

## 3

## อุตสาหกรรมพื้นฐานและอุตสาหกรรมสนับสนุน กองส่งเสริมการลงทุน 3

<b>อุตสาหกรรมแร่ โลหะ และ วัสดุ (หน้า 84)</b>				<b>การพัฒนาพื้นที่ อุตสาหกรรม (หน้า 94)</b>	
2.1-2.2	กิจการสำรวจแร่/ เหมืองแร่	6.5-6.7	กิจการผลิตผลิตภัณฑ์ พอลิเมอร์ชนิดพิเศษ/ เคมีภัณฑ์ชนิดพิเศษ/ พลาสติก	7.9.1.1	กิจการนิคมหรือเขต อุตสาหกรรม
2.3	กิจการผลิต Advanced หรือ Nano Materials หรือ ผลิตภัณฑ์จาก Advanced หรือ Nano Materials	6.11	กิจการผลิตแม่ปุ๋ยเคมี	7.9.1.2	กิจการนิคมหรือเขต อุตสาหกรรมอัญมณี และ เครื่องประดับ
2.4	กิจการผลิตผลิตภัณฑ์แก้ว หรือเซรามิกส์	6.18	กิจการผลิตบรรจุภัณฑ์ อัจฉริยะ และชิ้นส่วน	7.9.1.3	กิจการนิคมหรือเขต อุตสาหกรรมโลจิสติกส์
2.5	กิจการผลิตวัสดุทนไฟหรือ ฉนวนกันความร้อน (ยกเว้นอิฐมวลเบา อิฐน้ำหนักเบา)	6.19	กิจการโรงแยกก๊าซ ธรรมชาติ	7.9.1.5	กิจการนิคมหรือเขต อุตสาหกรรมเพื่ออนุรักษ์ สิ่งแวดล้อม
		<b>อุตสาหกรรมกระดาษ (หน้า 91)</b>		7.9.1.6	กิจการนิคมหรือเขต อุตสาหกรรมยาง
2.6	กิจการผลิตยิปซัมหรือ ผลิตภัณฑ์จากยิปซัม	6.12-6.13	กิจการผลิตเยื่อ/ กระดาษ/ ผลิตภัณฑ์จากกระดาษ	7.9.1.7	กิจการนิคมหรือเขต อุตสาหกรรมอากาศยาน หรืออวกาศ
2.7-2.14	กิจการผลิตเหล็ก			7.9.1.8	กิจการนิคมหรือเขต อุตสาหกรรมด้านนวัตกรรม อาหาร
2.15-2.16, 4.1-4.3	กิจการผลิตโลหะ			7.9.2.1	กิจการนิคมหรือเขต วิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี
4.14	กิจการผลิตโครงสร้างโลหะ สำหรับงานก่อสร้างหรืองาน อุตสาหกรรม หรือการเชื่อม Platform สำหรับ อุตสาหกรรมปิโตรเลียม	<b>อุตสาหกรรมพลังงาน สาธารณูปโภค และ สิ่งแวดล้อม (หน้า 93)</b>		7.9.3	กิจการนิคมหรือเขต อุตสาหกรรมอัจฉริยะ
		7.1.1	กิจการผลิตไฟฟ้าและไอน้ำ		
		7.1.2	กิจการผลิตน้ำประปา น้ำ เพื่ออุตสาหกรรม หรือไอน้ำ		
		7.2	กิจการสถานีบริการก๊าซ ธรรมชาติ		
		7.8	กิจการบริการด้านจัดการ พลังงาน (ESCO)		
		7.17-7.18	กิจการรีไซเคิล และบำบัด ของเสีย		
<b>อุตสาหกรรมเคมีภัณฑ์และ ปิโตรเคมี (หน้า 87)</b>					
6.1	กิจการผลิตผลิตภัณฑ์เคมี เพื่อการอุตสาหกรรม				
6.3	กิจการโรงกลั่นน้ำมัน				
6.4	กิจการผลิตผลิตภัณฑ์ ปิโตรเคมี				

ประเภทกิจการที่ได้รับการแก้ไขเพิ่มเติม  
สามารถศึกษาเพิ่มเติมได้จาก QR Code



# อุตสาหกรรมพื้นฐานและอุตสาหกรรมสนับสนุน

## กองส่งเสริมการลงทุน 3

ประเภทกิจการ	เงื่อนไข	กลุ่มกิจการ และสิทธิประโยชน์
<b>อุตสาหกรรมแร่ โลหะ และวัสดุ</b>		
2.1 กิจการสำรวจแร่	1. ต้องมีอาชญาบัตรสำรวจแร่ก่อนยื่นคำขอรับการส่งเสริม 2. ไม่สามารถขอรับสิทธิและประโยชน์เพิ่มเติมตามคุณค่าของโครงการได้	B 1
2.2 กิจการทำเหมือง และ/หรือ แต่งแร่ไปแต่ข	ต้องมีประทานบัตรหรือใบอนุญาตรับช่วงการทำเหมืองก่อนยื่นคำขอรับการส่งเสริม	B 1
2.3 กิจการผลิต Advanced หรือ Nano Materials หรือผลิตภัณฑ์จาก Advanced หรือ Nano Materials		
2.3.1 กิจการผลิต Advanced หรือ Nano Materials หรือการผลิตผลิตภัณฑ์จาก Advanced หรือ Nano Materials ที่มีขั้นตอนการผลิตต่อเนื่องจากการผลิต Advanced หรือ Nano Materials ในโครงการเดียวกัน		A 2
2.3.2 กิจการผลิตผลิตภัณฑ์จาก Advanced หรือ Nano Materials		A 3
2.4 กิจการผลิตผลิตภัณฑ์แก้ว หรือเซรามิกส์		
2.4.1 กิจการผลิตผลิตภัณฑ์แก้วที่มีคุณสมบัติพิเศษ	ต้องมีขั้นตอนการหลอม และ/หรือ การอบ	A 3
2.4.2 กิจการผลิตผลิตภัณฑ์แก้ว	ต้องมีขั้นตอนการหลอม และ/หรือ การอบ	B 1
2.4.3 กิจการผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกส์ (ยกเว้น Earthenware และ กระเบื้องเซรามิกส์)	ต้องมีขั้นตอนการเผา และ/หรือ การอบ	B 1
2.5 กิจการผลิตวัสดุทนไฟหรือฉนวนกันความร้อน (ยกเว้นอิฐมวลเบา อิฐน้ำหนักเบา)	ไม่สามารถขอรับสิทธิและประโยชน์เพิ่มเติมตามคุณค่าของโครงการได้	B 2
2.6 กิจการผลิตยิปซัมหรือผลิตภัณฑ์จากยิปซัม	ไม่สามารถขอรับสิทธิและประโยชน์เพิ่มเติมตามคุณค่าของโครงการได้	B 2

