



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สอจ.ขอนแก่น (ผ.รอ.) โทร ๐-๔๓๓๓-๓๑๑๕-๖ โทรสาร ๐-๔๓๒๔-๑๘๑๐ E-mail : moi_khonkaen@industry.go.th
ที่ ขก ๐๐๓๓(๓)/ ๖๕๐๗ วันที่ ๒๕ ธันวาคม ๒๕๕๗

เรื่อง ขออนุมัติโครงการประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๕๘ ของสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดขอนแก่น

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดขอนแก่น

เรื่องเดิม

ด้วยกระทรวงอุตสาหกรรม ได้มีหนังสือที่ อก ๐๒๐๑(๒)/ว ๒๓๒๓ ลงวันที่ ๖ พฤศจิกายน ๒๕๕๗ ได้จัดสรรงบประมาณงบรายจ่ายอื่น ให้ สอจ. ทุกจังหวัด เพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการส่งเสริมและพัฒนาสถานประกอบการสู่อุตสาหกรรมสีเขียว รายละเอียดตามเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้

ข้อเท็จจริง

ในการนี้ สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดขอนแก่น ได้จัดทำรายละเอียดโครงการส่งเสริมและพัฒนาสถานประกอบการสู่อุตสาหกรรมสีเขียว (Green Industry) เสร็จเรียบร้อยแล้ว โดยใช้งบประมาณ ๔๕,๐๐๐ บาท และเชิญชวนผู้ประกอบการเข้าร่วมโครงการ จำนวน ๗๕ โรงงาน

ข้อพิจารณา

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาลงนามอนุมัติโครงการส่งเสริมและพัฒนาสถานประกอบการสู่อุตสาหกรรมสีเขียว (Green Industry) ตามที่แนบมาพร้อมนี้

(นายสมพล นนตฺสง)

อุตสาหกรรมจังหวัดขอนแก่น

(นายคิราโรจน์ มุ่งหมายผล)

รองผู้ว่าราชการจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

ผู้ว่าราชการจังหวัดขอนแก่น

29 ธ.ค. 2557

๗๕๐

ททว - ด.ค. ๕๗

(นายสมพล นนตฺสง)

อุตสาหกรรมจังหวัดขอนแก่น

๓๐ ธ.ค. ๕๗

ททว

(นายคิราโรจน์ มุ่งหมายผล)

รองผู้ว่าราชการจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

“กระทรวงอุตสาหกรรม เป็นที่พึ่งของผู้ประกอบการและประชาชนอย่างแท้จริง”

โครงการส่งเสริมและพัฒนาสถานประกอบการสู่อุตสาหกรรมสีเขียว (Green Industry)

