



แผนปฏิบัติการรายปี ๒๕๖๖



DPIM

**กรมอุตสาหกรรมพื้นฐาน
และการเหมืองแร่**

กองยุทธศาสตร์และแผนงาน

สิงหาคม ๒๕๖๕

คำนำ

กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ เป็นส่วนราชการระดับกรม สังกัดกระทรวงอุตสาหกรรม มีบทบาทต่อภาคอุตสาหกรรมในการมุ่งเน้นการจัดหาวัตถุดิบและสร้างความมั่นคงทางด้านวัตถุดิบให้แก่ภาคอุตสาหกรรม ทั้งวัตถุดิบจากแหล่งธรรมชาติ (Natural Raw Materials) วัตถุดิบทดแทน (Secondary Raw Materials) ที่ได้จากการรีไซเคิลขยะหรือของเสีย และวัตถุดิบขั้นสูง (Advanced Raw Materials) ที่เป็นแร่โลหะ สารประกอบจากแร่และโลหะขั้นคุณภาพสูงเพื่อรองรับการพัฒนาอุตสาหกรรมเป้าหมายโดยเฉพาะกลุ่มอุตสาหกรรมศักยภาพและกลุ่มอุตสาหกรรมแห่งอนาคต รวมทั้งการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานขนาดใหญ่ (Mega Projects) ของรัฐบาลผ่านการเป็นฐานการผลิตวัตถุดิบที่สำคัญให้แก่ภาคอุตสาหกรรม พร้อมทั้งสามารถอำนวยความสะดวกให้เกิดการลงทุนและพัฒนาอุตสาหกรรมพื้นฐานที่สร้างมูลค่าเพิ่มเชิงเศรษฐกิจสูง สร้างความเข้มแข็งของอุตสาหกรรมด้วยนวัตกรรม เทคโนโลยีและการวิจัยที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ขณะเดียวกันก็มุ่งประสานความต้องการของผู้รับบริการและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย (Stakeholders) ให้สามารถใช้ประโยชน์จากวัตถุดิบประเภทต่าง ๆ ในการสร้างมูลค่าเพิ่มทางธุรกิจได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยการจัดทำแผนปฏิบัติการรายปี พ.ศ. ๒๕๖๖ ฉบับนี้เป็นไปตามแนวทางที่กำหนดในพระราชกฤษฎีกาว่าด้วยหลักเกณฑ์และวิธีการบริหารกิจการบ้านเมืองที่ดี (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๒ เมื่อวันที่ ๓๐ เมษายน ๒๕๖๒ ให้ส่วนราชการจัดทำแผนปฏิบัติการเป็นแผนห้าปีซึ่งต้องสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บท แผนการปฏิรูปประเทศ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ นโยบายของคณะรัฐมนตรีที่แถลงต่อรัฐสภา และแผนอื่นที่เกี่ยวข้อง

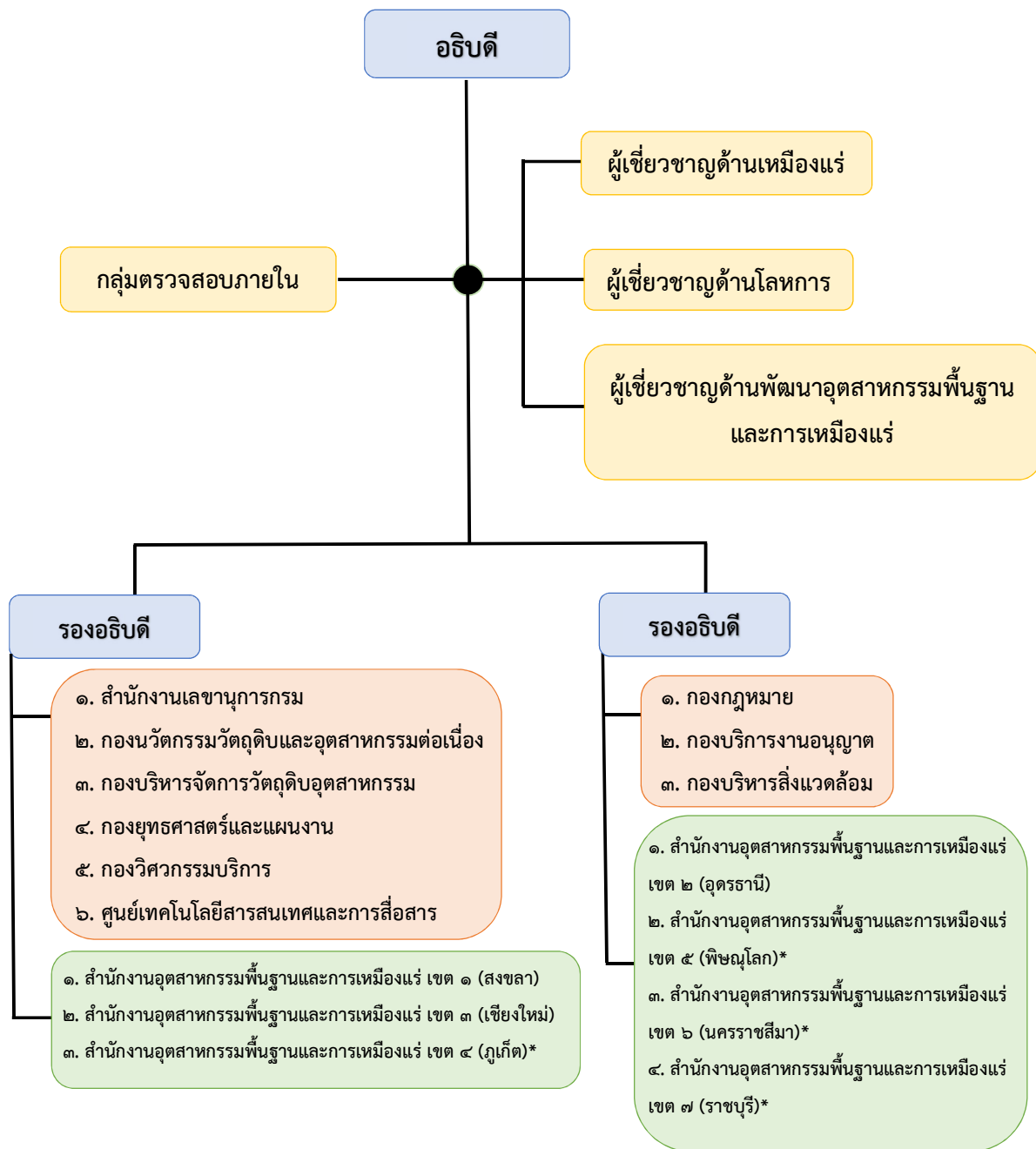
สำหรับแผนปฏิบัติการรายปี พ.ศ. ๒๕๖๖ ประกอบด้วยข้อมูลสำคัญ อาทิ ข้อมูลทั่วไปและภารกิจของหน่วยงานที่เชื่อมโยงกับทิศทางการพัฒนาประเทศ ข้อมูลวิสัยทัศน์ พันธกิจและแผนปฏิบัติการเรื่องต่าง ๆ เป็นต้น ซึ่งมีวัตถุประสงค์เพื่อการสื่อสารทิศทางการพัฒนาประเทศจากยุทธศาสตร์ชาติ ระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑-๒๕๘๐) แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ แผนการปฏิรูปประเทศ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ และแผนปฏิบัติการของกระทรวงอุตสาหกรรม สู่ระดับหน่วยงานและเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานให้เกิดความรู้ความเข้าใจ พร้อมทั้งสามารถนำไปกำหนดภารกิจของหน่วยงานย่อยให้บรรลุเป้าหมายการพัฒนาประเทศอย่างเป็นระบบ ตลอดจนเพื่อให้ทุกภาคส่วนที่เกี่ยวข้องเกิดความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับทิศทางการขับเคลื่อนภารกิจของกรม และสามารถนำข้อมูลไปใช้ให้เกิดประโยชน์ในการดำเนินการอื่น ๆ ต่อไป

กลุ่มยุทธศาสตร์
กองยุทธศาสตร์และแผนงาน
กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่
สิงหาคม ๒๕๖๕

สารบัญ

	หน้า
คำนำ	ก
สารบัญ	ข
โครงสร้างของกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่	ค
แผนปฏิบัติราชการรายปี พ.ศ. ๒๕๖๖ ของกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่	
• ส่วนที่ ๑ บทสรุปผู้บริหาร	๑
• ส่วนที่ ๒ ความสอดคล้องกับแผน ๓ ระดับ ตามนโยบายของมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๔ ธันวาคม ๒๕๖๐	๔
• ส่วนที่ ๓ สารสำคัญของแผนปฏิบัติราชการรายปี พ.ศ. ๒๕๖๖	๒๑
ของกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่	
๓.๒.๑ แผนปฏิบัติราชการ เรื่อง การเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน ให้แก่ผู้ประกอบการอุตสาหกรรมเหมืองแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐาน ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม	๒๑
๓.๒.๒ แผนปฏิบัติราชการ เรื่อง การส่งเสริมการบริหารจัดการแร่และ เชื่อมโยงการใช้วัตถุดิบของภาคอุตสาหกรรม	๒๑
๓.๒.๓ แผนปฏิบัติราชการ เรื่อง การยกระดับการประกอบการอุตสาหกรรม เหมืองแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐานเป็นมิตรต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม	๒๒
๓.๒.๔ แผนปฏิบัติราชการ เรื่อง การพัฒนาระบบบริหารจัดการองค์กร ให้มีประสิทธิภาพและมีธรรมาภิบาล	๒๓
• ประมาณการวงเงินงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖	๒๕
ภาคผนวก	๒๘
• ตารางรายละเอียดแผนงาน/โครงการ/ค่าใช้จ่าย	๒๙
แผนปฏิบัติราชการรายปี พ.ศ. ๒๕๖๖ ของกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่	
• บันทึกขออนุมัติแผนปฏิบัติราชการรายปี พ.ศ. ๒๕๖๖	๕๓
ของกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่	

โครงสร้างของกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่



หมายเหตุ : * เป็นหน่วยงานที่ตั้งขึ้นเป็นการภายใน

แผนปฏิบัติการราชการรายปี (พ.ศ. ๒๕๖๖)

ของกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่

ส่วนที่ ๑ บทสรุปผู้บริหาร

การพัฒนาอย่างยั่งยืน (Sustainable Development) เป็นอีกหนึ่งแนวคิดในยุคปัจจุบันที่ต่อเนื่องไปยังอนาคตซึ่งเน้นความสำคัญของสมดุลแห่งการขับเคลื่อนการพัฒนาทั้ง ๓ มิติ คือ เศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม โดยกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ (กพร.) เป็นส่วนราชการในสังกัดกระทรวงอุตสาหกรรมมีขอบเขตอำนาจหน้าที่การบริหารงานทั้งราชการส่วนกลางและราชการส่วนกลางในภูมิภาค (สำนักงานอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่เขต) เพื่อมุ่งบริหารจัดการพร้อมทั้งเพิ่มคุณภาพวัตถุดิบให้เพียงพอและสามารถตอบสนองต่อความต้องการใช้งานในอุตสาหกรรมสาขาต่าง ๆ อีกทั้งมุ่งเน้นการสร้างสมดุลและยั่งยืนให้เกิดแก่ทรัพยากรธรรมชาติที่นำมาใช้พัฒนาประเทศให้เจริญก้าวหน้า ซึ่งพระราชกฤษฎีกาว่าด้วยหลักเกณฑ์และวิธีการบริหารกิจการบ้านเมืองที่ดี พ.ศ. ๒๕๔๖ (ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เมื่อวันที่ ๙ ตุลาคม ๒๕๔๖) มาตรา ๖ ได้กำหนดเป้าหมายการบริหารราชการจำนวน ๗ ข้อ อาทิ ๑) เกิดผลสัมฤทธิ์ต่อภารกิจของรัฐ ๒) ประชาชนได้รับการอำนวยความสะดวกและได้รับการตอบสนองความต้องการ และ ๓) มีการปรับปรุงภารกิจของส่วนราชการให้ทันต่อสถานการณ์ เป็นต้น นอกจากนี้ พระราชกฤษฎีกาว่าด้วยหลักเกณฑ์และวิธีการบริหารกิจการบ้านเมืองที่ดี (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๒ (ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เมื่อวันที่ ๓๐ เมษายน ๒๕๖๒) กำหนดให้ส่วนราชการจัดทำแผนปฏิบัติการเป็นแผนห้าปี ซึ่งกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ ได้พิจารณาทบทวนแผนปฏิบัติการเพื่อให้สอดคล้องกับทิศทางการพัฒนาประเทศตามแผนทั้ง ๓ ระดับ ได้แก่ แผนระดับที่ ๑ ยุทธศาสตร์ชาติ แผนระดับที่ ๒ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ แผนการปฏิรูปประเทศ และ (ร่าง) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ โดยยึดแนวทางจากพระราชกฤษฎีกาว่าด้วยหลักเกณฑ์และวิธีการบริหารกิจการบ้านเมืองที่ดี พ.ศ. ๒๕๔๖ ฉบับที่ ๒ (พ.ศ. ๒๕๖๒) และมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๑๒ มีนาคม ๒๕๖๒

กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ จึงได้จัดทำแผนปฏิบัติการราชการรายปี พ.ศ. ๒๕๖๖ โดยมุ่งเน้นความสอดคล้องกับทิศทางการพัฒนาประเทศตามแผนทั้ง ๓ ระดับ ได้แก่ แผนระดับที่ ๑ ยุทธศาสตร์ชาติ แผนระดับที่ ๒ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ แผนการปฏิรูปประเทศ และ (ร่าง) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ (พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐) นโยบายของคณะรัฐมนตรีที่แถลงต่อรัฐสภามติคณะรัฐมนตรีและแผนอื่นที่เกี่ยวข้อง และแผนระดับที่ ๓ ได้แก่ แผนปฏิบัติการ ระยะ ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐) ของกระทรวงอุตสาหกรรม ยุทธศาสตร์การบริหารจัดการแร่ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑-๒๕๘๐) แผนแม่บทการบริหารจัดการแร่ และยุทธศาสตร์การขับเคลื่อนการพัฒนาประเทศไทยด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG (พ.ศ. ๒๕๖๔-๒๕๖๙) เป็นต้น เพื่อให้ทิศทางการดำเนินงานของกรมและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องมีความที่ชัดเจน ทันสถานการณ์ สามารถบรรลุภารกิจหลักในฐานะผู้จัดหาวัตถุดิบเพื่อตอบสนองต่อผู้ใช้วัตถุดิบและรองรับการพัฒนาในภาคอุตสาหกรรมของประเทศได้อย่างเต็มศักยภาพสูงสุด และเป็นไปตามเจตนารมณ์ที่กำหนดไว้ในพระราชบัญญัติแร่ พ.ศ. ๒๕๖๐ ที่กำหนดให้ มาตรา ๗ รัฐมีหน้าที่ในการบริหารจัดการแร่เพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดแก่ประเทศชาติและประชาชนอย่างยั่งยืน โดยต้องคำนึงถึงคุณภาพในการพัฒนาเศรษฐกิจ สังคม และผลกระทบต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อมและสุขภาพของประชาชนอย่างรอบด้าน รวมทั้งการจัดสรรผลประโยชน์ระหว่างรัฐ ผู้ประกอบการ และชุมชนท้องถิ่นในพื้นที่ทำเหมืองและพื้นที่ใกล้เคียงที่ได้รับผลกระทบอย่างเป็นธรรม

แผนปฏิบัติการราชการรายปี (พ.ศ. ๒๕๖๖) ของกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่

กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ มุ่งมั่นเป็นส่วนหนึ่งในการร่วมขับเคลื่อนภาคเศรษฐกิจและภาคอุตสาหกรรมให้เจริญก้าวหน้า โดยบริหารจัดการวัตถุดิบแร่และโลหะเพื่อสร้างความมั่นคงทางวัตถุดิบของประเทศ ยกกระดับอุตสาหกรรมเหมืองแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐานของประเทศให้เข้มแข็งสร้างรายได้และกระจายความมั่งคั่งอย่างทั่วถึง รวมถึงพัฒนาอุตสาหกรรมแร่และพื้นฐานให้เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมและชุมชนเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน และมีระบบเศรษฐกิจสีเขียวที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมตามแนวทางประเทศไทย ๔.๐ (Thailand ๔.๐) และอุตสาหกรรม (Industry ๔.๐) โดยมุ่งเน้นการดำเนินงานในฐานะเป็นหน่วยงานจัดหาวัตถุดิบและสร้างความมั่นคงทางด้านวัตถุดิบให้แก่ภาคอุตสาหกรรม ทั้งวัตถุดิบจากแหล่งธรรมชาติ (Natural Raw Materials) วัตถุดิบทดแทน (Secondary Raw Materials) ที่ได้จากการรีไซเคิลขยะหรือของเสีย และวัตถุดิบขั้นสูง (Advanced Raw Materials) ที่เป็นแร่ โลหะ สารประกอบจากแร่และโลหะขั้นคุณภาพสูงเพื่อรองรับการพัฒนาอุตสาหกรรมเป้าหมายโดยเฉพาะกลุ่มอุตสาหกรรมศักยภาพและกลุ่มอุตสาหกรรมแห่งอนาคต รวมทั้งการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานขนาดใหญ่ (Mega Projects) ของรัฐบาลผ่านการเป็นฐานการผลิตวัตถุดิบที่สำคัญให้แก่ภาคอุตสาหกรรม พร้อมทั้งสามารถอำนวยความสะดวกให้เกิดการลงทุนและพัฒนาอุตสาหกรรมพื้นฐานที่สร้างมูลค่าเพิ่มเชิงเศรษฐกิจสูง สร้างความเข้มแข็งของอุตสาหกรรมด้วยนวัตกรรม เทคโนโลยีและการวิจัยที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ขณะเดียวกันก็มุ่งประสานความต้องการของผู้รับบริการและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย (Stakeholders) ให้สามารถใช้ประโยชน์จากวัตถุดิบประเภทต่าง ๆ ในการสร้างมูลค่าเพิ่มทางธุรกิจได้อย่างมีประสิทธิภาพ

จากบริบทข้างต้น กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ได้กำหนดแผนปฏิบัติการรายปี พ.ศ. ๒๕๖๖ จำนวน ๔ เรื่อง ได้แก่ เรื่องที่ ๑ การเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันให้แก่ผู้ประกอบการอุตสาหกรรมเหมืองแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐานด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม เรื่องที่ ๒ การส่งเสริมการบริหารจัดการแร่และเชื่อมโยงการใช้วัตถุดิบของภาคอุตสาหกรรม เรื่องที่ ๓ การยกระดับการประกอบการอุตสาหกรรมเหมืองแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐานเป็นมิตรต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม และเรื่องที่ ๔ การพัฒนาระบบบริหารจัดการองค์กรให้มีประสิทธิภาพและมีธรรมาภิบาล ซึ่งผ่านการทบทวนความเชื่อมโยงของแผนระดับต่าง ๆ อย่างครบถ้วน

กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ จึงกำหนดแผนปฏิบัติการรายปี พ.ศ. ๒๕๖๖ สรุปได้ ดังนี้

สรุปสาระสำคัญ แผนปฏิบัติการรายปี พ.ศ. ๒๕๖๖ กพร.	
๑. วิสัยทัศน์ (Vision)	ขับเคลื่อนอุตสาหกรรมแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐานสู่มาตรฐานระดับสูงให้เติบโตอย่างยั่งยืน
๒. พันธกิจ (Mission)	๑. ส่งเสริมและสนับสนุนการพัฒนาการประกอบการ และการวิจัยพัฒนาเทคโนโลยีในการผลิตวัตถุดิบแร่ โลหะ และสารประกอบจากแร่และโลหะให้มีศักยภาพ ตอบสนองต่อความต้องการใช้วัตถุดิบของภาคอุตสาหกรรม ๒. ยกกระดับและเพิ่มประสิทธิภาพระบบการอนุญาตและกำกับดูแลการประกอบการอุตสาหกรรมแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐาน ให้มีการปฏิบัติถูกต้องตามกฎหมาย มีมาตรฐานด้วยกระบวนการและเทคโนโลยีที่ทันสมัย โปร่งใส และรวดเร็ว

สรุปสาระสำคัญ แผนปฏิบัติราชการรายปี พ.ศ. ๒๕๖๖ กพร.	
๓. แผนปฏิบัติราชการ เรื่องที่ ๑	๑) การเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันให้แก่ผู้ประกอบการอุตสาหกรรม เหมืองแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐานด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม • เป้าหมาย : ผู้ประกอบการในภาคอุตสาหกรรมได้รับการพัฒนาด้วย เทคโนโลยีดิจิทัลและนวัตกรรม
๔. แผนปฏิบัติราชการ เรื่องที่ ๒	๒) การส่งเสริมการบริหารจัดการแร่และเชื่อมโยงการใช้วัตถุดิบของ ภาคอุตสาหกรรม • เป้าหมาย : ภาคอุตสาหกรรมได้รับการจัดหาและเชื่อมโยงการใช้วัตถุดิบ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ และการพัฒนาปัจจัยสนับสนุนการบริหาร จัดการแร่ที่เอื้อต่อการประกอบการอุตสาหกรรมเป้าหมาย
๕. แผนปฏิบัติราชการ เรื่องที่ ๓	๓) การยกระดับการประกอบการอุตสาหกรรมเหมืองแร่และอุตสาหกรรม พื้นฐานเป็นมิตรต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม • เป้าหมาย : อุตสาหกรรมมีการพัฒนาอย่างยั่งยืน เป็นมิตรต่อสังคม และสิ่งแวดล้อม
๖. แผนปฏิบัติราชการ เรื่องที่ ๔	๔) การพัฒนาระบบบริหารจัดการองค์กรให้มีประสิทธิภาพและมี ธรรมาภิบาล • เป้าหมาย : พัฒนางองค์กรให้เป็นภาครัฐที่ทันสมัยตามแนวทางรัฐบาล ดิจิทัล และพัฒนางองค์กรให้มีการให้บริการอย่างมีประสิทธิภาพ โปร่งใส และมีธรรมาภิบาล

ทั้งนี้ กรมจะดำเนินการตามภารกิจหลักให้สอดคล้องกับทิศทางการพัฒนาประเทศ เสริมสร้างและ
บูรณาการความร่วมมือกับทุกภาคส่วนที่เกี่ยวข้องในการบริหารจัดการแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐานอย่างมี
ธรรมาภิบาล และสนับสนุนบุคลากรในการสร้างงานวิจัยและต่อยอดนวัตกรรมวัตถุดิบเพื่อผลักดันให้
ภาคอุตสาหกรรมมีผลิตภาพ (Productivity) ที่เป็นเลิศอย่างยั่งยืนต่อไป

ส่วนที่ ๒ ความสอดคล้องกับแผน ๓ ระดับ ตามนโยบายของมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๔ ธันวาคม ๒๕๖๐

๒.๑ ยุทธศาสตร์ชาติ (แผนระดับที่ ๑)

๑) ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน

(๑) เป้าหมาย

เป้าหมายที่ ๒ ประเทศไทยมีขีดความสามารถในการแข่งขันสูงขึ้น

(๒) ประเด็นยุทธศาสตร์

๔.๒ อุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต

๔.๒.๒ อุตสาหกรรมและบริการการแพทย์ครบวงจร

๔.๒.๔ อุตสาหกรรมและบริการขนส่งและโลจิสติกส์

๔.๔ โครงสร้างพื้นฐาน เชื่อมไทย เชื่อมโลก

๔.๔.๒ สร้างและพัฒนาเขตเศรษฐกิจพิเศษ

๔.๕ พัฒนาเศรษฐกิจบนพื้นฐานผู้ประกอบการยุคใหม่

๔.๕.๑ สร้างผู้ประกอบการอัจฉริยะ

๔.๕.๔ สร้างโอกาสเข้าถึงข้อมูล

๔.๕.๕ ปรับบทบาทและโอกาสการเข้าถึงบริการภาครัฐ

(๓) การบรรลุเป้าหมายตามยุทธศาสตร์ชาติ

ภาคอุตสาหกรรม (Industrial sector) เป็นภาคส่วนสำคัญในการขับเคลื่อนเศรษฐกิจไปสู่ความมั่งคั่งของประเทศ ซึ่งกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ดำเนินงานตามยุทธศาสตร์ชาติด้านนี้ผ่านการสร้างความมั่นคงทางวัตถุดิบให้แก่ภาคอุตสาหกรรม สนับสนุนความมั่งคั่งทางเศรษฐกิจ และใส่ใจการพัฒนาสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน โดยมีเป้าหมายในการร่วมสร้างขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศให้สูงขึ้น ด้วยตระหนักถึงความต้องการวัตถุดิบคุณภาพสูงที่หลากหลาย กรมจึงทำหน้าที่จัดหาและสร้างความมั่นคงทางด้านวัตถุดิบให้แก่ภาคอุตสาหกรรม เพื่ออำนวยความสะดวกให้เกิดการลงทุนและพัฒนาอุตสาหกรรมในอนาคตของประเทศ ทั้งกลุ่มอุตสาหกรรมเป้าหมายและกลุ่มอุตสาหกรรมสนับสนุนในการพัฒนาอุตสาหกรรมเป้าหมายที่สร้างมูลค่าเพิ่มเชิงเศรษฐกิจสูง ซึ่งนอกจากวัตถุดิบจากแหล่งธรรมชาติ (Natural Raw Materials) วัตถุดิบทดแทน (Secondary Raw Materials) และวัตถุดิบขั้นสูง (Advanced Raw Materials) แล้ว ยังมีการพัฒนาเทคโนโลยีรีไซเคิลขยะหรือของเสียกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่ เพื่อเป็นแหล่งทรัพยากรทดแทนของภาคอุตสาหกรรมอีกทางหนึ่งด้วย นอกจากนี้ กรมยังสนับสนุนให้ผู้ประกอบการนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมจากงานวิจัยไปใช้เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต เช่น การใช้เทคโนโลยีในการจัดการข้อมูลการสำรวจแร่และการวิเคราะห์ประเมินผล และการใช้เทคโนโลยีออกแบบการทำเหมืองแร่ เป็นต้น กล่าวโดยสรุป คือ กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ในฐานะเป็นส่วนราชการซึ่งมีบุคลากรที่มีความเชี่ยวชาญด้านการประเมินแหล่งแร่ ด้านเทคโนโลยีแร่ เทคโนโลยีโลหะและเทคโนโลยีรีไซเคิลจะพัฒนาวัตถุดิบแร่/วัตถุดิบทดแทนคุณภาพสูงที่เป็นแร่ โลหะ และสารประกอบจากแร่และโลหะเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มเชิงเศรษฐกิจ รองรับความต้องการวัตถุดิบคุณภาพสูงของภาคอุตสาหกรรม และโครงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานขนาดใหญ่ (Mega Projects) ของภาครัฐควบคู่กับการส่งเสริมผู้ประกอบการไปสู่ผู้ประกอบการ ๔.๐ เพื่อสนับสนุนการขับเคลื่อนอุตสาหกรรมเป้าหมายและอุตสาหกรรมที่มีศักยภาพของประเทศที่สอดคล้องกับแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ อันจะส่งผลให้ภาคอุตสาหกรรมขับเคลื่อนไปในทิศทางเดียวกันและประเทศไทยหลุดพ้นจากกับดักรายได้ปานกลาง (Middle Income Trap) ได้ตามเป้าหมายที่กำหนดในอนาคต