ประเภทกิจการ	เงื่อนไข	กลุ่มกิจการ และสิทธิ ประโยชน์
2.7 กิจการผลิตเหล็กขั้นต้น ได้แก่ น้ำเหล็ก บริสุทธ์ (Hot Metal) เหล็กถลุง (Pig Iron) เหล็กพูน (Sponge Iron, Direct Reduction Iron: DRI) และ Hot Briquetted Iron (HBI)		A 2
2.8 กิจการผลิตเหล็กขั้นกลาง ได้แก่ Slab, Billet และ Bloom	1. กรณีมีขั้นตอนการผลิตต่อเนื่องจากการผลิต เหล็กขั้นต้นในโครงการเดียวกัน 2. กรณีมีเฉพาะขั้นตอนการผลิตเหล็กขั้นกลาง	A 2 A 4
2.9 กิจการผลิตเหล็กขั้นปลาย 2.9.1 กิจการผลิตเหล็กขั้นปลายคุณภาพ สูงชนิดเหล็กทนแรงดึงสูง (High Tensile Strength Steel) 2.9.2 กิจการผลิตเหล็กขั้นปลายที่มี ขั้นตอนการผลิตต่อเนื่องจากการ ผลิตเหล็กขั้นต้น และขั้นกลาง ในโครงการเดียวกัน 2.9.3 กิจการผลิตเหล็กทรงยาวสำหรับ งานอุตสาหกรรม ได้แก่ เหล็ก รูปพรรณ เหล็กเพลลา เหล็กลวด และลวดเหล็ก 2.9.4 กิจการผลิตเหล็กทรงยาวสำหรับ งานก่อสร้าง ได้แก่ เหล็กรูปพรรณ เหล็กเพลลา เหล็กลวด และลวด เหล็ก 2.9.5 กิจการผลิตเหล็กทรงแบนสำหรับ งานอุตสาหกรรม ได้แก่ เหล็กแผ่น ไร้สนิมรีดร้อนหรือรีดเย็น เหล็ก แผ่นหนา เหล็กแผ่นรีดร้อนหรือ รีดเย็น และเหล็กแผ่นเคลือบ 2.9.6 กิจการผลิตเหล็กทรงแบนสำหรับ งานก่อสร้าง ได้แก่ เหล็กแผ่นไร้ สนิมรีดร้อนหรือรีดเย็น เหล็กแผ่น หนา เหล็กแผ่นรีดร้อนหรือรีดเย็น และเหล็กแผ่นเคลือบ 2.9.7 กิจการผลิตแผ่นเหล็กรีดเย็นเคลือบ ดีบุก (Tin Mill Black Plate)	ต้องมีค่า Ultimate Tensile Strength (UTS) มากกว่า 700 เมกะปาสคาล (MPa) ขึ้นไป	A 2 A 2 A 4 B 1 A 4 B 1 A 3

ประเภทกิจการ	เงื่อนไข	กลุ่มกิจการ และสิทธิ ประโยชน์
2.9.8 กิจการผลิตเหล็กแผ่นรีดเย็นชนิด Electrical Steel	เฉพาะประเภท Non-oriented (NO) และ Grain- Oriented (GO)	A 3
2.10 กิจการผลิตท่อเหล็ก หรือท่อเหล็กไร้สนิม		
2.10.1 กิจการผลิตท่อเหล็กชนิดไร้ตะเข็บ หรือลวดตะเข็บภายใน		A 3
2.10.2 กิจการผลิตท่อเหล็กอื่นๆ		B 1
2.11 กิจการผลิตผงโลหะ (ยกเว้นผงโลหะสำหรับ งานขัดผิว (Shot Blasting))		A 3
2.12 กิจการผลิตเฟอร์โรอัลลอย		A 4
2.13 กิจการผลิตชิ้นส่วนเหล็กหล่อ	ต้องใช้เตาหลอมแบบ Induction Furnace	
2.13.1 กิจการผลิตชิ้นส่วนเหล็กหล่อ เหนียว		A 2
2.13.2 กิจการผลิตชิ้นส่วนเหล็กหล่ออื่นๆ		A 3
2.14 กิจการผลิตชิ้นส่วนเหล็กทูป		A 3
2.15 กิจการรีด ดึง หล่อ หรือทูปโลหะที่มีไซ้ เหล็ก		A 4
2.16 กิจการตัดโลหะ	ไม่สามารถขอรับสิทธิและประโยชน์เพิ่มเติมตาม คุณค่าของโครงการได้	B 2
4.1 กิจการผลิตผลิตภัณฑ์โลหะรวมทั้งชิ้นส่วน โลหะ		
4.1.1 กิจการผลิตผลิตภัณฑ์จากผงโลหะ หรือผงโลหะผสม	ต้องมีขั้นตอนการ Sintering	A 3
4.1.2 กิจการผลิตผลิตภัณฑ์เหล็ก หรือ ชิ้นส่วนเหล็ก	ต้องมีขั้นตอนการขึ้นรูปต่อเนื่องจากการผลิตชิ้นส่วน เหล็กหล่อที่ใช้เตาหลอมแบบ Induction Furnace หรือชิ้นส่วนเหล็กทูปในโครงการเดียวกัน	A 3
4.1.3 กิจการผลิตผลิตภัณฑ์โลหะรวมทั้ง ชิ้นส่วนโลหะ	1. กรณีมีขั้นตอนการขึ้นรูปต่อเนื่องจากการรีด ดึง หล่อ หรือทูปโลหะที่มีไซ้เหล็ก ในโครงการ เดียวกัน	A 4
	2. กรณีมีขั้นตอนการขึ้นรูป เช่น Machining และ Stamping เป็นต้น	B 1

