

กสท 2/192 สำเนาที่ออกให้กับนายวิชิต
รับที่ 2843 วันที่ 26 มีนาคม 2550
รับที่ 604 วันที่ 26 มีนาคม 2550



อ ร ว น ห ล ล ด บ ั น ท ิก ข อ ค ว า မ

ส่วนราชการ สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ โทร 0-2280-4085 ต่อ 3333

ที่ นรา 1115/1367 วันที่ 26 มีนาคม 2550

เรื่อง การพัฒนาพื้นที่เพื่อรองรับอุตสาหกรรมปิโตรเคมีและพลังงานของประเทศไทยในอนาคต

กราบเรียน นายกรัฐมนตรี

ผ่าน รองนายกรัฐมนตรี (นายโมลีสิต บันเปี่ยมรัชญ์)

ตามที่คณะรัฐมนตรีได้มีมติเมื่อวันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2550 เห็นชอบผลการประชุมร่วมระหว่างนายกรัฐมนตรีกับภาคเอกชน ครั้งที่ 1/2550 เมื่อวันที่ 15 กุมภาพันธ์ 2550 โดยรับทราบผลการศึกษาเบื้องต้นเกี่ยวกับการพัฒนาพื้นที่เพื่อรองรับอุตสาหกรรมปิโตรเคมีและพลังงานของประเทศไทยในอนาคต และมอบหมายให้สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติดำเนินการศึกษาในขั้นรายละเอียด เพื่อนำเสนอต่อไปนั้น

สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ได้ดำเนินการศึกษารายละเอียดเกี่ยวกับการพัฒนาพื้นที่เพื่อรองรับอุตสาหกรรมปิโตรเคมีและพลังงานของประเทศไทยในอนาคต โดยได้จัดการหารือร่วมระหว่างหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เมื่อวันที่ 9 มีนาคม 2550 และได้นำเสนอคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติเพื่อหารือด้วยแล้ว เมื่อวันที่ 12 มีนาคม 2550 โดยสรุปสรุปสรุปสำคัญ และข้อเสนอเพื่อพิจารณา ดังนี้

1. สถานภาพปัจจุบันของพื้นที่บริเวณชายฝั่งทะเลตะวันออก (Eastern Seaboard : ESB)

1.1 ความสำคัญต่อการพัฒนาเศรษฐกิจและการจ้างงานของประเทศไทย

การพัฒนาพื้นที่ชายฝั่งทะเลตะวันออก เริ่มต้นแต่ปี 2524 มีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาเป็นฐานเศรษฐกิจและการผลิตอุตสาหกรรมแห่งใหม่ของประเทศไทย และสนับสนุนการกระจายกิจกรรมทางเศรษฐกิจออกจากกรุงเทพมหานครอย่างเป็นระบบ ปัจจุบันเป็นพื้นที่ที่มีเงินลงทุนในภาคอุตสาหกรรมสูงที่สุดของประเทศไทย เมื่อเทียบกับภาคอื่นของจากกรุงเทพมหานครและปริมณฑล โดยในช่วงกว่า 2 ทศวรรษที่ผ่านมา มีการลงทุนในภาครัฐฯ ประมาณ 1.6 ล้านล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 38 ของการลงทุนทั้งประเทศ (ณ สิ้นปี 2548) การลงทุนส่วนใหญ่อยู่ในจังหวัดชลบุรี ระยอง และฉะเชิงเทรา (ร้อยละ 94 ของการลงทุนทั้งหมดในพื้นที่) ซึ่งมีผลิตภัณฑ์มวลรวมในสาขาอุตสาหกรรมเกินกว่า 5 แสนล้านบาท หรือประมาณร้อยละ 7-8 ของผลิตภัณฑ์มวลรวมของประเทศไทย และมีการจ้างงาน 5.6 แสนคน

๑๕๗ ๖๕๔
๗/๘๙/๕๐-๑๒ ๓๒

การพัฒนาพื้นที่เพื่อรองรับอุตสาหกรรมปิโตรเคมีและพลังงานของประเทศไทยในอนาคต

รวม 454

๒๖/๘๙/๕๐ (๑๕๓๗)

