

ตารางที่ ๑ ประเภทโครงการหรือกิจการที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อชุมชนอย่างรุนแรง ทั้งทางด้านคุณภาพสิ่งแวดล้อม ทรัพยากรธรรมชาติและสุขภาพ (EHIA) ที่จะต้องจัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ภายใต้การกำกับดูแลของ กนอ.

ลำดับ	ประเภทโครงการหรือกิจการ	ขนาด
๑	นิคมอุตสาหกรรม ดังต่อไปนี้ ๑.๑ นิคมอุตสาหกรรมปิโตรเคมี ๑.๒ นิคมอุตสาหกรรมถลุงแร่เหล็ก	ทุกขนาด ทุกขนาด
๒	อุตสาหกรรมปิโตรเคมี ดังต่อไปนี้ ๒.๑ อุตสาหกรรมปิโตรเคมีขั้นต้น (Upstream Petrochemical Industry) ๒.๒ อุตสาหกรรมปิโตรเคมีขั้นกลาง (Intermediate Petrochemical Industry) ดังต่อไปนี้ ๒.๒.๑ อุตสาหกรรมปิโตรเคมีขั้นกลาง (Intermediate Petrochemical Industry) ที่ผลิตสารเคมี หรือใช้วัตถุดิบที่เป็นสารเคมี ซึ่งเป็นสารก่อมะเร็งกลุ่ม ๑ ๒.๒.๒ อุตสาหกรรมปิโตรเคมีขั้นกลาง (Intermediate Petrochemical Industry) ที่ผลิตสารเคมี หรือใช้วัตถุดิบที่เป็นสารเคมี ซึ่งเป็นสารก่อมะเร็งกลุ่ม ๒A	ทุกขนาด หรือที่มีการขยายกำลังการผลิตตั้งแต่ร้อยละ ๓๕ ของกำลังการผลิตเดิมขึ้นไป ขนาดกำลังการผลิต ๑๐๐ ตัน/วัน ขึ้นไป หรือที่มีการขยายขนาดกำลังการผลิตรวมกันแล้วมากกว่า ๑๐๐ ตัน/วัน ขึ้นไป ขนาดกำลังการผลิต ๗๐๐ ตัน/วัน ขึ้นไป หรือที่มีการขยายขนาดกำลังการผลิตรวมกันแล้วมากกว่า ๗๐๐ ตัน/วัน ขึ้นไป
๓	อุตสาหกรรมถลุงแร่เหล็กหรือหลอมโลหะ ๓.๑ อุตสาหกรรมถลุงแร่เหล็ก ๓.๒ อุตสาหกรรมถลุงแร่เหล็กที่มีการผลิตถ่าน Coke หรือที่มีกระบวนการ Sintering ๓.๓ อุตสาหกรรมถลุงแร่ทองแดง ทองคำ หรือสังกะสี	ที่มีปริมาณแร่ป้อน (Input) เข้าสู่กระบวนการผลิตตั้งแต่ ๕,๐๐๐ ตัน/วัน ขึ้นไป หรือที่มีปริมาณแร่ป้อน (Input) เข้าสู่กระบวนการผลิตรวมกัน ตั้งแต่ ๕,๐๐๐ ตัน/วัน ขึ้นไป ทุกขนาด ที่มีปริมาณแร่ป้อน (Input) เข้าสู่กระบวนการผลิตตั้งแต่ ๑,๐๐๐ ตัน/วัน ขึ้นไป หรือที่มีปริมาณแร่ป้อน

ลำดับ	ประเภทโครงการหรือกิจการ	ขนาด
		(Input) เข้าสู่กระบวนการผลิต รวมกันตั้งแต่ ๑,๐๐๐ ตัน/วัน ขึ้นไป
	๓.๔ อุตสาหกรรมถลุงแร่ตะกั่ว ๓.๕ อุตสาหกรรมหลอมโลหะ (ยกเว้นเหล็ก และอะลูมิเนียม) ๓.๖ อุตสาหกรรมหลอมตะกั่ว	ทุกขนาด ขนาดกำลังการผลิต (Output) ตั้งแต่ ๕๐ ตัน/วัน ขึ้นไป หรือมีกำลังการผลิต รวมกันตั้งแต่ ๕๐ ตัน/วัน ขึ้นไป ขนาดกำลังการผลิต (Output) ตั้งแต่ ๑๐ ตัน/วัน ขึ้นไป หรือมีกำลังการผลิตรวมกันตั้งแต่ ๑๐ ตัน/วัน ขึ้นไป
๔	โรงงานปรับคุณภาพของเสียรวมหรือโรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับการฝังกลบสิ่งปฏิกูล หรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ตามกฎหมายว่าด้วยโรงงานที่มีการเผาหรือฝังกลบของเสียอันตราย ตามกฎหมายว่าด้วยโรงงาน ยกเว้นการเผาในหม้อเผาซิเมนต์ที่ใช้ของเสียอันตรายเป็นเชื้อเพลิงทดแทน หรือใช้เป็นเชื้อเพลิงเสริม	ทุกขนาด
๕	อุตสาหกรรมผลิตถ่านโค้ก	ทุกขนาด