ประเภทกิจการ	เงื่อนไข	กลุ่มกิจการ และสิทธิ ประโยชน์
4.2 กิจการชุบ เคลือบผิว การปรับ หรือเปลี่ยน สภาพผิว 4.2.1 กิจการชุบ เคลือบผิว การปรับหรือ เปลี่ยนสภาพผิวที่ใช้เทคโนโลยี ขั้นสูง (Advanced Technology) 4.2.2 กิจการชุบ เคลือบผิว การปรับหรือ เปลี่ยนสภาพผิวที่ใช้เทคโนโลยี ระดับพื้นฐาน (Basic Technology)		 A 4 B 1
4.3 กิจการอบ-ชุบโลหะ (Heat Treatment)	ห้ามใช้สารไซยาไนด์ในขบวนการทำงาน	A 4
4.14 กิจการผลิตโครงสร้างโลหะสำหรับงาน ก่อสร้างหรืองานอุตสาหกรรม (Fabrication Industry) หรือการซ่อม Platform สำหรับ อุตสาหกรรมปิโตรเลียม 4.14.1 กิจการผลิตโครงสร้างโลหะสำหรับ งานก่อสร้างหรืองานอุตสาหกรรม (Fabrication Industry) ที่มีขั้นตอน การออกแบบทางวิศวกรรม 4.14.2 กิจการผลิตโครงสร้างโลหะสำหรับ งานก่อสร้างหรืองานอุตสาหกรรม (Fabrication Industry) หรือการ ซ่อม Platform สำหรับ อุตสาหกรรมปิโตรเลียม		 A 3 A 4
<b>อุตสาหกรรมเคมีภัณฑ์และปิโตรเคมี</b>		
6.1 กิจการผลิตผลิตภัณฑ์เคมีเพื่อการ อุตสาหกรรม	1. ไม่ให้การส่งเสริมการผลิตผลิตภัณฑ์เคมี ดังต่อไปนี้ 1.1 ผลิตภัณฑ์เคมีเพื่อการอุปโภค เช่น สีทา อาคาร น้ำยาทำความสะอาด น้ำมัน หล่อลื่นยานยนต์ ปุ๋ยเคมีผสม ยาปราบ ศัตรูพืชหรือยาฆ่าแมลง เป็นต้น 1.2 ผลิตภัณฑ์เคมีเพื่อการก่อสร้าง เช่น กาว ซีเมนต์ Concrete admixture เป็นต้น	A 4

ประเภทกิจการ	เงื่อนไข	กลุ่มกิจการ และสิทธิ ประโยชน์
	1.3 สารที่ก่อให้เกิดภาวะโลกร้อน ซึ่งอยู่ใน ข่ายที่ประเทศไทยจะต้องลดหรือยกเลิก การใช้งานตามข้อตกลงสากล 2. ไม่ให้การส่งเสริมโครงการที่มีเฉพาะกระบวนการ ผสม หรือทำให้เจือจาง หรือเปลี่ยนสถานะ	
6.3 กิจการโรงกลั่นน้ำมัน		B 1
6.4 กิจการผลิตผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมี	1. กรณีใช้เทคโนโลยีการดักจับ การใช้ประโยชน์ และการกักเก็บคาร์บอน (Carbon Capture Utilization and Storage หรือ CCUS) 2. กรณีทั่วไป	A 2 A 3
6.5 กิจการผลิตพอลิเมอร์ชนิดพิเศษ หรือ เคมีภัณฑ์ชนิดพิเศษ รวมถึงผลิตภัณฑ์ ต่อเนื่องในโครงการเดียวกัน 6.5.1 กิจการผลิตพอลิเมอร์ชนิดพิเศษ/ เคมีภัณฑ์ชนิดพิเศษ รวมถึง ผลิตภัณฑ์ต่อเนื่องในโครงการ เดียวกัน 6.5.2 กิจการผลิตพลาสติกคอมพาวด์ ชนิดพิเศษหรือยางคอมพาวด์ชนิด พิเศษ รวมถึงผลิตภัณฑ์ต่อเนื่อง ในโครงการเดียวกัน	ต้องได้การรับรองคุณสมบัติของผลิตภัณฑ์จากหน่วย งานที่คณะกรรมการเห็นชอบหรือได้รับการรับรอง มาตรฐานสากลจากต่างประเทศ ต้องได้การรับรองคุณสมบัติของผลิตภัณฑ์จากหน่วย งานที่คณะกรรมการเห็นชอบหรือได้รับการรับรอง มาตรฐานสากลจากต่างประเทศ	A 2 A 3
6.6 กิจการผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกสำหรับ อุตสาหกรรม (Plastic Products for Industrial Goods)	ต้องมีกระบวนการขึ้นรูปพลาสติก	B 1
6.7 กิจการผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติกที่มีคุณสมบัติ พิเศษ 6.7.1 กิจการผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติก ชนิดหลายชั้น (Multilayer Plastics Packaging) 6.7.1.1 กิจการผลิตบรรจุภัณฑ์ พลาสติกชนิดหลายชั้น (Multilayer Plastics Packaging) ด้วยวิธี Co-extrusion	1. กรณีขึ้นรูปแบบ Co-extrusion ต้องมีการเชื่อม ประสานพลาสติกอย่างน้อย 3 ชั้น 2. กรณีขึ้นรูปแบบ Co-extrusion ที่มีการเชื่อม ประสานพลาสติกน้อยกว่า 3 ชั้น ผลิตภัณฑ์จะ ต้องมีคุณสมบัติดีกว่าหรือเทียบเท่ากับ ผลิตภัณฑ์ที่ขึ้นรูปจากพลาสติก / ที่เชื่อม	A 3

ประเภทกิจการ	เงื่อนไข	กลุ่มกิจการ และสิทธิ ประโยชน์
6.7.1.2 กิจการผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติกชนิดหลายชั้น (Multilayer Plastics Packaging) ด้วยวิธี Lamination หรือ วิธี Lamination ร่วมกับ Co-extrusion	<p>ประสานพลาสติกอย่างน้อย 3 ชั้น โดยผลิตภัณฑ์จะต้องได้รับการรับรองคุณสมบัติจากหน่วยงานที่คณะกรรมการเห็นชอบหรือได้รับการรับรองมาตรฐานสากลจากต่างประเทศ</p> <p>กรณีเชื่อมประสานพลาสติกด้วยวิธี Lamination หรือวิธี Lamination ร่วมกับ Co-extrusion ต้องมีการเชื่อมประสานพลาสติกตั้งแต่ 4 ชั้นขึ้นไป</p>	A 4
6.7.2 กิจการผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติกชนิดปลอดเชื้อ (Aseptic Plastics Packaging)	ต้องได้รับการรับรองมาตรฐานห้องปลอดเชื้อในระดับมาตรฐาน ISO 14611 ระดับ 7 หรือมาตรฐาน Federal Standard 209 E Class 10000 ขึ้นไป หรือมาตรฐานสากลอื่นที่เทียบเท่า ภายใน 2 ปี นับแต่วันครบเปิดดำเนินการ	A 3
6.7.3 กิจการผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติกชนิดป้องกันไฟฟ้าสถิต (Antistatic Plastics Packaging)	ต้องได้รับการรับรองมาตรฐานห้องปลอดเชื้อในระดับมาตรฐาน ISO 14611 ระดับ 7 หรือมาตรฐาน Federal Standard 209 E Class 10000 ขึ้นไป หรือมาตรฐานสากลอื่นที่เทียบเท่า ภายใน 2 ปี นับแต่วันครบเปิดดำเนินการ	A 3
6.7.4 กิจการผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติกที่มีคุณสมบัติพิเศษอื่นๆ		
6.7.4.1 กิจการผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติกที่มีคุณสมบัติพิเศษอื่นๆ	ต้องได้การรับรองคุณสมบัติของผลิตภัณฑ์จากหน่วยงานที่คณะกรรมการเห็นชอบหรือได้รับการรับรองมาตรฐานสากลจากต่างประเทศ	A 3
6.7.4.2 กิจการผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติกทั่วไป	<ol style="list-style-type: none"> <li>ต้องมีกระบวนการขึ้นรูปพลาสติก</li> <li>ต้องเป็นบรรจุภัณฑ์พลาสติกที่มีคุณสมบัติการใช้งานเฉพาะ เช่น ใช้งานกับไมโครเวฟได้ เป็นต้น</li> <li>ไม่เป็นบรรจุภัณฑ์พลาสติกในกลุ่มเป้าหมายที่ต้องลดหรือเลิกตาม Roadmap จัดการขยะพลาสติกของประเทศไทยตามที่กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมกำหนด</li> </ol>	B 1