26 มีนาคม 2550

1.2 สภาพปัจจุบันของการพัฒนาอุตสาหกรรมในพื้นที่

พื้นที่ชายฝั่งทะเลวันออกเป็นฐานการผลิตหลักด้านอุตสาหกรรมปีเตอร์เคมี และพัฒนาของประเทศไทย โดยมีการลงทุนในอุตสาหกรรมที่สำคัญ ได้แก่ อุตสาหกรรมเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี (เงินลงทุนร้อยละ 79 ของการลงทุนทั้งประเทศ) ปีเตอร์เลียม (ร้อยละ 70) โลหะขั้นมูลฐาน (ร้อยละ 70) ยานยนต์ (ร้อยละ 53) กระดาษ (ร้อยละ 49) และเครื่องใช้ไฟฟ้า (ร้อยละ 44) รวมทั้งยังเป็นแหล่งจ้างงานหลักของประเทศไทยในอุตสาหกรรมดังกล่าว

ทั้งนี้ การพัฒนาอุตสาหกรรมในพื้นที่ชายฝั่งทะเลวันออกส่วนใหญ่อยู่ในเขตนิคมและเขตประกอบการอุตสาหกรรม โดยมีจำนวนนิคมอุตสาหกรรมมากที่สุดของประเทศไทยถึง 14 แห่ง และเขตประกอบการอุตสาหกรรม 16 แห่ง ส่วนใหญ่กระจายตัวอยู่ในบริเวณชลบุรี ระยอง และฉะเชิงเทรา โดยมีแนวโน้มขยายตัวเข้าสู่พื้นที่ตอนในบริเวณปราจีนบุรี และสร้างแก้ไขมากขึ้น ตามแนวโครงข่ายถนนเชื่อมโยงพื้นที่ชายฝั่งทะเลวันออก กับภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เนื่องจากภาคที่ดินสูงขึ้นมากในบริเวณมหาดไทยและแหลมฉบัง

1.3 ขีดความสามารถด้านโครงสร้างพื้นฐานในการรองรับการขยายตัวของอุตสาหกรรม

1.3.1 พื้นที่อุตสาหกรรม อยู่ในระดับเพียงพอ โดยมีพื้นที่ในเขตนิคมอุตสาหกรรม รวมประมาณ 100,000 ไร่ ยังคงเหลือพื้นที่เพื่อพัฒนาได้อีกประมาณ 20,000 ไร่ กระจายตัวอยู่ในจังหวัดชลบุรีและระยอง รวมทั้งมีแนวโน้มเชื่อมต่อไปยังจังหวัดฉะเชิงเทรา ปราจีนบุรีและสร้างแก้ว ตามแนวโครงข่ายถนนที่สามารถเชื่อมเข้าสู่ท่าเรือแหลมฉบัง การใช้ประโยชน์จากการท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ และการยกย้ายอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์ จากจังหวัดอุบลราชธานี

1.3.2 ระบบคมนาคมขนส่ง เครือข่ายโลจิสติกส์ ไฟฟ้า และระบบการสื่อสาร โทรคมนาคม อยู่ในระดับดีที่สุดของประเทศไทย โดยเฉพาะอย่างยิ่งท่าเรือมาบตาพุดและท่าเรือแหลมฉบัง ซึ่งมีขีดความสามารถในการรองรับเรือสินค้าขนาดใหญ่ (Post Panamax) ได้อีกทั้งผลิตจากการอุตสาหกรรมขนาดใหญ่ท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ ทำให้โครงข่าย Air-Sea-Land ของพื้นที่ชายฝั่งทะเลวันออกมีความสมบูรณ์ยิ่งขึ้น