๒) ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

(๑) เป้าหมาย

เป้าหมายที่ ๒ พื้นฟูและสร้างใหม่ฐานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อลดผลกระทบทางลบจากการพัฒนาสังคมเศรษฐกิจของประเทศ

เป้าหมายที่ ๓ ใช้ประโยชน์และสร้างการเติบโต บนฐานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมให้สมดุลภายในขีดความสามารถของระบบนิเวศ

(๒) ประเด็นยุทธศาสตร์

๔.๑ สร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมเศรษฐกิจสีเขียว

๔.๑.๕ ส่งเสริมการบริโภคและการผลิตที่ยั่งยืน

(๓) การบรรลุเป้าหมายตามยุทธศาสตร์ชาติ

จากเป้าหมายระดับยุทธศาสตร์ดังกล่าวข้างต้น กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ มีภารกิจที่สนับสนุนการบรรลุเป้าหมายตามยุทธศาสตร์ชาติผ่านกลไกการสนับสนุนและจัดหาวัตถุดิบเพื่อรองรับความต้องการของภาคอุตสาหกรรมที่คำนึงถึงการป้องกันและลดผลกระทบต่อชีวิตความเป็นอยู่ของชุมชน สังคม และสิ่งแวดล้อมจากการจัดหาวัตถุดิบให้แก่ภาคอุตสาหกรรม โดยเฉพาะวัตถุดิบแร่ ซึ่งเป็นวัตถุดิบจากธรรมชาติ ซึ่งกรมมีแผนที่จะมุ่งเน้นการพัฒนาการประกอบกิจการเหมืองแร่ให้มีมาตรฐานในระดับสูง มีความปลอดภัยและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม โดยให้ความสำคัญกับการวางแผนบริหารจัดการทรัพยากรแร่เพื่อให้เกิดการใช้ประโยชน์อย่างคุ้มค่าพร้อมทั้งลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและประชาชนผ่านการส่งเสริมและสนับสนุนผู้ประกอบการให้มีการนำมาตรฐานด้านความรับผิดชอบต่อสังคม (CSR-DPIM) และอุตสาหกรรมสีเขียว (Green Industry) และการพัฒนาสู่เหมืองแร่ ๔.๐ (Mining ๔.๐) ไปปฏิบัติ เพื่อให้มีการพัฒนาอย่างสมดุลทั้งด้านเศรษฐกิจ สังคมและสิ่งแวดล้อม และส่งเสริม สนับสนุนให้เกิดความเข้มแข็งและพัฒนาขีดความสามารถของเครือข่ายภาคประชาชนในการร่วมตรวจสอบ เฝ้าระวังผลกระทบสิ่งแวดล้อมจากการทำเหมืองแร่และกิจกรรมที่เกี่ยวข้อง

นอกจากนี้ กรมยังมีแผนที่จะมุ่งเน้นการสนับสนุนการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศและการจัดการขยะและมลพิษอย่างยั่งยืนด้วยการส่งเสริมและพัฒนาวัตถุดิบทดแทนที่ได้จากการรีไซเคิลขยะหรือของเสียทั้งจากครัวเรือนและอุตสาหกรรม (Secondary Raw Materials) โดยการสกัดแยกแร่และโลหะกลับมาใช้ประโยชน์ (Urban Mining) อันมีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมและพัฒนาเทคโนโลยีรีไซเคิลขยะหรือของเสียกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่เพื่อเป็นแหล่งทดแทนให้แก่ภาคอุตสาหกรรม ลดการเกิดขยะและปัญหามลพิษต่อสิ่งแวดล้อมและชุมชน รวมทั้งส่งเสริมให้เกิดการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศและขับเคลื่อนสู่ Zero Waste Society และ Circular Economy สอดรับกับแนวทางของการพัฒนาอุตสาหกรรมไทย ๔.๐ (Industry ๔.๐) ที่เน้นการขับเคลื่อนอุตสาหกรรมด้วยนวัตกรรมและสร้างการมีส่วนร่วม และการพัฒนาที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ทั้งนี้ เพื่อให้สอดคล้องเป้าหมายการพัฒนาประเทศที่ใช้ทรัพยากรเพื่อสร้างความมั่งคั่งทางเศรษฐกิจ ขณะเดียวกัน การใช้ประโยชน์จากฐานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจะต้องไม่ทำลายขีดความสามารถของระบบนิเวศทางธรรมชาติ ซึ่งจะเป็นส่วนสำคัญของการขับเคลื่อนภาคอุตสาหกรรมควบคู่ไปกับการรักษาความสมดุลของการพัฒนาสังคมและสิ่งแวดล้อมได้อย่างยั่งยืนต่อไป

๓) ยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ

(๑) เป้าหมาย

เป้าหมายที่ ๑ ภาครัฐมีวัฒนธรรมการทำงานที่มุ่งผลสัมฤทธิ์และผลประโยชน์ส่วนรวม ตอบสนองความต้องการของประชาชนได้อย่างสะดวก รวดเร็ว โปร่งใส

เป้าหมายที่ ๓ ภาครัฐมีความโปร่งใส ปลอดการทุจริตและประพฤติมิชอบ

(๒) ประเด็นยุทธศาสตร์

๔.๑ ภาครัฐที่ยึดประชาชนเป็นศูนย์กลาง ตอบสนองความต้องการและให้บริการอย่างสะดวก รวดเร็ว โปร่งใส

๔.๑.๒ ภาครัฐมีความเชื่อมโยงในการให้บริการสาธารณะต่าง ๆ ผ่านการนำเทคโนโลยีดิจิทัลมาประยุกต์ใช้

๔.๕ บุคลากรภาครัฐเป็นคนดีและเก่ง ยึดหลักคุณธรรม จริยธรรม มีจิตสำนึก มีความสามารถสูง มุ่งมั่นและเป็นมืออาชีพ

๔.๕.๒ บุคลากรภาครัฐยึดค่านิยมในการทำงานเพื่อประชาชน มีคุณธรรม และมีการพัฒนาตามเส้นทางความก้าวหน้าในอาชีพ

(๓) การบรรลุเป้าหมายตามยุทธศาสตร์ชาติ

ระบบการบริหารจัดการภาครัฐเป็นระบบหลักในการขับเคลื่อนและพัฒนาประเทศไปสู่ความเจริญก้าวหน้า จากเดิมที่ภาครัฐทำหน้าที่กำกับดูแล (Regulator) มีการปรับเปลี่ยนไปสู่หน้าที่การอำนวยความสะดวก (Facilitator) ให้ภาคส่วนต่าง ๆ สามารถดำเนินงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ และสร้างความสะดวกในการบริการให้แก่ประชาชนได้โดยไม่ขัดต่อหลักของกฎหมาย ซึ่งกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่มีภารกิจในการกำกับดูแลการประกอบกิจการ การอนุมัติ อนุญาตให้เป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยแร่และกฎหมายอื่นที่อยู่ในความรับผิดชอบของกรม โดยมีการเชื่อมโยงและพัฒนาระบบฐานข้อมูลแบบบูรณาการ (Big data) กับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อยกระดับและเพิ่มช่องทางการให้บริการประชาชน ให้มีความสะดวก รวดเร็ว ในการดำเนินการ สามารถตรวจสอบได้ ตลอดจนช่วยลดภาระของส่วนราชการ ในการจัดการเงินสด และยังช่วยเพิ่มประสิทธิภาพ การบริหารงานและลดขั้นตอนการทำงานของหน่วยงาน ภาครัฐ ทั้งนี้ กรมได้บูรณาการกับหน่วยงานอื่นในการร่วมออกแบบและใช้ระบบ National Single Window (NSW) ในการเชื่อมโยงข้อมูลหน่วยงานภาครัฐและภาคธุรกิจสำหรับการนำเข้า ส่งออกแร่ รองรับการเชื่อมโยงข้อมูลระหว่างประเทศสมาชิกอาเซียนและประเทศ ในภูมิภาคอื่น ๆ เกี่ยวกับการอนุมัติ อนุญาตของกรม ทั้งนี้ กรมเล็งเห็นว่าทรัพยากรบุคคลถือเป็นปัจจัยสำคัญของการขับเคลื่อน การกิจตามนโยบายและยุทธศาสตร์ไปสู่การบรรลุเป้าหมายของหน่วยงาน จึงมุ่งมั่นพัฒนาศักยภาพ ทั้งสายงานหลัก และสายงานสนับสนุนให้มีสมรรถนะในการปฏิบัติงานที่สูงขึ้น เป็นบุคลากรภาครัฐยุคดิจิทัลที่มีความรู้ ความสามารถ มีทักษะการคิดวิเคราะห์ รวมทั้งมีคุณธรรมจริยธรรมเพื่อร่วมกันขับเคลื่อนภารกิจไปสู่ระบบ ราชการ ๔.๐

๒.๒ แผนระดับที่ ๒ (เฉพาะที่เกี่ยวข้อง)

๒.๒.๑ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ

(๑) ประเด็นอุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต

๑) เป้าหมายระดับประเด็นของแผนแม่บทฯ

- เป้าหมายที่ ๑ การขยายตัวของผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศในสาขาอุตสาหกรรมและบริการ
- เป้าหมายที่ ๒ ผลภาพการผลิตของภาคอุตสาหกรรมและภาคบริการเพิ่มขึ้น
- การบรรลุเป้าหมายตามแผนแม่บทฯ

กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ มีการดำเนินงานตามยุทธศาสตร์ชาติด้านนี้ผ่านการสร้างความมั่นคงทางวัตถุดิบให้แก่ภาคอุตสาหกรรมในอุตสาหกรรมเป้าหมายและอุตสาหกรรมที่มีศักยภาพ โดยการพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมการผลิต ตลอดจนการส่งเสริมการเชื่อมโยงการใช้วัตถุดิบของอุตสาหกรรมเป้าหมายและอุตสาหกรรมที่มีศักยภาพ เพื่อสนับสนุนการขยายตัวของผลภาพการผลิตและการขยายตัวของผลิตภัณฑ์มวลรวมภาคอุตสาหกรรมของประเทศ ภายใต้ตัวชี้วัดของเป้าหมายตามประเด็นของแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติที่สำคัญ ได้แก่

- เป้าหมายที่ ๑ ตัวชี้วัด คือ อัตราการขยายตัวของผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศในสาขาอุตสาหกรรม (เฉลี่ยร้อยละ) โดยมีค่าเป้าหมายในปี ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐ ขยายตัวร้อยละ ๔.๘
- เป้าหมายที่ ๒ ตัวชี้วัด คือ อัตราการขยายตัวของผลภาพการผลิตของภาคอุตสาหกรรม (เฉลี่ยร้อยละ) โดยมีค่าเป้าหมายในปี ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐ ขยายตัวร้อยละ ๒.๔

๒) แผนย่อยของแผนแม่บทฯ

แผนย่อยอุตสาหกรรมและบริการการแพทย์ครบวงจร

● แนวทางการพัฒนา

๓) ส่งเสริมการพัฒนาอุตสาหกรรมการแพทย์ที่ทันสมัย มีคุณค่าและมีมูลค่าเพิ่มสูง โดยส่งเสริมการนำผลิตภัณฑ์ของอุตสาหกรรมการแพทย์ที่ทันสมัยมาใช้ในประเทศ เพื่อสร้างอุตสาหกรรมและบริการการแพทย์ที่สามารถรองรับความต้องการในประเทศและต่างประเทศ และพร้อมมุ่งสู่การเป็นศูนย์กลางอุตสาหกรรมและบริการการแพทย์

● เป้าหมายของแผนย่อย

- อุตสาหกรรมและบริการทางการแพทย์มีการขยายตัวเพิ่มขึ้น

● การบรรลุเป้าหมายตามแผนย่อยของแผนแม่บทฯ

กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ มีการดำเนินงานตามยุทธศาสตร์ชาติด้านนี้ผ่านการสร้างความมั่นคงทางวัตถุดิบให้แก่ภาคอุตสาหกรรมในอุตสาหกรรมเป้าหมายและอุตสาหกรรมที่มีศักยภาพ โดยการพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมการผลิต ตลอดจนการส่งเสริมการเชื่อมโยงการใช้วัตถุดิบของอุตสาหกรรมเป้าหมายและอุตสาหกรรมที่มีศักยภาพเพื่อสนับสนุนการขยายตัวของผลภาพการผลิตและการขยายตัวของผลิตภัณฑ์มวลรวมภาคอุตสาหกรรมของประเทศ ภายใต้ตัวชี้วัดของเป้าหมายตามประเด็นของแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติที่สำคัญ ได้แก่

- ตัวชี้วัด คือ อัตราการขยายตัวของอุตสาหกรรมและบริการการแพทย์ เฉลี่ยต่อปี (เฉลี่ยร้อยละ) โดยมีค่าเป้าหมายในปี ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐ ขยายตัวร้อยละ ๕

แผนปฏิบัติการรายปี (พ.ศ. ๒๕๖๖) ของกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่

แผนย่อยอุตสาหกรรมต่อเนื่องจากการพัฒนาระบบคมนาคม

● แนวทางการพัฒนา

๑) ผลักดันการเปลี่ยนผ่านอุตสาหกรรมยานยนต์ทั้งระบบไปสู่อุตสาหกรรมยานยนต์ไฟฟ้าอัจฉริยะ พลังงานไฮโดรเจน หรือพลังงานทางเลือกอื่น ๆ โดยจัดทำแนวทางการพัฒนาต่อยอดจากฐานอุตสาหกรรมยานยนต์ที่ประเทศไทยเป็นหนึ่งในฐานการผลิตรถยนต์ที่สำคัญของโลก เพื่อเตรียมความพร้อมและถ่ายทอดองค์ความรู้ให้แก่ผู้ประกอบการในภาคอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้องให้สามารถปรับตัวพร้อมรับการเปลี่ยนแปลงทางเทคโนโลยี พัฒนาและยกระดับทักษะความเชี่ยวชาญของผู้ประกอบการไปใช้ประโยชน์ในการพัฒนาอุตสาหกรรมต่อเนื่องภายในประเทศ อาทิ อุตสาหกรรมชิ้นส่วนอากาศยาน อุตสาหกรรมชิ้นส่วนระบบราง พร้อมทั้งส่งเสริมให้ประเทศเป็นศูนย์กลางยานยนต์ไฟฟ้าในอาเซียนในอนาคต

● เป้าหมายของแผนย่อย

- เป้าหมายที่ ๒ ประเทศไทยมีศักยภาพใน การผลิตชิ้นส่วนอากาศยานสูงขึ้น (Tier)

● การบรรลุเป้าหมายตามแผนย่อยของแผนแม่บทฯ

กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ มีการดำเนินการกิจที่สนับสนุนแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็นอุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต ตามแผนย่อยอุตสาหกรรมต่อเนื่องจากการพัฒนาระบบคมนาคม ผ่านการสร้างความมั่นคงทางวัตถุดิบให้แก่ภาคอุตสาหกรรมในอุตสาหกรรมเป้าหมายและอุตสาหกรรมที่มีศักยภาพ โดยการพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมการผลิต ตลอดจนการส่งเสริมการเชื่อมโยงการใช้วัตถุดิบของอุตสาหกรรมเป้าหมายและอุตสาหกรรมที่มีศักยภาพเพื่อสนับสนุนการขยายตัวของผลิตภาพการผลิตและการขยายตัวของผลิตภัณฑ์มวลรวมภาคอุตสาหกรรมของประเทศ โดยการผลิตชิ้นส่วนอากาศยาน อาจมีความจำเป็นต้องใช้วัสดุที่มีคุณสมบัติสูงเพื่อรองรับเทคโนโลยีอากาศยานสมัยใหม่ ซึ่งส่วนหนึ่งอาจเป็นวัสดุที่พัฒนาต่อยอดมาจากแร่ และโลหะ การแสวงหาแหล่งแร่ในประเทศภายใต้หลักความยั่งยืนและกรอบกฎหมายของประเทศ และกรรมวิธีการผลิตที่เหมาะสมจากสิ่งที่มีอยู่ในประเทศ จึงเป็นการดำเนินการที่สำคัญเพื่อสนับสนุน และเสริมสร้างศักยภาพฯ ให้ดียิ่งขึ้นภายใต้ตัวชี้วัดของเป้าหมายแผนย่อยของแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติที่สำคัญ ได้แก่

- ตัวชี้วัด คือ จำนวนผู้ประกอบการผลิตชิ้นส่วนอากาศยานระดับ Tier ๒ Tier ๓ และ Tier ๔ โดยมีค่าเป้าหมายในปี ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐ คือ Tier ๓

แผนย่อยการพัฒนาระบบนิเวศอุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต

● แนวทางการพัฒนา

๑) สนับสนุนการเพิ่มผลิตภาพการผลิตของอุตสาหกรรมและบริการตลอดห่วงโซ่มูลค่า โดยให้มีกลไกการเชื่อมโยงตลอดห่วงโซ่มูลค่าและมีมาตรการสนับสนุนให้เกิดการเชื่อมโยงตั้งแต่ต้นน้ำถึงปลายน้ำ และจัดให้มีเทคโนโลยีและนวัตกรรมที่สนับสนุนภาคอุตสาหกรรม

๓) วางแนวทางการผลิตและพัฒนาบุคลากรภาคอุตสาหกรรมและบริการ โดยเชื่อมโยงภาคการศึกษาภาคอุตสาหกรรมและบริการให้ตอบสนองความต้องการของแต่ละสาขาของอุตสาหกรรมและบริการ และจัดให้มีแผนพัฒนากำลังแรงงานทั้งประเทศในทุกกระดับ ทั้งแรงงานในประเทศที่เป็นแรงงานฝีมือ ผู้เชี่ยวชาญและผู้ประกอบการ และแรงงานต่างด้าว ตลอดจนส่งเสริมการนำเข้าบุคลากรที่ขาดแคลนจากต่างประเทศหรือบุคลากรที่มีทักษะในอุตสาหกรรมใหม่

- เป้าหมายของแผนย่อย

- เป้าหมายที่ ๑ แรงงานไทยมีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้น

- การบรรลุเป้าหมายตามแผนย่อยของแผนแม่บทฯ

กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ มีการดำเนินงานตามยุทธศาสตร์ชาติด้านนี้ผ่านการสร้างความมั่นคงทางวัตถุดิบให้แก่ภาคอุตสาหกรรมในอุตสาหกรรมเป้าหมายและอุตสาหกรรมที่มีศักยภาพ โดยการพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมการผลิต ตลอดจนการส่งเสริมการเชื่อมโยงการใช้วัตถุดิบของอุตสาหกรรมเป้าหมายและอุตสาหกรรมที่มีศักยภาพ เพื่อสนับสนุนการขยายตัวของผลิภาพการผลิตและการขยายตัวของผลิตภัณฑ์มวลรวมภาคอุตสาหกรรมของประเทศตลอดจนสนับสนุนการเพิ่มประสิทธิภาพแรงงานในภาคอุตสาหกรรม ภายใต้ตัวชี้วัดของเป้าหมายตามประเด็นของแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติที่สำคัญ ได้แก่

- ตัวชี้วัด คือ อันดับความสามารถด้านประสิทธิภาพแรงงาน

โดยมีค่าเป้าหมายในปี ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐ ที่อันดับที่ ๕๕

(๒) ประเด็นเขตเศรษฐกิจพิเศษ

๑) เป้าหมายระดับประเด็นของแผนแม่บทฯ

- เป้าหมายที่ ๒ การลงทุนในพื้นที่เขตเศรษฐกิจพิเศษทั้งหมดได้รับการยกระดับ

- การบรรลุเป้าหมายตามแผนแม่บทฯ

กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ มีการดำเนินงานตามยุทธศาสตร์ชาติด้านนี้ผ่านการสร้างความมั่นคงทางวัตถุดิบให้แก่ภาคอุตสาหกรรมในอุตสาหกรรมเป้าหมายและอุตสาหกรรมที่มีศักยภาพ โดยมีแผนงานในการสนับสนุนการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้วยการบริหารจัดการวัตถุดิบโดยเฉพาะหินอุตสาหกรรมซึ่งเป็นวัตถุดิบที่สำคัญให้สอดคล้องกับความต้องการในการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานในพื้นที่เพื่อให้พร้อมต่อการลงทุนของผู้ประกอบการ ภายใต้ตัวชี้วัดของเป้าหมายตามประเด็นของแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติที่สำคัญ ได้แก่

- ตัวชี้วัด คือ มูลค่าการลงทุนในพื้นที่เขตเศรษฐกิจ

พิเศษ ในช่วง ๕ ปีแรก (ล้านบาท) โดยมีค่าเป้าหมายในปี ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐ ที่ ๖๐๐,๐๐๐ ล้านบาท

๒) แผนย่อยของแผนแม่บทฯ

แผนย่อยการพัฒนาเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก

- แนวทางการพัฒนา

๑) พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านคมนาคมขนส่ง และสาธารณูปโภคที่สำคัญ เพื่อให้สามารถทำงานได้อย่างรวดเร็วและต่อยอดโครงสร้างพื้นฐานทุกระบบให้เชื่อมโยงเข้าสู่พื้นที่เศรษฐกิจ เพื่อรองรับความต้องการลงทุน กิจกรรมทางเศรษฐกิจ และกิจกรรมอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องจากการพัฒนาเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออกได้อย่างเพียงพอและมีประสิทธิภาพ

- เป้าหมายของแผนย่อย

- เป้าหมายที่ ๒ การลงทุนในเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก

● การบรรลุเป้าหมายตามแผนย่อยของแผนแม่บทฯ

กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ มีการดำเนินงานตามยุทธศาสตร์ชาติด้านนี้ผ่านการสร้างความมั่นคงทางวัตถุดิบให้แก่ภาคอุตสาหกรรมในอุตสาหกรรมเป้าหมายและอุตสาหกรรมที่มีศักยภาพ โดยมีแผนงานในการสนับสนุนการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้วยการบริหารจัดการวัตถุดิบโดยเฉพาะหินอุตสาหกรรมซึ่งเป็นวัตถุดิบที่สำคัญให้สอดคล้องกับความต้องการในการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานในพื้นที่เพื่อให้พร้อมต่อการลงทุนของผู้ประกอบการ ภายใต้ตัวชี้วัดของเป้าหมายตามประเด็นของแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติที่สำคัญ ได้แก่

- ตัวชี้วัด คือ มูลค่าการลงทุนในเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (ล้านบาท) โดยมีค่าเป้าหมายในปี ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐ ที่ ๕๐๐,๐๐๐ ล้านบาท

แผนย่อยการพัฒนาเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษชายแดน

● แนวทางการพัฒนา

๒) ส่งเสริมให้เกิดการพัฒนาพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษชายแดนตามศักยภาพ โดยพัฒนาต่อยอดจากฐานทรัพยากรและกิจกรรมทางเศรษฐกิจในพื้นที่ที่มีอยู่เดิม รวมทั้งยกระดับความสามารถในการแข่งขันของพื้นที่ให้เอื้อต่อการค้า การลงทุนและการท่องเที่ยว และเป็นพื้นที่หลักในการขับเคลื่อนการสร้างความสำเร็จทางเศรษฐกิจและสังคมในส่วนภูมิภาค ตลอดจนพัฒนาพื้นที่บริเวณชายแดนให้มีความพร้อมสำหรับรองรับกิจกรรมทางเศรษฐกิจและสังคมที่เชื่อมโยงกับประเทศเพื่อนบ้าน ซึ่งจะช่วยสร้างมูลค่าเพิ่มทางเศรษฐกิจ ยกระดับรายได้และคุณภาพชีวิตของประชาชนในพื้นที่ รวมทั้งเสริมความสามารถในการแข่งขันของประเทศในภาพรวม

