



กรมทรัพย์สินทางปัญญา

DEPARTMENT OF INTELLECTUAL PROPERTY

การคุ้มครองการออกแบบผลิตภัณฑ์และการเตรียมการ
เพื่อเข้าเป็นภาคีความตกลงกรุงเฮกฯ ของไทย

หัวข้อการบรรยาย

01

กฎหมายสิทธิบัตร
การออกแบบผลิตภัณฑ์
ของไทย

02

ภาพรวมการพัฒนา
การคุ้มครอง
การออกแบบผลิตภัณฑ์
ในประเทศไทย

03

การเตรียมการ
ของไทย
เพื่อเข้าเป็นภาคี
ความตกลงกรุงเฮก

01

กฎหมายสิทธิบัตร
การออกแบบ
ผลิตภัณฑ์ของไทย

- การคุ้มครองสิทธิบัตรการออกแบบผลิตภัณฑ์ในแต่ละประเทศ

- ☐ โดยทั่วไป : การจดทะเบียนการออกแบบผลิตภัณฑ์ในประเทศใด
จะให้ความคุ้มครองเฉพาะในประเทศนั้น
- ☐ ในบางประเทศ : ให้ความคุ้มครองสิทธิบัตรการออกแบบ ภายใต้กฎหมายว่าด้วยสิทธิบัตร
- ☐ ในบางประเทศ : ให้ความคุ้มครองการออกแบบ โดยไม่ต้องจดทะเบียน
“Unregistered design”
- ☐ ในบางประเทศ : อาจให้ความคุ้มครองการออกแบบผลิตภัณฑ์เป็นงานอันมีลิขสิทธิ์
ตามกฎหมายว่าด้วยลิขสิทธิ์ด้วย

สิทธิบัตรการออกแบบผลิตภัณฑ์

ภาพรวมของกฎหมายสิทธิบัตร



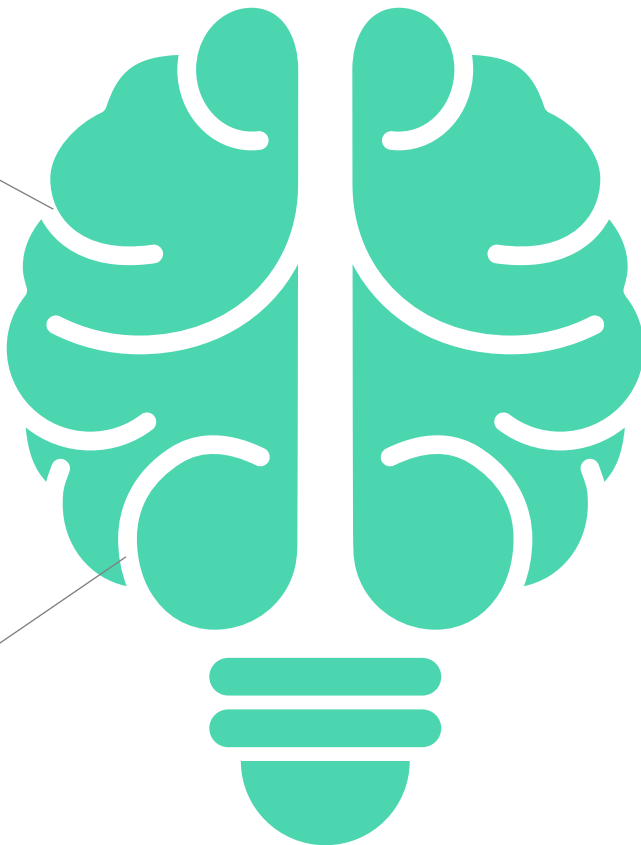
สิทธิบัตรการประดิษฐ์

- สามารถแยกได้ 2 ประเภท ได้แก่
ผลิตภัณฑ์ และกรรมวิธี
- ระยะเวลาการคุ้มครองสูงสุด 20 ปี