ในขณะนี้ท่าเรือแหลมฉบัง มีขีดความสามารถในการรองรับสินค้าได้ ประมาณ 8.6 ล้าน TEUs/ปี โดยในปี 2549 มีปริมาณการขนส่งประมาณ 4.1 ล้าน TEUs และท่าเรือมาบตาพุดในปี 2548 มีปริมาณการขนส่งสินค้าประมาณ 17 ล้านตัน ซึ่งยังมีขีดความสามารถเพียงพอสำหรับรองรับปริมาณการขนส่งสินค้าที่เพิ่มขึ้นได้ นอกจากนี้ ทางหลวงพิเศษระหว่างเมืองกรุงเทพ – ชลบุรี (สายใหม่) และทางหลวงสายหลักในพื้นที่ เช่น ชลบุรี – พัทยา เป็นต้น อยู่ระหว่างเตรียมการก่อสร้างขยายช่องจราจร และเส้นทางรถไฟสายฉะเชิงเทรา – ศรีราชา – แหลมฉบัง อยู่ระหว่างการก่อสร้างเป็นทางคู่เพื่อรองรับปริมาณการขนส่งที่เพิ่มขึ้น

และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องอยู่ระหว่างเตรียมการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานตามที่กำหนดไว้ภายใต้ยุทธศาสตร์การพัฒนาระบบโลจิสติกส์ของประเทศไทย ประกอบกับระบบสื่อสารและระบบไฟฟ้าซึ่งคงมีจิตความสามารถเพียงพอที่จะรองรับการขยายตัวของภาคอุตสาหกรรมในระยะต่อไป ทำให้ในภาพรวมของโครงสร้างพื้นฐานด้านการขนส่งและโลจิสติกส์ ระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร ยังคงสามารถรองรับการขยายตัวของภาคอุตสาหกรรมได้อีกประมาณ 5 – 10 ปี

- 1.3.3 ระบบน้ำ พื้นที่ชายฝั่งทะเลตะวันออกเคยประสบภาวะวิกฤตขาดแคลนน้ำในปี 2547 ทำให้มีความจำเป็นต้องลงทุนจัดหาแหล่งน้ำต้นทุนเพิ่มขึ้น โดยการดำเนินการตามแผนการแก้ไขปัญหาการขาดแคลนน้ำสำหรับการอุปโภค บริโภค และอุตสาหกรรมในพื้นที่ชลบุรี – ระยอง โดยเฉพาะอย่างยิ่ง การก่อสร้างระบบผันน้ำจากคลองพระองค์ชัยนาทติดไปยังอ่างเก็บน้ำประแสร์ และการก่อสร้างระบบผันน้ำจากคลองพระองค์ชัยนาทติดไปยังอ่างเก็บน้ำบางพระ จะทำให้มีน้ำต้นทุนในพื้นที่จังหวัดชลบุรี และระยองเพิ่มขึ้นเป็น 613.55 ล้าน ลบ.ม./ปี ซึ่งคาดว่าจะรองรับการใช้น้ำเพิ่มพูนสำหรับการอุปโภค บริโภค อุตสาหกรรม และการเกษตร รวมทั้งการรักษาระบบนิเวศ ได้ถึงปี 2568

1.4 สถานการณ์ด้านสังคมและสิ่งแวดล้อม

- 1.4.1 การยอมรับจากชุมชนในพื้นที่ ประชาชนยังขาดความเชื่อมั่นในการจัดการเพื่อลดปัญหาสิ่งแวดล้อมที่เกิดขึ้นจากอุตสาหกรรมปิโตรเคมีและพลังงาน

- 1.4.2 ด้านคุณภาพอากาศ จากข้อมูลของกรมควบคุมมลพิษ พบว่า ในปัจจุบัน พื้นที่ชลบุรี – ระยอง มีค่าความเข้มข้นเฉลี่ย และค่าความเข้มข้นสูงสุดของก๊าซในตระเจนไดออกไซด์ (NO_2) และก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO_2) อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพอากาศ ผู้ลงทะเบียนขนาดเล็ก (PM_{10}) มีค่าสูงสุดเกินเกณฑ์มาตรฐาน ($120 \text{ } \mu\text{g/m}^3$ ไมโครกรัม/ลบ.ม.) ในบางช่วงเวลา แต่ค่าเฉลี่ยยังอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน ซึ่งปัญหาผู้ลงทะเบียนเป็นปัญหาทั้งในระดับพื้นที่และระดับประเทศ สำหรับการตรวจวัดสารอินทรีย์ระเหย (VOCs) พบสารอินทรีย์ระเหยที่อาจก่อให้เกิดโรคมะเร็ง จำนวน 21 ชนิด จาก 44 ชนิด