๓) ใช้ประโยชน์และพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานทางเศรษฐกิจและสังคม อาทิ โครงสร้าง พื้นฐานด้านคมนาคม พลังงาน ระบบน้ำประปา ที่อยู่อาศัย โรงพยาบาลและสถานศึกษาที่สอดคล้องกับความต้องการของพื้นที่ และมีกลไกที่สามารถรองรับภัยพิบัติทางธรรมชาติ การเฝ้าระวัง ป้องกัน ควบคุมโรคติดต่อในพื้นที่และเมือง รวมทั้งรองรับการพัฒนาพื้นที่และเมืองน่าอยู่

● เป้าหมายของแผนย่อย

- เป้าหมายที่ ๒ การลงทุนในเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษชายแดนเพิ่มขึ้น

● การบรรลุเป้าหมายตามแผนย่อยของแผนแม่บทฯ

กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ มีการดำเนินงานตามยุทธศาสตร์ชาติด้านนี้ผ่านการสร้างความมั่นคงทางวัตถุดิบให้แก่ภาคอุตสาหกรรมในอุตสาหกรรมเป้าหมายและอุตสาหกรรมที่มีศักยภาพ โดยมีแผนงานในการสนับสนุนการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้วยการบริหารจัดการวัตถุดิบโดยเฉพาะหินอุตสาหกรรมซึ่งเป็นวัตถุดิบที่สำคัญให้สอดคล้องกับความต้องการในการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานในพื้นที่เพื่อให้พร้อมต่อการลงทุนของผู้ประกอบการ ภายใต้ตัวชี้วัดของเป้าหมายตามประเด็นของแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติที่สำคัญ

- ตัวชี้วัด คือ มูลค่าการลงทุนในเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษชายแดน (ล้านบาท) โดยมีค่าเป้าหมายในปี ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐ ที่ ๑๐,๐๐๐ ล้านบาท

(๓) ประเด็นการเติบโตอย่างยั่งยืน

๑) เป้าหมายระดับประเด็นของแผนแม่บทฯ

- สภาพแวดล้อมของประเทศไทยมีคุณภาพดีขึ้นอย่างยั่งยืน
- การบรรลุเป้าหมายตามแผนแม่บทฯ

กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่มีภารกิจที่สนับสนุนการบรรลุเป้าหมายตามยุทธศาสตร์ชาติ โดยผ่านกลไกการสนับสนุนและจัดทรวัตถุดิบเพื่อรองรับความต้องการของภาคอุตสาหกรรมที่คำนึงถึงการป้องกันและลดผลกระทบต่อชีวิตความเป็นอยู่ของชุมชน สังคมและสิ่งแวดล้อมจากการจัดทรวัตถุดิบให้แก่ภาคอุตสาหกรรม โดยเฉพาะวัตถุดิบแร่ซึ่งเป็นวัตถุดิบจากธรรมชาติ ซึ่งกรมมีแผนที่จะมุ่งเน้นการพัฒนาการประกอบกิจการเหมืองแร่ให้มีมาตรฐานในระดับสูง มีความปลอดภัยและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม โดยกรมได้ให้ความสำคัญกับการวางแผนบริหารจัดการทรัพยากรแร่เพื่อให้เกิดการใช้ประโยชน์อย่างคุ้มค่ารวมทั้งลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและประชาชน นอกจากนี้ กรมยังมีแผนที่จะมุ่งเน้นการสนับสนุนการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ และการจัดการขยะและมลพิษอย่างยั่งยืนด้วยการส่งเสริมและพัฒนาวัตถุดิบทดแทนที่ได้จากการรีไซเคิลขยะหรือของเสียทั้งจากครัวเรือนและอุตสาหกรรม เพื่อเป็นแหล่งทดแทนให้แก่ภาคอุตสาหกรรม ลดการเกิดขยะและปัญหามลพิษต่อสิ่งแวดล้อมและชุมชน อันจะเป็นส่วนสำคัญของการขับเคลื่อนภาคอุตสาหกรรมควบคู่ไปกับการรักษาความสมดุลของการพัฒนาสังคมและสิ่งแวดล้อมได้อย่างยั่งยืน ภายใต้ตัวชี้วัดของเป้าหมายตามประเด็นของแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติที่สำคัญ ได้แก่

- ตัวชี้วัด คือ อันดับของประเทศด้านความยั่งยืนและคุณภาพสิ่งแวดล้อมในระดับโลก โดยมีค่าเป้าหมายในปี ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐ อยู่ในระดับต่ำกว่า ๔๐ ประเทศแรกของโลก

๒) แผนย่อยของแผนแม่บทฯ

แผนย่อยการสร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมเศรษฐกิจสีเขียว

● แนวทางการพัฒนา

๓) ส่งเสริมการบริโภคและการผลิตที่ยั่งยืน โดยพัฒนาและส่งเสริม

โรงงานอุตสาหกรรม นิคมอุตสาหกรรม และเมืองอุตสาหกรรมตามแนวทางอุตสาหกรรมเชิงนิเวศที่ช่วยสร้างการเติบโตทางเศรษฐกิจและสังคม รวมทั้งการขับเคลื่อนเกษตรกรรมยั่งยืน ทั้งการเพาะปลูก ปศุสัตว์และประมงตลอดห่วงโซ่คุณค่า และกำหนดให้ผลิตผลิตภัณฑ์ที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม พร้อมติดฉลากสิ่งแวดล้อมและส่งเสริมการเปลี่ยนแปลงเทคโนโลยีการผลิตให้เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม พร้อมทั้งมีมาตรการเพื่อจำกัดการใช้เทคโนโลยีหรือเครื่องจักรที่ไม่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมตามช่วงเวลาที่เหมาะสม พัฒนาและส่งเสริมการท่องเที่ยวที่ยั่งยืน เพื่อให้แหล่งท่องเที่ยวและสิ่งอำนวยความสะดวกต่าง ๆ มีมาตรฐานตามแนวทางการท่องเที่ยวที่ยั่งยืน โดยส่งเสริมทั้งอุปสงค์และอุปทานและนวัตกรรมเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มและประโยชน์สูงสุดต่อประชาชนในท้องถิ่น รวมทั้งการขับเคลื่อนการผลิตและการบริโภคที่ยั่งยืนในระดับประเทศ ทั้งด้านการพัฒนาเครือข่ายที่ประกอบด้วยสมาชิกจากทุกภาคส่วนที่เกี่ยวข้อง การยกระดับโครงสร้างพื้นฐานทางวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีและนวัตกรรมด้านฐานข้อมูลตลอดวัฏจักรชีวิต เครื่องมือ วิธีการ ที่สอดคล้องกับมาตรฐานสากล โดยการใช้มาตรการทางเศรษฐศาสตร์ มาตรการทางสังคม และการบังคับใช้กฎหมาย เพื่อกระตุ้นให้เกิดการผลิตและการบริโภคอย่างยั่งยืน

สูงขึ้น

- เป้าหมายของแผนย่อย

- เป้าหมายที่ ๑ การบริโภคและการผลิตของประเทศมีความยั่งยืน

- การบรรลุเป้าหมายตามแผนย่อยของแผนแม่บท

กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่มีภารกิจที่สนับสนุนการบรรลุเป้าหมายตามยุทธศาสตร์ชาติ โดยผ่านกลไกการสนับสนุนและจัดหาวัตถุดิบเพื่อรองรับความต้องการของภาคอุตสาหกรรมที่คำนึงถึงการป้องกันและลดผลกระทบต่อชีวิตความเป็นอยู่ของชุมชน สังคม และสิ่งแวดล้อมจากการจัดหาวัตถุดิบให้แก่ภาคอุตสาหกรรม โดยเฉพาะวัตถุดิบแร่ซึ่งเป็นวัตถุดิบจากธรรมชาติ ซึ่งกรมมีแผนที่จะมุ่งเน้นการพัฒนาการประกอบกิจการเหมืองแร่ให้มีมาตรฐานในระดับสูง มีความปลอดภัยและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม โดยกรมได้ให้ความสำคัญกับการวางแผนบริหารจัดการทรัพยากรแร่เพื่อให้เกิดการใช้ประโยชน์อย่างคุ้มค่าพร้อมทั้งลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและประชาชน นอกจากนี้ กรมยังมีแผนที่จะมุ่งเน้นการสนับสนุนการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศและการจัดการขยะและมลพิษอย่างยั่งยืนด้วยการส่งเสริมและพัฒนาวัตถุดิบทดแทนที่ได้จากการรีไซเคิลขยะหรือของเสียจากครัวเรือนและอุตสาหกรรม เพื่อเป็นแหล่งทดแทนให้แก่ภาคอุตสาหกรรม ลดการเกิดขยะและปัญหามลพิษต่อสิ่งแวดล้อมและชุมชน อันจะเป็นส่วนสำคัญของการขับเคลื่อนภาคอุตสาหกรรมควบคู่ไปกับการรักษาความสมดุลของการพัฒนาสังคมและสิ่งแวดล้อมได้อย่างยั่งยืน ภายใต้ตัวชี้วัดของเป้าหมายตามประเด็นของแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติที่สำคัญ ได้แก่

- ตัวชี้วัด คือ ดัชนีสมรรถนะสิ่งแวดล้อม (คะแนน) โดยมีค่าเป้าหมายในปี ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐ ที่ ๕๕ คะแนน

แผนย่อยการสร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมที่เป็นมิตรต่อ

สภาพภูมิอากาศ

- แนวทางการพัฒนา

๑) ลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก กำหนดเป้าหมายและแนวทางการลดก๊าซเรือนกระจกของประเทศในระยะยาวที่สอดคล้องกับการพัฒนาในมิติเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน พัฒนาระบบฐานข้อมูลกลางเพื่อสนับสนุนการดำเนินงานด้านการลดก๊าซเรือนกระจกของประเทศอย่างมีประสิทธิภาพ รวมทั้งพัฒนาระบบการรายงานข้อมูลและระบบติดตามประเมินผลกำไรลดก๊าซเรือนกระจกที่ครอบคลุมทุกสาขา โดยมีความเชื่อมโยงของเครือข่ายข้อมูลในทุกภาคส่วน ดำเนินงานตามแนวทางการลดก๊าซเรือนกระจกในสาขาพลังงานและขนส่ง กระบวนการอุตสาหกรรม และการใช้ผลิตภัณฑ์ และการจัดการของเสีย เช่น เพิ่มสัดส่วน การใช้พลังงานทดแทน พัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐานและการจัดการคมนาคม ปรับเปลี่ยนกระบวนการผลิต ทางอุตสาหกรรมแบบปล่อยก๊าซคาร์บอนต่ำ ลดการเกิดของเสีย เป็นต้น

- เป้าหมายของแผนย่อย

- เป้าหมาย การปล่อยก๊าซเรือนกระจกของประเทศไทยลดลง

- การบรรลุเป้าหมายตามแผนย่อยของแผนแม่บท

กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่มีภารกิจที่สนับสนุนการบรรลุเป้าหมายตามยุทธศาสตร์ชาติ โดยสนับสนุนให้อุตสาหกรรมเหมืองแร่มีการปรับปรุงประสิทธิภาพและกระบวนการผลิตที่ก่อให้เกิดการลดการใช้พลังงาน ส่งเสริมการใช้ทรัพยากรให้เกิดประโยชน์สูงสุดตาม

แนวคิดเศรษฐกิจหมุนเวียน รวมถึงสนับสนุนการพัฒนาและลงทุนในเทคโนโลยีเพื่อลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกภายใต้ตัวชี้วัดของเป้าหมายตามประเด็นของแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติที่สำคัญ ได้แก่

- ตัวชี้วัด คือ ปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกโดยรวมในสาขาพลังงานและขนส่ง สาขากระบวนการอุตสาหกรรมและการใช้ผลิตภัณฑ์ และสาขาการจัดการของเสียลดลง (ล้านตันคาร์บอนไดออกไซด์) โดยมีค่าเป้าหมายในปี ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐ การปล่อยก๊าซเรือนกระจกลดลงอย่างน้อย ร้อยละ ๑๕ จากกรณีปกติ

แผนย่อยการจัดการมลพิษที่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม และสารเคมีในภาคเกษตรทั้งระบบให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล

- **แนวทางการพัฒนา**

๓) **จัดการขยะมูลฝอย มูลฝอยติดเชื้อ ของเสียอันตรายและกากอุตสาหกรรมให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล** การจัดการขยะมูลฝอยและของเสียอันตรายของประเทศ กำหนดเป้าหมายและแนวทางการดำเนินงาน ครอบคลุมขยะชุมชน ของเสียอันตรายชุมชน มูลฝอยติดเชื้อ และกากของเสียอุตสาหกรรม โดยให้ความสำคัญกับการป้องกันและลดมลพิษจากขยะและของเสียอันตรายจากแหล่งกำเนิด การบริหารจัดการควบคุมมลพิษจากการบำบัด กำจัดขยะ และของเสียอันตราย โดยปรับปรุงฟื้นฟู สถานที่ กำจัดขยะให้ดำเนินการถูกต้องตามหลักวิชาการ สนับสนุนการรวมกลุ่มพื้นที่เพื่อจัดการขยะมูลฝอยขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ออกประกาศสถานที่กำจัดขยะเป็นแหล่งกำหนดมลพิษ กำหนดให้มีระบบการอนุญาตการระบายมลพิษ และกำหนดมาตรฐานการควบคุมการระบายมลพิษจากสถานที่กำจัดขยะมูลฝอย ส่งเสริมภาคเอกชนร่วมลงทุนด้านการจัดการขยะและของเสียอันตราย รวมทั้งมีมาตรการในการจัดการซากผลิตภัณฑ์เครื่องใช้ไฟฟ้าและอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์มาบังคับใช้ ส่งเสริมองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่มีศักยภาพดำเนินการจัดการมูลฝอยติดเชื้อแบบศูนย์รวม การวางระบบการจัดการของเสียที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากการพัฒนาเทคโนโลยีหรือผลิตภัณฑ์ใหม่บางประเภทที่คาดว่าจะเป็นปัญหาในอนาคต การจัดการขยะจากการก่อสร้างและการรื้อถอนสิ่งก่อสร้าง การสร้างกระบวนการรับรู้ให้กับประชาชนเกี่ยวกับปัญหามลพิษจากการจัดการขยะและของเสียอันตรายที่ไม่ถูกต้อง พร้อมทั้งทบทวนและตรวจสอบกลไกการบริหารจัดการขยะของประเทศทั้งระบบ ซึ่งรวมถึงผู้เกี่ยวข้องในทุกภาคส่วนตั้งแต่ผู้ผลิต ผู้นำเข้า ผู้บริการ ผู้บริโภค ผู้กำจัดและหน่วยงานกำกับดูแล การจัดการมูลฝอยติดเชื้อยึดหลักการบริหารจัดการแบบมีส่วนร่วมตามแนวทางพระราชรัฐ เพื่อร่วมกันแก้ไขปัญหาการจัดการขยะมูลฝอยในภาพรวมของประเทศบนฐานของความรับผิดชอบต่อตามบทบาทหน้าที่

- **เป้าหมายของแผนย่อย**

- เป้าหมายที่ ๓ การจัดการขยะมูลฝอย มูลฝอยติดเชื้อ ของเสียอันตราย สารเคมีในภาคการเกษตรและการอุตสาหกรรมมีประสิทธิภาพมากขึ้น

- **การบรรลุเป้าหมายตามแผนย่อยของแผนแม่บท**

กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่มีภารกิจที่สนับสนุนการบรรลุเป้าหมายตามยุทธศาสตร์ชาติ โดยผ่านกลไกการสนับสนุนและจัดท้าวัตถุทิศ เพื่อรองรับความต้องการของภาคอุตสาหกรรมที่คำนึงถึงการป้องกันและลดผลกระทบต่อชีวิตความเป็นอยู่ของชุมชน สังคม และสิ่งแวดล้อมจากการจัดท้าวัตถุทิศให้แก่ภาคอุตสาหกรรม โดยเฉพาะวัตถุทิศแร่ซึ่งเป็นวัตถุทิศจากธรรมชาติซึ่งกรรมมีแผนที่จะมุ่งเน้นการพัฒนาการประกอบกิจการเหมืองแร่ให้มีมาตรฐานในระดับสูง มีความปลอดภัย และรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม โดยกรมได้ให้ความสำคัญกับการวางแผนบริหารจัดการทรัพยากรแร่ เพื่อให้เกิดการใช้ประโยชน์อย่างคุ้มค่าพร้อมทั้งลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและประชาชน นอกจากนี้ กรมยังมีแผนที่จะมุ่งเน้นการสนับสนุนการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศและการจัดการขยะและมลพิษอย่างยั่งยืนด้วยการส่งเสริมและพัฒนาวัตถุทิศทดแทนที่ได้จากการรีไซเคิลขยะหรือของเสียทั้งจากครัวเรือนและแผนปฏิบัติการรายปี (พ.ศ. ๒๕๖๖) ของกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่

อุตสาหกรรม เพื่อเป็นแหล่งทดแทนให้แก่ภาคอุตสาหกรรม ลดการเกิดขยะและปัญหามลพิษต่อสิ่งแวดล้อม และชุมชน อันจะเป็นส่วนสำคัญของการขับเคลื่อนภาคอุตสาหกรรมควบคู่ไปกับการรักษาความสมดุลของการพัฒนาสังคมและสิ่งแวดล้อมได้อย่างยั่งยืน ภายใต้ตัวชี้วัดของเป้าหมายตามประเด็นของแผนแม่บท ภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติที่สำคัญ ได้แก่

- ตัวชี้วัด คือ ดัชนีประสิทธิภาพการจัดการขยะ โดยมีค่าเป้าหมาย

ในปี ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐ ที่ ๐.๘๑

(๔) ประเด็นการบริการประชาชนและประสิทธิภาพภาครัฐ

๑) เป้าหมายระดับประเด็นของแผนแม่บทฯ

- เป้าหมายที่ ๑ บริการของรัฐบาลมีประสิทธิภาพและมีคุณภาพ เป็นที่ยอมรับของผู้ใช้บริการ
- เป้าหมายที่ ๒ ภาครัฐมีการดำเนินการที่มีประสิทธิภาพ ด้วยการนำนวัตกรรม เทคโนโลยีมาประยุกต์ใช้
- การบรรลุเป้าหมายตามแผนแม่บทฯ

กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่มีภารกิจในการกำกับดูแลการประกอบกิจการ การอนุมัติ อนุญาตให้เป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยแร่และกฎหมายอื่นที่อยู่ในความรับผิดชอบของกรม โดยมีการเชื่อมโยงและพัฒนาระบบฐานข้อมูลแบบบูรณาการ (Big data) กับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อยกระดับและเพิ่มช่องทางการให้บริการประชาชนให้มีความสะดวกรวดเร็วในการดำเนินการ สามารถตรวจสอบได้ ตลอดจนช่วยเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารงานและลดขั้นตอนการทำงานของหน่วยงานภาครัฐ โดยจะเป็นส่วนสำคัญที่ช่วยขับเคลื่อนการบรรลุเป้าหมายและตัวชี้วัดตามแผนแม่บท ภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติที่สำคัญ ได้แก่

- เป้าหมายบริการของรัฐบาลมีประสิทธิภาพและมีคุณภาพ เป็นที่ยอมรับของผู้ใช้บริการ มีตัวชี้วัด คือ ระดับความพึงพอใจในคุณภาพการให้บริการของภาครัฐ โดยมีค่าเป้าหมายในปี ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐ ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐

- เป้าหมายภาครัฐมีการดำเนินการที่มีประสิทธิภาพ ด้วยการนำนวัตกรรม เทคโนโลยีมาประยุกต์ใช้ มีตัวชี้วัด คือ ดัชนีรัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ในการจัดลำดับขององค์การสหประชาชาติ โดยมีค่าเป้าหมายในปี ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐ อยู่ในกลุ่มประเทศที่มีการพัฒนาสูงสุด ๕๐ อันดับแรก

๒) แผนย่อยของแผนแม่บทฯ

แผนย่อยการพัฒนาบริการประชาชน

- แนวทางการพัฒนา

๒) พัฒนาการให้บริการภาครัฐผ่านการนำเทคโนโลยีดิจิทัล

มาประยุกต์ใช้ ตั้งแต่ต้นจนจบกระบวนการและปฏิบัติงานเทียบได้กับมาตรฐานสากลอย่างคุ้มค่า มีความรวดเร็ว โปร่งใส เสียค่าใช้จ่ายน้อย ลดข้อจำกัดทางกายภาพ เวลา พื้นที่และตรวจสอบได้ตามหลักการออกแบบที่เป็นสากล เพื่อให้บริการภาครัฐเป็นไปอย่างปลอดภัย สร้างสรรค์ โปร่งใส มีธรรมาภิบาล เกิดประโยชน์สูงสุด

- เป้าหมายของแผนย่อย

- งานบริการภาครัฐที่ปรับเปลี่ยนเป็นดิจิทัลเพิ่มขึ้น

- **การบรรลุเป้าหมายตามแผนย่อยของแผนแม่บทฯ**

กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่มีการก้าวก้าวในการประกอบกิจการ การอนุมัติ อนุญาตให้เป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยแร่และกฎหมายอื่นที่อยู่ในความรับผิดชอบของกรม โดยมีการเชื่อมโยงและพัฒนาระบบฐานข้อมูลแบบบูรณาการ (Big data) กับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อยกระดับและเพิ่มช่องทางการให้บริการประชาชน ให้มีความสะดวกรวดเร็วในการดำเนินการ สามารถตรวจสอบได้ ตลอดจนช่วยเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารงานและลดขั้นตอนการทำงานของหน่วยงานภาครัฐ โดยจะเป็นส่วนสำคัญที่ช่วยขับเคลื่อนการบรรลุเป้าหมายและตัวชี้วัดตามแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติที่สำคัญ ได้แก่

- สัดส่วนความสำเร็จของกระบวนการงานที่ได้รับการปรับเปลี่ยนให้เป็นดิจิทัล โดยมีค่าเป้าหมายในปี ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐ ที่ร้อยละ ๑๐๐ (ทั้งหมด ๕,๓๖๐ กระบวนการงาน)

แผนย่อยการสร้างและพัฒนาบุคลากรภาครัฐ

- **แนวทางการพัฒนา**

๓) **พัฒนาบุคลากรภาครัฐทุกประเภทให้มีความรู้ความสามารถสูง มีทักษะการคิดวิเคราะห์ และการปรับตัวให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลง** มีระบบการพัฒนาขีดความสามารถบุคลากรภาครัฐให้มีสมรรถนะใหม่ ๆ ทักษะการใช้ภาษาอังกฤษและภาษาที่สาม ทักษะด้านดิจิทัล มีทัศนคติและกรอบความคิดในการทำงานเพื่อให้บริการประชาชนและอำนวยความสะดวกภาคเอกชนและภาคประชาสังคมเพื่อประโยชน์ของการพัฒนาประเทศ สามารถรองรับการเปลี่ยนแปลงบริบทการพัฒนา มีการเสริมสร้างคุณธรรมและจริยธรรม การปรับเปลี่ยนแนวคิดให้การปฏิบัติราชการเป็นมืออาชีพ มีจิตบริการ ทำงานในเชิงรุกและมองไปข้างหน้า สามารถบูรณาการการทำงานร่วมกับภาคส่วนอื่นได้อย่างเป็นรูปธรรม และมีสำนึกในการปฏิบัติงานด้วยความรับผิดชอบและความสุจริต ปฏิบัติงานตามหลักการและหลักวิชาชีพด้วยความเป็นธรรมและเสมอภาค กล้ายืนหยัดในการกระทำที่ถูกต้อง คำนึงถึงประโยชน์ของส่วนรวมมากกว่าประโยชน์ของตนเอง ตลอดจนส่งเสริมให้มีการคุ้มครองและปกป้องบุคลากรภาครัฐที่กล้ายืนหยัดในการกระทำที่ถูกต้องและมีพฤติกรรมการทำงานตามจริยธรรมและจรรยาบรรณ วิชาชีพ

- **เป้าหมายของแผนย่อย**

- บุคลากรภาครัฐยึดค่านิยมในการทำงานเพื่อประชาชน ยึดหลักคุณธรรม จริยธรรม มีจิตสำนึก มีความสามารถสูง มุ่งมั่น และเป็นมืออาชีพ

- **การบรรลุเป้าหมายตามแผนย่อยของแผนแม่บทฯ**

กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่มีการก้าวก้าวในการประกอบกิจการ การอนุมัติ อนุญาตให้เป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยแร่และกฎหมายอื่นที่อยู่ในความรับผิดชอบของกรม โดยมีการเชื่อมโยงและพัฒนาระบบฐานข้อมูลแบบบูรณาการ (Big data) กับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อยกระดับและเพิ่มช่องทางการให้บริการประชาชน ให้มีความสะดวกรวดเร็วในการดำเนินการ สามารถตรวจสอบได้ ตลอดจนช่วยเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารงานและลดขั้นตอนการทำงานของหน่วยงานภาครัฐ นอกจากนี้ กรมยังมีแผนงานที่จะมุ่งเน้นการพัฒนาและเพิ่มประสิทธิภาพของบุคลากรให้มีความรู้ความสามารถในการปฏิบัติการกิจ ตลอดจนมีความผูกพันและมีจิตใจที่มุ่งมั่นในการปฏิบัติราชการ โดยแผนงานดังกล่าวจะเป็นส่วนสำคัญที่ช่วยขับเคลื่อนการบรรลุเป้าหมายและตัวชี้วัดตามแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติที่สำคัญ ได้แก่

- ตัวชี้วัด คือ ดัชนีความผูกพันของบุคลากรภาครัฐ โดยมีเป้าหมายในปี ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐ ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๕