สิทธิบัตรการออกแบบผลิตภัณฑ์

- ให้ความคุ้มครองแบบผลิตภัณฑ์
- ระยะเวลาการคุ้มครองสูงสุด 10 ปี



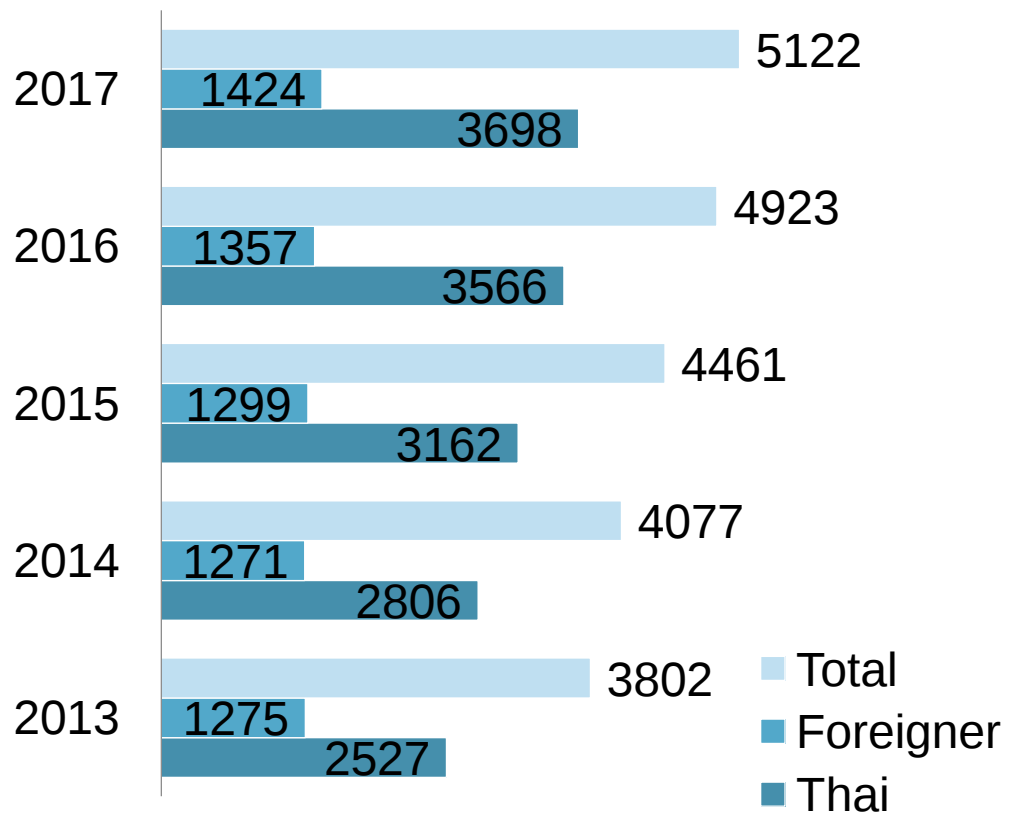
อนุสิทธิบัตร



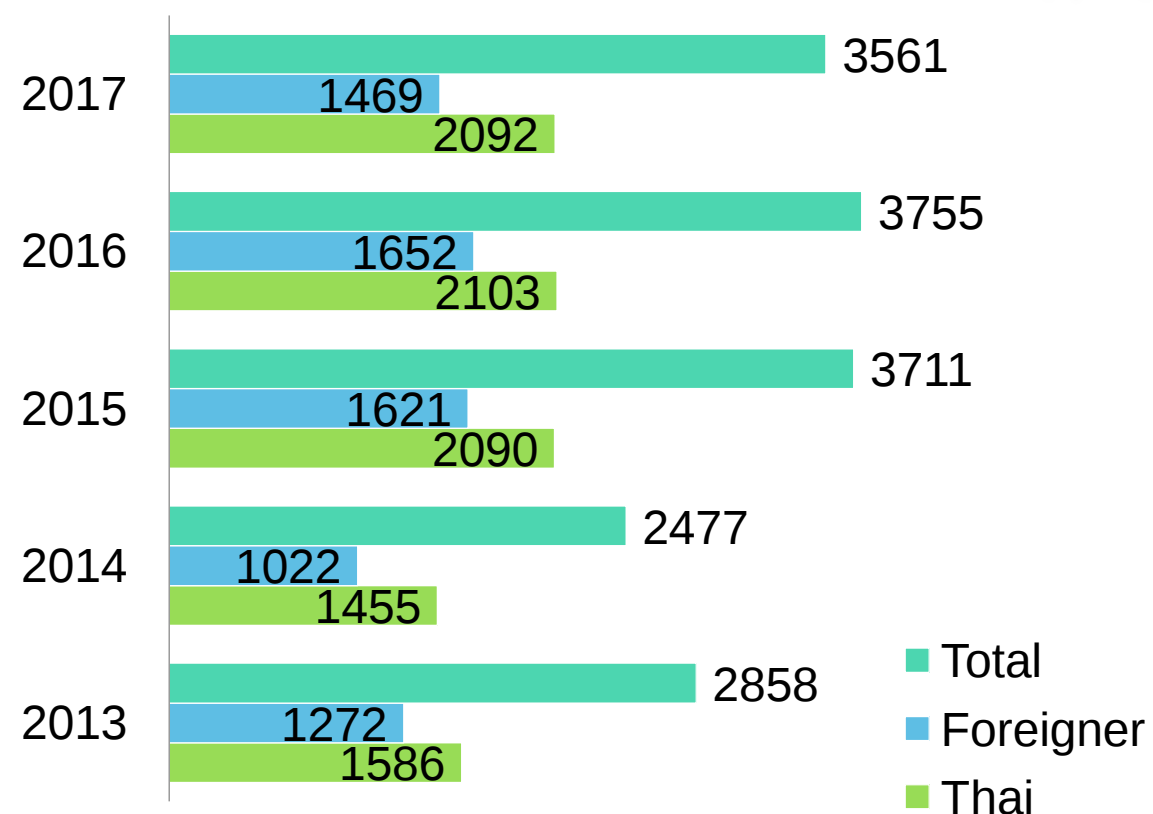
- มีลักษณะคล้ายกับการประดิษฐ์แต่เป็นการประดิษฐ์ที่มีการคิดค้นเล็กน้อยและมีระยะเวลาในความคุ้มครองที่สั้นกว่าสิทธิบัตร
- ระยะเวลาการคุ้มครองสูงสุด 10 ปี

ปี year			จำนวน : คำขอ Unit : Number					อัตราการเปลี่ยนแปลง : ร้อยละ Growth rate (%)			
			2556 2013	2557 2014	2558 2015	2559 2016	2560 2017	2557 2014	2558 2015	2559 2016	2560 2017
จำนวนการยื่นขอ Application	สิทธิบัตรการประดิษฐ์ Invention	ไทย Thai	929	983	1,029	1,098	979	5.8	4.7	6.7	-10.8
		ต่างชาติ Foreigner	6,478	6,947	7,138	6,722	6,886	7.2	2.7	-5.8	2.4
		รวม Total	7,407	7,930	8,167	7,820	7,865	7.1	3.0	-4.2	0.6
	สิทธิบัตรการออกแบบ ผลิตภัณฑ์ Design	ไทย Thai	2,527	2,806	3,162	3,566	3,698	11.0	12.7	12.8	3.7
		ต่างชาติ Foreigner	1,275	1,271	1,299	1,357	1,424	-0.3	2.2	4.5	4.9
		รวม Total	3,802	4,077	4,461	4,923	5,122	7.2	9.4	10.4	4.0
	สิทธิบัตรรวม Total Patent	ไทย Thai	3,456	3,789	4,191	4,664	4,677	9.6	10.6	11.3	0.3
		ต่างชาติ Foreigner	7,753	8,218	8,437	8,079	8,310	6.0	2.7	-4.2	2.9
		รวม Total	11,209	12,007	12,628	12,743	12,987	7.1	5.2	0.9	1.9

ปี year			จำนวน : คำขอ Unit : Number					อัตราการเปลี่ยนแปลง : ร้อยละ Growth rate (%)			
			2556	2557	2558	2559	2560	2557	2558	2559	2560
			2013	2014	2015	2016	2017	2014	2015	2016	2017
จำนวนการจดทะเบียน Granted	สิทธิบัตรการประดิษฐ์ Invention	ไทย Thai	52	67	62	61	88	28.8	-7.5	-1.6	44.3
		ต่างชาติ Foreigner	1,097	1,219	1,302	1,777	2,992	11.1	6.8	36.5	68.4
		รวม Total	1,149	1,286	1,364	1,838	3,080	11.9	6.1	34.8	67.6
	สิทธิบัตรการออกแบบ ผลิตภัณฑ์ Design	ไทย Thai	1,586	1,455	2,090	2,103	2,092	-8.3	43.6	0.6	-0.5
		ต่างชาติ Foreigner	1,272	1,022	1,621	1,652	1,469	-19.7	58.6	1.9	-11.1
		รวม Total	2,858	2,477	3,711	3,755	3,561	-13.3	49.8	1.2	-5.2
	สิทธิบัตรรวม Total Patent	ไทย Thai	1,638	1,522	2,152	2,164	2,180	-7.1	41.4	0.6	0.7
		ต่างชาติ Foreigner	2,369	2,241	2,923	3,429	4,461	-5.4	30.4	17.3	30.1
		รวม Total	4,007	3,763	5,075	5,593	6,641	-6.1	34.9	10.2	18.7



จำนวนการยื่นคำขอ



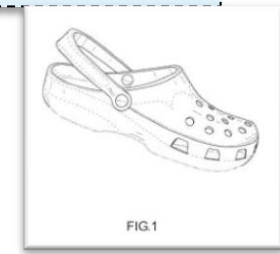
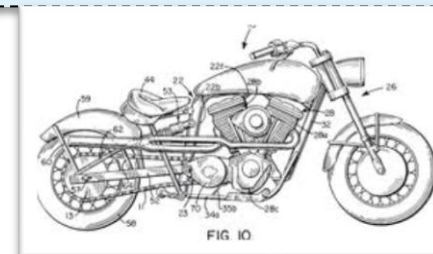
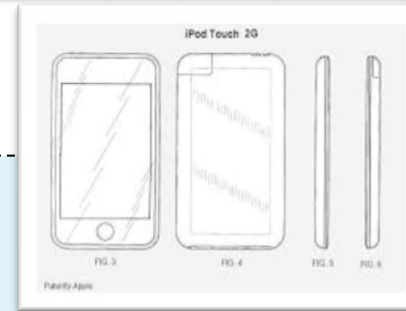
จำนวนการจดทะเบียน (สิทธิบัตรที่ออก)

- Industrial design หรือการออกแบบผลิตภัณฑ์

"แบบผลิตภัณฑ์" : รูปร่างของผลิตภัณฑ์ หรือองค์ประกอบของลวดลายหรือสีของผลิตภัณฑ์ อันมีลักษณะพิเศษสำหรับผลิตภัณฑ์ซึ่งสามารถใช้เป็นแบบสำหรับผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมรวมทั้งหัตถกรรมได้

- อะไรสามารถขอรับสิทธิบัตรการออกแบบได้

- เป็นการออกแบบผลิตภัณฑ์ (มาตรา 3)
- เป็นการออกแบบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมใหม่
เพื่ออุตสาหกรรมรวมทั้งหัตถกรรม (มาตรา 56)
- ไม่เป็นสิ่งที่ไม่สามารถขอรับสิทธิบัตรการออกแบบผลิต (มาตรา 58)
 - ไม่ขัดต่อความสงบเรียบร้อยหรือศีลธรรมอันดีของประชาชน