สำหรับสถิติผู้ป่วยโรคระบบทางเดินหายใจในพื้นที่จังหวัดระยอง มีจำนวน 696 คน/1,000 คน สูงกว่าอัตราค่าเฉลี่ยผู้ป่วยโรคระบบทางเดินหายใจของประเทศไทย ($402 \text{ คน}/1,000 \text{ คน}$) อย่างไรก็ได้ จำเป็นต้องมีการจำแนกการเจ็บป่วย ที่เกิดจากโรคทั่วไป และโรคที่เกิดจากการลากจากอุตสาหกรรมในพื้นที่ ซึ่งในขณะนี้ยังไม่มีข้อมูลที่สามารถระบุได้อย่างชัดเจนว่า สัดส่วนผู้ป่วยโรคทางเดินหายใจและโรคอื่น ๆ ในพื้นที่จังหวัดระยองมีความเชื่อมโยงกับคุณภาพอากาศในพื้นที่

ทั้งนี้ จากข้อมูลการตรวจวัดคุณภาพอากาศที่ผ่านมา อาจกล่าวได้ว่าพื้นที่ชลบุรี และระยอง มีความเสี่ยงในด้านผลกระทบทางอากาศ ซึ่งกระทบต่อความเชื่อมั่นและการยอมรับของประชาชนในพื้นที่

1.4.3 การจัดการขยะมูลฝอยและสารเคมี ปัจจุบันนี้ด้วยความสามารถในการกำจัดมูลฝอย ทั้งมูลฝอยจากชุมชน ขยะอันตราย และการควบคุมการปล่อยสารพิษจากแหล่งกำเนิดยังคงเป็นปัญหา ในปี 2548 มีอุบัติภัยจากสารเคมีเฉพาะที่ได้รับรายงานถึง 23 ครั้ง

1.5 อุตสาหกรรมในอนาคต

ภายใต้ยุทธศาสตร์การปรับโครงสร้างเศรษฐกิจให้สมดุลและยั่งยืน ตามแผนพัฒนาเศรษฐกิจฯ ฉบับที่ 10 ได้กำหนดอุตสาหกรรมที่อยู่ในแผนปรับโครงสร้างภาคอุตสาหกรรม ให้เป็นฐานการผลิตระดับภูมิภาค/โลก โดยมุ่งเน้นอุตสาหกรรมใหม่ที่มีศักยภาพสูง (Potential Industries) เช่น อุตสาหกรรมยานยนต์ อุตสาหกรรมปิโตรเคมี อุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์ยาง อุตสาหกรรมแฟชั่น อุตสาหกรรมอุปกรณ์เครื่องใช้สำนักงานและที่อยู่อาศัย อุตสาหกรรมที่เกี่ยวกับอุปกรณ์ไฟฟ้า และอุตสาหกรรมโอกาสใหม่ (New Wave Industries) เช่น อุตสาหกรรมพลังงานชีวภาพ อุตสาหกรรมวัสดุชีวภาพ และกลุ่มอุตสาหกรรมเกี่ยวเนื่องด้านชีวภาพ เป็นต้น โดยที่ผ่านมาภาคอุตสาหกรรมมีสัดส่วนประมาณร้อยละ 38 ของผลิตภัณฑ์มวลรวมภายในประเทศ

ทั้งนี้ การพัฒนาอุตสาหกรรมที่มีศักยภาพในการพัฒนาในอนาคต นั้น นอกจากจะต้องคำนึงถึง สภาพตลาด (Market Conditions) การใช้ปัจจัยการผลิต (Factor Inputs) และการแข่งขัน (Firm Strategy, Structure and Rivalry) แล้ว ยังต้องคำนึงถึงผลกระทบต่อทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (Environment Impacts) และความจำเป็นในการรวมกลุ่มของอุตสาหกรรม (Clustering) ซึ่งจะนำไปสู่การกำหนดพื้นที่ที่มีศักยภาพในการเป็นฐานการผลิตของประเทศไทยในระยะต่อไป