(๕) ประเด็นการวิจัยและพัฒนานวัตกรรม

๑) เป้าหมายระดับประเด็นของแผนแม่บทฯ

- เป้าหมายที่ ๑ มูลค่าการลงทุนวิจัยและพัฒนานวัตกรรมต่อผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศเพิ่มขึ้น

- การบรรลุเป้าหมายตามแผนแม่บทฯ

กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ มีการดำเนินการที่สนับสนุนแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็นการวิจัยและพัฒนานวัตกรรม กล่าวคือ มีการกิจการในการกำกับดูแลการประกอบกิจการ การอนุมัติ อนุญาตให้เป็นไปตามกฎหมายว่าด้วยแร่และกฎหมายอื่นที่อยู่ในความรับผิดชอบของกรม โดยมีการเชื่อมโยงและพัฒนาระบบฐานข้อมูลแบบบูรณาการ (Big data) กับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง อาทิ การจัดทำ Big data ของวัตถุดิบที่ใช้ในการสนับสนุนนโยบายต่าง ๆ ของทั้งภาครัฐและเอกชน รวมถึงการพัฒนาแอปพลิเคชัน และงานบริการต่าง ๆ ผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Services) เพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลงในยุคดิจิทัล และยกระดับพร้อมเพิ่มช่องทางให้ประชาชนได้รับบริการภาครัฐที่สะดวกรวดเร็วมากยิ่งขึ้น สามารถตรวจสอบได้ ตลอดจนช่วยเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารงานและลดขั้นตอนการทำงานของหน่วยงานภาครัฐ โดยจะเป็นส่วนสำคัญที่ช่วยขับเคลื่อนการบรรลุเป้าหมายและตัวชี้วัดตามแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติที่สำคัญ ได้แก่

- ตัวชี้วัด คือ มูลค่าการลงทุนวิจัยและพัฒนานวัตกรรมต่อผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศเพิ่มขึ้น มีตัวชี้วัด คือ สัดส่วนมูลค่าการลงทุนวิจัย พัฒนา และนวัตกรรมต่อผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ (ร้อยละของผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ) โดยมีค่าเป้าหมายในปี ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐ ที่ร้อยละ ๑.๗

๒) แผนย่อยของแผนแม่บทฯ

แผนย่อยการวิจัยและพัฒนานวัตกรรม ด้านเศรษฐกิจ

- แนวทางการพัฒนา

๒) พัฒนาอุตสาหกรรมแห่งอนาคต โดยการส่งเสริมการวิจัย พัฒนา และประยุกต์ใช้นวัตกรรมในภาคอุตสาหกรรมเป้าหมายของประเทศ ได้แก่ อุตสาหกรรมชีวภาพ อุตสาหกรรมความมั่นคง อุตสาหกรรมพลังงาน อุตสาหกรรมดิจิทัล ข้อมูล และปัญญาประดิษฐ์ และอุตสาหกรรมอาหาร ยา และเครื่องสำอาง โดยมีประเด็นการวิจัยที่สำคัญ อาทิ ชีววัตถุและวัคซีน สมุนไพร วิทยาการหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติ ความปลอดภัยไซเบอร์ พลังงานทดแทนและพลังงานทางเลือก โครงข่ายพลังงานอัจฉริยะ การกักเก็บพลังงาน การบินและอวกาศ การขนส่งระบบราง การเชื่อมต่อของสรรพสิ่ง และข้อมูลขนาดใหญ่

- เป้าหมายของแผนย่อย

- ภาคอุตสาหกรรมการผลิตและบริการ สร้างมูลค่าเพิ่มสูงขึ้นจากการวิจัยและนวัตกรรมส่งผลให้เกิดการขยายตัวเพิ่มขึ้นจากปัจจุบัน

- การบรรลุเป้าหมายตามแผนย่อยของแผนแม่บทฯ

มีการดำเนินการกิจการที่สนับสนุนแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็นการวิจัยและพัฒนานวัตกรรม ตามแผนย่อยการวิจัยและพัฒนานวัตกรรมด้านเศรษฐกิจ กล่าวคือ มีการกิจการด้านการส่งเสริมและสนับสนุนการพัฒนาการประกอบการและการวิจัยพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม การผลิตวัตถุดิบแร่ โลหะ และสารประกอบจากแร่และโลหะให้มีศักยภาพ สร้างมูลค่าเพิ่ม ตอบสนองต่อความต้องการใช้วัตถุดิบของภาคอุตสาหกรรม โดยดำเนินการศึกษาวิจัยและส่งเสริมให้มีการนำเทคโนโลยี

แผนปฏิบัติการรายปี (พ.ศ. ๒๕๖๖) ของกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่

และนวัตกรรมมาใช้ในการเพิ่มมูลค่าวัตถุดิบให้มีคุณภาพและมูลค่าที่สูงขึ้น รวมถึงการเพิ่มผลผลิตภาพการผลิต และสร้างผลิตภัณฑ์ใหม่ ๆ ส่งผลต่อการขยายตัวของอุตสาหกรรมผู้ผลิตวัตถุดิบและอุตสาหกรรมต่อเนื่อง โดยจะเป็นส่วนสำคัญที่ช่วยขับเคลื่อนการบรรลุเป้าหมายและตัวชี้วัดตามแผนย่อยของแผนแม่บทภายใต้ ยุทธศาสตร์ชาติที่สำคัญ ได้แก่

- ตัวชี้วัด คือ อัตราการขยายตัวของภาคอุตสาหกรรมการผลิตและบริการที่สร้างมูลค่าเพิ่มสูงขึ้นจากการวิจัย โดยมีค่าเป้าหมายในปี ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐ เฉลี่ยร้อยละ ๕ ต่อปี

๒.๒.๒ แผนการปฏิรูปประเทศ (ฉบับปรับปรุง)

๒.๒.๒.๑ ด้านการเมือง

กิจกรรมที่ ๒ การส่งเสริมการมีส่วนร่วมของประชาชนในกระบวนการ
นโยบายสาธารณะทุกระดับ

เป้าหมาย ประชาชนมีส่วนร่วมในกระบวนการนโยบายสาธารณะ
อย่างจริงจัง

๒.๒.๒.๒ ด้านเศรษฐกิจ

กิจกรรมที่ ๔ การเป็นศูนย์กลางด้านการค้าและการลงทุนของไทย
ในภูมิภาค (Regional Trading/Investment center)

เป้าหมาย ประเทศไทยเป็นศูนย์กลางด้านการค้าและการลงทุนใน
ภูมิภาค

๒.๒.๒.๓ ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

เป้าหมาย ๒) มีระบบบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและ
สิ่งแวดล้อมที่มีประสิทธิภาพบนพื้นฐานการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วนตามแนวทางประชารัฐเพื่อลดความ
เหลื่อมล้ำ สร้างความเป็นธรรมสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ กฎหมายที่เกี่ยวข้องและข้อตกลงระหว่าง
ประเทศที่เป็นประเทศไทยเป็นภาคีสมาชิก โดยยึดถือผลประโยชน์ของประเทศ

๓) ทรัพยากรธรรมชาติได้รับการรักษาและฟื้นฟูให้มี
ความสมบูรณ์และยั่งยืน เป็นฐานการพัฒนาประเทศทั้งทางเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม

๔) เกิดความสมดุลระหว่างการอนุรักษ์และการใช้
ประโยชน์ ลดความขัดแย้งของการพัฒนาที่ใช้ฐานทรัพยากรธรรมชาติ บรรเทาผลกระทบสิ่งแวดล้อมและ
ลดภัยพิบัติทางธรรมชาติ

๒.๒.๓ (ร่าง) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐)

๑) เป้าหมายหลัก

๓.๒.๑) การปรับโครงสร้างการผลิตสู่เศรษฐกิจฐานนวัตกรรม โดยยกระดับ
ขีดความสามารถในการแข่งขันของภาคการผลิตและบริการสำคัญให้สูงขึ้น และสามารถตอบโจทย์พัฒนาการ
ของเทคโนโลยีและสังคม ยุคใหม่ และเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม เชื่อมโยงเศรษฐกิจท้องถิ่นและผู้ประกอบการ
รายย่อยกับห่วงโซ่มูลค่าของ ภาคการผลิตและบริการเป้าหมาย รวมถึงพัฒนาระบบนิเวศที่ส่งเสริมการค้า
การลงทุนและนวัตกรรม

๓.๒.๔) การเปลี่ยนผ่านไปสู่ความยั่งยืน โดยปรับปรุงการใช้
ทรัพยากรธรรมชาติในการผลิตและบริการ ให้มีประสิทธิภาพและสอดคล้องกับขีดความสามารถในการ
แผนปฏิบัติการรายปี (พ.ศ. ๒๕๖๖) ของกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่

รองรับของระบบนิเวศ แก้ไขปัญหามลพิษสำคัญ ด้วยวิธีการที่ยั่งยืน โดยเฉพาะมลพิษทางอากาศ ขยะ และมลพิษทางน้ำ และลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก เพื่อมุ่งสู่ความเป็นกลางทางคาร์บอน (Carbon neutrality) ภายในครั้งแรกของศตวรรษนี้

๓.๒.๕) การเสริมสร้างความสามารถของประเทศในการรับมือกับการเปลี่ยนแปลงและความเสี่ยง ภายใต้บริบทโลกใหม่ โดยการสร้างความพร้อมในการรับมือและแสวงหาโอกาสจากการเป็นสังคมสูงวัย การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ภัยโรคระบาด และภัยคุกคามทางไซเบอร์ พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและ กลไกทางสถาบันที่เอื้อต่อการเปลี่ยนแปลงสู่ดิจิทัล รวมทั้งปรับปรุงโครงสร้างและระบบการบริหารงานของ ภาครัฐให้สามารถตอบสนองต่อการเปลี่ยนแปลงของบริบททางเศรษฐกิจ สังคมและเทคโนโลยีได้อย่าง ทันเวลา มีประสิทธิภาพ และมีธรรมาภิบาล

๒) หมายเหตุการพัฒนา

๓.๓.๑) มิติภาคการผลิตและบริการเป้าหมาย

หมายเหตุที่ ๓ ไทยเป็นฐานการผลิตยานยนต์ไฟฟ้าที่สำคัญของโลก

- เป้าหมายที่ ๒ ผู้ประกอบการเดิมสามารถปรับตัวไปสู่การผลิตยานยนต์ไฟฟ้าและมีการลงทุนเทคโนโลยียานยนต์ไฟฟ้าที่สำคัญภายในประเทศ

- ตัวชี้วัดที่ ๒.๑ อุตสาหกรรมยานยนต์ไทยเป็นฐานการผลิตอันดับ ๑ ในอาเซียน และอยู่อันดับ ๑ ใน ๑๐ ของโลก

- ตัวชี้วัดที่ ๒.๒ มูลค่าส่งเสริมการลงทุนในอุตสาหกรรมยานยนต์ไฟฟ้าและชิ้นส่วนรวมไม่น้อยกว่า ๑๓๐,๐๐๐ ล้านบาท ภายในปี ๒๕๗๐

- ตัวชี้วัดที่ ๒.๓ จำนวนผู้ประกอบการในห่วงโซ่อุปทานของยานยนต์ไฟฟ้าเพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่า ๑๔ ราย และ เกิดการลงทุนเทคโนโลยีสำคัญของยานยนต์ไฟฟ้าในประเทศไทยภายในปี ๒๕๗๐

หมายเหตุที่ ๔ ไทยเป็นศูนย์กลางทางการแพทย์และสุขภาพมูลค่าสูง

- เป้าหมายที่ ๑ ไทยมีศักยภาพในการสร้างมูลค่าทางเศรษฐกิจจากสินค้าและบริการสุขภาพ

- ตัวชี้วัดที่ ๑.๑ สัดส่วนมูลค่าเพิ่มสินค้าและบริการสุขภาพต่อผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศอยู่ที่ร้อยละ ๑.๗

หมายเหตุที่ ๕ ไทยเป็นประตูการค้าการลงทุนและยุทธศาสตร์ทางโลจิสติกส์ที่สำคัญของภูมิภาค

- เป้าหมายที่ ๑ ไทยเป็นประตูการค้าการลงทุนในภูมิภาค

- ตัวชี้วัดที่ ๑.๑ อันดับความสามารถในการแข่งขันด้านเศรษฐกิจ (โดยสถาบันนานาชาติเพื่อการพัฒนา การบริหารจัดการ) มีอันดับดีขึ้น

หมายเหตุที่ ๖ ไทยเป็นฐานการผลิตอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะที่สำคัญของโลก

- เป้าหมายที่ ๑ เศรษฐกิจดิจิทัลภายในประเทศมีการขยายตัวเพิ่มขึ้น

- ตัวชี้วัดที่ ๑.๒ มีกระดานข้อมูลดิจิทัลของภาครัฐที่สามารถติดตามจำนวนธุรกรรมงานบริการของภาครัฐ ที่ปรับเปลี่ยนเป็นดิจิทัลได้ภายในปี ๒๕๖๖ และงานบริการประชาชนของภาครัฐต้องปรับเปลี่ยน เป็นดิจิทัลทั้งหมดภายในปี ๒๕๗๐

๓.๓.๒) มิติโอกาสและความเสมอภาคทางเศรษฐกิจและสังคม

หมวดหมู่ที่ ๘ ไทยมีพื้นที่และเมืองอัจฉริยะที่น่าอยู่ ปลอดภัย เด็ดขาด

อย่างยั่งยืน

- เป้าหมายที่ ๑ การเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจของภาคและการลงทุนในเขตเศรษฐกิจพิเศษขยายตัวเพิ่มขึ้น

- ตัวชี้วัดที่ ๑.๒ มูลค่าการลงทุนในเขตเศรษฐกิจพิเศษเพิ่มขึ้นตามเป้าหมายในแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ พ.ศ. ๒๕๖๑-๒๕๘๐ ประเด็น ๙ เขตเศรษฐกิจพิเศษ โดยเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออกมีมูลค่าการลงทุน ๕๐๐,๐๐๐ ล้านบาท พื้นที่ระเบียงเศรษฐกิจภาคใต้มีมูลค่าการลงทุน ๑๐๐,๐๐๐ ล้านบาท และเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษชายแดนมีมูลค่า ๑๐,๐๐๐ ล้านบาท

๓.๓.๓) มิติความยั่งยืนของทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

หมวดหมู่ที่ ๑๐ ไทยมีเศรษฐกิจหมุนเวียนและสังคมคาร์บอนต่ำ

- เป้าหมายที่ ๒ การอนุรักษ์ ฟื้นฟูและใช้ประโยชน์จากทรัพยากรธรรมชาติอย่างยั่งยืน เพื่อให้ทรัพยากรธรรมชาติมีความอุดมสมบูรณ์เพิ่มขึ้น

- ตัวชี้วัดที่ ๒.๑ คะแนนดัชนีสมรรถนะด้านสิ่งแวดล้อมดีขึ้นติดอันดับ ๑ ใน ๔ ของประเทศในภูมิภาคเอเชีย ตะวันออกเฉียงใต้ โดยมีคะแนนไม่น้อยกว่า ๕๕ คะแนน ในปี ๒๕๗๐

- เป้าหมายที่ ๓ การสร้างสังคมคาร์บอนต่ำและยั่งยืน เพื่อการปล่อยก๊าซเรือนกระจกและมลพิษลดลง และ ประชาชนมีคุณภาพชีวิตที่ดี

- ตัวชี้วัดที่ ๓.๒ การนำขยะกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่เพิ่มขึ้น โดยมีอัตราการนำขยะกลับมาใช้ใหม่ของประเทศ ไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๔๐ ของปริมาณขยะที่นำกลับมาใช้ใหม่ได้ภายในปี ๒๕๗๐

๓.๓.๔) มิติปัจจัยผลักดันการพลิกโฉมประเทศ

หมวดหมู่ที่ ๑๓ ไทยมีภาครัฐที่ทันสมัย มีประสิทธิภาพ และตอบ
โจทย์ประชาชน

- เป้าหมายที่ ๑ การบริการภาครัฐ มีคุณภาพ เข้าถึงได้
- ตัวชี้วัดที่ ๑.๑ ความพึงพอใจในคุณภาพการให้บริการของภาครัฐ ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐

๒.๓ แผนระดับที่ ๓ ที่เกี่ยวข้อง (หากมี)

- แผนปฏิบัติการด้านการพัฒนาอุตสาหกรรมไทย ๔.๐ ระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๘๐) โดย สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม
- แผนปฏิบัติการด้านการพัฒนาอุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต โดย สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม
- แผนปฏิบัติการด้านการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ โดย กรมโรงงานอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม
- แผนปฏิบัติการด้านการขับเคลื่อนการพัฒนาประเทศไทยด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG (พ.ศ. ๒๕๖๔ - ๒๕๗๐) โดย กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
- แผนปฏิบัติราชการ ระยะ ๕ ปี พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐ ของกระทรวงอุตสาหกรรม โดย สำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม
- ยุทธศาสตร์การบริหารจัดการแร่ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๗๙) และ แผนแม่บทการบริหารจัดการแร่ พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๖๔ ใช้ได้ถึงวันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๕ (ฉบับปรับปรุง) และ (ร่าง) แผนแม่บทการบริหารจัดการแร่ พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐ โดย คณะกรรมการนโยบายบริหารจัดการแร่แห่งชาติ (คนร.)

ส่วนที่ ๓ สารสำคัญแผนปฏิบัติการรายปี (พ.ศ. ๒๕๖๖) ของ กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่

๓.๑ ภาพรวม

๓.๑.๑ วิสัยทัศน์ของส่วนราชการ

ขับเคลื่อนอุตสาหกรรมแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐานสู่มาตรฐานระดับสูงให้เติบโตอย่างยั่งยืน

๓.๑.๒ พันธกิจของส่วนราชการ

๑. ส่งเสริมและสนับสนุนการพัฒนาการประกอบการ และการวิจัยพัฒนาเทคโนโลยีในการผลิตวัตถุดิบแร่ โลหะ และสารประกอบจากแร่และโลหะให้มีศักยภาพ ตอบสนองต่อความต้องการใช้วัตถุดิบของภาคอุตสาหกรรม

๒. ยกระดับและเพิ่มประสิทธิภาพระบบการอนุญาตและกำกับดูแลการประกอบการ อุตสาหกรรมแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐาน ให้มีการปฏิบัติถูกต้องตามกฎหมาย มีมาตรฐานด้วยกระบวนการและเทคโนโลยีที่ทันสมัย โปร่งใส และรวดเร็ว

๓.๒ แผนปฏิบัติการ

๓.๒.๑ แผนปฏิบัติการ เรื่อง การเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันให้แก่ผู้ประกอบการ อุตสาหกรรมเหมืองแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐานด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม

๑) เป้าหมาย

- ผู้ประกอบการในภาคอุตสาหกรรมได้รับการพัฒนาด้วยเทคโนโลยีดิจิทัลและนวัตกรรม

๒) ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย

- จำนวนสถานประกอบการที่เข้าร่วมโครงการได้รับการส่งเสริมและพัฒนาด้านเทคโนโลยี นวัตกรรมและองค์ความรู้ที่เกี่ยวข้องมีประสิทธิภาพการผลิตเพิ่มขึ้น ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ ของจำนวนสถานประกอบการที่เข้าร่วมกิจกรรม

๓) แนวทางการพัฒนา

(๓.๑) พัฒนาผู้ประกอบการและบุคลากรภาคอุตสาหกรรมเหมืองแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐานให้มีขีดความสามารถในการแข่งขัน

(๓.๒) ส่งเสริมและพัฒนาเทคโนโลยี ดิจิทัล และนวัตกรรม เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการและกระบวนการผลิตวัตถุดิบให้แก่ผู้ประกอบการในอุตสาหกรรมเป้าหมาย

๔) แผนงาน/โครงการสำคัญ

(๔.๑) ค่าใช้จ่ายในการยกระดับศักยภาพผู้ประกอบการเหมืองแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐานเพื่อเปลี่ยนผ่านสู่อุตสาหกรรม ๔.๐

(๔.๒) ค่าใช้จ่ายในการส่งเสริมการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีเพื่อเพิ่มผลิตภาพในอุตสาหกรรมเหมืองแร่

๓.๒.๒ แผนปฏิบัติการ เรื่อง การส่งเสริมการบริหารจัดการแร่และเชื่อมโยงการใช้วัตถุดิบของภาคอุตสาหกรรม

๑) เป้าหมาย

- ภาคอุตสาหกรรมได้รับการจัดหาและเชื่อมโยงการใช้วัตถุดิบได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- การพัฒนาปัจจัยสนับสนุนการบริหารจัดการแร่ที่เอื้อต่อการประกอบการอุตสาหกรรม

เป้าหมาย

แผนปฏิบัติการรายปี (พ.ศ. ๒๕๖๖) ของกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่

๒) ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย

(๒.๑) ภาคอุตสาหกรรมได้รับการตอบสนองความต้องการใช้วัตถุดิบในภาพรวม ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐

(๒.๒) จำนวนนโยบาย ยุทธศาสตร์ มาตรการ หรือแนวทางการบริหารจัดการแร่ ไม่น้อยกว่า ๓ เรื่อง

๓) แนวทางการพัฒนา

(๓.๑) ขับเคลื่อนนโยบาย ยุทธศาสตร์ มาตรการหรือแนวทางการบริหารจัดการแร่ที่เหมาะสมภายใต้กลไกของคณะกรรมการนโยบายบริหารจัดการแร่แห่งชาติ

(๓.๒) พัฒนาแหล่งวัตถุดิบเพื่อเชื่อมโยงและรองรับการใช้วัตถุดิบของอุตสาหกรรมเป้าหมาย

(๓.๓) ส่งเสริมการจัดหาวัตถุดิบที่สำคัญจากแหล่งวัตถุดิบในประเทศและต่างประเทศที่มีศักยภาพสำหรับอุตสาหกรรมเป้าหมาย

๔) แผนงาน/โครงการสำคัญ

(๔.๑) ค่าใช้จ่ายในการบริหารจัดการแหล่งหินอุตสาหกรรมสำหรับพื้นที่เขตเศรษฐกิจพิเศษและพื้นที่เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก

(๔.๒) ค่าใช้จ่ายในการพัฒนาเทคโนโลยีการผลิตวัตถุดิบเพื่อตอบสนองความต้องการของอุตสาหกรรมศักยภาพ

(๔.๓) ค่าใช้จ่ายในการพัฒนาและต่อยอดเทคโนโลยีการผลิตแบตเตอรี่โซเดียมไอออนและโพแทสเซียมไอออนเพื่อรองรับอุตสาหกรรมยานยนต์ไฟฟ้าและอุตสาหกรรมศักยภาพ

๓.๒.๓ แผนปฏิบัติการ เรื่อง การยกระดับการประกอบการอุตสาหกรรมเหมืองแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐานเป็นมิตรต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม

๑) เป้าหมาย

- อุตสาหกรรมมีการพัฒนาอย่างยั่งยืน เป็นมิตรต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม

๒) ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย

(๒.๑) จำนวนสถานประกอบการเป้าหมายเข้าสู่ระบบอุตสาหกรรมสีเขียวและเศรษฐกิจหมุนเวียน ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐

(๒.๒) สถานประกอบการภาคอุตสาหกรรมเหมืองแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐานได้รับการตรวจกำกับดูแลให้ปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยแร่ ร้อยละ ๑๐๐ ต่อปี

(๒.๓) อัตราขยะหรือของเสียจากอุตสาหกรรมเป้าหมายได้รับการจัดการและนำกลับมาใช้ประโยชน์เพิ่มขึ้นร้อยละ ๕ (จากปีฐาน พ.ศ. ๒๕๖๕)

(๒.๔) ลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกจากอุตสาหกรรมเหมืองแร่ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๐.๑

๓) แนวทางการพัฒนา

(๓.๑) บูรณาการและเพิ่มประสิทธิภาพการกำกับดูแลการประกอบการอุตสาหกรรมแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐานให้เป็นไปตามนโยบายและกฎหมายที่เกี่ยวข้อง

(๓.๒) ส่งเสริมการประกอบการอุตสาหกรรมเหมืองแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐานให้มีมาตรฐานความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม

(๓.๓) ส่งเสริมการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีด้านการใช้ประโยชน์จากวัตถุดิบทดแทนและการนำของเสียกลับมาใช้ใหม่เพื่อสนับสนุนการผลิตและการบริโภคอย่างยั่งยืน

แผนปฏิบัติการรายปี (พ.ศ. ๒๕๖๖) ของกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่

(๓.๔) สนับสนุนการมีส่วนร่วมของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียในกระบวนการที่สำคัญต่อการประกอบการอุตสาหกรรมแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐาน

(๓.๕) สร้างความตระหนักให้ทุกภาคส่วนเห็นความสำคัญของอุตสาหกรรมเหมืองแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐานให้อยู่ร่วมกันกับสังคมอย่างยั่งยืน

๔) แผนงาน/โครงการสำคัญ

(๔.๑) ค่าใช้จ่ายในการขับเคลื่อนเศรษฐกิจหมุนเวียนภาคอุตสาหกรรมให้มีการใช้ทรัพยากรแร่และโลหะอย่างยั่งยืน

(๔.๒) ค่าใช้จ่ายในการส่งเสริมและยกระดับอุตสาหกรรมเหมืองแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐานสู่การพัฒนาอย่างยั่งยืน

(๔.๓) ค่าใช้จ่ายในการส่งเสริมผู้ประกอบการอุตสาหกรรมเหมืองแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐานให้เข้าสู่มาตรฐานเหมืองแร่สีเขียว