๑. หลักการและเหตุผล

ทุกวันนี้ภาคอุตสาหกรรมมีความสำคัญต่อการเติบโตทางเศรษฐกิจ ความมั่นคง และการจ้างงานของประเทศ แต่ภาคอุตสาหกรรมทุกวันนี้กลับเผชิญกับความท้าทาย ไม่เพียงแต่คู่แข่งทางธุรกิจเท่านั้น แต่รวมถึงความท้าทายที่จะต้องทำให้สังคมและชุมชนโดยรอบยอมรับและอยู่ร่วมกันได้อย่างปกติสุข โดยการประกอบกิจการให้เป็นไปตามกฎหมาย สถานประกอบการและโรงงานจึงต้องระมัดระวังในการดำเนินกิจการไม่เฉพาะแต่เรื่องที่จะต้องปฏิบัติตามกฎหมายแต่ยังต้องประเมินถึงผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากการประกอบกิจการ หรือขยายการดำเนินกิจการของตนเองในอนาคตด้วย แนวทางประกอบกิจการเพื่อให้เป็น “อุตสาหกรรมสีเขียว” จึงเป็นคำตอบของการดำรงอยู่ของภาคอุตสาหกรรมทั้งในวันนี้ และวันหน้า ซึ่งอุตสาหกรรมสีเขียว หมายถึง “อุตสาหกรรมที่ยึดมั่นในการประกอบกิจการที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม โดยมุ่งเน้นการพัฒนาและปรับปรุงอย่างต่อเนื่อง และประกอบกิจการด้วยความรับผิดชอบต่อสังคม ทั้งภายในและภายนอกองค์กรตลอดห่วงโซ่อุปทานเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน” คำว่า “การปรับปรุงอย่างต่อเนื่อง” หรือ “Continuous Improvement” ในความหมายของอุตสาหกรรมสีเขียว จึงเป็นที่ยืนยันในเจตนารมณ์ของธุรกิจอุตสาหกรรมว่าพร้อมที่จะปรับปรุงและแก้ไขปัญหา รับฟังความคิดเห็นของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย และปรับปรุงกระบวนการทำงานให้มีประสิทธิภาพมากขึ้นไม่ให้เกิดสร้างปัญหามลพิษสิ่งแวดล้อม และสามารถอยู่ร่วมกับสังคม ชุมชน และสิ่งแวดล้อมได้ในส่วนของกระทรวงอุตสาหกรรมมีนโยบายและมาตรการที่ส่งเสริมและพัฒนาภาคอุตสาหกรรม ให้เกิดการเติบโตทางเศรษฐกิจควบคู่ไปกับการดูแลรักษาสิ่งแวดล้อม ผลสัมฤทธิ์ของการอยู่ร่วมกันอย่างปกติสุขระหว่างโรงงานกับชุมชน เกิดขึ้นได้เมื่อภาคธุรกิจ อุตสาหกรรม ประชาชน และองค์กรบริหารส่วนท้องถิ่น ต้องช่วยกันทำให้ระบบ “เศรษฐกิจสีเขียว” สามารถขับเคลื่อนไปข้างหน้าได้ “เศรษฐกิจสีเขียว” (Green Economy) ถูกนิยามโดยโครงการสิ่งแวดล้อมแห่งสหประชาชาติ (United Nations Environment Programme – UNEP) ว่าเป็นเศรษฐกิจที่เป็นผลจากการปรับปรุงความเป็นอยู่ที่ดีของมนุษย์และความเท่าเทียมทางสังคมไปพร้อมๆ กับเพิ่มคุณภาพสิ่งแวดล้อม ระบบนิเวศ และการมีส่วนร่วมของสังคม หรือ “เศรษฐกิจสีเขียว” ก็คือเศรษฐกิจที่เกิดขึ้นในสังคมคาร์บอนต่ำ (Low Carbon Society) และใช้ทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพ เศรษฐกิจสีเขียวจึงมิใช่เป็นตัวจุดรั้งเศรษฐกิจอย่างที่หลายคนเข้าใจ ในทางตรงกันข้ามมันคือกลไกในการสร้างความเติบโตทางเศรษฐกิจในแนวใหม่ เป็นตัวสร้างงานที่มีกลยุทธ์สำคัญในการแก้ปัญหาความยากจนซ้ำซาก การเติบโตของรายได้และการจ้างงานในเศรษฐกิจสีเขียว จะถูกขับเคลื่อนโดยการลงทุนของภาครัฐและภาคเอกชนซึ่งไปลดการปลดปล่อยก๊าซเรือนกระจก (Green House Gas) เพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงานพลังงานและทรัพยากรธรรมชาติ (Energy and Natural Resource Efficiency Improvement) และป้องกันการสูญเสียความหลากหลายทางชีวภาพและความสามารถในการทำหน้าที่ของระบบนิเวศ ดังนั้น ผู้ที่มีส่วนได้ส่วนเสีย ประกอบด้วย ประชาชน ส่วนท้องถิ่น รัฐบาล และเจ้าของกิจการอุตสาหกรรมในพื้นที่ จึงร่วมมือกันในการหาทางแก้ไขปัญหามลพิษในพื้นที่ โดยมีการให้ความรู้ด้านมลพิษแก่ประชาชนในพื้นที่พร้อมทั้งให้มีการศึกษาฐานภายในเขตอุตสาหกรรม ภาคอุตสาหกรรมให้ความร่วมมือในการใช้วัสดุอุปกรณ์ที่ไม่ก่อให้เกิดมลพิษหรือก่อให้เกิดมลพิษน้อยที่สุดและอำนวยความสะดวกในการติดตามตรวจสอบและบำบัดของเสียจากการประกอบอุตสาหกรรม รวมทั้งการสร้างนโยบายด้านสิ่งแวดล้อม การเสริมสร้างเทคโนโลยี ทรัพยากรบุคคลและความรู้ความชำนาญด้านอุตสาหกรรม