ประเภทกิจการ	เงื่อนไข	กลุ่มกิจการ และสิทธิ ประโยชน์
<p>6.8 กิจการผลิตเม็ดพลาสติกกรีซไคเคิล รวมถึงผลิตภัณฑ์ต่อเนื่องในโครงการเดียวกัน</p> <p>6.8.1 กิจการผลิตเม็ดพลาสติกกรีซไคเคิลที่มีคุณสมบัติเทียบเท่ากับเม็ดพลาสติกใหม่ รวมถึงผลิตภัณฑ์ต่อเนื่องในโครงการเดียวกัน</p> <p>6.8.2 กิจการผลิตเม็ดพลาสติกกรีซไคเคิล รวมถึงผลิตภัณฑ์ต่อเนื่องในโครงการเดียวกัน</p>	<p>1. ต้องมีคุณสมบัติเทียบเท่ากับเม็ดพลาสติกใหม่ โดยจะต้องได้รับการรับรองคุณสมบัติผลิตภัณฑ์จากหน่วยงานที่คณะกรรมการเห็นชอบหรือได้รับการรับรองมาตรฐานสากลจากต่างประเทศ</p> <p>2. ต้องใช้เศษพลาสติกในประเทศเป็นวัตถุดิบ</p> <p>1. ต้องมีสัดส่วนการใช้เศษพลาสติกในโครงการเป็นปริมาณไม่น้อยกว่าร้อยละ 70 ของวัตถุดิบที่เป็นพลาสติก (โดยน้ำหนัก)</p> <p>2. ต้องใช้เศษพลาสติกในประเทศเป็นวัตถุดิบ</p>	<p>A 2</p> <p>A 4</p>
<p>6.11 กิจการผลิตแม่ปุ๋ยเคมี</p>		<p>A 2</p>
<p>6.18 กิจการผลิตบรรจุภัณฑ์อัจฉริยะ และ/หรือ ชิ้นส่วนบรรจุภัณฑ์อัจฉริยะ</p> <p>6.18.1 กิจการผลิตบรรจุภัณฑ์ และ/หรือ ชิ้นส่วนอัจฉริยะในกลุ่ม Active Packaging</p> <p>6.18.2 กิจการผลิตบรรจุภัณฑ์ และ/หรือ ชิ้นส่วนอัจฉริยะในกลุ่ม Intelligent Packaging</p>	<p>1. ต้องมีคุณสมบัติที่ก่อให้เกิดปฏิกิริยาสัมพันธ์ระหว่างบรรจุภัณฑ์และผลิตภัณฑ์ที่บรรจุภายใน และ/หรือสภาพแวดล้อมภายนอก เพื่อยืดอายุ และ/หรือคงคุณภาพหรือคุณสมบัติของผลิตภัณฑ์ภายในบรรจุภัณฑ์</p> <p>2. ต้องมีขั้นตอนการผลิตสารที่มีคุณสมบัติตามข้อ 1 เช่น สารยับยั้งการเติบโตของแบคทีเรีย สารกำจัดก๊าซออกซิเจน เป็นต้น</p> <p>3. กรณีการผลิตบรรจุภัณฑ์อัจฉริยะ จะต้องมีขั้นตอนขึ้นรูปบรรจุภัณฑ์ในโครงการ</p> <p>4. ต้องได้รับการรับรองคุณสมบัติจากหน่วยงานที่คณะกรรมการเห็นชอบหรือได้รับการรับรองมาตรฐานสากลจากต่างประเทศ</p> <p>1. ต้องมีคุณสมบัติสามารถบ่งชี้คุณภาพผลิตภัณฑ์หรือการเตือนเกี่ยวกับปัญหาที่อาจเกิดขึ้นโดยสามารถแสดงผลหรือสื่อสารแก่ผู้ใช้ (ไม่รวม RFID)</p> <p>2. ต้องมีขั้นตอนการผลิตสารที่มีคุณสมบัติตามข้อ 1 เช่น หมึกหรือสารชนิดพิเศษที่เปลี่ยนสีตามอุณหภูมิและเวลา เป็นต้น</p> <p>3. กรณีการผลิตบรรจุภัณฑ์อัจฉริยะ จะต้องมีขั้นตอนขึ้นรูปบรรจุภัณฑ์ในโครงการ</p>	<p>A 2</p> <p>A 2</p>