(๔.๔) ค่าใช้จ่ายในการส่งเสริมอุตสาหกรรมเหมืองแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐานให้มีมาตรฐานความรับผิดชอบต่อสังคม (CSR-DPIM)

(๔.๕) ค่าใช้จ่ายในการส่งเสริมและพัฒนาพื้นที่พหุพื้นที่ทำเหมืองแร่ให้สามารถใช้ประโยชน์ในรูปแบบต่าง ๆ ได้อย่างยั่งยืน

๓.๒.๔ แผนปฏิบัติการ เรื่อง การพัฒนาระบบบริหารจัดการองค์กรให้มีประสิทธิภาพและมีธรรมาภิบาล

๑) เป้าหมาย

(๑.๑) พัฒนางค์กรให้เป็นภาครัฐที่ทันสมัยตามแนวทางรัฐบาลดิจิทัล

(๑.๒) พัฒนางค์กรให้มีการให้บริการอย่างมีประสิทธิภาพ โปร่งใส และมีธรรมาภิบาล

๒) ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย

(๒.๑) จำนวนกระบวนการทำงานที่มีการนำเทคโนโลยีมาประยุกต์ใช้ (Digitalization) หรือกระบวนการที่ได้รับการปรับปรุง ๒ กระบวนการ

(๒.๒) จำนวนชุดข้อมูลที่น่าเชื่อถือระบบจัดเก็บข้อมูลกลาง (Data Lake) เพื่อบูรณาการข้อมูลร่วมกันระหว่างหน่วยงาน ๒ ชุดข้อมูล

(๒.๓) ร้อยละของบุคลากรได้รับการพัฒนาให้มีความรู้ทางด้านดิจิทัล และมีการวัดผลหลังการพัฒนา รวมถึงนำความรู้มาใช้ในการปฏิบัติงาน

(๒.๔) จำนวนรางวัลด้านการเป็นต้นแบบที่ดีที่ได้รับจากภายนอก ๒ รางวัล (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐)

(๒.๕) ผลการประเมินคุณธรรมและความโปร่งใสในการดำเนินงานของหน่วยงานภาครัฐ (ITA) ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๕

(๒.๖) ความพึงพอใจของผู้รับบริการในคุณภาพการให้บริการใน กพร. ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐

(๒.๗) ความสำเร็จในการดำเนินการตามแผนปฏิบัติการพัฒนาบุคลากรไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ ต่อปี

(๒.๘) กฎหมาย กฎ หรือระเบียบในการบริหารจัดการแร่ ที่ได้รับการปรับปรุงหรือจัดทำเพิ่มเติมจำนวน ๒ เรื่องต่อปี

๓) แนวทางการพัฒนา

(๓.๑) พัฒนาประสิทธิภาพกระบวนการทำงาน รวมทั้งระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารให้เชื่อมโยงและตอบสนองต่อการบริหารจัดการ การบริการและการปฏิบัติงานตามภารกิจหลักและงานสนับสนุน

(๓.๒) ส่งเสริมการบริหารและพัฒนาทรัพยากรบุคคลแบบมีส่วนร่วมให้มีสมรรถนะพร้อมปฏิบัติงานตามเป้าหมายและมีขีดความสามารถบริการด้วยระบบดิจิทัลได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยมีแผนการบริหารและพัฒนาทรัพยากรบุคคลที่สอดคล้องกับการปฏิบัติงานตามภารกิจหลัก

(๓.๓) เสริมสร้างขวัญและกำลังใจของบุคลากรในการปฏิบัติงาน พร้อมทั้งเสริมสร้างความเข้มแข็งในวัฒนธรรมการทำงานตามค่านิยมของกรมที่สอดคล้องกับบริบทภายนอก

(๓.๔) ปรับปรุงและพัฒนากฎหมายให้สอดคล้องและเหมาะสมกับบริบทต่าง ๆ ที่เปลี่ยนแปลง

๔) แผนงาน/โครงการสำคัญ

(๔.๑) ค่าใช้จ่ายในการพัฒนาประสิทธิภาพกลไกการกำกับดูแลการประกอบการเหมืองแร่

(๔.๒) การเพิ่มประสิทธิภาพระบบบริหารและระบบการให้บริการแก่ผู้ประกอบการ

๓.๓ ประมาณการวงเงินงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖

๓.๓.๑ ประมาณการวงเงินงบประมาณทั้งหมด* ๗๗.๘๐๗๕ ล้านบาท

แผนปฏิบัติราชการ		วงเงินรวม	งบประมาณแผ่นดิน	เงินรายได้ของหน่วยงาน	เงินกู้		อื่น ๆ
					ในประเทศ	ต่างประเทศ	
เรื่อง การเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันให้แก่ผู้ประกอบการอุตสาหกรรมเหมืองแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐานด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม	รวม	๑๒.๗๗๗๓	๑๒.๗๗๗๓	-	-	-	-
	ค่าใช้จ่ายในการยกระดับศักยภาพผู้ประกอบการ เหมืองแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐานเพื่อเปลี่ยนผ่านสู่อุตสาหกรรม ๔.๐	๗.๕๔๒๓	๗.๕๔๒๓				
	ค่าใช้จ่ายในการส่งเสริมการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีเพื่อเพิ่มผลิตภาพในอุตสาหกรรมเหมืองแร่	๕.๒๓๕๐	๕.๒๓๕๐				
เรื่อง การส่งเสริมการบริหารจัดการแร่และเชื่อมโยงการใช้วัตถุดิบของภาคอุตสาหกรรม	รวม	๑๕.๖๑๑๓	๑๕.๖๑๑๓	-	-	-	-
	ค่าใช้จ่ายในการบริหารจัดการแหล่งหินอุตสาหกรรมสำหรับพื้นที่เขตเศรษฐกิจพิเศษและพื้นที่เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก	๒.๒๑๐๐	๒.๒๑๐๐				

แผนปฏิบัติการฯ		วงเงินรวม	งบประมาณแผ่นดิน	เงินรายได้ของหน่วยงาน	เงินกู้		อื่น ๆ
					ในประเทศ	ต่างประเทศ	
	ค่าใช้จ่ายในการพัฒนาเทคโนโลยีการผลิตวัตถุดิบเพื่อตอบสนองความต้องการของอุตสาหกรรมศักยภาพ	๘.๙๑๙๙	๘.๙๑๙๙				
	ค่าใช้จ่ายในการพัฒนาและต่อยอดเทคโนโลยีการผลิตแบตเตอรี่โซเดียมไอออนและโฟลเทสเทียมไอออนเพื่อรองรับอุตสาหกรรมยานยนต์ไฟฟ้าและอุตสาหกรรมศักยภาพ	๔.๔๘๑๔	๔.๔๘๑๔				
เรื่อง การยกระดับการประกอบการอุตสาหกรรมเหมืองแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐานเป็นมิตรต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม	รวม	๔๔.๕๑๘๙	๔๔.๕๑๘๙	-	-	-	-
	ค่าใช้จ่ายในการขับเคลื่อนเศรษฐกิจหมุนเวียนภาคอุตสาหกรรมให้มีการใช้ทรัพยากรแร่และโลหะอย่างยั่งยืน	๒๗.๘๐๖๔	๒๗.๘๐๖๔				
	ค่าใช้จ่ายในการส่งเสริมและยกระดับอุตสาหกรรมเหมืองแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐานสู่การพัฒนาอย่างยั่งยืน	๗.๙๔๒๕	๗.๙๔๒๕				
	ค่าใช้จ่ายในการส่งเสริมผู้ประกอบการอุตสาหกรรมเหมืองแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐานให้เข้าสู่มาตรฐานเหมืองแร่สีเขียว	๑.๗๕๐๐	๑.๗๕๐๐				

แผนปฏิบัติการ		วงเงินรวม	งบประมาณแผ่นดิน	เงินรายได้ของหน่วยงาน	เงินกู้		อื่น ๆ
					ในประเทศ	ต่างประเทศ	
	ค่าใช้จ่ายในการส่งเสริมอุตสาหกรรมเหมืองแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐานให้มีมาตรฐาน ความรับผิดชอบต่อสังคม (CSR-DPIM)	๕.๕๒๐๐	๕.๕๒๐๐				
	ค่าใช้จ่ายในการส่งเสริมและพัฒนาฟื้นฟูพื้นที่ทำเหมืองแร่ให้สามารถใช้ประโยชน์ในรูปแบบต่าง ๆ ได้อย่างยั่งยืน	๑.๕๐๐๐	๑.๕๐๐๐				
เรื่อง การพัฒนาระบบบริหารจัดการองค์กรให้มีประสิทธิภาพและมีธรรมาภิบาล	รวม	๔.๙๐๐๐	๔.๙๐๐๐	-	-	-	-
	ค่าใช้จ่ายในการพัฒนาประสิทธิภาพกลไกการกำกับ ดูแลการประกอบการเหมืองแร่	๔.๙๐๐๐	๔.๙๐๐๐				
	การเพิ่มประสิทธิภาพระบบบริหารและระบบการให้บริการแก่ผู้ประกอบการ						
รวมทั้งสิ้น		๗๗.๘๐๗๕	๗๗.๘๐๗๕				

ภาคผนวก

แผนปฏิบัติการรายปี พ.ศ. ๒๕๖๖ ของกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่

แผนระดับที่ ๑ ยุทธศาสตร์ชาติ : ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน

แผนระดับที่ ๒

☒ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ * แผนแม่บทด้าน อุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต • แผนย่อยอุตสาหกรรมและบริการการแพทย์ครบวงจร - เป้าหมาย : อุตสาหกรรมและบริการทางการแพทย์มีการขยายตัวเพิ่มขึ้น - ตัวชี้วัด : อัตราการขยายตัวของอุตสาหกรรมและบริการการแพทย์ เฉลี่ยร้อยละ ๕ ต่อปี • แผนย่อยอุตสาหกรรมต่อเนื่องจากการพัฒนาระบบคมนาคม - เป้าหมาย : ประเทศไทยมีศักยภาพในการผลิตชิ้นส่วนอากาศยาน สูงขึ้น (Tier) - ตัวชี้วัด : จำนวนผู้ประกอบการผลิตชิ้นส่วนอากาศยานระดับ Tier ๒ Tier ๓ และ Tier ๔ โดยมีค่าเป้าหมาย คือ Tier ๔ • แผนย่อยการพัฒนาระบบนิเวศอุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต - เป้าหมาย : แรงงานไทยมีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้น - ตัวชี้วัด : อันดับความสามารถด้านประสิทธิภาพแรงงาน อันดับที่ ๖๐	☒ (ร่าง) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคม ฉบับที่ ๑๓ * มิติภาคการผลิตและบริการเป้าหมาย • หมายเหตุที่ ๔ ไทยเป็นศูนย์กลางทางการแพทย์และสุขภาพมูลค่าสูง - เป้าหมายที่ ๑ : ไทยมีศักยภาพในการสร้างมูลค่าทางเศรษฐกิจจากสินค้าและบริการสุขภาพ - ตัวชี้วัดที่ ๑.๑ : สัดส่วนมูลค่าเพิ่มสินค้าและบริการสุขภาพต่อผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศอยู่ที่ร้อยละ ๑.๗ • หมายเหตุที่ ๖ ไทยเป็นฐานการผลิตอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ ที่สำคัญของโลก - เป้าหมายที่ ๑ : เศรษฐกิจดิจิทัลภายในประเทศมีการขยายตัวเพิ่มขึ้น - ตัวชี้วัดที่ ๑.๒ : มีกระดานข้อมูลดิจิทัลของภาครัฐที่สามารถติดตามจำนวนธุรกรรมงานบริการของภาครัฐ ที่ปรับเปลี่ยนเป็นดิจิทัลได้ภายในปี ๒๕๖๖ และงานบริการประชาชนของภาครัฐต้องปรับเปลี่ยน เป็นดิจิทัลทั้งหมด ภายในปี ๒๕๗๑	☒ แผนการปฏิรูปประเทศฉบับปรับปรุง ด้านเศรษฐกิจ
--	--	---

แผนระดับที่ ๓

- ☐ แผนปฏิบัติการด้าน(ที่เกี่ยวข้อง ถ้ามี).....
- ☒ แผนปฏิบัติการ กระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การยกระดับขีดความสามารถของผู้ประกอบการและภาคอุตสาหกรรมด้วยเทคโนโลยี ดิจิทัล และนวัตกรรม

โครงการ/ค่าใช้จ่าย/ กิจกรรม	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมายตัวชี้วัด			งบประมาณ (ล้านบาท)		แหล่งเงิน	การดำเนินงาน	กลุ่มเป้าหมาย	หน่วยงาน
		หน่วยนับ	ปี ๖๕ (ถ้ามี)	ปี ๖๖	ปี ๖๕ (ถ้ามี)	ปี ๖๖				
ค่าใช้จ่ายในการยกระดับ ศักยภาพผู้ประกอบการ เหมืองแร่และ อุตสาหกรรมพื้นฐานเพื่อ เปลี่ยนผ่านสู่ อุตสาหกรรม ๔.๐	• ตัวชี้วัดระดับผลผลิต เชิงปริมาณ				๘.๐๐๐๐	๗.๕๔๒๓	เงินงบประมาณ แผ่นดิน	๑. ผลักดันการพัฒนา Smart mine ๒. พัฒนาและยกระดับสถานประกอบการ อุตสาหกรรมพื้นฐานเข้าสู่อุตสาหกรรม ๔.๐	๑. สถานประกอบการเหมืองแร่ โรงงาน ไม่ บด หรือย่อยหิน โรงแต่งแร่ และ อุตสาหกรรมพื้นฐานทั่วประเทศ ๒. บุคลากรในอุตสาหกรรมเหมืองแร่ และอุตสาหกรรมพื้นฐานทั่วประเทศ ครอบคลุมทั้งผู้ประกอบการ/นักลงทุน/ และผู้ที่เกี่ยวข้อง	กพร. (กวบ./กนอ.)
	๑. ต้นแบบอุปกรณ์และระบบประมวลผล ข้อมูลการทำงานของเครื่องจักรใน กระบวนการผลิตแร่	ต้นแบบ	๓	๑						
	๒. มาตรฐานด้านทักษะความรู้และ แนว ทางการพัฒนาบุคลากรในอุตสาหกรรม เหมืองแร่ พร้อมระบบประเมินคะแนน	มาตรฐาน	๑	๑						
	๓. รายงานสรุปผลการดำเนินการผลักดัน การพัฒนา Smart mine	รายงาน	๑	๑						
	๔. สถานประกอบการอุตสาหกรรมพื้นฐาน ได้รับการตรวจประเมินความพร้อม เข้าสู่อุตสาหกรรม ๔.๐	กิจการ	๑๐	๑๕						
	๕. สถานประกอบการอุตสาหกรรม พื้นฐานที่ได้รับการพัฒนาและยกระดับ เข้าสู่อุตสาหกรรม ๔.๐	กิจการ	๓	๕						
	๖. ต้นแบบการประยุกต์ใช้เทคโนโลยี อุตสาหกรรม ๔.๐ สำหรับอุตสาหกรรม พื้นฐาน	ต้นแบบ	๒	๕						
	๗. องค์ความรู้เกี่ยวกับการประยุกต์ใช้ เทคโนโลยีอุตสาหกรรม ๔.๐ สำหรับ อุตสาหกรรมพื้นฐานในรูปแบบสื่อวีดิทัศน์	เรื่อง	-	๕						
	๘. จำนวนบุคลากรที่ได้รับการถ่ายทอด ความรู้ด้านการประยุกต์ใช้เทคโนโลยี อุตสาหกรรม ๔.๐	ราย	๑๒๐	๑๕๐						
	เชิงคุณภาพ บุคลากรอุตสาหกรรมที่ได้รับการถ่ายทอด องค์ความรู้ด้านการประยุกต์ใช้เทคโนโลยี อุตสาหกรรม ๔.๐ สามารถนำองค์ความรู้ ไปใช้ประโยชน์ในการประกอบการได้	ร้อยละ	-	๗๐						

โครงการ/ค่าใช้จ่าย/ กิจกรรม	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมายตัวชี้วัด			งบประมาณ (ล้านบาท)		แหล่งเงิน	การดำเนินงาน	กลุ่มเป้าหมาย	หน่วยงาน
		หน่วยนับ	ปี ๖๕ (ถ้ามี)	ปี ๖๖	ปี ๖๕ (ถ้ามี)	ปี ๖๖				
ค่าใช้จ่ายในการยกระดับ ศักยภาพผู้ประกอบการ เหมืองแร่และ อุตสาหกรรมพื้นฐานเพื่อ เปลี่ยนผ่านสู่ อุตสาหกรรม ๔.๐ (ต่อ)	ตัวชี้วัดระดับผลลัพธ์ <u>เชิงปริมาณ</u> ๑.สถานประกอบการที่เข้าร่วมกิจกรรม มีผลิดภาพเพิ่มขึ้น ๒.สถานประกอบการที่เข้าร่วมกิจกรรมมี สัดส่วนการฝึกอบรมแรงงานเพิ่มขึ้น ๓.ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของสถานประกอบการ อุตสาหกรรมพื้นฐานที่มีการใช้เทคโนโลยี อุตสาหกรรม ๔.๐ ในการประกอบการ <u>เชิงคุณภาพ</u> ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของผลิดภาพหรือ ประสิทธิภาพการผลิตของสถาน ประกอบการอุตสาหกรรมพื้นฐานที่มีการ ใช้เทคโนโลยีอุตสาหกรรม ๔.๐ ในการ ประกอบการ	ร้อยละ ร้อยละ ร้อยละ ร้อยละ	- - - ๑๐	๕ ๕ ๑๐ ๑๐						
ค่าใช้จ่ายในการส่งเสริม การประยุกต์ใช้เทคโนโลยี เพื่อเพิ่มผลิดภาพใน อุตสาหกรรมเหมืองแร่	• ตัวชี้วัดระดับผลผลิต <u>เชิงปริมาณ</u> ๑. สถานประกอบการได้รับคำปรึกษาใน การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีเพื่อเพิ่มผลิดภาพ ๒. แพลตฟอร์มสำหรับการประยุกต์ใช้ เทคโนโลยีเพื่อสนับสนุนการทำงานใน เหมืองแร่และกิจกรรมการผลิตแร่	ราย แพลตฟอร์ม	- -	๔๐ ๑	-	๕,๒๓๕๐	เงินงบประมาณ แผ่นดิน	๑. ผลักดันการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีเพื่อเพิ่ม ผลิดภาพในสถานประกอบการ ๒. พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเพื่อรองรับการ ปรับตัวของภาคอุตสาหกรรม	๑. สถานประกอบการเหมืองแร่ โรงงาน ไม่ บด หรือย่อยหิน และโรงแต่งแร่ ทั่ว ประเทศ ๒. บุคลากรในอุตสาหกรรมเหมืองแร่ทั่ว ประเทศ	กพร. (กวน.)
รวมงบประมาณ					๘,๐๐๐๐	๑๒,๗๗๗๓				

แผนปฏิบัติการรายปี พ.ศ. ๒๕๖๖ ของกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่

แผนระดับที่ ๑ ยุทธศาสตร์ชาติ : ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน

แผนระดับที่ ๒

☒ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ * แผนแม่บทด้าน เขตเศรษฐกิจพิเศษ • แผนย่อยการพัฒนาเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก - เป้าหมาย : การลงทุนในเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก - ตัวชี้วัด : มูลค่าการลงทุนในเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก จำนวน ๕๐๐,๐๐๐ ล้านบาท • แผนย่อยการพัฒนาเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษชายแดน - เป้าหมาย : การลงทุนในเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษชายแดนเพิ่มขึ้น - ตัวชี้วัด : มูลค่าการลงทุนในเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษชายแดน จำนวน ๑๐,๐๐๐ ล้านบาท	☒ (ร่าง) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคม ฉบับที่ ๑๓ * มิติภาคการผลิตและบริการเป้าหมาย • หมายเหตุที่ ๕ ไทยเป็นประตูการค้าการลงทุนและยุทธศาสตร์ทางโลจิสติกส์ที่สำคัญของภูมิภาค - เป้าหมายที่ ๑ : ไทยเป็นประตูการค้าการลงทุนในภูมิภาค - ตัวชี้วัดที่ ๑.๑ : อันดับความสามารถในการแข่งขันด้านเศรษฐกิจ (โดยสถาบันนานาชาติ เพื่อการพัฒนา การบริหารจัดการ) มีอันดับดีขึ้น • หมายเหตุที่ ๘ ไทยมีพื้นที่และเมืองอัจฉริยะที่น่าอยู่ ปลอดภัย เติบโตอย่างยั่งยืน - เป้าหมายที่ ๑ : การเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจของภาคและการลงทุนในเขตเศรษฐกิจพิเศษขยายตัวเพิ่มขึ้น - ตัวชี้วัดที่ ๑.๒ : มูลค่าการลงทุนในเขตเศรษฐกิจพิเศษเพิ่มขึ้นตามเป้าหมายในแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ พ.ศ. ๒๕๖๑-๒๕๘๐ ประเด็น ๙ เขตเศรษฐกิจพิเศษ โดยเขตพัฒนาพิเศษตะวันออกมีมูลค่าการลงทุน ๕๐๐,๐๐๐ ล้านบาท พื้นที่ระเบียงเศรษฐกิจภาคใต้มีมูลค่าการลงทุน ๑๐๐,๐๐๐ ล้านบาท และเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษชายแดนมีมูลค่า ๑๐,๐๐๐ ล้านบาท	☒ แผนการปฏิรูปประเทศฉบับปรับปรุง ด้านเศรษฐกิจ
--	---	---

แผนระดับที่ ๓

- ☐ แผนปฏิบัติการด้าน(ที่เกี่ยวข้อง ถ้ามี).....
- ☒ แผนปฏิบัติการ กระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การพัฒนาปัจจัยสนับสนุนให้เอื้อต่อการเติบโตของอุตสาหกรรมยุคใหม่

โครงการ/ค่าใช้จ่าย/ กิจกรรม	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมายตัวชี้วัด			งบประมาณ (ล้านบาท)		แหล่งเงิน	การดำเนินงาน	กลุ่มเป้าหมาย	หน่วยงาน
		หน่วยนับ	ปี ๖๕ (ถ้ามี)	ปี ๖๖	ปี ๖๕ (ถ้ามี)	ปี ๖๖				
ค่าใช้จ่ายในการบริหารจัดการแหล่งหิน อุตสาหกรรมสำหรับพื้นที่ เขตเศรษฐกิจพิเศษและ พื้นที่เขตพัฒนาพิเศษ ภาคตะวันออก	• ตัวชี้วัดระดับผลผลิต <u>เชิงปริมาณ</u> ร้อยละความสำเร็จในการจัดหาพื้นที่ ศักยภาพหินอุตสาหกรรมเพื่อกำหนดเป็น แหล่งหินอุตสาหกรรมเพื่อรองรับความ ต้องการใช้หินอุตสาหกรรมในแต่ละพื้นที่ สำคัญได้อย่างครบถ้วน และมีความต่อเนื่อง	ร้อยละ	-	๑๐๐	๓.๕๐๐๐	๒.๒๑๐๐	เงินงบประมาณ แผ่นดิน	๑. บริหารจัดการแหล่งหินอุตสาหกรรม สำหรับพื้นที่เขตเศรษฐกิจพิเศษและพื้นที่ เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก ๒. สำรวจพื้นที่ศักยภาพหินอุตสาหกรรม สำหรับรองรับความต้องการใช้พัฒนาเขต พื้นที่เศรษฐกิจพิเศษ	๑. หน่วยงานภาครัฐ และภาคเอกชนที่ เกี่ยวข้องกับการพัฒนาพื้นที่เขต เศรษฐกิจพิเศษ และโครงการที่เกี่ยวข้อง ตามแผนงานภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ๒. พื้นที่แหล่งหินอุตสาหกรรม และ ชุมชนโดยรอบ ๓. สถานประกอบการเหมืองหิน อุตสาหกรรมในพื้นที่ที่สำคัญ	กพร. (กบว.)
	การจัดหาแหล่งหินอุตสาหกรรม และ ประกาศเป็นแหล่งหินอุตสาหกรรมเพื่อ รองรับความต้องการใช้หินอุตสาหกรรมใน แต่ละพื้นที่สำคัญได้อย่างครบถ้วน และม ีความต่อเนื่อง	แหล่ง	๒	-						
	พื้นที่แหล่งหินอุตสาหกรรมตามประกาศา ในพื้นที่ที่สำคัญ ได้รับการประเมิน สถานะภาพปัจจุบัน ลักษณะทางธรณีวิทยา และลักษณะทางฟิสิกส์ และปัจจัยที่เกี่ยวข้อง ประเมินปริมาณหินสำรอง คุณสมบัติของหิน ข้อจำกัด ปัญหาอุปสรรคในพื้นที่ และโอกาส ในการพัฒนาพื้นที่	พื้นที่	๑๐	-						
	<u>เชิงคุณภาพ</u> ร้อยละความสำเร็จในการจัดทำมาตรการ และแผนการบริหารจัดการแหล่งหิน อุตสาหกรรมเชิงพื้นที่ที่มีความเหมาะสมทั้งใน เชิงวิศวกรรม สังคม และสิ่งแวดล้อมเพื่อ รองรับการใช้หินอุตสาหกรรม โดยให้ ความสำคัญไปที่แหล่งหินเพื่อรองรับการ พัฒนาเขตพื้นที่เศรษฐกิจพิเศษ	ร้อยละ	-	๑๐๐						
	มาตรการ และแผนการบริหารจัดการแหล่ง หินสำรองเชิงพื้นที่ ที่มีความเหมาะสมทั้งใน เชิงวิศวกรรม สังคม และสิ่งแวดล้อมเพื่อ รองรับการใช้หินอุตสาหกรรม โดยให้ ความสำคัญไปที่แหล่งหินเพื่อรองรับการ พัฒนาเขตพื้นที่เศรษฐกิจพิเศษ	เรื่อง	๑	-						