ในปัจจุบัน...

ในปัจจุบันความขัดแย้งระหว่างโรงงานกับชุมชนโดยรอบโรงงานขยายวงกว้างขึ้นทุกที โดยเฉพาะโรงงานขนาดใหญ่ที่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม แม้จะสามารถอาศัยเทคโนโลยีสมัยใหม่กำจัดมลพิษสิ่งแวดล้อมได้ หรือลดระดับปัญหาลงอยู่ในมาตรฐานสากลได้ ชุมชนก็ไม่วางใจและไม่เชื่อในคุณภาพของผู้ประกอบการโรงงาน จึงแทบจะไม่มีโรงงานที่ไม่ถูกร้องเรียน จนขยายผลสู่การชุมนุมประท้วงไม่ให้โรงงานตั้งใหม่ได้ ดังนั้น การส่งเสริมให้ประชาชนตระหนักถึงการสร้างเศรษฐกิจสีเขียวจึงมีความสำคัญอย่างยิ่ง โดยเฉพาะการสร้างแรงจูงใจด้านอุปสงค์ (Demand Side) ขึ้นมาเพื่อกระตุ้นให้ผู้ผลิตซึ่งเป็นฝั่งอุปทาน (Supply Side) ต้องปรับตัวให้เป็นอุตสาหกรรมสีเขียวและลงทุนพัฒนาเทคโนโลยีสะอาด (Cleaner technology) ซึ่งเป็นธุรกิจที่มีต้นทุนสูง แต่ก็ให้ผลตอบแทนสูงในระยะยาวเช่นกันเนื่องจากการสร้างภาพลักษณ์ให้ตัวสินค้าและกระบวนการผลิตซึ่งเป็นมิตรสิ่งแวดล้อมให้เป็นที่ยอมรับของตลาด

กระทรวงอุตสาหกรรมได้กำหนดแนวทางส่งเสริมและพัฒนาสถานประกอบการภาคผลิตทั่วประเทศเข้าร่วมเป็นอุตสาหกรรมสีเขียวใน ๕ ระดับ ได้แก่

ระดับที่ ๑ “ความมุ่งมั่นสีเขียว” (Green Commitment) คือ ความมุ่งมั่นที่จะลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและมีการสื่อสารภายในองค์กรให้ทราบโดยทั่วกัน

ระดับที่ ๒ “ปฏิบัติการสีเขียว” (Green Activity) คือ การดำเนินกิจกรรมเพื่อลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมได้สำเร็จตามความมุ่งมั่นที่ตั้งไว้

ระดับที่ ๓ “ระบบสีเขียว” (Green System) คือ การบริหารจัดการสิ่งแวดล้อมอย่างเป็นระบบ มีการติดตามประเมินผล และทบทวนเพื่อการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง รวมถึงการได้รับรางวัลด้านสิ่งแวดล้อมที่เป็นที่ยอมรับและการรับรองมาตรฐานด้านสิ่งแวดล้อมต่างๆ

ระดับที่ ๔ “วัฒนธรรมสีเขียว” (Green culture) คือ การที่ทุกคนในองค์กรให้ความร่วมมือร่วมใจดำเนินงานอย่างเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมในทุกด้านของการประกอบกิจการ จนกลายเป็นส่วนหนึ่งของวัฒนธรรมองค์กร และ