สิทธิบัตรการออกแบบผลิตภัณฑ์

- สิทธิของผู้ทรงสิทธิบัตร

มาตรา 63

ผู้ทรงสิทธิบัตรเท่านั้นที่มีสิทธิใช้แบบผลิตภัณฑ์กับผลิตภัณฑ์ตามสิทธิบัตร หรือขาย หรือมิไว้เพื่อขาย หรือเสนอขาย หรือนำเข้ามาในราชอาณาจักรซึ่ง ผลิตภัณฑ์ที่ใช้แบบผลิตภัณฑ์ดังกล่าว เว้นแต่การใช้แบบผลิตภัณฑ์เพื่อประโยชน์ในการศึกษาหรือวิจัย

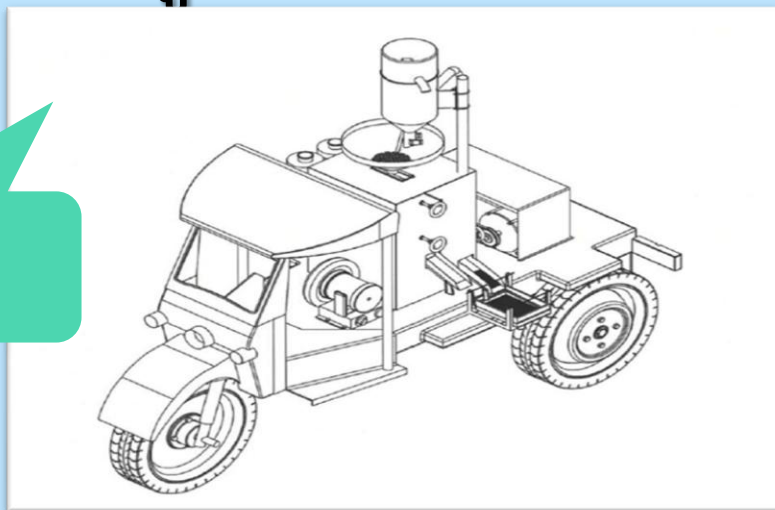
- อายุความคุ้มครอง

มาตรา 62

สิทธิบัตรการออกแบบผลิตภัณฑ์ มีอายุ 10 ปีนับแต่วันขอรับสิทธิบัตรในราชอาณาจักร

สิทธิบัตรการออกแบบผลิตภัณฑ์

รูปร่าง ลักษณะ



3 มิติ

กว้าง x ยาว x สูง

“รถสี่ล้อ” เลขที่สิทธิบัตร 53316

ลวดลายและสี



2 มิติ

กว้าง x ยาว

“ลวดลายจาน” เลขที่สิทธิบัตร 47512

1.

แบบผลิตภัณฑ์ที่มีหรือใช้แพร่หลายอยู่แล้วในราชอาณาจักรก่อนวันขอรับสิทธิบัตร

2.

แบบผลิตภัณฑ์ที่ได้มีการเปิดเผยภาพ สารสำคัญ หรือรายละเอียด ในเอกสารหรือสิ่งพิมพ์ที่ได้เผยแพร่อยู่แล้ว ไม่ว่าในหรือนอกราชอาณาจักรก่อนวันขอรับสิทธิบัตร

3.

แบบผลิตภัณฑ์ที่เคยมีประกาศโฆษณาตามมาตรา 65 ประกอบ ด้วยมาตรา 28 มาแล้วก่อนวันขอรับสิทธิบัตร

4.

แบบผลิตภัณฑ์ที่คล้ายกับแบบผลิตภัณฑ์ดังกล่าวใน (1) (2) หรือ (3) จนเห็นได้ว่าเป็นการเลียนแบบ

เป็นการออกแบบผลิตภัณฑ์ใหม่หรือไม่

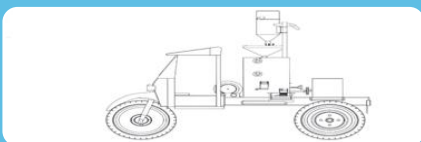
ฐานข้อมูลที่ใช้ในการพิจารณาเปรียบเทียบ

- Design bulletins of DIP
- Design bulletins of USPTO, IP Australia, WIPO, EUIPO
- Magazine, Catalog published in/outside the country
- e-Database (approximately 180,000 materials)

1. แบบพิมพ์คำขอ (แบบสป/สผ/อสป/001-ก)

2. คำพรรณนาแบบผลิตภัณฑ์ (ถ้ามี)

3. ข้อเท็จจริง



4. ภาพแสดงแบบผลิตภัณฑ์

5. เอกสารแสดงสิทธิในการขอรับสิทธิบัตร

คำขอและเอกสารประกอบคำขอ

แบบ สปส.๒๐
หน้า 1 ของ 1



คำขอรับสิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตร

☐ การประดิษฐ์
☐ การออกแบบผลิตภัณฑ์
☐ อนุสิทธิบัตร

ข้าพเจ้าผู้ขอเสนอสิทธิในคำขอรับสิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตรนี้
ขอรับสิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตร ตามพระราชบัญญัติสิทธิบัตร พ.ศ. 2522
แก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติสิทธิบัตร (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2535
และ พระราชบัญญัติสิทธิบัตร (ฉบับที่ 3) พ.ศ. 2542

คำขอรับสิทธิบัตร	
วันที่รับคำขอ	เลขที่คำขอ
วันที่รับคำขอ	
เรื่องคำขอรับสิทธิบัตรประเภทใด	
ผู้ประดิษฐ์/ผู้ออกแบบผลิตภัณฑ์	
นามสกุล/ชื่อจริง	
ชื่อ/นามสกุล/ชื่อจริง	เลขที่บัตรประชาชน
ชื่อ/นามสกุล/ชื่อจริง	เลขที่บัตรประชาชน
สถานที่เกิด (ถ้ามี)	

เมื่อการประดิษฐ์/การออกแบบผลิตภัณฑ์

ขอสิทธิบัตรการออกแบบผลิตภัณฑ์นี้ขึ้นกับคำขอรับสิทธิบัตรที่เลขที่คำขอรับสิทธิบัตร

คำขอ สิทธิในเครื่องหมายการค้า

ขอรับสิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตร ☐ บุคคลธรรมดา ☐ นิติบุคคล ☐ หน่วยงานรัฐ ☐ บุคคล ☐ อื่นๆ

5.1 สัญชาติ

5.2 สัญชาติ

5.3 สัญชาติ

5.4 สัญชาติ

5.5 สัญชาติ

ขอรับสิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตร ☐ การประดิษฐ์ ☐ การออกแบบผลิตภัณฑ์

5.1 สัญชาติ

5.2 สัญชาติ

5.3 สัญชาติ

5.4 สัญชาติ

5.5 สัญชาติ

ขอรับสิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตร ☐ บุคคลธรรมดา ☐ นิติบุคคล ☐ หน่วยงานรัฐ ☐ บุคคล ☐ อื่นๆ

5.1 สัญชาติ

5.2 สัญชาติ

5.3 สัญชาติ

5.4 สัญชาติ

5.5 สัญชาติ

ขอรับสิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตร ☐ บุคคลธรรมดา ☐ นิติบุคคล ☐ หน่วยงานรัฐ ☐ บุคคล ☐ อื่นๆ

5.1 สัญชาติ

5.2 สัญชาติ

5.3 สัญชาติ

5.4 สัญชาติ

5.5 สัญชาติ

มาตรา ๖๐ คำขอรับสิทธิบัตรแต่ละฉบับ ให้ขอได้เฉพาะแบบผลิตภัณฑ์ที่ใช้กับผลิตภัณฑ์อย่างเดียวกัน

การกำหนดผลิตภัณฑ์ตามวรรคหนึ่งให้รัฐมนตรีกำหนดโดยประกาศในราชกิจจานุเบกษา

Single application

ระบุถึงลักษณะหน้าที่ใช้สอย ที่ สอดคล้องกับภาพแบบผลิตภัณฑ์ โดยไม่ระบุ ข้อดี คุณลักษณะ วัสดุ หรือ ชื่อทางการค้า

