดที่แสดงถึงความสำเร็จของการจัดการกระบวนการที่มีประสิทธิภาพและประสิทธิผล และส่งผลกระทบต่อยุทธศาสตร์ประเทศในด้านต่างๆ เช่น</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> ด้านเศรษฐกิจ <input type="checkbox"/> ด้านสังคม <input type="checkbox"/> ด้านสิ่งแวดล้อม <input type="checkbox"/> ด้านสาธารณสุข <p>หมายเหตุ โปรดระบุเฉพาะด้านที่เกี่ยวข้องกับหน่วยงาน</p>
	Significance	<p><input type="checkbox"/> ในรอบปีที่ผ่านมามีผลสัมฤทธิ์โดยรวมที่โดดเด่น ที่ส่งผลต่อความสำเร็จในการบรรลุยุทธศาสตร์ชาติที่สำคัญ ได้แก่</p>