โครงการ/ค่าใช้จ่าย/ กิจกรรม	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมายตัวชี้วัด			งบประมาณ (ล้านบาท)		แหล่งเงิน	การดำเนินงาน	กลุ่มเป้าหมาย	หน่วยงาน
		หน่วยนับ	ปี ๖๕ (ถ้ามี)	ปี ๖๖	ปี ๖๕ (ถ้ามี)	ปี ๖๖				
ค่าใช้จ่ายในการบริหารจัดการแหล่งหิน อุตสาหกรรมสำหรับพื้นที่ เขตเศรษฐกิจพิเศษและ พื้นที่เขตพัฒนาพิเศษ ภาคตะวันออก (ต่อ)	<u>ตัวชี้วัดระดับผลลัพธ์</u> <u>เชิงปริมาณ</u> ร้อยละความสำเร็จของการพัฒนาเขตพื้นที่ เศรษฐกิจพิเศษ การพัฒนาเมืองเศรษฐกิจ และการขยายพื้นที่เมือง การพัฒนาโครงการ การก่อสร้างเส้นทางคมนาคมเพื่อรองรับการ พัฒนา สามารถดำเนินการได้ตามแผนงาน ไม่ได้รับผลกระทบจากการขาดแคลนหิน อุตสาหกรรมในงานก่อสร้าง	ร้อยละ	-	๙๕						
	<u>เชิงคุณภาพ</u> ร้อยละความสำเร็จของการตอบสนองความ ต้องการใช้หินอุตสาหกรรมของภาคงานการ ก่อสร้างทั่วประเทศได้อย่างเพียงพอ	ร้อยละ	-	๙๕						
รวมงบประมาณ					๓,๕๐๐๐	๒,๒๑๐๐				

แผนปฏิบัติการรายปี พ.ศ. ๒๕๖๖ ของกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่

แผนระดับที่ ๑ ยุทธศาสตร์ชาติ : ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน

แผนระดับที่ ๒

☒ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ * แผนแม่บทด้าน การวิจัยและพัฒนานวัตกรรม • แผนย่อยการวิจัยและพัฒนานวัตกรรม ด้านเศรษฐกิจ - เป้าหมาย : ภาคอุตสาหกรรมการผลิตและบริการ สร้างมูลค่าเพิ่มขึ้นจากการวิจัยและนวัตกรรมส่งผลให้เกิดการขยายตัวเพิ่มขึ้นจากปัจจุบัน - ตัวชี้วัด : อัตราการขยายตัวของภาคอุตสาหกรรมการผลิตและบริการที่สร้างมูลค่าเพิ่มขึ้นจากการวิจัยเฉลี่ยร้อยละ ๕ ต่อปี	☒ (ร่าง) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคม ฉบับที่ ๑๓ * มิตภาคการผลิตและบริการเป้าหมาย • หมายเหตุที่ ๓ ไทยเป็นฐานการผลิตยานยนต์ไฟฟ้าที่สำคัญของโลก - เป้าหมายที่ ๒ : ผู้ประกอบการเดิมสามารถปรับตัวสู่การผลิตยานยนต์ไฟฟ้าและมีการลงทุนเทคโนโลยียานยนต์ไฟฟ้าที่สำคัญภายในประเทศ - ตัวชี้วัดที่ ๒.๑ : อุตสาหกรรมยานยนต์ไทยเป็นฐานการผลิตอันดับ ๑ ในอาเซียนและอยู่อันดับ ๑ ใน ๑๐ ของโลก - ตัวชี้วัดที่ ๒.๒ : มูลค่าส่งเสริมการลงทุนในอุตสาหกรรมยานยนต์ไฟฟ้าและชิ้นส่วนรวมไม่น้อยกว่า ๑๓๐,๐๐๐ ล้านบาท ภายในปี ๒๕๗๐ - ตัวชี้วัดที่ ๒.๓ : จำนวนผู้ประกอบการในห่วงโซ่อุปทานของยานยนต์ไฟฟ้าเพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่า ๑๔ ราย และ เกิดการลงทุนเทคโนโลยีสำคัญของยานยนต์ไฟฟ้าในประเทศไทยภายในปี ๒๕๗๐	☒ แผนการปฏิรูปประเทศฉบับปรับปรุง ด้านเศรษฐกิจ
--	--	---

แผนระดับที่ ๓

- ☐ แผนปฏิบัติการด้าน(ที่เกี่ยวข้อง ถ้ามี).....
- ☒ แผนปฏิบัติการ กระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การพัฒนาปัจจัยสนับสนุนให้เอื้อต่อการเติบโตของอุตสาหกรรมยุคใหม่

โครงการ/ค่าใช้จ่าย/ กิจกรรม	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมายตัวชี้วัด			งบประมาณ (ล้านบาท)		แหล่งเงิน	การดำเนินงาน	กลุ่มเป้าหมาย	หน่วยงาน
		หน่วยนับ	ปี ๖๕ (ถ้ามี)	ปี ๖๖	ปี ๖๕ (ถ้ามี)	ปี ๖๖				
ค่าใช้จ่ายในการพัฒนาเทคโนโลยีการผลิตวัตถุดิบเพื่อตอบสนองความต้องการของอุตสาหกรรมศักยภาพ	• ตัวชี้วัดระดับผลผลิตเชิงปริมาณ				๗.๕๐๐๐	๘.๙๑๙๙	เงินงบประมาณแผ่นดิน	๑. ส่งเสริมและพัฒนาเทคโนโลยีการผลิตวัตถุดิบคุณภาพสูงที่เป็นแร่โลหะหรือสารประกอบโลหะ เพื่อรองรับการพัฒนาอุตสาหกรรมศักยภาพ ๒. พัฒนาและต่อยอดเทคโนโลยีการผลิตวัตถุดิบคุณภาพสูงที่เป็นแร่โลหะหรือสารประกอบโลหะของ กพร.สู่การผลิตในเชิงพาณิชย์ ๓. พัฒนาและยกระดับห้องปฏิบัติการทดสอบของ กพร. ตามมาตรฐานสากล เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการทดสอบคุณภาพวัตถุดิบและรองรับความต้องการของภาคอุตสาหกรรม	ผู้ประกอบการอุตสาหกรรม/นักลงทุน/ผู้ที่สนใจ ในภาคอุตสาหกรรมที่ผลิตวัตถุดิบที่เป็นแร่ โลหะ และสารประกอบโลหะ	กพร. (กบว.)
	๑. องค์ความรู้และเทคโนโลยีการผลิตวัตถุดิบคุณภาพสูงที่เป็นแร่ โลหะ หรือสารประกอบโลหะรองรับการพัฒนาอุตสาหกรรมศักยภาพ ซึ่งได้รับการพิสูจน์ความเป็นไปได้ทางเทคโนโลยีทั้งในระดับห้องปฏิบัติการ (Lab scale) และระดับโรงงานต้นแบบ (Pilot scale)	ชนิด	๔	๓						
	๒. ตัวอย่างผลิตภัณฑ์วัตถุดิบคุณภาพสูงต้นแบบที่มีคุณสมบัติเทียบเท่าหรือดีกว่าผลิตภัณฑ์ชนิดเดียวกันที่มีการนำเข้าจากต่างประเทศ	ผลิตภัณฑ์	๕	๓						
	๓. ผู้ประกอบการ/นักลงทุน/ผู้ที่สนใจได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตวัตถุดิบคุณภาพสูงที่ได้พัฒนาขึ้น	ราย	๑๖๐	๑๕๐						
	๔. บุคลากรห้องปฏิบัติการ กพร. ได้รับการฝึกอบรมถ่ายทอดความรู้ด้านระบบคุณภาพและด้านวิชาการตามมาตรฐานสากล	ราย	-	๒๐						
	เชิงคุณภาพ									
	๑. ผู้รับบริการที่เข้าร่วมสัมมนา/ฝึกอบรมถ่ายทอดองค์ความรู้และเทคโนโลยี สามารถนำองค์ความรู้และเทคโนโลยีไปใช้ประโยชน์ในการประกอบการ/ลงทุน/ดำเนินธุรกิจเชิงพาณิชย์ได้	ร้อยละ	๗๐	๗๐						
	๒. บุคลากรห้องปฏิบัติการ กพร. ที่ได้รับการฝึกอบรมถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านระบบคุณภาพและด้านวิชาการตามมาตรฐานสากลสามารถนำองค์ความรู้ที่ได้ไปเตรียมดำเนินการเพื่อขอการรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการทดสอบของ กพร. ตามมาตรฐาน ISO/IEC ๑๗๐๒๕ ได้	ร้อยละ	-	๑๐๐						
	ตัวชี้วัดระดับผลลัพธ์เชิงคุณภาพ									
	ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของมูลค่าแร่ / โลหะที่ถูกนำมาใช้เป็นวัตถุดิบสำหรับอุตสาหกรรมยานยนต์สมัยใหม่	ร้อยละ	๒๐	-						

โครงการ/ค่าใช้จ่าย/ กิจกรรม	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมายตัวชี้วัด			งบประมาณ (ล้านบาท)		แหล่งเงิน	การดำเนินงาน	กลุ่มเป้าหมาย	หน่วยงาน
		หน่วยนับ	ปี ๖๕ (ถ้ามี)	ปี ๖๖	ปี ๖๕ (ถ้ามี)	ปี ๖๖				
ค่าใช้จ่ายในการพัฒนา เทคโนโลยีการผลิตวัตถุดิบ เพื่อตอบสนองความ ต้องการของอุตสาหกรรม ศักยภาพ (ต่อ)	มีมูลค่าเพิ่มทางเศรษฐกิจในประเทศจากการ ลงทุนและ / หรือการผลิตวัตถุดิบคุณภาพสูง เพื่อรองรับความต้องการของอุตสาหกรรม ศักยภาพ	ล้านบาทต่อปี	-	๕๐						

โครงการ/ค่าใช้จ่าย/ กิจกรรม	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมายตัวชี้วัด			งบประมาณ (ล้านบาท)		แหล่งเงิน	การดำเนินงาน	กลุ่มเป้าหมาย	หน่วยงาน
		หน่วยนับ	ปี ๖๕ (ถ้ามี)	ปี ๖๖	ปี ๖๕ (ถ้ามี)	ปี ๖๖				
ค่าใช้จ่ายในการพัฒนา และต่อยอดเทคโนโลยี การผลิตแบตเตอรี่โซเดียม ไอออนและโพแทสเซียม ไอออนเพื่อรองรับ อุตสาหกรรมยานยนต์ ไฟฟ้าและอุตสาหกรรม ศักยภาพ	• ตัวชี้วัดระดับผลผลิต เชิงปริมาณ ๑. องค์ความรู้และเทคโนโลยีการผลิต แบตเตอรี่โซเดียมไอออนและโพแทสเซียม ไอออนจากแหล่งวัตถุดิบในประเทศ ที่ได้รับ การพัฒนาและต่อยอด ทำให้แบตเตอรี่ที่ได้มี ประสิทธิภาพใกล้เคียงกับแบตเตอรี่ที่ใช้ใน ยานยนต์ไฟฟ้า หรือที่ใช้กับเก็บพลังงานใน อุตสาหกรรมศักยภาพอื่น	เทคโนโลยี	-	๒		๔,๔๘๑๔	เงินงบประมาณ แผ่นดิน	๑. บริหารจัดการแหล่งหินอุตสาหกรรมสำหรับ พื้นที่เขตเศรษฐกิจพิเศษและพื้นที่เขตพัฒนา พิเศษภาคตะวันออก ๒. สำรวจพื้นที่ศักยภาพหินอุตสาหกรรม สำหรับรองรับความต้องการใช้พัฒนาเขตพื้นที่ เศรษฐกิจพิเศษ	๑. หน่วยงานภาครัฐ และภาคเอกชนที่ เกี่ยวข้องกับการพัฒนาพื้นที่เขตเศรษฐกิจ พิเศษ และโครงการที่เกี่ยวข้องตาม แผนงานภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ๒. พื้นที่แหล่งหินอุตสาหกรรม และชุมชน โดยรอบ ๓. สถานประกอบการเหมืองหิน อุตสาหกรรมในพื้นที่ที่สำคัญ	กพร. (กบว.)
	๒. ตัวอย่างผลิตภัณฑ์ต้นแบบแบตเตอรี่ โซเดียมไอออนและแบตเตอรี่โพแทสเซียม ไอออนสำหรับนำไปใช้งานจริงในยานยนต์ ไฟฟ้าตัวอย่างหรือในสถานประกอบการ อุตสาหกรรมศักยภาพเป้าหมาย	ผลิตภัณฑ์ต้นแบบ	-	๒						
	๓. ผู้ประกอบการ/นักลงทุนในโซลูชันของ อุตสาหกรรมแบตเตอรี่ รวมถึงกลุ่มผู้ผลิต วัตถุดิบที่เกี่ยวข้อง และผู้ที่สนใจ ได้รับการ ถ่ายทอดองค์ความรู้และเทคโนโลยีการผลิต แบตเตอรี่โซเดียมไอออนและโพแทสเซียม ไอออน	ราย	-	๑๐๐						
	เชิงคุณภาพ ผู้เข้าร่วมสัมมนา/ฝึกอบรมถ่ายทอดองค์ ความรู้และเทคโนโลยี สามารถนำองค์ความรู้ และเทคโนโลยีไปใช้ประโยชน์ในการ ประกอบการ/ลงทุน/ดำเนินธุรกิจเชิง พาณิชย์ได้	ร้อยละ	-	๑๐๐						
	ตัวชี้วัดระดับผลลัพธ์ เชิงคุณภาพ มูลค่าที่เพิ่มขึ้นของแร่/โลหะ/วัตถุดิบทดแทน ที่ถูกนำมาใช้เป็นวัตถุดิบในการผลิตแบตเตอรี่ สำหรับอุตสาหกรรมแห่งอนาคต	ร้อยละ	-	๙๕						
รวมงบประมาณ					๗,๕๐๐๐	๘,๙๑๙๙				

แผนปฏิบัติการรายปี พ.ศ. ๒๕๖๖ ของกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่

แผนระดับที่ ๑ ยุทธศาสตร์ชาติ : ด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

แผนระดับที่ ๒

☒ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ * แผนแม่บทด้าน การวิจัยและพัฒนานวัตกรรม • แผนย่อยการวิจัยและพัฒนานวัตกรรม ด้านเศรษฐกิจ - เป้าหมาย : ภาคอุตสาหกรรมการผลิตและบริการ สร้างมูลค่าเพิ่มสูงขึ้นจากการวิจัยและนวัตกรรมส่งผลให้เกิดการขยายตัวเพิ่มขึ้นจากปัจจุบัน - ตัวชี้วัด : อัตราการขยายตัวของภาคอุตสาหกรรมการผลิตและบริการ ที่สร้างมูลค่าเพิ่มสูงขึ้นจากการวิจัยเฉลี่ยร้อยละ ๕ ต่อปี	☒ (ร่าง) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคม ฉบับที่ ๑๓ * มิตินัยของยุทธศาสตร์ชาติและสิ่งแวดล้อม • หมายเหตุที่ ๑๐ ไทยมีเศรษฐกิจหมุนเวียนและสังคมคาร์บอนต่ำ - เป้าหมายที่ ๒ : การอนุรักษ์ พื้นฟูและใช้ประโยชน์จากทรัพยากรธรรมชาติอย่างยั่งยืน เพื่อให้ทรัพยากรธรรมชาติมี ความอุดมสมบูรณ์เพิ่มขึ้น - ตัวชี้วัดที่ ๒.๑ : คะแนนดัชนีสมรรถนะด้านสิ่งแวดล้อมดีขึ้น ดัชนีอันดับ ๑ ใน ๔ ของประเทศในภูมิภาคเอเชีย ตะวันออกเฉียงใต้ โดยมีคะแนน ไม่น้อยกว่า ๕๕ คะแนน ในปี ๒๕๗๐	☒ แผนการปฏิรูปประเทศฉบับปรับปรุง ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
--	--	---

แผนระดับที่ ๓

- ☐ แผนปฏิบัติการด้าน(ที่เกี่ยวข้อง ถ้ามี).....
- ☒ **แผนปฏิบัติการ กระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การเพิ่มมูลค่าเศรษฐกิจอุตสาหกรรมอย่างยั่งยืนด้วย BCG Model**

โครงการ/ค่าใช้จ่าย/กิจกรรม	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมายตัวชี้วัด			งบประมาณ (ล้านบาท)		แหล่งเงิน	การดำเนินงาน	กลุ่มเป้าหมาย	หน่วยงาน
		หน่วยนับ	ปี ๖๕ (ถ้ามี)	ปี ๖๖	ปี ๖๕ (ถ้ามี)	ปี ๖๖				
ค่าใช้จ่ายในการขับเคลื่อนเศรษฐกิจหมุนเวียนภาคอุตสาหกรรมให้มีการใช้ทรัพยากรแร่และโลหะอย่างยั่งยืน	• ตัวชี้วัดระดับผลผลิตเชิงปริมาณ ๑. ผู้ประกอบการอุตสาหกรรม ผู้แทนหน่วยงานภาครัฐ และผู้ที่สนใจ ได้รับการถ่ายทอดองค์ความรู้ที่เกี่ยวข้องกับเศรษฐกิจหมุนเวียน (Circular Economy) เกณฑ์ ตัวชี้วัด และระบบการประเมินประสิทธิภาพการประยุกต์ใช้หลักการ Circular Economy ในองค์กร องค์ความรู้และผลงานที่เกี่ยวข้องกับ Circular Economy ครอบคลุมการออกแบบ การเลือกใช้วัตถุดิบ การใช้งาน การนำกลับมาใช้ซ้ำ และการรีไซเคิล รวมไปถึงนวัตกรรมและเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้องกับการใช้ทรัพยากรอย่างคุ้มค่าและเกิดประโยชน์สูงสุด และเกณฑ์ในการตรวจประเมินรางวัลอุตสาหกรรมดีเด่นประเภทเศรษฐกิจหมุนเวียน ๒. สถานประกอบการอุตสาหกรรมที่ได้รับการตรวจประเมินตามหลักเกณฑ์และตัวชี้วัดประสิทธิภาพการประยุกต์ใช้หลักการเศรษฐกิจหมุนเวียนในองค์กร ๓. สถานประกอบการอุตสาหกรรมได้รับการพัฒนาและยกระดับตามเกณฑ์และตัวชี้วัดด้าน Circular Economy ครอบคลุมตั้งแต่การออกแบบผลิตภัณฑ์ บรรจุภัณฑ์ และกระบวนการผลิต การบริหารจัดการ และการจัดการขยะ/ของเสีย รวมไปถึงการนำนวัตกรรมและเทคโนโลยีรีไซเคิลไปใช้ในการผลิตในเชิงพาณิชย์ ยกระดับสู่มาตรฐานสากลในการเชื่อมโยงสู่ตลาดเศรษฐกิจหมุนเวียน เพื่อเป็นกลไกในการขับเคลื่อน Circular Economy ให้มีการใช้ทรัพยากรแร่และโลหะอย่างคุ้มค่าและเกิดประโยชน์สูงสุด ลดการใช้ทรัพยากรธรรมชาติใหม่ ลดการเกิดขยะและปัญหามลพิษต่อสิ่งแวดล้อมและชุมชน	ราย	๔๘๐	๑,๑๔๐	๑๕,๘๘๐๐	๒๗,๘๐๖๔	เงินงบประมาณแผ่นดิน	๑. พัฒนาและยกระดับสถานประกอบการอุตสาหกรรมให้มีการประยุกต์ใช้หลักการเศรษฐกิจหมุนเวียนในองค์กร ๒. ส่งเสริมการออกแบบตามหลักการเศรษฐกิจหมุนเวียน (Design for Circular Economy) เพื่อการใช้ทรัพยากรอย่างยั่งยืน ๓. ส่งเสริมและพัฒนาเทคโนโลยีรีไซเคิลในพื้นที่เป้าหมาย ๖ จังหวัด ๔. พัฒนาและต่อยอดเทคโนโลยีรีไซเคิลของ กพร. เพื่อสร้าง/ขยายเครือข่ายการทำเหมืองแร่ในเมือง (Urban Mining) ๕. พัฒนาและยกระดับสถานประกอบการอุตสาหกรรมให้มีการผลิตสินค้าตามหลักการเศรษฐกิจหมุนเวียน เพื่อเชื่อมโยงตลาดสู่ห่วงโซ่มูลค่าโลก ๖. บ่มเพาะผู้ประกอบการในชุมชนเป้าหมายสู่การเป็นวิสาหกิจหรือสถานประกอบการคัดแยกขยะอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อเป็นวัตถุดิบให้แก่อุตสาหกรรมในประเทศ ๗. เสริมสร้างองค์ความรู้ด้านเศรษฐกิจหมุนเวียนในภาคอุตสาหกรรม	๑. สถานประกอบการที่เป็นแหล่งกำเนิดของเสีย/คัดแยกขยะหรือของเสีย/สถานประกอบการรีไซเคิล/สถานประกอบการอุตสาหกรรมเหมืองแร่/พื้นฐาน/ใช้แร่โลหะและสารประกอบโลหะเป็นวัตถุดิบ/สถานประกอบการที่มีศักยภาพในการนำขยะหรือวัสดุเหลือใช้และของเสีย ๒. หน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับการบริหารจัดการ/การใช้ประโยชน์หรือของเสียทุกหน่วยงาน ๓. ประชาชน/ชุมชนที่เกี่ยวข้องกับการคัดแยกขยะอิเล็กทรอนิกส์	กพร. (กบอ.)