ตัวแทนสิทธิบัตร
ที่ขึ้นทะเบียนกับกรม

บุคคลธรรมดาเท่านั้น

ไม่เกิน 6 เดือน
(มาตรา 60 ทวิ)

ไม่เกิน 12 เดือน
(มาตรา 19)

ชื่อที่แสดงถึงการออกแบบผลิตภัณฑ์ (1)

ชื่อผู้ขอรับ (3)

สิทธิในการขอรับสิทธิบัตร (4)

ชื่อตัวแทน (5) - (ถ้ามี)

ชื่อผู้ออกแบบผลิตภัณฑ์ (6)

การยื่นคำขออนุญาตออกจำหน่าย (8) - (ถ้ามี)

การจัดแสดงการออกแบบ (9) - (ถ้ามี)

การขอเลื่อนประกาศโฆษณา (12) - (ถ้ามี)

ลายมือชื่อ (16)

1. แบบพิมพ์คำขอ (แบบสป/สผ/อสป/001-ก)



1502002511

“เครื่องมือยึดติดเซรามิกที่มีหัวเป็นหลอดลาย”

ยื่นคำขอ 3 ส.ค. 58

ประกาศโฆษณา 5 มิ.ย. 60

“หัวจ่ายสำหรับอุปกรณ์จ่ายหลอดเชื่อม”



1702002897

“เก้าอี้ไม้สัก”

ยื่นคำขอ 31 ก.ค. 60

ประกาศโฆษณา 21 พ.ย. 60

“เก้าอี้”

(1) ชื่อที่แสดงถึงการออกแบบผลิตภัณฑ์

1. ชื่อที่แสดงถึงการออกแบบผลิตภัณฑ์

2. ข้อถือสิทธิ

- ขอบเขตที่ต้องการขอรับความคุ้มครองที่ระบุในข้อถือสิทธิ จะเป็นส่วนที่ถูกนำมาใช้ในการพิจารณาเปรียบเทียบกับงานที่ปรากฏอยู่แล้วเท่านั้น

3. สาระสำคัญของแบบผลิตภัณฑ์

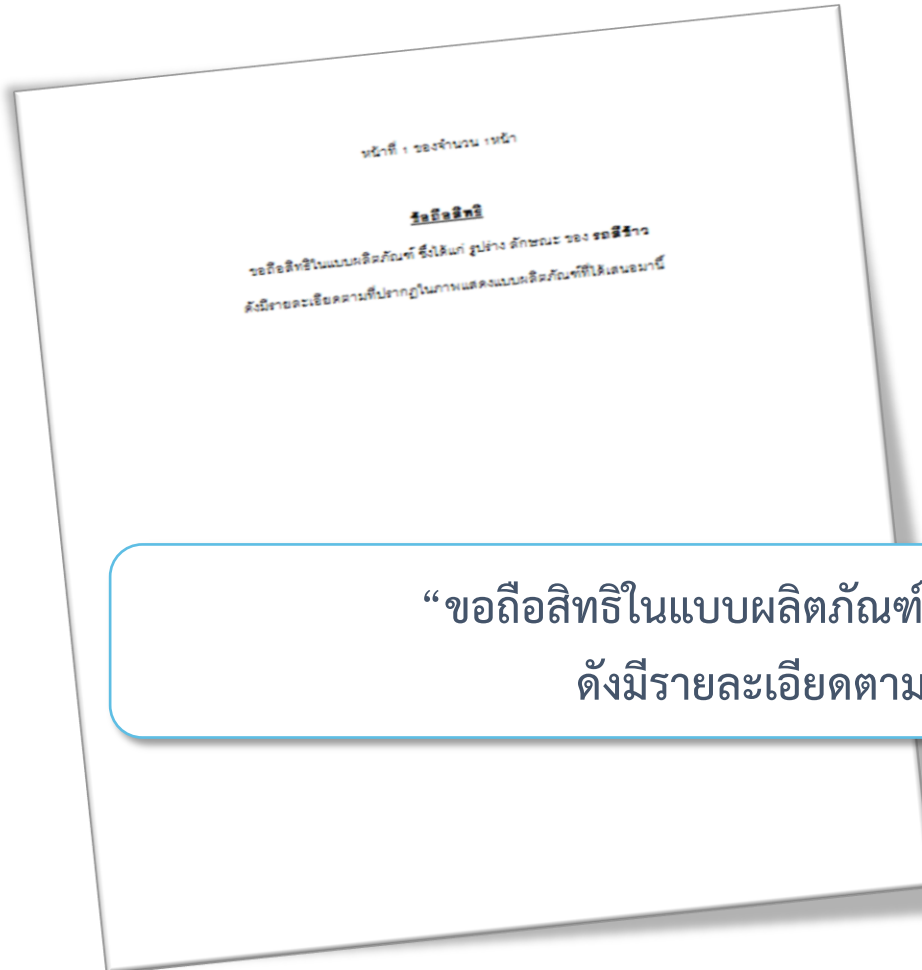
- ถือเป็นหัวใจในการพิจารณาตรวจสอบ
- พิจารณาในส่วนที่สามารถสร้างเอกลักษณ์ในการออกแบบได้ แต่ส่วนที่ถูกบังคับด้วยลักษณะการใช้งานโดยทั่วไป จะถือว่าไม่ใช่ส่วนที่เป็นสาระสำคัญของการออกแบบ

การพิจารณาตรวจสอบ
สิทธิบัตรการออกแบบผลิตภัณฑ์



- ใช้กระดาษขนาด A4 (21 x 29.7 ซม.) แนวตั้ง
- ระบุหัวกระดาษ “หน้าที่ 1 ของจำนวน 1 หน้า”
- ระบุหัวข้อ “คำพรรณนาแบบผลิตภัณฑ์”
- ระบุคำอธิบายถึงหน้าที่ใช้สอย/ลักษณะการใช้งาน ไม่เกิน 100 คำ

2. คำพรรณนาแบบผลิตภัณฑ์ (13ข) (ถ้ามี)



- ใช้กระดาษขนาด A4 (21 x 29.7 ซม.) แนวตั้ง
- ระบุหัวกระดาษ “หน้าที่ 1 ของจำนวน 1 หน้า”
- ระบุหัวข้อ “ข้อถือสิทธิ”
- ระบุลักษณะที่ต้องการความคุ้มครอง เพียง 1 ข้อ