ประเภทกิจการ	เงื่อนไข	กลุ่มกิจการ และสิทธิ ประโยชน์
6.18.3 กิจการผลิตบรรจุภัณฑ์ และ/หรือ ชิ้นส่วนอัจฉริยะ จากสารที่ก่อให้เกิดคุณสมบัติอัจฉริยะ	4. ต้องได้รับการรับรองคุณสมบัติจากหน่วยงานที่คณะกรรมการเห็นชอบหรือได้รับการรับรองมาตรฐานสากลจากต่างประเทศ  ต้องมีขั้นตอนขึ้นรูปบรรจุภัณฑ์ และ/หรือ ชิ้นส่วนอัจฉริยะในโครงการ	A 4
6.19 กิจการโรงแยกก๊าซธรรมชาติ	1. กรณีใช้เทคโนโลยีการดักจับ การใช้ประโยชน์ และการกักเก็บคาร์บอน (Carbon Capture Utilization and Storage หรือ CCUS)  2. กรณีทั่วไป	A 2  A 3
<b>อุตสาหกรรมกระดาษ</b>		
6.12 กิจการผลิตเยื่อกระดาษ หรือกระดาษ รวมถึงผลิตภัณฑ์ต่อเนื่องในโครงการเดียวกัน  6.12.1 กิจการผลิตเยื่อกระดาษชนิดปลอดเชื้อ รวมถึงผลิตภัณฑ์ต่อเนื่องในโครงการเดียวกัน  6.12.2 กิจการผลิตเยื่อกระดาษชนิดพิเศษ รวมถึงผลิตภัณฑ์ต่อเนื่องในโครงการเดียวกัน  6.12.3 กิจการผลิตเยื่อกระดาษรีไซเคิล รวมถึงผลิตภัณฑ์ต่อเนื่องในโครงการเดียวกัน  6.12.3.1 กิจการผลิตเยื่อกระดาษรีไซเคิลรวมถึงผลิตภัณฑ์ต่อเนื่องในโครงการเดียวกัน ที่มีกระบวนการวิจัยและพัฒนาในโครงการ	ต้องได้รับการรับรองมาตรฐานห้องปลอดเชื้อในระดับมาตรฐาน ISO 14611 ระดับ 5 หรือมาตรฐาน Federal Standard 209 E Class 100 ขึ้นไป หรือมาตรฐานสากลอื่นที่เทียบเท่าภายใน 2 ปี นับแต่วันครบเปิดดำเนินการ  ต้องได้รับการรับรองมาตรฐานกระบวนการผลิตหรือผลิตภัณฑ์เกี่ยวข้อง เช่น US-FDA, GMP หรือ Food Grade เป็นต้น ภายใน 2 ปี นับแต่วันครบเปิดดำเนินการ  1. ต้องมีค่าใช้จ่ายด้านการวิจัยและพัฒนาไม่น้อยกว่าร้อยละ 0.5 ของยอดขายรวมใน 3 ปีแรก หรือไม่น้อยกว่า 100 ล้านบาท 2. การผลิตเยื่อกระดาษรีไซเคิลจะต้องใช้เศษกระดาษใช้แล้วในประเทศเท่านั้น 3. กรณีที่ผลิตผลิตภัณฑ์ต่อเนื่องในโครงการเดียวกันด้วย จะต้องใช้เยื่อกระดาษรีไซเคิลที่ผลิตเองไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 (โดยน้ำหนัก)	A 2  A 3    A 2

ประเภทกิจการ	เงื่อนไข	กลุ่มกิจการ และสิทธิประโยชน์
<p>6.12.3.2 กิจการผลิตเยื่อกระดาษรีไซเคิล รวมถึงผลิตภัณฑ์ต่อเนื่องในโครงการเดียวกัน</p> <p>6.12.4 กิจการผลิตเยื่อกระดาษที่มีคุณสมบัติเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม รวมถึงผลิตภัณฑ์ต่อเนื่องในโครงการเดียวกัน</p>	<p>1. การผลิตเยื่อกระดาษรีไซเคิลจะต้องใช้เศษกระดาษใช้แล้วในประเทศเท่านั้น</p> <p>2. กรณีที่ผลิตผลิตภัณฑ์ต่อเนื่องในโครงการเดียวกันด้วย จะต้องใช้เยื่อกระดาษรีไซเคิลที่ผลิตเองไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 (โดยน้ำหนัก)</p> <p>กรณีที่ผลิตผลิตภัณฑ์ต่อเนื่องในโครงการเดียวกันด้วย จะต้องใช้เยื่อกระดาษรีไซเคิลที่ผลิตเองไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 (โดยน้ำหนัก)</p> <p>ผลิตภัณฑ์ของโครงการต้องมีคุณสมบัติอย่างใดอย่างหนึ่ง ดังนี้</p> <p>1. ต้องได้รับการรับรองที่เกี่ยวข้องกับความเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมตามมาตรฐานสากล เช่น มาตรฐาน Forest Stewardship Council (FSC), Sustainable Forestry Initiative (SFI) และ Carbon Footprint Reduction เป็นต้น ก่อนครบกำหนดเปิดดำเนินการ</p> <p>2. ได้รับรางวัลนวัตกรรมที่เกี่ยวข้องด้านความเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมจากหน่วยงานที่คณะกรรมการเห็นชอบ</p>	<p>A 3</p> <p>A 4</p> <p>A 2</p>
<p>6.13 กิจการผลิตผลิตภัณฑ์จากเยื่อกระดาษหรือกระดาษ</p> <p>6.13.1 กิจการผลิตผลิตภัณฑ์จากเยื่อกระดาษหรือกระดาษปลอดเชื้อ</p> <p>6.13.2 กิจการผลิตผลิตภัณฑ์กระดาษเคลือบพลาสติกชีวภาพ</p> <p>6.13.3 กิจการผลิตกระดาษ และ/หรือผลิตภัณฑ์กระดาษที่มีสมรรถนะสูง</p>	<p>ต้องได้รับการรับรองมาตรฐานห้องปลอดเชื้อในระดับมาตรฐาน ISO 14611 ระดับ 5 หรือมาตรฐาน Federal Standard 209 E Class 100 ขึ้นไป หรือมาตรฐานสากลอื่นที่เทียบเท่าภายใน 2 ปี นับแต่วันครบกำหนดเปิดดำเนินการ</p> <p>ต้องมีขั้นตอนการเคลือบผลิตภัณฑ์ด้วยพลาสติกชีวภาพที่สามารถย่อยสลายได้</p> <p>ต้องมีกระบวนการออกแบบทางวิศวกรรม เช่น การรับน้ำหนักหรือการกันกระแทก เป็นต้น เพื่อให้ได้กระดาษ และ/หรือผลิตภัณฑ์กระดาษที่มีสมรรถนะสูง</p> <p>ทั้งนี้จะต้องได้รับการรับรองคุณสมบัติของผลิตภัณฑ์จากหน่วยงานที่คณะกรรมการเห็นชอบหรือได้รับการรับรองมาตรฐานสากลจากต่างประเทศ</p>	<p>A 3</p> <p>A 4</p> <p>A 3</p>

ประเภทกิจการ	เงื่อนไข	กลุ่มกิจการ และสิทธิประโยชน์
6.13.4 กิจการผลิตผลิตภัณฑ์จากเยื่อกระดาษ หรือกระดาษรีไซเคิล	1. การผลิตกระดาษจะต้องใช้เยื่อรีไซเคิลไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 (โดยน้ำหนัก) ในกระบวนการผลิต 2. ต้องมีกระบวนการขึ้นรูปในโครงการสำหรับการผลิตผลิตภัณฑ์จากกระดาษรีไซเคิล	A 4
6.13.5 กิจการผลิตผลิตภัณฑ์จากเยื่อกระดาษหรือกระดาษที่มีคุณสมบัติเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม	1. การผลิตกระดาษจะต้องใช้วัตถุดิบที่มีคุณสมบัติเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม 2. ต้องมีกระบวนการขึ้นรูปในโครงการสำหรับการผลิตผลิตภัณฑ์จากกระดาษที่มีคุณสมบัติเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม	A 4