โครงการ/ค่าใช้จ่าย/กิจกรรม	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมายตัวชี้วัด			งบประมาณ (ล้านบาท)		แหล่งเงิน	การดำเนินงาน	กลุ่มเป้าหมาย	หน่วยงาน
		หน่วยนับ	ปี ๖๕ (ถ้ามี)	ปี ๖๖	ปี ๖๕ (ถ้ามี)	ปี ๖๖				
ค่าใช้จ่ายในการขับเคลื่อนเศรษฐกิจหมุนเวียนภาคอุตสาหกรรมให้มีการใช้ทรัพยากรแร่และโลหะอย่างยั่งยืน (ต่อ)	๔. ตัวอย่างผลิตภัณฑ์ (รวมถึงบรรจุภัณฑ์) / กระบวนการผลิตต้นแบบ / กรณีศึกษาที่ดีของสถานประกอบการที่มีการออกแบบตามหลักการ Circular Economy เพื่อเป็นตัวอย่างให้แก่ผู้ประกอบการนำไปประยุกต์ใช้	ต้นแบบ	๓	๒๐						
	๕. องค์ความรู้และเทคโนโลยีรีไซเคิลขยะหรือของเสียที่เกิดขึ้นในพื้นที่เป้าหมาย ซึ่งได้รับการพิสูจน์ความเป็นไปได้ทางเทคโนโลยีในระดับห้องปฏิบัติการ (Lab scale) (โดยมี ๑ ชนิด ที่ได้รับการขยายผลและพิสูจน์ความเป็นไปได้ทางเทคโนโลยีในระดับโรงงานต้นแบบ (Pilot scale) เพื่อสร้างความมั่นใจให้แก่นักลงทุน/ผู้ประกอบการ)	ชนิด	๗	๕						
	๖. หลักสูตรและสื่อการเรียนการสอนออนไลน์ เพื่อถ่ายทอดองค์ความรู้ด้าน CE รวมทั้งนวัตกรรมและเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้องกับการใช้ทรัพยากรอย่างคุ้มค่าและเกิดประโยชน์สูงสุด	เรื่อง	-	๘						
	<u>เชิงคุณภาพ</u> ๑. ผู้รับบริการที่เข้าร่วมสัมมนา/ฝึกอบรม ถ่ายทอดองค์ความรู้และเทคโนโลยี สามารถนำองค์ความรู้และเทคโนโลยีไปใช้ประโยชน์ในการประกอบการ/ลงทุน/ดำเนินธุรกิจในเชิงพาณิชย์ได้	ร้อยละ	๗๐	๗๐						
	๒. สถานประกอบการอุตสาหกรรมที่ได้รับการพัฒนาและยกระดับตามเกณฑ์และตัวชี้วัดที่เกี่ยวข้องกับ Circular Economy สถานประกอบการอุตสาหกรรมที่ได้รับการปรับปรุงและพัฒนาผลิตภัณฑ์ (รวมถึงบรรจุภัณฑ์) / กระบวนการผลิต / การเลือกใช้วัสดุดี ตามแนวทาง Design for Circular Economy สถานประกอบการอุตสาหกรรมที่นำเทคโนโลยีที่มีอยู่ของ กพร. ไปใช้ในเชิงพาณิชย์ และสถานประกอบการอุตสาหกรรมที่นำนวัตกรรมและเทคโนโลยีรีไซเคิล/อัพไซเคิลไปใช้ในเชิงพาณิชย์ สามารถเป็นกลไกในการขับเคลื่อน Circular Economy ให้มีการใช้ทรัพยากรแร่และโลหะอย่างคุ้มค่าและเกิดประโยชน์สูงสุด ลดการใช้ทรัพยากรธรรมชาติใหม่ ลดการเกิดขยะและปัญหามลพิษต่อสิ่งแวดล้อมและชุมชน ได้อย่างเป็นรูปธรรม	-	-	-						

โครงการ/ค่าใช้จ่าย/กิจกรรม	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมายตัวชี้วัด			งบประมาณ (ล้านบาท)		แหล่งเงิน	การดำเนินงาน	กลุ่มเป้าหมาย	หน่วยงาน
		หน่วยนับ	ปี ๖๕ (ถ้ามี)	ปี ๖๖	ปี ๖๕ (ถ้ามี)	ปี ๖๖				
ค่าใช้จ่ายในการขับเคลื่อนเศรษฐกิจหมุนเวียนภาคอุตสาหกรรมให้มีการใช้ทรัพยากรแร่และโลหะอย่างยั่งยืน (ต่อ)	๓. ผู้ประกอบการอุตสาหกรรมและผู้สนใจที่เข้าร่วมกิจกรรมจับคู่ธุรกิจและสร้างเครือข่าย (Business Matching and Networking) ในการแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ เทคโนโลยี สินค้าและเครื่องจักรที่เกี่ยวข้องกับตลาดเศรษฐกิจหมุนเวียน สามารถเกิดเป็นคู่ธุรกิจ/เครือข่ายได้	คู่ธุรกิจ/เครือข่าย	-	๕						
	ตัวชี้วัดระดับผลลัพธ์เชิงปริมาณ									
	๑. มีมูลค่าเพิ่มทางเศรษฐกิจในประเทศจากการลงทุนและ/หรือการประยุกต์ใช้หลักการเศรษฐกิจหมุนเวียนในสถานประกอบการอุตสาหกรรมเป้าหมาย ไม่น้อยกว่า	ล้านบาทต่อปี	๓๐๐	๓๐๐						
	๒. พื้นที่เป้าหมายซึ่งได้รับการส่งเสริมและพัฒนาเทคโนโลยีรีไซเคิล ผ่านเกณฑ์ตัวชี้วัดความเป็นเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศในประเด็นที่เกี่ยวข้องกับการจัดการและนำขยะหรือของเสียไปใช้ประโยชน์ หรือได้รับการยกระดับเป็นพื้นที่ Industrial Symbiosis	พื้นที่	๓	๓						
	๓. อัตราการใช้ประโยชน์ขยะหรือของเสียเป้าหมายเพิ่มขึ้น หรือ มีมูลค่าเพิ่มทางเศรษฐกิจในประเทศจากการลงทุน/การขายตลาด/การใช้ประโยชน์ขยะหรือของเสียเป้าหมาย	ร้อยละต่อปี หรือ ล้านบาทต่อปี	๕ ๑๕๐	๕ ๒๐๐						
	๔. พื้นที่เป้าหมายมีการจัดการขยะหรือของเสียที่เกิดขึ้นอย่างถูกต้องและมีอัตราการนำไปใช้ประโยชน์ในประเทศ หรือ มีมูลค่าเพิ่มทางเศรษฐกิจในประเทศจากการลงทุนและ/หรือการนำขยะหรือของเสียเป้าหมายไปใช้ประโยชน์ รวมไม่น้อยกว่า (ภายใต้เงื่อนไขที่ประเทศไทยมีระบบการบริหารจัดการขยะหรือของเสียที่มีประสิทธิภาพและครบวงจรตั้งแต่กิจกรรม/กระบวนการที่ก่อให้เกิดขยะหรือของเสีย กระบวนการคัดแยกการจัดเก็บรวบรวม การขนส่ง การรีไซเคิล การบำบัด และการกำจัด รวมทั้งมีกฎระเบียบที่ส่งเสริมและเอื้ออำนวยต่อการนำขยะหรือของเสียไปใช้ประโยชน์)	ร้อยละต่อปี หรือ ล้านบาทต่อปี	๙๐ ๒๕๐	๙๐ ๒๕๐						

โครงการ/ค่าใช้จ่าย/กิจกรรม	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมายตัวชี้วัด			งบประมาณ (ล้านบาท)		แหล่งเงิน	การดำเนินงาน	กลุ่มเป้าหมาย	หน่วยงาน
		หน่วยนับ	ปี ๖๕ (ถ้ามี)	ปี ๖๖	ปี ๖๕ (ถ้ามี)	ปี ๖๖				
ค่าใช้จ่ายในการส่งเสริมผู้ประกอบการอุตสาหกรรมเหมืองแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐานให้เข้าสู่มาตรฐานเหมืองแร่สีเขียว	• ตัวชี้วัดระดับผลผลิตเชิงปริมาณ ๑. ผู้ประกอบการอุตสาหกรรมเหมืองแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐานได้รับการประเมินสภาพพื้นที่คำแนะนำในการประกอบการตามมาตรฐานเหมืองแร่สีเขียว ๒. สถานประกอบการอุตสาหกรรมเหมืองแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐานได้รับการตรวจประเมินตามเกณฑ์มาตรฐานเหมืองแร่สีเขียว ๓. สถานประกอบการอุตสาหกรรมเหมืองแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐานแสดงผลการดำเนินงานการรักษามาตรฐานเหมืองแร่สีเขียวอย่างต่อเนื่อง ตัวชี้วัดระดับผลลัพธ์เชิงปริมาณ ๑. ผู้ประกอบการอุตสาหกรรมเหมืองแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐานมีความรู้ ความเข้าใจในมาตรฐานเหมืองแร่สีเขียว ๒. สถานประกอบการอุตสาหกรรมเหมืองแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐานผ่านเกณฑ์มาตรฐานเหมืองแร่สีเขียว ๓. สถานประกอบการอุตสาหกรรมเหมืองแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐานมีการรักษามาตรฐานเหมืองแร่สีเขียวและดำเนินกิจกรรมที่สอดคล้องกับมาตรฐานเหมืองแร่สีเขียวอย่างต่อเนื่อง	ราย	๗๐	๖๐	๓.๓๕๐๐	๑.๗๕๐๐	เงินงบประมาณแผ่นดิน	ส่งเสริมผู้ประกอบการอุตสาหกรรมเหมืองแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐานให้เข้าสู่มาตรฐานเหมืองแร่สีเขียว	ผู้ประกอบการเหมืองแร่ โรงงานไม้ บด หรือย่อยหิน โรงแต่งแร่ โรงประกอบโลหกรรมทั่วประเทศ	กพร. (กบส.)

โครงการ/ค่าใช้จ่าย/กิจกรรม	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมายตัวชี้วัด			งบประมาณ (ล้านบาท)		แหล่งเงิน	การดำเนินงาน	กลุ่มเป้าหมาย	หน่วยงาน
		หน่วยนับ	ปี ๖๕ (ถ้ามี)	ปี ๖๖	ปี ๖๕ (ถ้ามี)	ปี ๖๖				
ค่าใช้จ่ายในการส่งเสริม อุตสาหกรรมเหมืองแร่และ อุตสาหกรรมพื้นฐานให้มี มาตรฐานความรับผิดชอบต่อ สังคม (CSR-DPIM)	• ตัวชี้วัดระดับผลผลิต <u>เชิงปริมาณ</u> ๑. ผู้ประกอบการอุตสาหกรรมเหมืองแร่และ อุตสาหกรรมพื้นฐาน และผู้ที่เกี่ยวข้อง ได้รับการ เสริมสร้างความรู้ความเข้าใจข้อกำหนดตาม เกณฑ์มาตรฐานความรับผิดชอบต่อสังคมของ ผู้ประกอบการอุตสาหกรรมแร่ (CSR-DPIM) เบื้องต้น ในหลักสูตร CSR-DPIM Beginner ไม่น้อยกว่า ๒. สถานประกอบการอุตสาหกรรมเหมืองแร่ และอุตสาหกรรมพื้นฐาน ที่เข้าร่วมโครงการ ส่งเสริมอุตสาหกรรมเหมืองแร่และอุตสาหกรรม พื้นฐานให้มีมาตรฐานความรับผิดชอบต่อสังคม (CSR-DPIM) จำนวนไม่น้อยกว่า ๓. สถานประกอบการอุตสาหกรรมเหมืองแร่ และอุตสาหกรรมพื้นฐาน ที่เป็นสมาชิกเครือข่าย CSR-DPIM และจัดทำรายงานด้านการพัฒนา อย่างยั่งยืน ในลักษณะ Self-Assessment Report ไม่น้อยกว่า ๔. สถานประกอบการอุตสาหกรรมเหมืองแร่ และอุตสาหกรรมพื้นฐานที่เป็นเครือข่าย CSR-DPIM เข้าร่วมการอบรมในลักษณะ Group Training ไม่น้อยกว่า	ราย	๙๐	๑๐๐	๓.๐๐๐๐	๕.๕๒๐๐	เงินงบประมาณ แผ่นดิน	ส่งเสริมอุตสาหกรรมเหมืองแร่ และอุตสาหกรรมพื้นฐานให้มี มาตรฐานความรับผิดชอบต่อ สังคม (CSR-DPIM)	สถานประกอบการอุตสาหกรรมพื้นฐาน และการเหมืองแร่ทั่วประเทศ	กพร. (กบส.)
		ราย	๑๐	๒๐						
		ราย	-	๕๐						
		ราย	๑๐๐	๑๐๐						

โครงการ/ค่าใช้จ่าย/กิจกรรม	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมายตัวชี้วัด			งบประมาณ (ล้านบาท)		แหล่งเงิน	การดำเนินงาน	กลุ่มเป้าหมาย	หน่วยงาน
		หน่วยนับ	ปี ๖๕ (ถ้ามี)	ปี ๖๖	ปี ๖๕ (ถ้ามี)	ปี ๖๖				
ค่าใช้จ่ายในการส่งเสริม อุตสาหกรรมเหมืองแร่และ อุตสาหกรรมพื้นฐานให้มี มาตรฐานความรับผิดชอบต่อ สังคม (CSR-DPIM) (ต่อ)	ตัวชี้วัดระดับผลลัพธ์ <u>เชิงปริมาณ</u>									
	๑. ผู้ประกอบการอุตสาหกรรมเหมืองแร่และ อุตสาหกรรมพื้นฐาน และผู้ที่เกี่ยวข้อง มีความรู้ ความเข้าใจข้อกำหนดตามเกณฑ์มาตรฐานความ รับผิดชอบต่อสังคมของผู้ประกอบการ อุตสาหกรรมแร่ (CSR-DPIM) เบื้องต้น ใน หลักสูตร CSR-DPIM Beginner	ราย	๙๐	๑๐๐						
	๒. สถานประกอบการอุตสาหกรรมเหมืองแร่ และอุตสาหกรรมพื้นฐาน นำมาตรฐานความ รับผิดชอบต่อสังคมของผู้ประกอบการ อุตสาหกรรมแร่ (CSR-DPIM) ไปปฏิบัติ	ราย	๑๐	๒๐						
	๓. สถานประกอบการอุตสาหกรรมเหมืองแร่ และอุตสาหกรรมพื้นฐาน มีการปฏิบัติตาม เกณฑ์มาตรฐานความรับผิดชอบต่อสังคมของ ผู้ประกอบการอุตสาหกรรมแร่ (CSR-DPIM) อย่างต่อเนื่อง และจัดทำรายงานด้านการพัฒนา อย่างยั่งยืน ในลักษณะ Self-Assessment Report	ราย	-	๕๐						
	๔. สถานประกอบการอุตสาหกรรมเหมืองแร่ และอุตสาหกรรมพื้นฐาน ที่เป็นเครือข่าย CSR-DPIM ได้รับการอบรมในลักษณะ Group Training	ราย	๑๐๐	๑๐๐						

โครงการ/ค่าใช้จ่าย/กิจกรรม	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมายตัวชี้วัด			งบประมาณ (ล้านบาท)		แหล่งเงิน	การดำเนินงาน	กลุ่มเป้าหมาย	หน่วยงาน
		หน่วยนับ	ปี ๖๕ (ถ้ามี)	ปี ๖๖	ปี ๖๕ (ถ้ามี)	ปี ๖๖				
ค่าใช้จ่ายในการส่งเสริมและพัฒนาพื้นที่ทำเหมืองแร่ให้สามารถใช้ประโยชน์ในรูปแบบต่าง ๆ ได้อย่างยั่งยืน	• ตัวชี้วัดระดับผลผลิต เชิงปริมาณ ๑. พื้นที่ประกอบการเหมืองแร่ได้รับการตรวจสอบและติดตามผลการดำเนินงานพื้นที่ และส่งเสริมให้พื้นที่หรือพัฒนาเพื่อการใช้ประโยชน์ในรูปแบบต่าง ๆ ๒. พื้นที่ที่ประกอบการเหมืองแร่ได้รับการฟื้นฟูและปรับสภาพให้มีความปลอดภัย มีสภาพที่กลมกลืนกับพื้นที่โดยรอบ และสามารถใช้อย่างยั่งยืนภายหลังการทำเหมือง ตัวชี้วัดระดับผลลัพธ์ เชิงคุณภาพ การเพิ่มคุณค่าการใช้ประโยชน์ที่ดินของพื้นที่ที่ผ่านการทำเหมืองแร่แล้ว ให้ได้รับการพัฒนาและสามารถกลับมาใช้ประโยชน์ในรูปแบบต่าง ๆ โดยกระบวนการมีส่วนร่วมของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย	ราย	-	๒๐	๒.๕๐๐๐	๑.๕๐๐๐	เงินงบประมาณแผ่นดิน	ส่งเสริมและพัฒนาพื้นที่พื้นที่ทำเหมืองแร่ให้สามารถใช้ประโยชน์ในรูปแบบต่าง ๆ ได้อย่างยั่งยืน	๑. สถานประกอบการเหมืองแร่ และอุตสาหกรรมพื้นฐาน พื้นที่ที่ผ่านการทำเหมืองแร่ทั่วประเทศ ๒. ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียโดยรอบพื้นที่สถานประกอบการ	กพร. (กบส.)
		พื้นที่	๑	๑						
		-	-	-						

โครงการ/ค่าใช้จ่าย/กิจกรรม	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมายตัวชี้วัด			งบประมาณ (ล้านบาท)		แหล่งเงิน	การดำเนินงาน	กลุ่มเป้าหมาย	หน่วยงาน
		หน่วยนับ	ปี ๖๕ (ถ้ามี)	ปี ๖๖	ปี ๖๕ (ถ้ามี)	ปี ๖๖				
ค่าใช้จ่ายในการส่งเสริมและยกระดับอุตสาหกรรมเหมืองแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐานสู่การพัฒนาอย่างยั่งยืน	• ตัวชี้วัดระดับผลผลิตเชิงปริมาณ						เงินงบประมาณแผ่นดิน	๑. ตรวจสอบประเมินและเฝ้าระวังคุณภาพสิ่งแวดล้อมพื้นที่ประกอบการ ๒. เสริมสร้างการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วนในการปฏิบัติงานของท้องถิ่นในการดูแลสังคมและสิ่งแวดล้อมในพื้นที่เหมืองแร่ ๓. เพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการพื้นที่ชุมชนเมืองเก่าให้เชื่อมโยงกับความต้องการใช้ประโยชน์ของชุมชน ๔. บริหารจัดการข้อมูลและการสร้างความตระหนักให้กลุ่มเป้าหมายในการกำกับดูแล ส่งเสริม และยกระดับอุตสาหกรรมเหมืองแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐานสู่การพัฒนาอย่างยั่งยืน	๑. สถานประกอบการเหมืองแร่ อุตสาหกรรมพื้นฐาน และเกลือสินเธาว์ทั่วประเทศ ๒. พื้นที่เหมืองแร่ที่ผ่านการทำเหมืองแร่แล้วทั่วประเทศ ๓. ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียโดยรอบพื้นที่สถานประกอบการ ประชาชนทั่วไป ผู้นำชุมชน ประชาชนรอบเหมือง และเยาวชน	กพร. (กบส./กบว./สส.)
	๑. สถานประกอบการเหมืองแร่ และอุตสาหกรรมพื้นฐาน รวมถึงพื้นที่ประกอบการเกลือสินเธาว์ จำนวน ๕ จังหวัด ได้รับการประเมินผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และเฝ้าระวังคุณภาพสิ่งแวดล้อม ไม่น้อยกว่า	ราย	๔๕๐	๓๖๐	๑๐,๕๐๐๐	๗,๙๔๒๕				
	๒. พื้นที่ประกอบการเหมืองแร่ที่มีความอ่อนไหวด้านสิ่งแวดล้อมได้รับการเฝ้าระวังคุณภาพสิ่งแวดล้อม ไม่น้อยกว่า	พื้นที่/ราย	๘	๘/๔๐						
	๓. ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียที่ได้รับการเสริมสร้างความรู้ความเข้าใจการประกอบกิจการอุตสาหกรรมแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐานให้เป็นไปตามข้อกำหนดกฎหมาย มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และสามารถประกอบการให้อยู่ร่วมกับชุมชนได้อย่างยั่งยืน ไม่น้อยกว่า	ราย	๓๐๐	๘๐						
	๔. องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (อปท.) ได้รับการกระตุ้นการทำงาน คำแนะนำในการปฏิบัติงานตามภารกิจที่ถ่ายโอนให้มีประสิทธิภาพ พร้อมทั้งรับทราบปัญหาอุปสรรคในการปฏิบัติงาน ไม่น้อยกว่า	ราย	๑๐๐	๕๐						
	๕. เครือข่ายภาคประชาชน ได้รับการเสริมสร้างความเข้มแข็งและพัฒนาขีดความสามารถในการปฏิบัติงานตามที่ได้รับมอบหมาย ไม่น้อยกว่า	เครือข่าย	๕๐	๓๐						
	๖. ข้อมูลพื้นฐานชุมชนเมืองเก่า	แห่ง	-	๕๐						
	๗. ข้อมูลปริมาณความลึกของชุมชนเมืองและเสถียรภาพของพื้นที่	แห่ง	-	๖						
	๘. จำนวนเรื่องที่มีการบริหารจัดการข้อมูลและการสร้างความตระหนักให้กลุ่มเป้าหมายในการกำกับดูแล ส่งเสริม และยกระดับอุตสาหกรรมเหมืองแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐานสู่การพัฒนาอย่างยั่งยืน	เรื่อง	-	๑๐						

โครงการ/ค่าใช้จ่าย/กิจกรรม	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมายตัวชี้วัด			งบประมาณ (ล้านบาท)		แหล่งเงิน	การดำเนินงาน	กลุ่มเป้าหมาย	หน่วยงาน
		หน่วยนับ	ปี ๖๕ (ถ้ามี)	ปี ๖๖	ปี ๖๕ (ถ้ามี)	ปี ๖๖				
ค่าใช้จ่ายในการส่งเสริมและยกระดับอุตสาหกรรมเหมืองแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐานสู่การพัฒนาอย่างยั่งยืน (ต่อ)	๙. จำนวนครั้งที่สื่อสารข้อมูลและการสร้างความตระหนักให้กลุ่มเป้าหมายในการกำกับดูแลส่งเสริม และยกระดับอุตสาหกรรมเหมืองแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐานสู่การพัฒนาอย่างยั่งยืน	ครั้ง	-	๓๐						
	๑๐. ช่องทางการสื่อสารการบริหารจัดการข้อมูลและการสร้างความตระหนักให้กลุ่มเป้าหมายในการกำกับดูแล ส่งเสริม และยกระดับอุตสาหกรรมเหมืองแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐานสู่การพัฒนาอย่างยั่งยืน	ช่องทาง	-	๕						
	ตัวชี้วัดระดับผลลัพธ์ เชิงปริมาณ									
	๑. ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียที่ได้รับการเสริมสร้างความรู้ความเข้าใจการประกอบกิจการอุตสาหกรรมแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐานให้เป็นไปตามข้อกำหนดกฎหมาย มาตราการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และสามารถประกอบการให้อยู่ร่วมกับชุมชนได้อย่างยั่งยืนมากขึ้น	ราย	๓๐๐	๘๐						
	๒. เครือข่ายภาคประชาชนมีการรายงานการเฝ้าระวังคุณภาพสิ่งแวดล้อมในชุมชนที่มีการทำเหมืองแร่ ไม่น้อยกว่า	ฉบับ	๕๐	๓๐						
	เชิงคุณภาพ									
	๑. สถานประกอบการเหมืองแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐานปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และเฝ้าระวังคุณภาพสิ่งแวดล้อมอย่างมีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้นก่อให้เกิดภาพลักษณ์ที่ดีต่อการประกอบการ	-	-	-						
	๒. ร้อยละของผู้ประกอบการเหมืองแร่ที่ได้รับการตรวจสอบ กำกับ ดูแล สามารถประกอบกิจการได้อย่างถูกต้องตามกฎหมาย รวมถึงข้อร้องเรียนเกี่ยวกับการประกอบกิจการเหมืองแร่ได้รับการดำเนินการแก้ไขภายในกรอบเวลาการจัดการเรื่องร้องเรียน ไม่น้อยกว่า	ร้อยละ	-	๘๐						

โครงการ/ค่าใช้จ่าย/กิจกรรม	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมายตัวชี้วัด			งบประมาณ (ล้านบาท)		แหล่งเงิน	การดำเนินงาน	กลุ่มเป้าหมาย	หน่วยงาน
		หน่วยนับ	ปี ๖๕ (ถ้ามี)	ปี ๖๖	ปี ๖๕ (ถ้ามี)	ปี ๖๖				
ค่าใช้จ่ายในการส่งเสริมและยกระดับอุตสาหกรรมเมืองแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐานสู่การพัฒนาอย่างยั่งยืน (ต่อ)	๓. ประชาชนทราบข้อมูลการสร้างการมีส่วนร่วมกับโครงการเหมืองแร่	ร้อยละ	-	๓						
	๔. ฐานข้อมูลชุมชนเมืองเก่าสำหรับพิจารณาการใช้ประโยชน์ในพื้นที่ที่ผ่านการทำเหมืองแร่แล้วให้เกิดประโยชน์ต่อชุมชนอย่างยั่งยืน มีความปลอดภัยและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม	-	-	-						
	๕. กลุ่มเป้าหมายมีความตระหนักในการกำกับดูแล ส่งเสริม และยกระดับอุตสาหกรรมเมืองแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐานสู่การพัฒนาอย่างยั่งยืน	ร้อยละ	-	๗๕						
รวมงบประมาณ					๑๕.๘๘๐๐	๒๗.๘๐๖๔				

แผนปฏิบัติการราชการรายปี พ.ศ. ๒๕๖๖ ของกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่

แผนระดับที่ ๑ ยุทธศาสตร์ชาติ : ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบบริหารจัดการภาครัฐ

แผนระดับที่ ๒

☒ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ * แผนแม่บทด้าน การบริการประชาชนและประสิทธิภาพภาครัฐ • แผนย่อยการพัฒนาบริการประชาชน - เป้าหมาย : งานบริการภาครัฐที่ปรับเปลี่ยนเป็นดิจิทัลเพิ่มขึ้น • แผนย่อยการพัฒนาระบบบริหารงานภาครัฐ - เป้าหมาย : ภาครัฐมีขีดสมรรถนะสูงเทียบเท่ามาตรฐานสากลและมีความคล่องตัว - ตัวชี้วัด : สัดส่วนของหน่วยงานที่บรรลุผลสัมฤทธิ์อย่างสูงตามเป้าหมายไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ • แผนย่อยการสร้างและพัฒนาบุคลากรภาครัฐ - เป้าหมาย : บุคลากรภาครัฐยึดค่านิยมในการทำงานเพื่อประชาชน ยึดหลักคุณธรรม จริยธรรม มีจิตสำนึก มีความสามารถสูง มุ่งมั่น และเป็นมืออาชีพ - ตัวชี้วัด : ดัชนีความผูกพันของบุคลากรภาครัฐ ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๕	☒ (ร่าง) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคม ฉบับที่ ๑๓ * มติปัจจัยผลักดันการพลิกโฉมประเทศ • หมายความว่า ๑๓ ไทยมีภาครัฐที่ทันสมัย มีประสิทธิภาพ และตอบโจทย์ประชาชน - เป้าหมายที่ ๑ : การบริการภาครัฐ มีคุณภาพ เข้าถึงได้ - ตัวชี้วัดที่ ๑.๑ : ความพึงพอใจในคุณภาพการให้บริการของภาครัฐ ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐	☒ แผนการปฏิรูปประเทศฉบับปรับปรุง ด้านการบริหารราชการแผ่นดิน
---	--	---

แผนระดับที่ ๓

- ☐ แผนปฏิบัติการด้าน(ที่เกี่ยวข้อง ถ้ามี).....
- ☒ **แผนปฏิบัติการ กระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การพัฒนาองค์กรสู่องค์กรดิจิทัลเพื่อให้บริการอย่างมีประสิทธิภาพ**