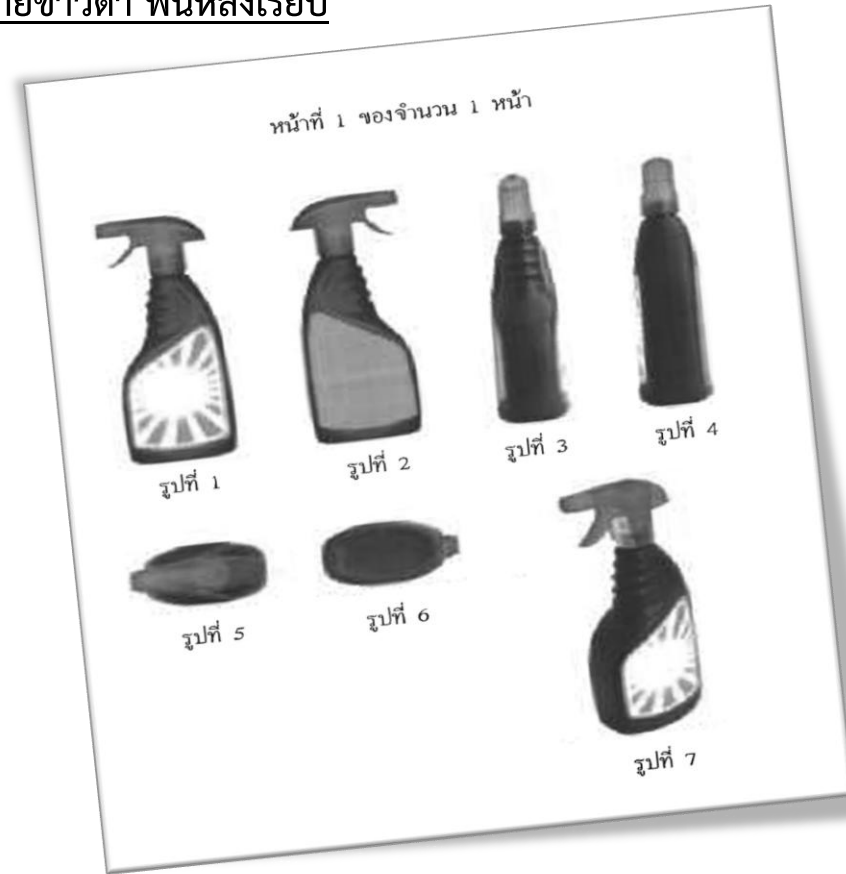
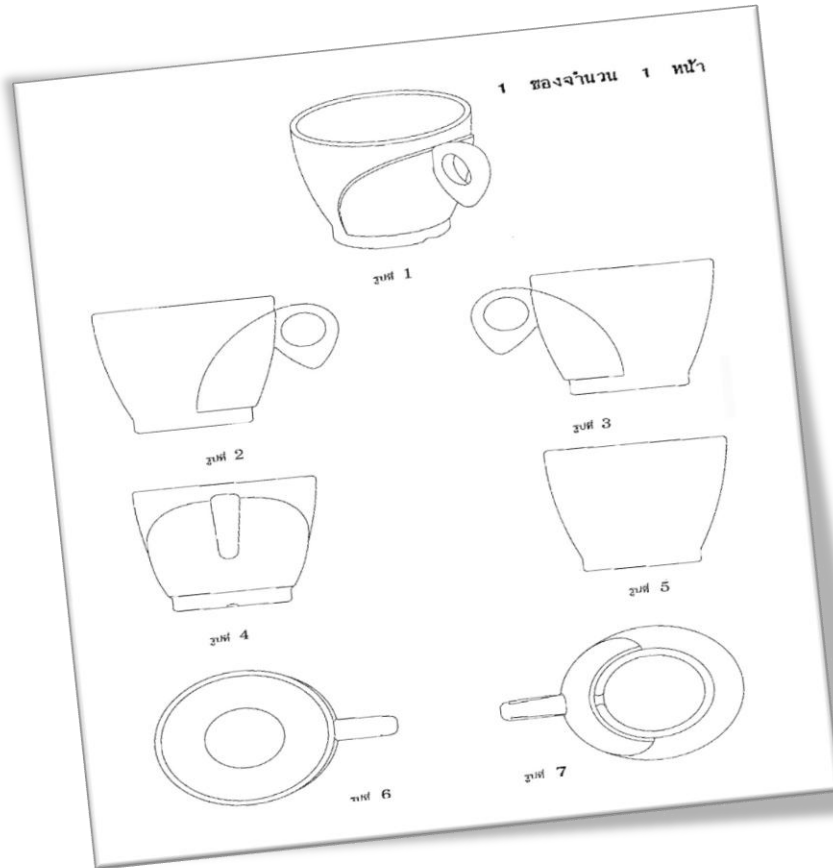
และลงลาย

“ข้อถือสิทธิในแบบผลิตภัณฑ์ ซึ่งได้แก่ รูปร่าง ลักษณะ ของ (ชื่อที่แสดงถึงการออกแบบผลิตภัณฑ์)
ดังมีรายละเอียดตามที่ปรากฏในภาพแสดงแบบผลิตภัณฑ์ที่ได้เสนอมานี้ ”

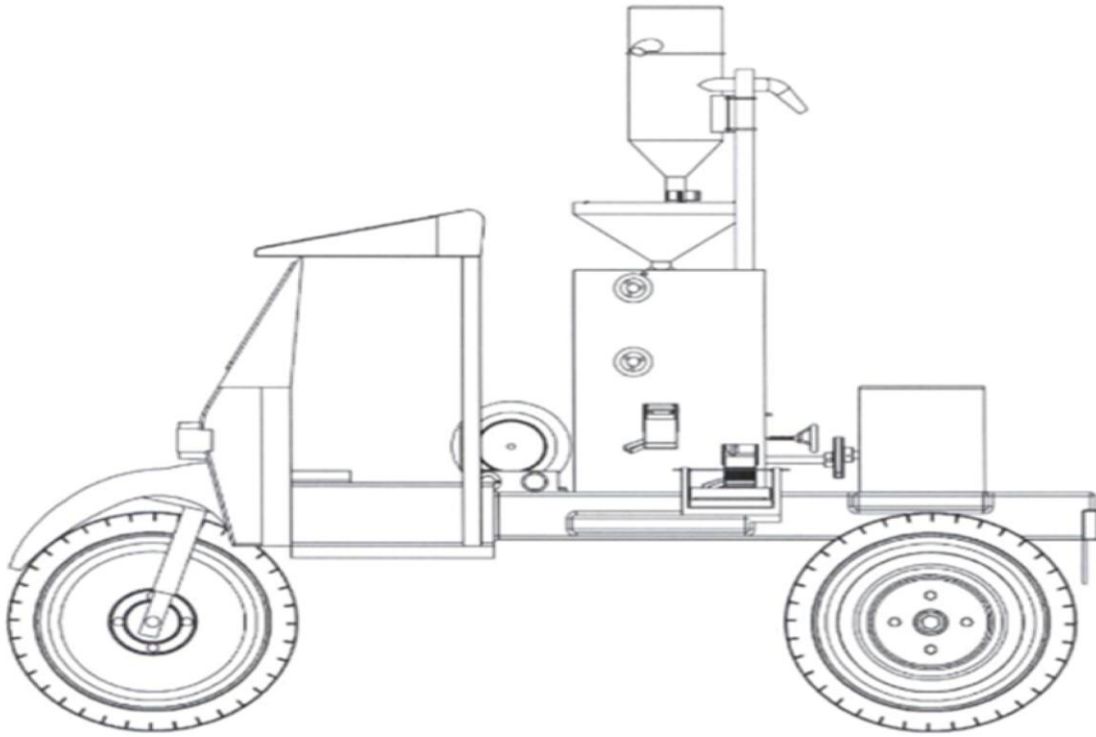
โดยไม่รวมถึงเครื่องหมาย
การค้า

3. ข้อถือสิทธิ (13ค)