## อุตสาหกรรมพลังงาน สาธารณูปโภค และสิ่งแวดล้อม

7.1 กิจการสาธารณูปโภคและบริการพื้นฐาน		
7.1.1 กิจการผลิตพลังงานไฟฟ้า หรือ พลังงานไฟฟ้าและไอน้ำ	ต้องได้รับความเห็นชอบจากหน่วยงานของรัฐที่เกี่ยวข้อง	
7.1.1.1 กิจการผลิตพลังงานไฟฟ้า หรือ พลังงานไฟฟ้าและไอน้ำจากขยะ หรือ เชื้อเพลิงจากขยะ (Refuse Derived Fuel)		A 1
7.1.1.2 กิจการผลิตพลังงานไฟฟ้า หรือ พลังงานไฟฟ้าและไอน้ำจากพลังงานหมุนเวียน เช่น แสงอาทิตย์ ลม ชีวมวล ก๊าซชีวภาพ เป็นต้น ยกเว้นขยะ หรือ เชื้อเพลิงจากขยะ		A 2
7.1.1.3 กิจการผลิตพลังงานไฟฟ้า หรือ พลังงานไฟฟ้าและไอน้ำ จากพลังงานอื่นๆ	1. กรณีใช้ระบบ Cogeneration 2. กรณีใช้ถ่านหินต้องเป็นประเภทเทคโนโลยีถ่านหินสะอาด (Clean Coal Technology) เท่านั้น	A 4 A 4
7.1.2 กิจการผลิตน้ำประปา น้ำเพื่ออุตสาหกรรม หรือไอน้ำ	ต้องได้รับความเห็นชอบจากหน่วยงานของรัฐที่เกี่ยวข้อง	A 3
7.2 กิจการสถานีบริการก๊าซธรรมชาติ		B 1

ประเภทกิจการ	เงื่อนไข	กลุ่มกิจการ และสิทธิ ประโยชน์
7.8 กิจการบริการด้านจัดการพลังงาน (Energy Service Company: ESCO)	ต้องได้รับความเห็นชอบจากกระทรวงพลังงาน ก่อนยื่นคำขอรับการส่งเสริม	A 1
7.17 กิจการนำวัสดุที่ไม่ใช้แล้วกลับมาใช้ใหม่	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ต้องได้รับความเห็นชอบจากหน่วยงานของรัฐที่เกี่ยวข้อง</li> <li>2. ต้องตั้งในนิคมอุตสาหกรรมหรือเขตอุตสาหกรรมที่ได้รับการส่งเสริมเท่านั้น ยกเว้นคณะกรรมการจะพิจารณาผ่อนผันเป็นรายกรณี</li> <li>3. ต้องดำเนินการจัดการวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่เกิดขึ้นในประเทศเท่านั้น</li> <li>4. ต้องมีกระบวนการคัดแยกหรือแปรรูปวัสดุที่ไม่ใช้แล้วด้วยเทคโนโลยีที่ทันสมัย ตามที่คณะกรรมการเห็นชอบ</li> <li>5. ให้ได้รับสิทธิและประโยชน์ ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> <li>- กรณีคัดแยก (Sorting)</li> <li>- กรณีคัดแยกที่มีกระบวนการแปรรูปเพิ่มเติมหรือนำกลับมาใช้ประโยชน์อีก (Recycle) หรือนำกลับคืนมาใหม่ (Recovery)</li> </ul> </li> </ol>	A 3 A 2
7.18 กิจการบำบัดหรือกำจัดของเสีย	ต้องได้รับความเห็นชอบจากหน่วยงานของรัฐที่เกี่ยวข้อง	A 2
<b>การพัฒนาพื้นที่อุตสาหกรรม</b>		
7.9 กิจการพัฒนาพื้นที่สำหรับกิจการอุตสาหกรรม 7.9.1.1 กิจการนิคมหรือเขตอุตสาหกรรม	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ไม่ให้การส่งเสริมในกรุงเทพมหานครและสมุทรปราการ</li> <li>2. ต้องมีที่ดินไม่น้อยกว่า 500 ไร่</li> <li>3. ที่ดินที่เป็นที่ตั้งโรงงานต้องไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 และไม่เกินร้อยละ 75 ของพื้นที่ทั้งหมด ยกเว้นกรณีมีที่ดินทั้งหมดเกิน 1,000 ไร่ ให้กำหนดตามที่คณะกรรมการให้ความเห็นชอบ</li> <li>4. เงื่อนไขอื่นมีดังนี้ <ol style="list-style-type: none"> <li>4.1 มาตรฐานของถนนหลัก กรณีที่ดินเกินกว่า 1,000 ไร่ ขึ้นไป ต้องมีถนน 4 ช่องทาง เขตทางไม่น้อยกว่า 30 เมตร ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 14 เมตร มีเกาะกลางถนนและทางเท้าไม่น้อยกว่า 2 เมตร ต่อข้าง นอกจากนี้ ต้องมีผิวทางหรือไหล่ทางกว้างเพียง พอที่จะให้รถยนต์จอดฉุกเฉิน</li> </ol> </li> </ol>	A 3

สิทธิประโยชน์ยกเว้นภาษีเงินได้นิติบุคคล

A 1 = 8 ปี (ไม่ Cap วงเงิน)

