

## ๑. แผนงานเพิ่มศักยภาพอุตสาหกรรม

### ปีโตรเคมีขั้นสูง

นิคมอุตสาหกรรมอาร์ไอแอล

มีแผนงานเพิ่มศักยภาพการผลิตอุตสาหกรรมปีโตรเคมีขั้นสูง เพื่อสนับสนุนอุตสาหกรรมเป้าหมายขับเคลื่อนเศรษฐกิจ (New Growth Engine) ที่ได้รับการส่งเสริมในพื้นที่เขตเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออก โดยเฉพาะในอุตสาหกรรมยานยนต์สมัยใหม่ (Next Generation Automotive) ในส่วนของการขยายธุรกิจในห่วงโซ่คุณค่าของอุตสาหกรรมยานยนต์ด้านการออกแบบและจัดทำต้นแบบ (Surface Integration Design & Prototyping) ตลอดจนการพัฒนาบรรจุภัณฑ์เพื่อรองรับอุตสาหกรรมการแปรรูปอาหารในพื้นที่ โดยมี ๓ โครงการสำคัญดังนี้

#### ๑.๑ โครงการที่ ๑ การขยายกำลังการผลิต

**โอเลฟินส์ (Olefins)** โดยใช้เทคโนโลยีขั้นสูงที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม เพื่อเพิ่มผลิตภัณ์ต้นทางของอุตสาหกรรมอื่นในกลุ่มเป้าหมายของ EEC

#### ๑.๒ โครงการที่ ๒ เพิ่มกระบวนการผลิตโพลีเอท - ทิลีนที่มีคุณสมบัติพิเศษ (High Value Polymer)

โดยพัฒนาการผลิตเม็ดพลาสติกชนิดพิเศษที่มีความเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

#### ๑.๓ โครงการที่ ๓ พัฒนาศูนย์ทดสอบการขึ้นรูป

**ผลิตภัณ์พลาสติก** เพื่อเป็นชิ้นส่วนประกอบรถยนต์สมัยใหม่และเพื่ออุตสาหกรรมพลาสติกอื่น

## ๒. แผนงานเพิ่มความมั่นคงทางพลังงาน

### เพื่อสนับสนุนภาคอุตสาหกรรมยุคใหม่

นอกจากแผนพัฒนาพื้นที่เขตเศรษฐกิจ

พิเศษภาคตะวันออก จะส่งผลให้มีแนวโน้มการเพิ่มจำนวนอุตสาหกรรมและปริมาณความต้องการใช้พลังงานเพื่อสนับสนุนภาคการผลิตในพื้นที่เพิ่มขึ้นแล้วนั้น หนึ่งในอุตสาหกรรมเป้าหมายขับเคลื่อนเศรษฐกิจที่ได้รับการส่งเสริมในพื้นที่เขตเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออกนั้น ยังมีอุตสาหกรรมเป้าหมายดิจิทัล ประกอบไปด้วยอุตสาหกรรมย่อยต่างๆ เช่น การพัฒนาสมองฝังตัว ,ซอฟต์แวร์ช่วยในการบริหารจัดการ , เนื้อหาดิจิทัล , ธุรกิจอิเล็กทรอนิกส์ , การวิเคราะห์ข้อมูลผู้บริโภค เป็นต้น โดยมี ๑ โครงการสำคัญ ดังนี้

#### ๒.๑ โครงการผลิตไฟฟ้าจากพลังงานแสงอาทิตย์

เพื่อเป็นแหล่งพลังงานทดแทนให้กับทุกอุตสาหกรรมในนิคมฯ



นิคมอุตสาหกรรมอาร์ไอแอล ในธุรกิจเคมีคอลส์เอสซีจี ขึ้นแท่นนิคมอุตสาหกรรมเงินเวิลด์ Eco-World Class ระดับสูงสุดแห่งแรกในไทย



## โครงการระเบียงเศรษฐกิจ พัฒนาตะวันออก (Eastern Economic Corridor Development : EEC)



EEC

ระเบียงเศรษฐกิจพัฒนาตะวันออก  
เชื่อมโลก ให้ไทยแล่น

### จัดทำโดย :

งานบริหารงานทั่วไป สำนักงานปลัด อบต.  
องค์การบริหารส่วนตำบลปลวกแดง  
โทร./โทรสาร ๐๓๓-๐๑๗๗๒๕-๗  
ประจำเดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๓



## การขอรับเป็นเขตส่งเสริม

สำนักงานคณะกรรมการนโยบาย

เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (สกพอ.)