ระดับที่ ๕ “เครือข่ายสีเขียว” (Green Network) คือ การแสดงถึงการขยายเครือข่ายตลอดห่วงโซ่อุปทานสีเขียว โดยสนับสนุนให้คู่ค้าและพันธมิตรเข้าสู่กระบวนการรับรองอุตสาหกรรมสีเขียวรวมตลอดถึงการได้รับการยอมรับจากชุมชนรอบข้างโรงงาน

นอกจากนี้ในปี พ.ศ.๒๕๕๖ รัฐบาลได้มอบหมายให้กระทรวงอุตสาหกรรมเป็นเจ้าภาพหลักในการกำหนดและทำการวัดตัวชี้วัดร่วม (joint KPIs) ระหว่างหน่วยงานระดับกระทรวงที่เกี่ยวข้องกับการส่งเสริมและพัฒนาอุตสาหกรรมให้เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม (หรืออุตสาหกรรมสีเขียว) ที่สำคัญได้แก่ ตัวชี้วัด Green GDP ที่เพิ่มขึ้น (คำนวณจากผลิตภัณฑ์มวลรวมภาคอุตสาหกรรม - ต้นทุนผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม) ซึ่งจำเป็นต้องสำรวจ จัดเก็บ วิเคราะห์และประมวลผลข้อมูลทางด้านการใช้วัตถุดิบ พลังงาน และผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมอันเนื่องมาจากการผลิตและบริโภคสินค้าอุตสาหกรรม ทั้งนี้ ระหว่างปี พ.ศ.๒๕๕๔-๒๕๕๕ มีสถานประกอบการที่เข้าร่วมเป็นอุตสาหกรรมสีเขียวไปแล้ว จำนวน ๗,๓๐๐ ราย และกระทรวงอุตสาหกรรมมีเป้าหมายที่จะดำเนินการให้ครบ ๗๐,๐๐๐ ราย ภายในปี พ.ศ.๒๕๖๑ โดยในปี พ.ศ.๒๕๕๗ จังหวัดขอนแก่นมีสถานประกอบการอุตสาหกรรมที่เข้าร่วมเป็นอุตสาหกรรมสีเขียว จำนวน ๙๓ ราย แยกเป็นระดับที่ ๑ จำนวน ๘๔ ราย ,ระดับที่ ๒ จำนวน ๔ ราย และระดับที่ ๓ จำนวน ๕ ราย

สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดขอนแก่น ในฐานะที่เป็นผู้กำกับดูแลภาคอุตสาหกรรมในจังหวัดขอนแก่น จึงได้จัดทำโครงการส่งเสริมและพัฒนาสถานประกอบการสู่อุตสาหกรรมสีเขียว (Green Industry) เพื่อส่งเสริมสนับสนุนให้สถานประกอบการลดการปลดปล่อยก๊าซเรือนกระจกด้วย ประกอบกับที่
ต้องดำเนินการ...

ต้องดำเนินการตามรัฐธรรมนูญและกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับโรงงานและสิ่งแวดล้อม อีกทั้งนโยบายรัฐบาลที่ต้องการให้ประเทศไทยมีการพัฒนาอย่างยั่งยืน จึงได้มีแนวคิดที่จะเชิญชวนให้สถานประกอบการเข้ามามีส่วนร่วมในการพัฒนาอย่างต่อเนื่องสู่การเป็น “อุตสาหกรรมสีเขียว” ซึ่งหมายถึง “อุตสาหกรรมที่ยึดมั่นในการประกอบกิจการที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม เพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืนด้วยการมุ่งเน้นในเรื่องของการพัฒนาและปรับปรุงกระบวนการผลิตและการบริหารจัดการสิ่งแวดล้อมอย่างต่อเนื่องรวมถึงความรับผิดชอบต่อสังคมทั้งภายในและภายนอกองค์กรตลอดห่วงโซ่อุปทาน”