1.6 ขีดความสามารถในการรองรับการพัฒนาอุตสาหกรรมของพื้นที่อุตสาหกรรมชายฝั่งทะเลวันออก

จากการศึกษาเบื้องต้น สรุปว่าพื้นที่อุตสาหกรรมชายฝั่งทะเลวันออก ยังคงมีพื้นที่รองรับการพัฒนาอุตสาหกรรมในจังหวัดชลบุรี และระยะอีกประมาณ 20,000 ไร่ โดยการขยายตัวของภาคอุตสาหกรรมมีแนวโน้มขยายตัวไปยังจังหวัดฉะเชิงเทรา ปราจีนบุรี และสระแก้ว ตามแนวโครงข่ายถนนที่สามารถเชื่อมโยงเข้าสู่ท่าเรือแหลมฉบัง ซึ่งหากอุตสาหกรรมใหม่ที่มีศักยภาพสูงและอุตสาหกรรมโอกาสใหม่ โดยเฉพาะยานยนต์และชิ้นส่วน ปิโตรเคมีและพลาสติก ผลิตภัณฑ์ยาง อาหาร และอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์ และเครื่องใช้ไฟฟ้า ของพื้นที่ชายฝั่งทะเลวันออกในระยะต่อไป มีการขยายตัวโดยเฉลี่ยใกล้เคียงกับในช่วงปี 2541 – 2548 ในระดับร้อยละ 8.9 ต่อปี โครงสร้างพื้นฐานด้านการขนส่งและโลจิสติกส์ ระบบไฟฟ้า ระบบสื่อสาร และระบบบำบัดน้ำ ยังมีขีดความสามารถเพียงพอในการรองรับการขยายตัวของภาคอุตสาหกรรมดังกล่าวได้ปกป้อง 10 ปี ทั้งนี้ จะต้องมีการควบคุมผลกระทบทางอากาศของพื้นที่อย่างเคร่งครัด ให้อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน เพื่อลดความเสี่ยงด้านคุณภาพอากาศ

2. ข้อเสนอแนวทางการพัฒนาอุตสาหกรรมในระยะต่อไป

2.1 การคัดเลือกพื้นที่ใหม่เพื่อพัฒนาอุตสาหกรรม

จากการประเมินขีดความสามารถในการรองรับการพัฒนาอุตสาหกรรมของพื้นที่ชายฝั่งทะเลตะวันออกที่กล่าวมา อาจเป็นข้อจำกัดในการพัฒนาฐานการผลิตอุตสาหกรรมของประเทศไทยในระยะต่อไป ดังนี้ จึงมีความจำเป็นต้องเตรียมการพื้นที่ใหม่ เพื่อรับการขยายตัวของภาคอุตสาหกรรมให้เป็นไปอย่างต่อเนื่องและสอดคล้องกับการปรับโครงสร้างภาคอุตสาหกรรมในอนาคต โดยการศึกษาเบื้องต้น เห็นว่าพื้นที่อุตสาหกรรมชายฝั่งทะเลภาคใต้ (Southern Sea Board: SSB) เป็นพื้นที่ที่มีศักยภาพในการพัฒนานี้ ของจากในปัจจุบันภาครัฐได้ลงทุนพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานในพื้นที่ดังกล่าวแล้วในระดับหนึ่ง โดยมีความพร้อมทั้งในด้านทรัพยากร่น้ำที่มีอยู่จำนวนมาก โดยมีอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ จำนวน 2 แห่ง ได้แก่ เชื่อมรัชประภา และเชื่อมบางลาง มีโครงข่ายทางหลวง 4 ซองจราจรเชื่อมโยงในแนวเหนือ – ใต้ และเชื่อมโยงระหว่างฝั่งทะเลอันดามัน และฝั่งอ่าวไทยแล้ว (ทางหลวงแผ่นดินสายกรุงเทพฯ – ชนบท) มีท่าอากาศยานภูมิภาค จำนวน 7 แห่ง และท่าอากาศยานนานาชาติ จำนวน 4 แห่ง รวมทั้งมีโรงไฟฟ้าหลัก ได้แก่ โรงไฟฟ้าขอนом และสายส่งเชื่อมโยงไทย - มาเลเซีย ตลอดจนมีจุดขึ้นฝั่งของท่อก๊าซธรรมชาติในพื้นที่จังหวัดนครศรีธรรมราช และท่อก๊าซจากแหล่งก๊าซ JDA ที่ อ. จะนะ จังหวัดสงขลา ประกอบกับในปัจจุบัน หน่วยงานที่เกี่ยวข้องมีแผนการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน ในด้านโครงข่ายการขนส่งและระบบโลจิสติกส์ในพื้นที่ดังกล่าวเพิ่มเติม เพื่อรับการขยายตัวทางเศรษฐกิจของประเทศไทยในระยะต่อไปด้วยแล้ว อย่างไรก็ตาม การพัฒนาพื้นที่ใหม่เพื่อรับการขยายตัวของอุตสาหกรรม จำเป็นต้องพัฒนาควบคู่ไปกับการรักษาสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด

2.2 มาตรการดำเนินการระยะต่อไป

2.2.1 **เร่งรัดจัดตั้งระบบธรรมาภิบาลด้านสิ่งแวดล้อม โดยจัดตั้งเป็นคณะกรรมการร่วมภาครัฐ เอกชนและชุมชนในการพัฒนาคุณภาพสิ่งแวดล้อม การกำกับดูแลและติดตามสถานการณ์ด้านสิ่งแวดล้อม และจัดตั้งกองทุนสนับสนุนการพัฒนาในระยะยาว โดยชุมชนมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการ รวมทั้ง การจัดสรรวารายได้ภาษีบำรุงท้องถิ่นอย่างเป็นธรรม**

2.2.2 **ดำเนินการควบคุมผลกระทบในพื้นที่ชายฝั่งทะเลตะวันออก ให้เป็นไปตามมาตรฐานและเป้าหมายด้านคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตามแผนปฏิบัติการลดและขัดมูลพิษในพื้นที่จังหวัดระยอง พ.ศ. 2550-2554 โดยนำความรู้และเทคโนโลยีเข้ามาใช้แก่ไปปัญหาด้านผลกระทบและสิ่งแวดล้อม รวมทั้ง มีการประชาสัมพันธ์และการสื่อสารข้อมูลที่สามารถเข้าถึงและเข้าใจได้ง่าย เพื่อให้ประชาชนได้รับทราบผลการติดตามระดับมูลภาระอย่างต่อเนื่อง ตลอดจนการสร้างความรู้ความเข้าใจที่ถูกต้องแก่ประชาชน ให้ทราบถึงผลกระทบที่แท้จริงที่เกิดจากมลภาวะประเภทต่างๆ**