ได้จัดทำคู่มือการจัดตั้งเขตส่งเสริมในพื้นที่

อีอีซี เพื่ออำนวยความสะดวกแก่

ผู้ประกอบการ และเพื่อให้เป็นแนวทางในการ

ดำเนินงานจัดตั้ง “เขตส่งเสริมเศรษฐกิจ

พิเศษ” ช่วยให้สามารถเข้าใจหลักเกณฑ์ เงื่อนไข

และวิธีการ ขั้นตอนในการพิจารณาคำขอจัดตั้ง

เขตส่งเสริม ทั้งนี้หากประสงค์จะทราบ

รายละเอียดเพิ่มเติม สามารถสอบถามไปยังฝ่าย

ปฏิบัติการเชิงพื้นที่ สกพอ.โดยผู้ที่สนใจสามารถ

ทำหนังสือขอจัดตั้งเป็นเขตส่งเสริม ด้วยการ

เสนอเอกสารที่เกี่ยวข้องตามที่ระบุในคู่มือจัดตั้ง

เขตส่งเสริมต่อเลขาธิการคณะกรรมการนโยบาย

การพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจพิเศษภาค

ตะวันออก เพื่อพิจารณาเสนอต่อ

คณะกรรมการนโยบายในการอนุมัติและ

ประกาศเป็นเขตส่งเสริมต่อไป

## ๖. เขตส่งเสริมเศรษฐกิจพิเศษ เพื่อกิจการอุตสาหกรรม ภายในนิคมอุตสาหกรรมอาร์ไอแอล

สถานที่ซึ่งจะจัดตั้งโครงการ

พื้นที่โครงการตั้งอยู่ในนิคม  
อุตสาหกรรมอาร์ไอแอล เทศบาลเมือง  
มาบตาพุด จังหวัดระยอง ห่างจาก นิคม  
อุตสาหกรรมมาบตาพุดเพียง ๒.๕ กิโลเมตร  
ภายในนิคมฯ มีโรงงานเปิดดำเนินการแล้ว  
จำนวน ๕ โรงงาน และยังมีพื้นที่อุตสาหกรรมที่  
รอการพัฒนาอยู่อีก ๒๕๐ ไร่ ซึ่งสามารถ  
ก่อสร้างเป็นโรงงานอุตสาหกรรมตาม  
กลุ่มเป้าหมายได้อย่างเพียงพอ



## วัตถุประสงค์ของโครงการ

เพื่อตอบรับนโยบายรัฐบาลในการพัฒนา

โครงสร้างพื้นฐานและโครงสร้างอุตสาหกรรม

สนับสนุนการพัฒนาอุตสาหกรรมเป้าหมายของ

ประเทศอย่างเป็นระบบ นิคมอุตสาหกรรม

อาร์ไอแอล จึงมีโครงการพัฒนาศักยภาพ

อุตสาหกรรมปิโตรเคมีขั้นสูง และการเป็น

อุตสาหกรรมการผลิตเม็ดพลาสติกในพื้นที่นิคม

อุตสาหกรรม เพื่อเป็นฐานการผลิตวัตถุดิบและสารที่

เกี่ยวข้อง สำหรับใช้ในอุตสาหกรรมในกลุ่ม ๑๐

อุตสาหกรรมเป้าหมาย เช่น การผลิตเครื่องมือแพทย์

อุตสาหกรรมยานยนต์ และอุตสาหกรรมการบิน เป็น

ต้น รวมถึงกิจการสนับสนุนการผลิตต่างๆ โดยมี

โครงการใหม่ที่ใช้เงินลงทุนกว่า ๓,๕๐๐ ล้านบาท

บนพื้นที่กว่า ๑๓๐ ไร่ ในนิคมอุตสาหกรรมมี ๒ กลุ่ม

แผนงาน ๔ โครงการสำคัญได้แก่

๑. แผนงานเพิ่มศักยภาพอุตสาหกรรม

ปิโตรเคมีขั้นสูง

๒. แผนงานเพิ่มความมั่นคงทางพลังงาน

เพื่อสนับสนุนภาคอุตสาหกรรมยุคใหม่