A 2 = 8 ปี

A 3 = 5 ปี

A 4 = 3 ปี

ประเภทกิจการ	เงื่อนไข	กลุ่มกิจการ และสิทธิ ประโยชน์
	<p>กรณีที่ดินเกินกว่า 500-1,000 ไร่ ต้องมีถนน 2 ช่องทาง เขตทางไม่น้อยกว่า 20 เมตร ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 7 เมตร มีทางเท้าไม่น้อยกว่า 2 เมตรต่อข้าง นอกจากนี้ต้องมีผิวทางหรือไหล่ทางกว้างเพียงพอที่จะให้รถยนต์จอดฉุกเฉิน</p> <p>4.2 มาตรฐานของถนนสายรองต้องมีผิวจราจรไม่น้อยกว่า 8.50 เมตร ไหล่ถนนไม่น้อยกว่า 2 เมตรต่อข้าง</p> <p>4.3 ระบบบำบัดน้ำเสียต้องเหมาะสมตามลักษณะสมบัติของน้ำเสีย และการบำบัดน้ำเสียต้องเป็นไปตามมาตรฐานน้ำทิ้งตามที่กฎหมายกำหนด โดยมีบ่อเก็บน้ำทิ้งหลังการบำบัดด้วย</p> <p>4.4 ระบบระบายน้ำเสียต้องแยกออกจากระบบระบายน้ำฝนโดยเด็ดขาด</p> <p>4.5 ต้องจัดให้มีที่รวบรวม จัดเก็บ และกำจัดขยะที่เหมาะสมตามที่คณะกรรมการให้ความเห็นชอบ</p> <p>4.6 โรงงานที่เข้าใช้พื้นที่ต้องเป็นโรงงานที่สอดคล้องกับอุตสาหกรรมเป้าหมายและอุตสาหกรรมต้องห้ามตามที่กำหนดไว้ในรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการผู้ชำนาญการของสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากร ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม</p> <p>4.7 ต้องมีบริการสาธารณูปโภค โดยมีไฟฟ้า น้ำประปาและน้ำใช้ โทรศัพท์ และการไปรษณีย์แก่โรงงานอุตสาหกรรมที่เข้าไปอยู่ในเขตอุตสาหกรรมใช้ได้เพียงพอ</p> <p>4.8 ต้องจัดปรับปรุงที่ดินประมาณร้อยละ 25 ของที่ดินทั้งหมดหรือตามจำนวนที่คณะกรรมการให้ความเห็นชอบ ให้มีความพร้อมในด้านบริการสาธารณูปโภคต่างๆ ภายในระยะเวลา 2 ปี นับแต่วันที่ออกบัตรส่งเสริม</p>	

ประเภทกิจการ		เงื่อนไข	กลุ่มกิจการ และสิทธิ ประโยชน์
7.9.1.2	กิจการนิคมหรือเขต อุตสาหกรรมอัญมณี และเครื่องประดับ	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ต้องมีที่ดินไม่น้อยกว่า 100 ไร่</li> <li>2. ต้องมีพื้นที่สำหรับการประกอบอุตสาหกรรมที่ เกี่ยวกับอัญมณีและเครื่องประดับไม่น้อยกว่า ร้อยละ 40 ของพื้นที่ทั้งหมด</li> <li>3. ต้องมีพื้นที่สำหรับการค้าขายอัญมณีและ เครื่องประดับ</li> <li>4. ต้องมีระบบรักษาความปลอดภัยที่เหมาะสม</li> <li>5. ต้องมีห้องประชุมและห้องแสดงสินค้า รวมทั้งศูนย์ธุรกิจ</li> </ol>	A 3
7.9.1.3	กิจการนิคมหรือเขต อุตสาหกรรมโลจิสติกส์ (Logistics Park)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ต้องมีที่ดินไม่น้อยกว่า 200 ไร่ และมีการลงทุน ก่อสร้างคลังสินค้าให้เช่า หรือขายโดยมีพื้นที่ รวมกันไม่น้อยกว่า 50,000 ตารางเมตร</li> <li>2. ต้องตั้งในพื้นที่รัศมีไม่เกิน 50 กิโลเมตรจาก บริเวณท่าเรือ ท่าอากาศยาน ด่านชายแดน ศุลกากร สถานีตรวจปล่อย และบรรจุสินค้าเข้า ตู้คอนเทนเนอร์ (Inland Container Depot: ICD) หรืออยู่ในเขตประกอบการเสรีหรือเขต ปลอดอากร (Free Zone)</li> <li>3. ต้องจัดให้มีพื้นที่บางส่วนหรือทั้งหมดเป็นเขต ประกอบการเสรีหรือเขตปลอดอากร (Free Zone)</li> <li>4. ต้องจัดให้มีสถานีเปลี่ยนถ่ายขึ้น-ลงตู้คอนเทนเนอร์ หรือสถานีรถบรรทุกและสถานีเก็บ และรับฝากตู้ คอนเทนเนอร์ไม่น้อยกว่า 50 ตู้</li> <li>5. ต้องมีระบบโทรคมนาคมหลักที่มีการวางสาย สื่อสารแบบความเร็วสูงจากเขตอุตสาหกรรม โลจิสติกส์ไปยังศูนย์กลางสื่อสารโทรคมนาคม ในประเทศ และระหว่างประเทศ</li> <li>6. ต้องมีผู้มีสัญชาติไทยถือหุ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ 51 ของทุนจดทะเบียน</li> <li>7. ต้องได้รับความเห็นชอบจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</li> </ol>	A 3
7.9.1.5	กิจการนิคมหรือเขต อุตสาหกรรมเพื่อ อนุรักษ์สิ่งแวดล้อม	ต้องได้รับความเห็นชอบจากกระทรวงอุตสาหกรรม ก่อนยื่นขอรับการส่งเสริม	A 3
7.9.1.6	กิจการนิคมหรือเขต อุตสาหกรรมยาง	จะต้องเป็นไปตามเงื่อนไขที่คณะกรรมการกำหนด	A 3

ประเภทกิจการ	เงื่อนไข	กลุ่มกิจการ และสิทธิประโยชน์
<p>7.9.1.7 กิจการนิคมหรือเขตอุตสาหกรรมอากาศยานหรืออวกาศ</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ต้องมีที่ดินไม่น้อยกว่า 100 ไร่</li> <li>2. ต้องจัดให้มีพื้นที่บางส่วนหรือทั้งหมดเป็นเขตคลังสินค้าทัณฑ์บน (Bonded Warehouse) หรือเขตปลอดอากร (Free Zone)</li> <li>3. ต้องจัดให้มีพื้นที่รองรับศูนย์ซ่อมอากาศยานหรือชิ้นส่วน</li> <li>4. ต้องจัดให้มีระบบสาธารณูปโภค สิ่งอำนวยความสะดวกและบริการ ได้แก่ ระบบถนน ระบบระบายน้ำฝนและป้องกันน้ำท่วม ระบบประปา ระบบบำบัดน้ำเสีย ระบบสื่อสาร โทรคมนาคม ระบบไฟฟ้า ระบบดับเพลิงและป้องกันอุบัติเหตุ ระบบการจัดการกากอุตสาหกรรม และระบบรักษาความปลอดภัยที่เหมาะสมตามที่คณะกรรมการให้ความเห็นชอบ</li> <li>5. ต้องได้รับความเห็นชอบจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</li> </ol>	<p>A 3</p>
<p>7.9.1.8 กิจการนิคมหรือเขตอุตสาหกรรมด้านนวัตกรรมอาหาร</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ต้องเป็นพื้นที่ที่ได้รับความเห็นชอบจากกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีและสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน</li> <li>2. ต้องมีโครงสร้างพื้นฐานด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม ที่พร้อมสนับสนุนการวิจัยพัฒนาเชิงพาณิชย์ เช่น ห้องปฏิบัติการ วิจัยพัฒนา โรงงานต้นแบบ พื้นที่ทดลองผลิต พื้นที่ทดสอบตลาด (Living Lab) และพื้นที่ให้เช่าสำหรับจัดตั้งศูนย์วิจัยพัฒนาและนวัตกรรมของภาคเอกชน เป็นต้น</li> <li>3. ต้องมีห้องปฏิบัติการกลาง (Central Lab) ที่มีเครื่องมือและอุปกรณ์ที่จำเป็นสำหรับการวิจัยพัฒนาและนวัตกรรม รวมทั้งมีนักเทคนิค (Technician) ประจำเครื่องมือและอุปกรณ์ที่พร้อมสนับสนุนการ ทำวิจัยพัฒนาและนวัตกรรมของภาคเอกชน</li> <li>4. ต้องมีสิ่งอำนวยความสะดวกให้บริการกับผู้ที่อยู่ในพื้นที่ เช่น ห้องประชุมสัมมนา ระบบการสื่อสาร ระบบไฟฟ้าสำรอง เป็นต้น</li> <li>5. ต้องมีระบบบำบัดน้ำเสียและสิ่งปฏิกูลที่เหมาะสมตามมาตรฐานที่กฎหมายกำหนด</li> </ol>	<p>A 1</p>