๒. วัตถุประสงค์

- ๒.๑ เพื่อส่งเสริมและพัฒนาให้ภาคอุตสาหกรรมประกอบกิจการด้วยความรับผิดชอบต่อสังคม ชุมชนและสิ่งแวดล้อม
- ๒.๒ เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนให้เกิดการบริโภคสินค้าจากผู้ผลิตที่ได้รับการรับรองอุตสาหกรรมสีเขียว หรือสินค้าที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
- ๒.๓ เพื่อส่งเสริมการมีส่วนร่วมทั้งภาครัฐ ชุมชน และอุตสาหกรรมสู่การพัฒนาอย่างยั่งยืน
- ๒.๔ เพื่อส่งเสริมและพัฒนาสถานประกอบการให้มีวัฒนธรรมสีเขียว และกระตุ้นเครือข่ายที่เป็นห่วงโซ่อุปทานให้เข้าสู่การเป็นอุตสาหกรรมสีเขียว

๓. กลุ่มเป้าหมาย

ผู้ประกอบการกิจการโรงงาน จำนวน ๗๕ ราย ในเขตพื้นที่จังหวัดขอนแก่น

๔. เป้าหมายของโครงการ/ตัวชี้วัด

๔.๑ ระดับผลผลิต

ภายในปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๕๘ มีจำนวนสถานประกอบการเข้าร่วมโครงการอุตสาหกรรมสีเขียว ตั้งแต่ระดับที่ ๑-๓ รวมทั้งสิ้น ๗๕ ราย

๔.๒ ระดับผลลัพธ์

๔.๒.๑) จำนวนสถานประกอบการเข้าสู่ระบบบริหารจัดการเพื่อลดผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมเพิ่มขึ้น

๔.๒.๒) ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมที่เกิดจากภาคอุตสาหกรรมลดลง

๔.๒.๓) ปัญหาการร้องเรียนความเดือดร้อนจากผู้ประกอบการอุตสาหกรรมลดลง

๕. วิธีการดำเนินงาน/กิจกรรม

- ๕.๑ ประชาสัมพันธ์เผยแพร่โครงการอุตสาหกรรมสีเขียวผ่านสื่อสาธารณะต่างๆ เช่น สื่อสิ่งพิมพ์ (หนังสือพิมพ์ วารสาร และจุลสาร)
- ๕.๒ เชิญชวนผู้ประกอบการโรงงานเข้าร่วมโครงการฯ และสร้างกระแสความต้องการบริโภคสินค้า ที่ดำเนินการตามแนวทางอุตสาหกรรมสีเขียว
- ๕.๓ ตรวจสอบและประเมินสถานประกอบการที่เข้าร่วมโครงการอุตสาหกรรมสีเขียวระดับที่ ๑-๓ โดยใช้เกณฑ์การพัฒนาอุตสาหกรรมสีเขียวระดับที่ ๑-๓ ได้แก่ ระดับที่ ๑ Green Commitment , ระดับที่ ๒ Green Activity และระดับที่ ๓ Green System

๖. หน่วยงาน...

๖. หน่วยงานรับผิดชอบ

ฝ่ายโรงงานอุตสาหกรรม สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดขอนแก่น

๗. ระยะเวลาดำเนินการ

ระหว่างเดือนมกราคม ๒๕๕๘ – เดือนกันยายน ๒๕๕๘

๘. งบประมาณ

งบประมาณจากหมวดรายจ่ายอื่น ค่าใช้จ่ายในการส่งเสริมและพัฒนาสถานประกอบการ
สู่โครงการอุตสาหกรรมสีเขียว จำนวน ๔๕,๐๐๐ บาท โดยมีรายละเอียดดังนี้