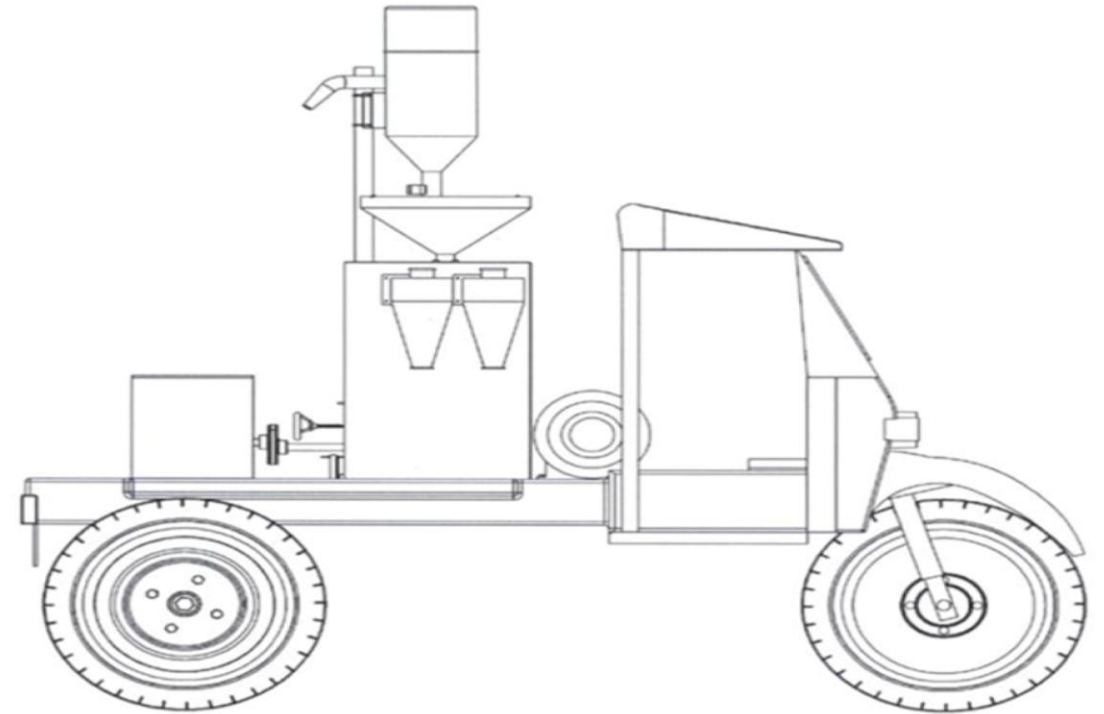
- ใช้กระดาษขนาด A4 (21 x 29.7 ซม.) แนวตั้ง
- ระบุหมายเลขหน้า และจำนวนหน้า “หน้าที่ ของจำนวน หน้า”
- ระบุหมายเลขรูปทุกรูป ตามลำดับ “รูปที่
- แสดงรูปร่างแบบผลิตภัณฑ์อย่างชัดเจน ให้ครบทุกด้าน (7 รูป)
โดยใช้ รูปเขียน ตามหลักวิชาการเขียนแบบ หรือ รูปถ่ายขาวดำ พื้นหลังเรียบ



4. ภาพแสดงแบบผลิตภัณฑ์ (13จ)



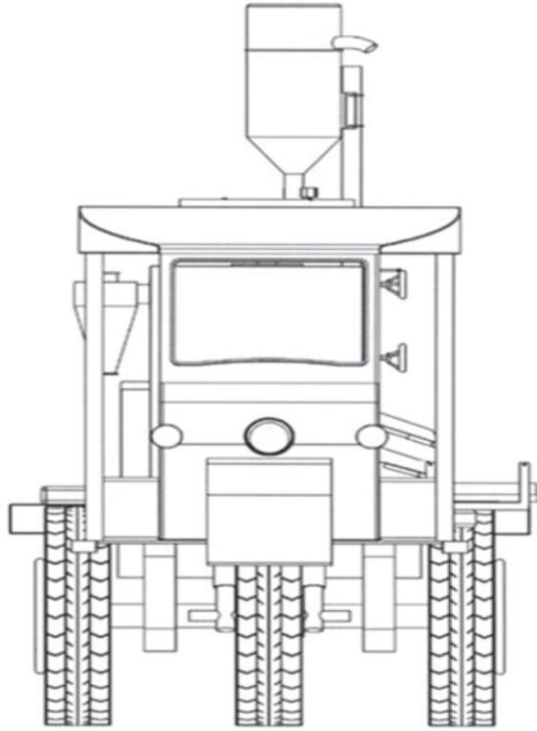
รูปที่ 1



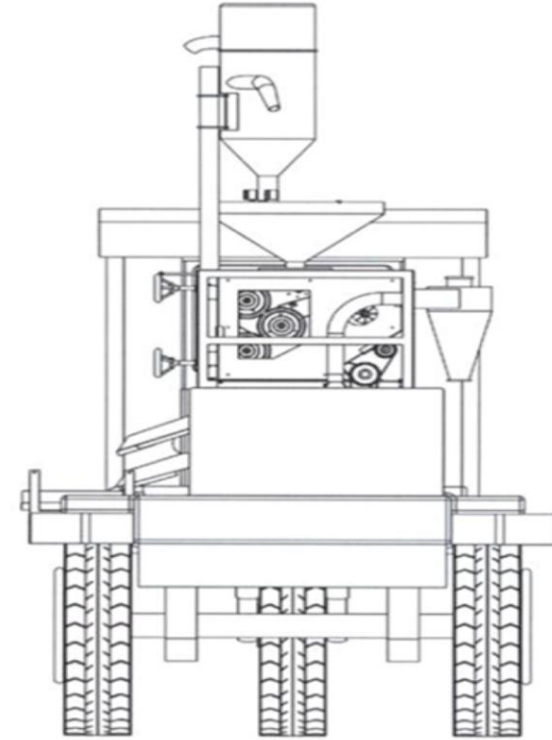
รูปที่ 2

ภาพแสดงแบบผลิตภัณฑ์ (13จ)

รูปเขียน ตามหลักวิชาการเขียนแบบ



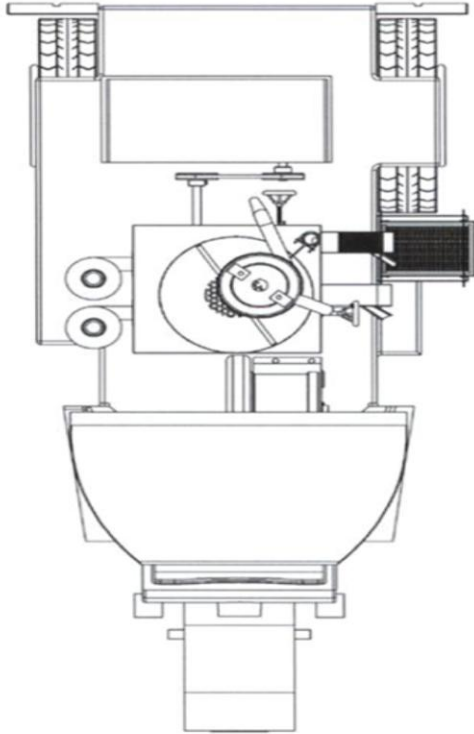
รูปที่ 3



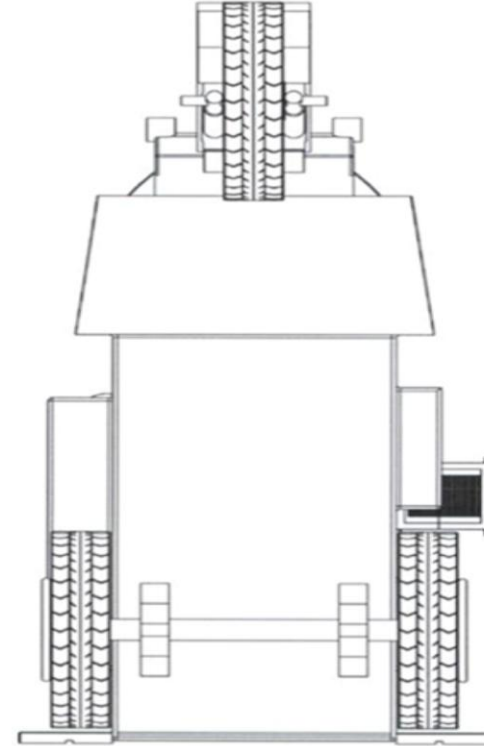
รูปที่ 4

ภาพแสดงแบบผลิตภัณฑ์ (13จ)