ประเภทกิจการ	เงื่อนไข	กลุ่มกิจการ และสิทธิ ประโยชน์
7.9.2.1 กิจการนิคมหรือเขต วิทยาศาสตร์ และ เทคโนโลยี (Science and Technology Park)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ต้องมีศูนย์บ่มเพาะผู้ประกอบการ (Incubation Center)</li> <li>2. ต้องมีระบบการสื่อสารและโทรคมนาคมในประเทศ และระหว่างประเทศ</li> <li>3. ต้องมีระบบไฟฟ้าสำรองจ่ายแบบต่อเนื่อง</li> <li>4. ต้องมีสิ่งอำนวยความสะดวกอื่นตามที่คณะกรรมการให้ความเห็นชอบ</li> </ol>	A 1
7.9.3 กิจการนิคมหรือเขตอุตสาหกรรม อัจฉริยะ	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ต้องมีผู้มีสัญชาติไทยถือหุ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ 51 ของทุนจดทะเบียน</li> <li>2. ต้องจัดให้มีบริการระบบอัจฉริยะทั้ง 7 ด้าน ได้แก่ Smart Mobility, Smart People, Smart Living, Smart Economy, Smart Governance, Smart Energy และ Smart Environment ภายในพื้นที่</li> <li>3. ต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการหรือหน่วยงานที่รับผิดชอบการพัฒนาเมืองอัจฉริยะ ก่อนยื่นขอรับการส่งเสริมการลงทุน</li> <li>4. ไม่ให้การส่งเสริมในกรุงเทพมหานครและจังหวัดสมุทรปราการ</li> <li>5. ต้องมีที่ดินไม่น้อยกว่า 500 ไร่</li> <li>6. ที่ดินที่เป็นที่ตั้งโรงงานต้องไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 และไม่เกินร้อยละ 75 ของพื้นที่ทั้งหมด ยกเว้นกรณีมีที่ดินทั้งหมดเกิน 1,000 ไร่ ให้กำหนดตามที่คณะกรรมการให้ความเห็นชอบ</li> <li>7. เงื่อนไขอื่น ดังนี้ <ol style="list-style-type: none"> <li>7.1 มาตรฐานของถนนหลัก <ul style="list-style-type: none"> <li>- กรณีที่ดินเกินกว่า 1,000 ไร่ขึ้นไป ต้องมีถนน 4 ช่องทาง เขตทาง ไม่น้อยกว่า 30 เมตร ผิวจราจร ไม่น้อยกว่า 14 เมตร มีเกาะกลาง ถนนและทางเท้าไม่น้อยกว่า 2 เมตรต่อข้าง นอกจากนี้ต้องมี ผิวทางหรือไหล่ทางกว้างเพียงพอ ที่จะให้รถยนต์จอดฉุกเฉิน</li> </ul> </li> </ol> </li> </ol>	A 2



ประเภทกิจการ	เงื่อนไข	กลุ่มกิจการ และสิทธิ ประโยชน์
	<p>- กรณีที่ดินเกินกว่า 500-1,000 ไร่ ต้องมีถนน 2 ช่องทาง เขตทางไม่น้อยกว่า 20 เมตร ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 7 เมตร มีทางเท้าไม่น้อยกว่า 2 เมตรต่อข้าง นอกจากนี้ต้องมีผิวทางหรือไหล่ทางกว้างเพียงพอที่จะให้รถยนต์จอดฉุกเฉิน</p> <p>7.2 มาตรฐานของถนนสายรองต้องมีผิวจราจรไม่น้อยกว่า 8.50 เมตร ไหล่ถนนไม่น้อยกว่า 2 เมตรต่อข้าง</p> <p>7.3 ระบบบำบัดน้ำเสียต้องเหมาะสมตามลักษณะสมบัติของน้ำเสีย และการบำบัดน้ำเสียต้องเป็นไปตามมาตรฐานน้ำทิ้งตามที่กฎหมายกำหนด โดยมีบ่อเก็บน้ำทิ้งหลังการบำบัดด้วย</p> <p>7.4 ระบบระบายน้ำเสียต้องแยกออกจากระบบระบายน้ำฝนโดยเด็ดขาด</p> <p>7.5 ต้องจัดให้มีที่รวบรวม จัดเก็บ และกำจัดขยะที่เหมาะสมตามที่คณะกรรมการให้ความเห็นชอบ</p> <p>7.6 โรงงานที่เข้าใช้พื้นที่ต้องเป็นโรงงานที่สอดคล้องกับอุตสาหกรรมเป้าหมาย และอุตสาหกรรมต้องห้ามตามที่กำหนดไว้ในรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการผู้ชำนาญการของสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม</p> <p>7.7 ต้องมีบริการสาธารณูปโภค โดยมีไฟฟ้า น้ำประปาและน้ำใช้ โทรศัพท์ และการไปรษณีย์แก่โรงงานอุตสาหกรรมที่เข้าไปอยู่ในเขตอุตสาหกรรมใช้ได้เพียงพอ</p> <p>7.8 ต้องจัดปรับปรุงที่ดินประมาณร้อยละ 25 ของที่ดินทั้งหมดหรือตามจำนวนที่คณะกรรมการให้ความเห็นชอบ ให้มีความพร้อมในด้านบริการสาธารณูปโภคต่างๆ ภายในระยะเวลา 2 ปี นับแต่วันที่ออกบัตรส่งเสริม</p>	