๘.๑ การประชาสัมพันธ์และเชิญชวนผู้ประกอบการ งบประมาณ ๒๕,๔๐๐ บาท

- ๘.๑.๑ ค่าจัดส่งไปรษณีย์ จำนวน ๘๐ ชุดๆละ ๕ บาท เป็นเงิน ๔๐๐ บาท
- ๘.๑.๒ ค่าเบี้ยเลี้ยงจนท. จำนวน ๓ คนๆละ ๒๔๐ บาท ๕ วัน เป็นเงิน ๓,๖๐๐ บาท
- ๘.๑.๓ ค่าน้ำมันเชื้อเพลิงและหล่อลื่น จำนวน ๕ ครั้งๆละ ๘๐๐ บาท เป็นเงิน ๔,๐๐๐ บาท
- ๘.๑.๔ ค่าวัสดุสำนักงาน จำนวน ๘๐ ชุดๆละ ๓๐ บาท เป็นเงิน ๒,๔๐๐ บาท
- ๘.๑.๕ ค่าจัดทำแผ่นพับประชาสัมพันธ์ จำนวน ๑,๐๐๐ ฉบับๆละ ๑๕ บาท
เป็นเงิน ๑๕,๐๐๐ บาท

รวมเป็นเงิน ๒๕,๔๐๐ บาท

๘.๒ การตรวจสอบและประเมินสถานประกอบการที่เข้าร่วมโครงการอุตสาหกรรมสีเขียว
งบประมาณ ๑๙,๖๐๐ บาท

- ๘.๒.๑ ค่าเบี้ยเลี้ยง จนท. จำนวน ๕ คนๆละ ๒๔๐ บาท ๑๐ วัน เป็นเงิน ๑๒,๐๐๐ บาท
- ๘.๒.๒ ค่าน้ำมันเชื้อเพลิงและหล่อลื่นจำนวน ๑๐ ครั้งๆละ ๕๐๐ บาท เป็นเงิน ๕,๐๐๐ บาท
- ๘.๒.๓ ค่าวัสดุสำนักงาน เป็นเงิน ๒,๖๐๐ บาท

รวมเป็นเงิน ๑๙,๖๐๐ บาท

รวมกิจกรรมที่ ๘.๑+๘.๒ เป็นเงินทั้งสิ้น ๔๕,๐๐๐ บาท

หมายเหตุ : ค่าใช้จ่ายทุกรายการของทุกกิจกรรมสามารถถัวเฉลี่ยจ่ายระหว่างรายการได้

๙. สถานที่ดำเนินการ

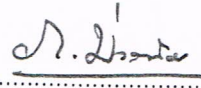
พื้นที่จังหวัดขอนแก่น

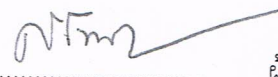
๑๐. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

- ๑๐.๑.๑. ลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและชุมชน ลดข้อร้องเรียนจากผลกระทบและลดความเสี่ยงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน
- ๑๐.๑.๒. เกิดการบริโภคสินค้าจากผู้ผลิตที่ได้รับการรับรองอุตสาหกรรมสีเขียวหรือสินค้าที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
- ๑๐.๑.๓. เกิดการมีส่วนร่วมทั้งภาครัฐ ชุมชน และอุตสาหกรรม เพื่อมุ่งสู่การพัฒนาอุตสาหกรรมไทยที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมและชุมชนอย่างยั่งยืน

๑๐.๑.๔ สถาน...

๑๐.๑.๔ สถานประกอบการมีวัฒนธรรมสีเขียว และกระตุ้นเครือข่ายที่เป็นห่วงโซ่ อุปทาน
ให้เข้าสู่การเป็นอุตสาหกรรมสีเขียว

ลงชื่อ..........ผู้เสนอโครงการ
(..นายภาวิรุ ม่วงน้อย..)
ตำแหน่ง วิศวกรชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ..........ผู้เห็นชอบโครงการ
(นายสมพล โนดไธสง)
ตำแหน่ง อุตสาหกรรมจังหวัดขอนแก่น

ลงชื่อ..........ผู้อนุมัติโครงการ
(..นายศิวาโรจน์ รุ่งหมายผล..)
รองผู้ว่าราชการจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
ตำแหน่ง ผู้ว่าราชการจังหวัดขอนแก่น