- 2.2.3 สร้างกลไกให้กับสู่มอุตสาหกรรมสามารถขยายและพัฒนาเทคโนโลยีในการควบคุมมลภาวะ โดยคำนึงถึงความสามารถในการควบคุมมลภาวะมิให้เพิ่มขึ้นในการขยายอุตสาหกรรม
- 2.2.4 บริหารจัดการน้ำ และเชื่อมต่อโครงข่ายส่งน้ำและแหล่งน้ำในพื้นที่ชายฝั่งทะเลตะวันออกอย่างเป็นระบบ โดยมีการจัดสรวน้ำระหว่างภาคอุตสาหกรรม เกษตรกรรม และครัวเรือน อย่างสมดุลและมีการใช้น้ำอย่างมีประสิทธิภาพ
- 2.2.5 เร่งดำเนินการพัฒนาระบบคมนาคมขนส่งและเครือข่ายโลจิสติกส์ ตามแผนงานภายใต้ยุทธศาสตร์การพัฒนาระบบโลจิสติกส์ของประเทศไทย
- 2.2.6 ศึกษาความเหมาะสมและเตรียมความพร้อมในการพัฒนาพื้นที่ใหม่ที่มีศักยภาพ เพื่อรองรับการพัฒนาอุตสาหกรรมปีติตรเคมีและพลังงาน รวมทั้งอุตสาหกรรมและบริการที่มีศักยภาพของประเทศไทยในอนาคต โดยครอบคลุมประเด็นสำคัญ เช่น
- 1) ศึกษาภาพรวมของแผนการพัฒนาอุตสาหกรรมปีติตรเคมีและพลังงาน กำลังการผลิตโดยรวม รวมทั้ง เทคโนโลยีที่เหมาะสม ก่อนพิจารณาความเหมาะสมของที่ตั้งใหม่ของอุตสาหกรรมดังกล่าว รวมทั้งศึกษาเบรียบเทียบ มาตรการและเทคโนโลยีที่ใช้ในประเทศที่มีนิคมอุตสาหกรรมปีติตรเคมีขนาดใหญ่
 - 2) ศึกษาความคุ้มค่าและผลกระทบทางเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อมที่จะเกิดขึ้น เนื่องจากลักษณะของสภาพภูมิศาสตร์ และการจัดเตรียมแรงงาน เพื่อรองรับการพัฒนาอุตสาหกรรม
 - 3) ศึกษาความพร้อมและแนวทางการพัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐานต่าง ๆ เช่นระบบคมนาคมขนส่ง เครือข่ายโลจิสติกส์ ไฟฟ้า และระบบการสื่อสารโทรคมนาคม เป็นต้น
- 2.2.7 สร้างกระบวนการมีส่วนร่วมของประชาชนและชุมชน ตั้งแต่ขั้นเริ่มต้นเพื่อสร้างความรู้ความเข้าใจและเกิดการยอมรับจากประชาชน ก่อนดำเนินการพัฒนาอุตสาหกรรมในพื้นที่ใหม่

3. ข้อเสนอเพื่อพิจารณา

- 3.1 รับทราบผลการศึกษาการพัฒนาพื้นที่เพื่อรองรับอุตสาหกรรมปีติตรเคมีและพลังงานของประเทศไทยในอนาคต ตามข้อ 1
- 3.2 เห็นชอบข้อเสนอแนวทางการพัฒนาอุตสาหกรรมในระยะต่อไป ตามข้อ 2 โดยมอบหมายหน่วยงานรับผิดชอบดำเนินการ

- 3.3 เห็นชอบให้รัฐศึกษาในขั้นรายละเอียด เพื่อพิจารณาความเหมาะสมของพื้นที่ใหม่ที่มีศักยภาพ เพื่อร่วมรับการพัฒนาอุตสาหกรรมปีโตรเคมีและพลังงาน รวมทั้งอุตสาหกรรมและบริการที่มีศักยภาพของประเทศไทยในอนาคต
- 3.4 เห็นชอบการจัดตั้งคณะกรรมการเพื่อศึกษาความเหมาะสมและเตรียมความพร้อมในการพัฒนาพื้นที่ใหม่ที่มีศักยภาพ เพื่อร่วมรับการพัฒนาอุตสาหกรรมปีโตรเคมีและพลังงาน รวมทั้งอุตสาหกรรมและบริการที่มีศักยภาพของประเทศไทยในอนาคต โดยมีเลขานุการคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ เป็นประธาน และผู้แทนหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเข้าร่วมเป็นกรรมการ

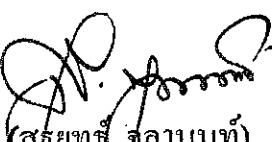
จึงกราบเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบ ขอได้โปรดนำเสนอก่อนรัฐมนตรีพิจารณาด้วย
จะเป็นพระคุณยิ่ง



(นายคำพน กิตติคำพน)

เลขานุการคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

- เนื่องด้วย ๒๐. ๖๗๙๖๐ ๑๕๖๐.

ผลออก 
(นายก.ร.ส.ม.ต.)
นายก.ร.ส.ม.ต.
๗๐ ๖๖.๔.๒๐