รูปเขียน ตามหลักวิชาการเขียนแบบ



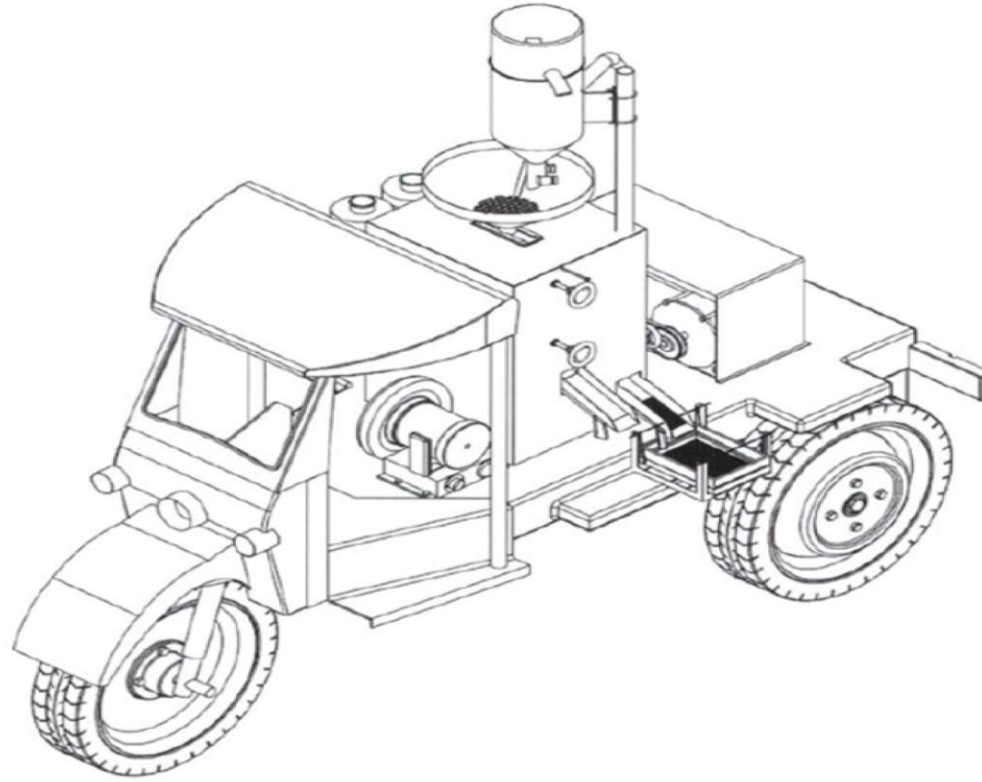
รูปที่ 5



รูปที่ 6

ภาพแสดงแบบผลิตภัณฑ์ (13จ)

รูปเขียน ตามหลักวิชาการเขียนแบบ

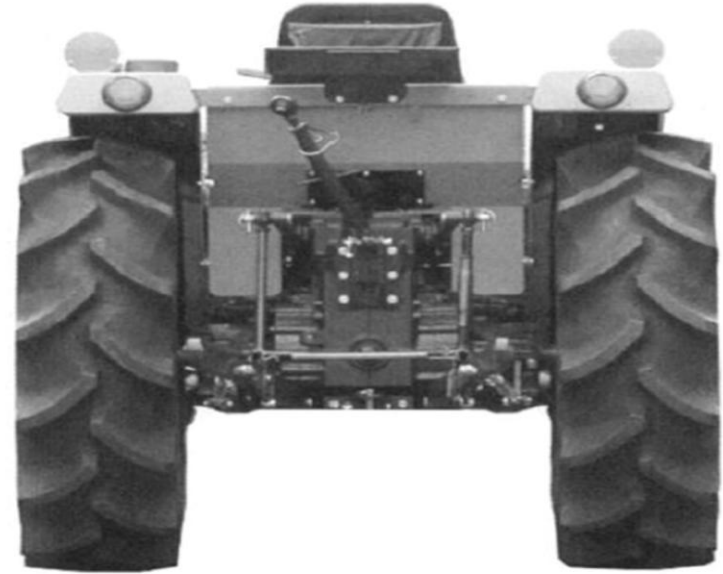


รูปที่ 7

ภาพแสดงแบบผลิตภัณฑ์ (13จ)
รูปเขียน ตามหลักวิชาการเขียนแบบ

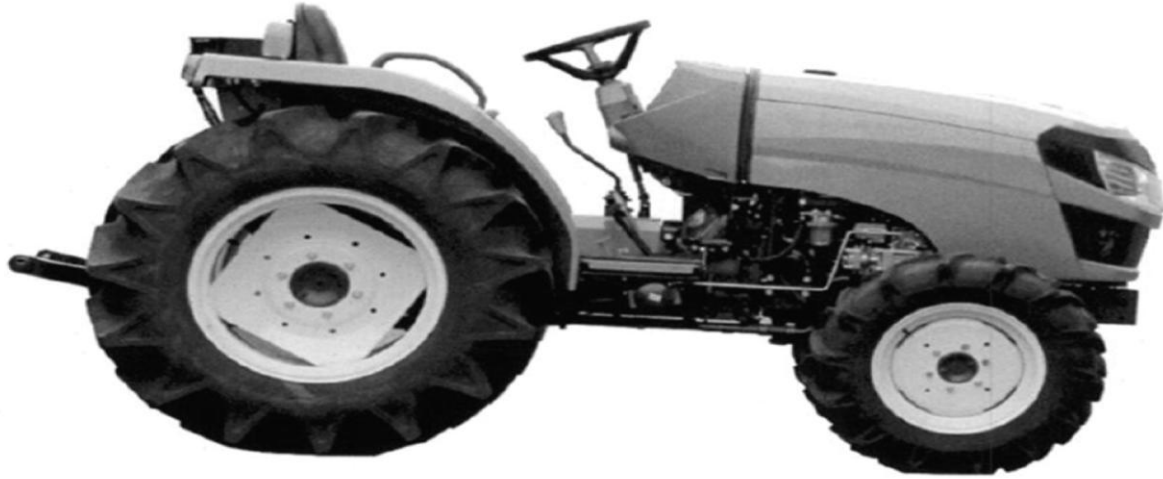


รูปที่ 1



รูปที่ 2

ภาพแสดงแบบผลิตภัณฑ์ (13จ)
รูปถ่ายขาวดำ พื้นหลังเรียบ

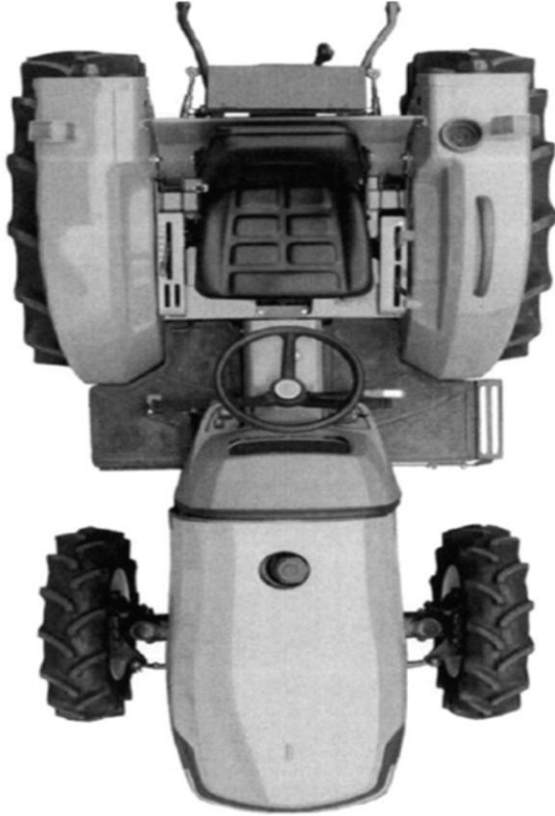


รูปที่ 3



รูปที่ 4

ภาพแสดงแบบผลิตภัณฑ์ (13จ)
รูปถ่ายขาวดำ พื้นหลังเรียบ



รูปที่ 5



รูปที่ 6

ภาพแสดงแบบผลิตภัณฑ์ (13จ)
รูปถ่ายขาวดำ พื้นหลังเรียบ

ผู้ออกแบบ

- คำรับรองเกี่ยวกับสิทธิขอรับสิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตร : แบบสป/สผ/อสป/001-ก(พ)
- สำเนาบัตรประชาชนของผู้ออกแบบ