โครงการ/ค่าใช้จ่าย/กิจกรรม	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมายตัวชี้วัด			งบประมาณ (ล้านบาท)		แหล่งเงิน	การดำเนินงาน	กลุ่มเป้าหมาย	หน่วยงาน
		หน่วยนับ	ปี ๖๕ (ถ้ามี)	ปี ๖๖	ปี ๖๕ (ถ้ามี)	ปี ๖๖				
ค่าใช้จ่ายในการพัฒนาประสิทธิภาพกลไกการกำกับดูแลการประกอบกิจการเมืองแร่	• ตัวชี้วัดระดับผลผลิตเชิงปริมาณ				๓,๐๐๐๐	๔,๔๐๐๐	เงินงบประมาณแผ่นดิน	๑. ประเมินการชำระค่าภาคหลวง และจัดทำฐานข้อมูลแผนที่ภูมิประเทศเพื่อการบริหารจัดการทรัพยากรแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐาน ๒. สร้างมาตรฐานงานรังวัดด้วยอากาศยานไร้คนขับเพื่อสนับสนุนอุตสาหกรรมเมืองแร่ ๔.๐ ๓. พัฒนาระบบโครงข่ายหมุดหลักฐานและระบบค่าพิกิตประธานบัตรเหมืองแร่เพื่อรองรับการกำกับดูแลอุตสาหกรรมเมืองแร่ด้วยเทคโนโลยีสมัยใหม่ ๔. พัฒนาคู่มือความรู้และกระบวนการในการดำเนินการตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐	๑. ผู้ประกอบการเหมืองแร่ที่ประกอบการอุตสาหกรรมเมืองแร่ ชนิดแร่หินอุตสาหกรรมแร่หินประดับ ๒. บุคลากรภาครัฐและเอกชนที่เกี่ยวข้องกับการกิจการงานรังวัดด้วยอากาศยานไร้คนขับ ๓. บุคลากรภาครัฐที่เกี่ยวข้องกับกฎหมายว่าด้วยแร่ บังคับใช้พระราชบัญญัติแร่ พ.ศ. ๒๕๖๐ กฎหมายอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง และ พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐	กพร. (กบ./กม./สล.)
	๑. แปลงประธานบัตรที่ได้รับการรังวัดการบริหารจัดการทรัพยากรแร่ เพื่อการจัดเก็บรายได้จากค่าภาคหลวงแร่ มีประสิทธิภาพทันเวลา ถูกต้อง ครบถ้วน	แปลง	๑๑๐	๑๐๘						
	๒. บุคลากรภาครัฐและเอกชนที่มีภารกิจเกี่ยวข้องกับการกำกับดูแลอุตสาหกรรมเมืองแร่ได้รับการถ่ายทอดองค์ความรู้จากรังวัดด้วยอากาศยานไร้คนขับ	ราย	๔๐	๑๖๐						
	๓. แปลงประธานบัตรที่ได้รับประโยชน์จากการจัดทำโครงข่ายหมุดหลักฐานค่าพิกิตที่โยงยึดจากระบบพิกิตสากล ในพื้นที่ประกอบการเหมืองแร่	แปลง	๑๑๐	๑๖๘						
	๔. บุคลากรของภาครัฐที่เกี่ยวข้องกับกฎหมายว่าด้วยแร่ บังคับใช้พระราชบัญญัติแร่ พ.ศ. ๒๕๖๐	ราย	-	๑๕๐						
	เชิงคุณภาพ									
	๑. ฐานข้อมูลสำหรับการพัฒนาระบบการประเมินการชำระค่าภาคหลวงด้วยเทคโนโลยีชนิดต่าง ๆ	ชนิดแร่	๕	๕						
	๒. บุคลากรภาคเอกชนมีความเข้าใจและผ่านการทดสอบเพื่อขึ้นทะเบียนผู้ปฏิบัติงานรังวัดด้วยอากาศยานไร้คนขับ	ราย	๓๐	๓๐						
	๓. ผู้ประกอบการและบุคลากรที่มีภารกิจเกี่ยวข้องกับการกำกับดูแลอุตสาหกรรมเมืองแร่ได้รับการประโยชน์จากการจัดทำโครงข่ายหมุดหลักฐานค่าพิกิตที่โยงยึดจากระบบพิกิตสากล	ราย	๑๐๐	๑๕๐						

โครงการ/ค่าใช้จ่าย/กิจกรรม	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมายตัวชี้วัด			งบประมาณ (ล้านบาท)		แหล่งเงิน	การดำเนินงาน	กลุ่มเป้าหมาย	หน่วยงาน
		หน่วยนับ	ปี ๖๕ (ถ้ามี)	ปี ๖๖	ปี ๖๕ (ถ้ามี)	ปี ๖๖				
ค่าใช้จ่ายในการพัฒนาประสิทธิภาพพลโลกการกำกับดูแลการประกอบกรเหมืองแร่ (ต่อ)	ตัวชี้วัดระดับผลลัพธ์									
	<u>เชิงปริมาณ</u>									
	๑. เพิ่มประสิทธิภาพการกำกับดูแลอุตสาหกรรมเหมืองแร่ ลดปัญหาการทำเหมืองออกนอกเขต	ปี	-	๕						
	๒. จำนวนโครงการที่ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างแล้วเสร็จ และลงนามผูกพันสัญญาได้ทันภายในไตรมาสแรกของงบประมาณ	ร้อยละ	-	๔๐						
	<u>เชิงคุณภาพ</u>									
	๑. การดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างในแต่ละขั้นตอนของเจ้าหน้าที่ รวมเร็วโปร่งใส เป็นไปตามกฎหมายที่กำหนด	ร้อยละ	-	๙๙						
	๒. บุคลากรของภาครัฐในส่วนภูมิภาค สามารถเตรียมความพร้อมในเบื้องต้นก่อนเข้าสู่ขั้นตอนดำเนินการได้ และสามารถควบคุมกำกับดูแลให้มีการปฏิบัติตามกฎหมายได้อย่างมีประสิทธิภาพและรวดเร็ว	-	-	-						
รวมงบประมาณ					๓.๐๐๐๐	๔.๙๐๐๐				



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กยผ. กลุ่มยุทธศาสตร์ โทร. ๐ ๒๔๓๐ ๖๘๔๖ ต่อ ๔๖๐๑

ที่ ๐๗/ยศ. ๔๕๘

วันที่ ๐๕ สิงหาคม ๒๕๖๕

เรื่อง แผนปฏิบัติราชการ ระยะ ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) และแผนปฏิบัติราชการรายปี พ.ศ. ๒๕๖๖ ของ กพร.
เรียน อพร. ผ่าน รพร. (นายอดิทัต วัฒนินท์) ๑๖ ส.ค. ๒๕๖๕

ตามที่ พระราชกฤษฎีกาว่าด้วยหลักเกณฑ์และวิธีการบริหารกิจการบ้านเมืองที่ดี (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๒ กำหนดให้ส่วนราชการจัดทำแผนปฏิบัติราชการของหน่วยงานเป็นแผนห้าปี ที่สอดคล้องกับ ยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บท แผนการปฏิรูปประเทศ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ นโยบายของ คณะรัฐมนตรีที่แถลงต่อรัฐสภา และแผนอื่นที่เกี่ยวข้อง โดยวาระแรกให้จัดทำแผนสามปีมีระยะเวลาตั้งแต่ ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓-๒๕๖๕ และตามหนังสือ กยผ. สปอ. กลุ่มยุทธศาสตร์ ที่ ออก ๐๒๐๔(๕)/ว ๑๙๑๙ ลงวันที่ ๓๑ พฤษภาคม ๒๕๖๕ ขอให้ กพร. นำส่งเล่มแผนปฏิบัติราชการรายปี พ.ศ. ๒๕๖๖ พร้อมทั้งเอกสารทาง อิเล็กทรอนิกส์ให้ กยผ. ทางไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ strategy_ops@hotmail.com ภายในวันที่ ๑๕ สิงหาคม ๒๕๖๕ เพื่อรวบรวมเสนอต่อ รวอ. พิจารณาให้ความเห็นชอบต่อไป นั้น

กยผ. ขอเรียนว่า ปัจจุบันระยะเวลาของแผนปฏิบัติราชการ ระยะ ๓ ปี ของ กพร. (พ.ศ. ๒๕๖๓-๒๕๖๕) กำลังจะสิ้นสุดลง โดย กยผ. ได้มีการจัดประชุมพิจารณาการจัดทำแผนปฏิบัติราชการ ระยะ ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐) และแผนปฏิบัติราชการรายปี ของ กพร. เมื่อวันที่ ๒๗ ธันวาคม ๒๕๖๔ และได้มีการจัด ประชุมรับฟังความคิดเห็นต่อทิศทางการดำเนินการกิจในระยะ ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐) เมื่อวันที่ ๗ มกราคม ๒๕๖๕ และ กยผ. ได้นำข้อเสนอแนะ ข้อสังเกต และความคิดเห็นต่าง ๆ ของผู้ที่ได้เข้าร่วมประชุม ดังกล่าว มาพิจารณาทบทวนและปรับปรุง เพื่อจัดทำแผนปฏิบัติราชการ ระยะ ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐) และแผนปฏิบัติราชการรายปี ของ กพร. ซึ่งสรุปสาระสำคัญของแผนปฏิบัติราชการ ระยะ ๕ ปีฯ ได้ดังนี้

สรุปสาระสำคัญ แผนปฏิบัติราชการ ระยะ ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐) ของ กพร.	
๑. วิสัยทัศน์ (Vision)	ขับเคลื่อนอุตสาหกรรมแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐานสู่ มาตรฐานระดับสูงให้เติบโตอย่างยั่งยืน
๒. พันธกิจ (Mission)	๑. ส่งเสริมและสนับสนุนการพัฒนาการประกอบการ และการวิจัยพัฒนาเทคโนโลยีในการผลิตวัตถุดิบแร่ โลหะ และ สารประกอบจากแร่และโลหะให้มีศักยภาพ ตอบสนองต่อ ความต้องการใช้วัตถุดิบของภาคอุตสาหกรรม ๒. ยกระดับและเพิ่มประสิทธิภาพระบบการอนุญาตและ กำกับดูแลการประกอบการอุตสาหกรรมแร่และอุตสาหกรรม พื้นฐาน ให้มีการปฏิบัติถูกต้องตามกฎหมาย มีมาตรฐานด้วย กระบวนการและเทคโนโลยีที่ทันสมัย โปร่งใส และรวดเร็ว

แผนปฏิบัติการราชการ ระยะ ๕ ปี ของ อก. (พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐)	แผนปฏิบัติการราชการ ระยะ ๕ ปี ของ กพร. (พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐)
๑. เรื่อง ยกระดับขีดความสามารถของผู้ประกอบการและภาคอุตสาหกรรมด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม <u>แนวทางการพัฒนา</u> (๑) ส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีดิจิทัล ระบบอัตโนมัติ มาประยุกต์ใช้ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต (๒) ส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อรองรับการพัฒนาอุตสาหกรรมอนาคตและต่อยอดอุตสาหกรรมเดิม (๓) พัฒนาผู้ประกอบการและบุคลากรภาคอุตสาหกรรม ตลอดห่วงโซ่อุปทานให้มีสมรรถนะสูงและขีดความสามารถในการประกอบการ <u>ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย</u> (๔) จำนวนผู้ประกอบการที่ได้รับการส่งเสริมและพัฒนาด้านเทคโนโลยี ดิจิทัล ระบบอัตโนมัติและนวัตกรรมมีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้นตามเกณฑ์ที่กำหนด ร้อยละ ๘๐	๑. เรื่อง การเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันให้แก่ผู้ประกอบการอุตสาหกรรมเหมืองแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐานด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม <u>แนวทางการพัฒนา</u> (๑) พัฒนาผู้ประกอบการและบุคลากรภาคอุตสาหกรรมเหมืองแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐานให้มีขีดความสามารถในการแข่งขัน (๒) ส่งเสริมและพัฒนาเทคโนโลยี ดิจิทัล และนวัตกรรม เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการและกระบวนการผลิตวัตถุดิบให้แก่ผู้ประกอบการในอุตสาหกรรมเป้าหมาย <u>ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย</u> (๑) จำนวนสถานประกอบการที่เข้าร่วมโครงการได้รับการส่งเสริมและพัฒนาด้านเทคโนโลยี นวัตกรรมและองค์ความรู้ที่เกี่ยวข้องมีประสิทธิภาพการผลิตเพิ่มขึ้น ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ ของจำนวนสถานประกอบการที่เข้าร่วมกิจกรรม
๒. เรื่อง การพัฒนาปัจจัยสนับสนุนให้เอื้อต่อการเติบโตของอุตสาหกรรมยุคใหม่ <u>แนวทางการพัฒนา</u> (๒) สนับสนุนการสร้างพันธมิตรทั้งในและต่างประเทศ เพื่อยกระดับการพัฒนาอุตสาหกรรมอย่างต่อเนื่อง	๒. เรื่อง การส่งเสริมการบริหารจัดการแร่และเชื่อมโยงการใช้วัตถุดิบของภาคอุตสาหกรรม <u>แนวทางการพัฒนา</u> (๑) ขับเคลื่อนนโยบาย ยุทธศาสตร์ มาตรการหรือแนวทางการบริหารจัดการแร่ที่เหมาะสมภายใต้กลไกของคณะกรรมการนโยบายบริหารจัดการแร่แห่งชาติ (๒) พัฒนาแหล่งวัตถุดิบเพื่อเชื่อมโยงและรองรับการใช้วัตถุดิบของอุตสาหกรรมเป้าหมาย (๓) ส่งเสริมการจัดหาวัตถุดิบที่สำคัญจากแหล่งวัตถุดิบในประเทศและต่างประเทศที่มีศักยภาพสำหรับอุตสาหกรรมเป้าหมาย

แผนปฏิบัติการฯ ระยะ ๕ ปี ของ อก. (พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐)	แผนปฏิบัติการฯ ระยะ ๕ ปี ของ กพร. (พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐)
๓. เรื่องการเพิ่มมูลค่าเศรษฐกิจอุตสาหกรรมอย่างยั่งยืนด้วย BCG Model <u>แนวทางการพัฒนา</u> (๑) ส่งเสริมการพัฒนาผลิตภัณฑ์และกระบวนการผลิตให้เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม (๒) บริหารจัดการและใช้ประโยชน์จากภาคอุตสาหกรรมอย่างครบวงจร (๓) พัฒนากลไกในการกำกับดูแลภาคอุตสาหกรรมให้ดำเนินการตามกฎหมาย (๔) ส่งเสริมและสนับสนุนการพัฒนาเครือข่ายเฝ้าระวังและจัดการผลกระทบสิ่งแวดล้อม โดยการมีส่วนร่วมของชุมชนและท้องถิ่น <u>ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย</u> (๑) ปริมาณการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกในภาคอุตสาหกรรม ล้านตัน CO₂ เทียบเท่า - ปี ๒๕๖๖ จำนวน ๑.๑๖ ล้านตัน CO₂ เทียบเท่า - ปี ๒๕๖๗ จำนวน ๑.๓๐ ล้านตัน CO₂ เทียบเท่า - ปี ๒๕๖๘ จำนวน ๑.๕๕ ล้านตัน CO₂ เทียบเท่า - ปี ๒๕๖๙ จำนวน ๑.๗๐ ล้านตัน CO₂ เทียบเท่า - ปี ๒๕๗๐ จำนวน ๑.๘๘ ล้านตัน CO₂ เทียบเท่า (๒) จำนวนสถานประกอบการที่เข้าสู่ระบบอุตสาหกรรมสีเขียว - ปี ๒๕๖๖ ร้อยละ ๘๐ - ปี ๒๕๖๗ ร้อยละ ๙๐ - ปี ๒๕๖๘ ร้อยละ ๑๐๐ - ปี ๒๕๖๙ ร้อยละ ๒๕ (ระดับ ๓) - ปี ๒๕๗๐ ร้อยละ ๕๐ (ระดับ ๓)	๓. เรื่อง การยกระดับการประกอบการอุตสาหกรรมเมืองแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐานเป็นมิตรต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม <u>แนวทางการพัฒนา</u> (๑) บูรณาการและเพิ่มประสิทธิภาพการกำกับดูแลการประกอบการอุตสาหกรรมแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐานให้เป็นไปตามนโยบายและกฎหมายที่เกี่ยวข้อง (๒) ส่งเสริมการประกอบการอุตสาหกรรมเมืองแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐานให้มีมาตรฐานความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม (๓) ส่งเสริมการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีด้านการใช้ประโยชน์จากวัตถุดิบทดแทนและการนำของเสียกลับมาใช้ใหม่เพื่อสนับสนุนการผลิตและการบริโภคอย่างยั่งยืน (๔) สนับสนุนการมีส่วนร่วมของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียในกระบวนการที่สำคัญต่อการประกอบการอุตสาหกรรมแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐาน (๕) สร้างความตระหนักให้ทุกภาคส่วนเห็นความสำคัญของอุตสาหกรรมเมืองแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐานให้อยู่ร่วมกันกับสังคมอย่างยั่งยืน <u>ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย</u> (๑) จำนวนสถานประกอบการเป้าหมายเข้าสู่ระบบอุตสาหกรรมสีเขียว และเศรษฐกิจหมุนเวียน ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ (๒) สถานประกอบการภาคอุตสาหกรรมเมืองแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐานได้รับการตรวจกำกับดูแลให้ปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยแร่ ร้อยละ ๑๐๐ ต่อปี (๓) อัตราขยะหรือของเสียจากอุตสาหกรรมเป้าหมายได้รับการจัดการและนำกลับมาใช้ประโยชน์เพิ่มขึ้นร้อยละ ๕ (จากปีฐาน พ.ศ. ๒๕๖๕) (๔) ลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกจากอุตสาหกรรมเมืองแร่ขั้นต่ำไม่น้อยกว่าร้อยละ ๐.๑

แผนปฏิบัติราชการ ระยะ ๕ ปี ของ อก. (พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐)	แผนปฏิบัติราชการ ระยะ ๕ ปี ของ กพร. (พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐)
(๓) ปริมาณกากอุตสาหกรรมที่เป็นของเสียอันตราย ได้รับการจัดการแล้วนำกลับมาใช้ใหม่ - ปี ๒๕๖๖ ร้อยละ ๗๘ - ปี ๒๕๖๗ ร้อยละ ๗๙ - ปี ๒๕๖๘ - ๒๕๗๐ ร้อยละ ๘๐ (ต่อปี) (๗) จำนวนผู้ประกอบการหรือสถานประกอบการ ภาคอุตสาหกรรมได้รับการส่งเสริม พัฒนา กำกับ ดูแล ให้ความปลอดภัย เป็นมิตรต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม - ปี ๒๕๖๖ จำนวน ๕๖,๐๐๐ ราย - ปี ๒๕๖๗ จำนวน ๕๗,๐๐๐ ราย - ปี ๒๕๖๘ จำนวน ๕๘,๐๐๐ ราย - ปี ๒๕๖๙ จำนวน ๕๙,๐๐๐ ราย - ปี ๒๕๗๐ จำนวน ๖๐,๐๐๐ ราย	
๔. เรื่อง การพัฒนาองค์กรสู่องค์กรดิจิทัลเพื่อให้บริการ อย่างประสิทธิภาพ <u>แนวทางการพัฒนา</u> (๑) ปรับปรุงประสิทธิภาพการปฏิบัติงานด้วย เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อรองรับการดำเนินงานภายใต้ การเปลี่ยนแปลง (๒) พัฒนาศักยภาพบุคลากร วัฒนธรรมองค์กร ให้ทันสมัย เพื่อรองรับการพัฒนาอุตสาหกรรมและ การให้บริการที่มีคุณภาพ (๓) ส่งเสริมจริยธรรม ธรรมาภิบาลและการป้องกัน การทุจริตและประพฤติมิชอบในการปฏิบัติราชการ เพื่อประโยชน์ของประชาชน	๔. เรื่อง การพัฒนาระบบบริหารจัดการองค์กรให้มี ประสิทธิภาพและมีธรรมาภิบาล <u>แนวทางการพัฒนา</u> (๑) พัฒนาประสิทธิภาพกระบวนการทำงาน รวมทั้ง ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารให้เชื่อมโยง และตอบสนองต่อการบริหารจัดการ การบริการและ การปฏิบัติงานตามภารกิจหลักและงานสนับสนุน (๒) ส่งเสริมการบริหารและพัฒนาทรัพยากรบุคคลแบบ มีส่วนร่วมให้มีสมรรถนะพร้อมปฏิบัติงานตามเป้าหมาย และมีขีดความสามารถบริการด้วยระบบดิจิทัลได้อย่างมี ประสิทธิภาพ โดยมีแผนการบริหารและพัฒนาทรัพยากร บุคคลที่สอดคล้องกับการปฏิบัติงานตามภารกิจหลัก (๓) เสริมสร้างขวัญและกำลังใจของบุคลากรในการ ปฏิบัติงาน พร้อมทั้งเสริมสร้างความเข้มแข็งในวัฒนธรรม การทำงานตามค่านิยมของกรมที่สอดคล้องกับบริบท ภายนอก (๔) ปรับปรุงและพัฒนากฎหมายให้สอดคล้องและ เหมาะสมกับบริบทต่าง ๆ ที่เปลี่ยนแปลง

แผนปฏิบัติการราชการ ระยะ ๕ ปี ของ อก. (พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐)	แผนปฏิบัติการราชการ ระยะ ๕ ปี ของ กพร. (พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐)
<u>ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย</u> (๑) ชุดข้อมูลที่น่าใช้ระบบจัดเก็บข้อมูลกลาง (Data Lake) เพื่อการบูรณาการข้อมูลร่วมกันระหว่างหน่วยงานภายในสังกัดกระทรวงอุตสาหกรรม ในปี ๒๕๖๖ จำนวน ๔ ชุดข้อมูล และในปี ๒๕๖๗-๒๕๗๐ จำนวน ๒ ชุดข้อมูลต่อปี (๒) กระบวนการทำงานที่มีการนำเทคโนโลยีมาประยุกต์ใช้ (Digitalization) จำนวน ๗ กระบวนการต่อปี (๓) รางวัลด้านการเป็นต้นแบบที่ดีที่ได้รับจากภายนอก ในปี ๒๕๖๖-๒๕๗๐ จำนวน ๒ รางวัลต่อปี (๔) หน่วยงานกระทรวงอุตสาหกรรมมีผลการประเมินคุณธรรมและความโปร่งใสในการดำเนินงานของหน่วยงานภาครัฐ (ITA) ๘๕ คะแนนขึ้นไป ในปี ๒๕๖๖-๒๕๗๐ ร้อยละ ๑๐๐ ต่อปี (๕) ร้อยละของความสำเร็จในการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการพัฒนาบุคลากรประจำปีงบประมาณ - ปี ๒๕๖๖ ร้อยละ ๙๐ - ปี ๒๕๖๗-๒๕๗๐ ร้อยละ ๙๕ (ต่อปี) (๖) ร้อยละของความพึงพอใจของผู้รับบริการต่อการให้บริการของกระทรวงอุตสาหกรรม ในปี ๒๕๖๖-๒๕๗๐ ร้อยละ ๙๐ ต่อปี	<u>ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย</u> (๑) จำนวนกระบวนการทำงานที่มีการนำเทคโนโลยีมาประยุกต์ใช้ (Digitalization) หรือกระบวนการงานที่ได้รับการปรับปรุง ๒ กระบวนการ (๒) จำนวนชุดข้อมูลที่น่าใช้ระบบจัดเก็บข้อมูลกลาง (Data Lake) เพื่อการบูรณาการข้อมูลร่วมกันระหว่างหน่วยงาน ๒ ชุดข้อมูล (๓) ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของบุคลากรได้รับการพัฒนาให้มีความรู้ทางด้านดิจิทัล และมีการวัดผลหลังการพัฒนา รวมถึงนำความรู้มาใช้ในการปฏิบัติงานจากข้อมูลปีฐาน (๔) จำนวนรางวัลด้านการเป็นต้นแบบที่ดีที่ได้รับจากภายนอก ๒ รางวัล (๕) ผลการประเมินคุณธรรมและความโปร่งใสในการดำเนินงานของหน่วยงานภาครัฐ (ITA) ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๕ (๖) ความสำเร็จในการดำเนินการตามแผนปฏิบัติการพัฒนาบุคลากรไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ ต่อปี (๗) กฎหมาย กฎ หรือระเบียบในการบริหารจัดการที่ได้รับการปรับปรุงหรือจัดทำเพิ่มเติมจำนวน ๒ เรื่องต่อปี

ทั้งนี้ กยผ. ได้จัดทำแผนปฏิบัติการราชการ ระยะ ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐) และแผนปฏิบัติราชการรายปี (พ.ศ.๒๕๖๖) ของ กพร. เสร็จเรียบร้อยแล้ว รายละเอียดปรากฏตามเอกสารแนบ และ กยผ. จะดำเนินการนำเสนอเล่มแผนปฏิบัติการราชการรายปี พ.ศ. ๒๕๖๖ ของ กพร. พร้อมเอกสารอิเล็กทรอนิกส์ ให้ กยผ.สพอ. พร้อมทั้งเผยแพร่บนเว็บไซต์ กพร. และแจ้งผู้เชี่ยวชาญ/ทุกหน่วยงานใน กพร. เพื่อทราบและใช้ประโยชน์ในการวางแผนการดำเนินภารกิจในส่วนที่เกี่ยวข้องให้เกิดประโยชน์สูงสุดแก่หน่วยงานและสนองต่อทิศทางการพัฒนาประเทศต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบ กยผ. จะดำเนินการส่งข้อมูลให้ กยผ.สพอ. ต่อไป

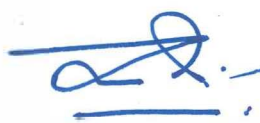
เห็นชอบ



(นายนิรันดร์ ยิ่งมหิศรานนท์)

อธิบดีกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่

๑ ๖ ส.ค. ๒๕๖๕



(นายณกร ศรีมงคล)

ผู้อำนวยการกองยุทธศาสตร์และแผนงาน

๒

เรียน



เพื่อโปรดทราบและดำเนินการ



(นายณกร ศรีมงคล)

ผู้อำนวยการกองยุทธศาสตร์และแผนงาน

๑ ๖ ส.ค. ๒๕๖๕



PIMD

กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่
กองยุทธศาสตร์และแผนงาน
กลุ่มยุทธศาสตร์
โทรศัพท์ ๐ ๒๕๓๐ ๖๘๔๖ ต่อ ๔๖๐๑
e-mail : dpim.strategic2@gmail.com