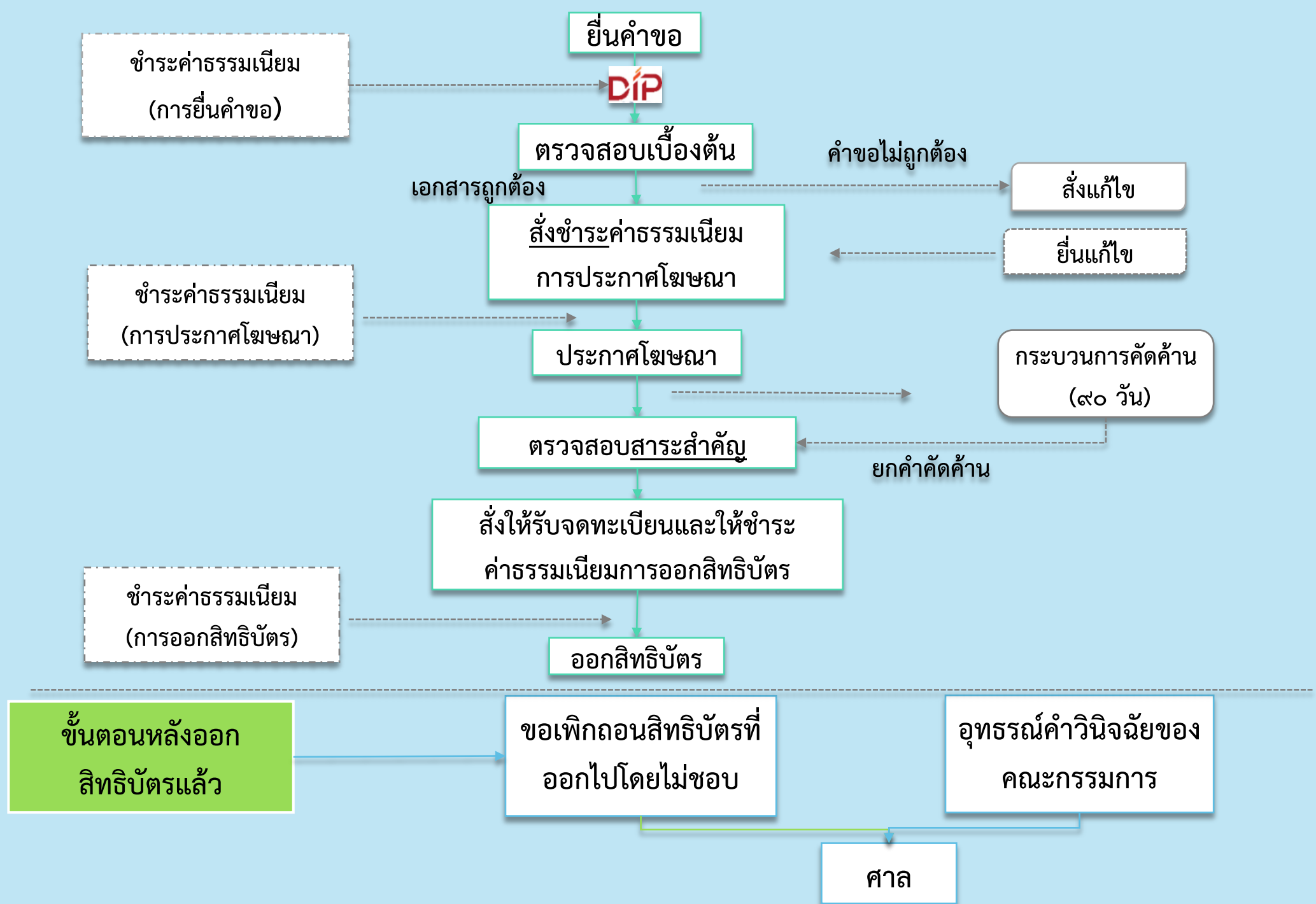
บุคคล ผู้รับโอนสิทธิ

- หนังสือสัญญาโอนสิทธิ
- สำเนาบัตรประชาชนของผู้โอน (ผู้ออกแบบ) และผู้รับโอน (ผู้ขอรับสิทธิ)

นิติบุคคล ผู้รับโอนสิทธิ

- หนังสือสัญญาโอนสิทธิ
- สำเนาบัตรประชาชนผู้โอน (ผู้ออกแบบ) และผู้รับโอน (ผู้ขอรับสิทธิ)
- หนังสือรับรองบริษัท อายุไม่เกิน 6 เดือน

5. เอกสารแสดงสิทธิในการขอรับสิทธิบัตร



- การขอให้เพิกถอนสิทธิบัตร

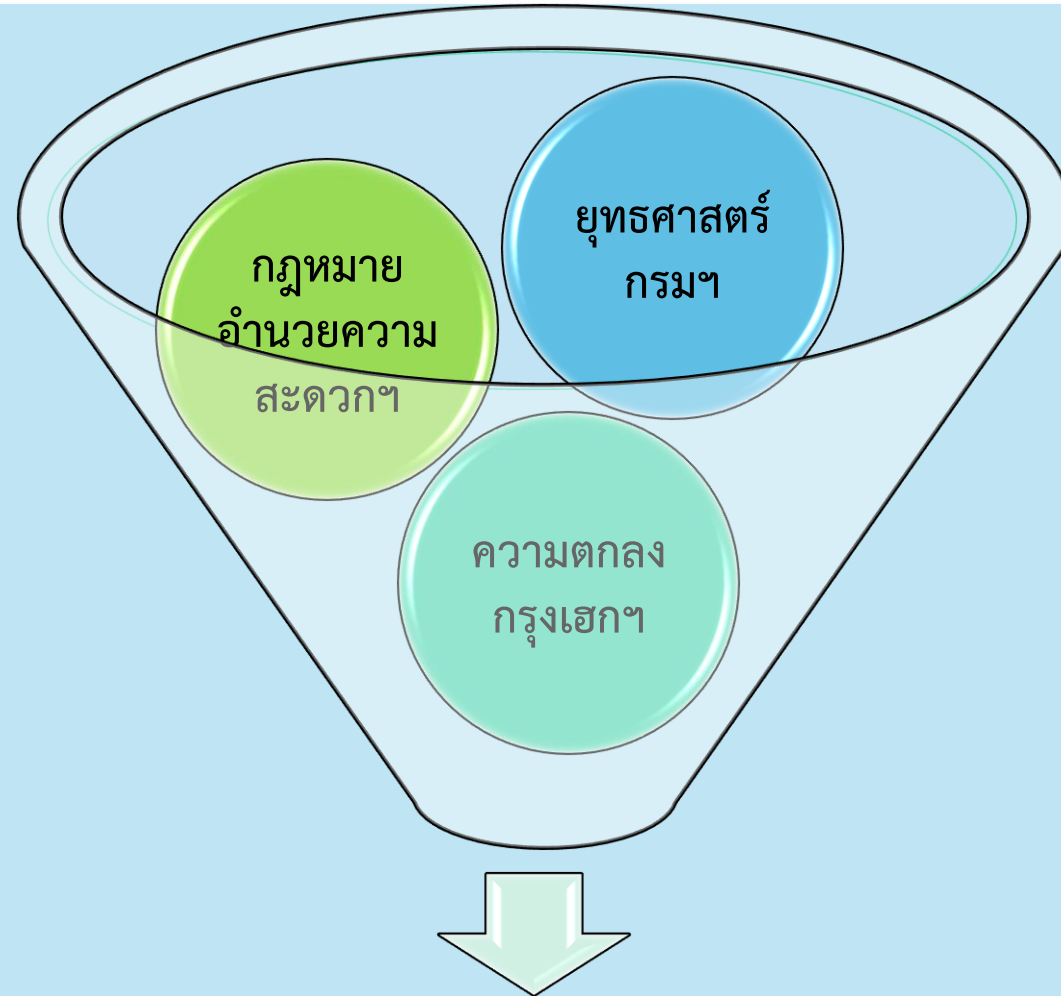
มาตรา 64 สิทธิบัตรใดได้ออกไปโดยไม่ชอบด้วยมาตรา 56 มาตรา 58 หรือ มาตรา 65 ประกอบด้วยมาตรา 10 มาตรา 11 และมาตรา 14 ให้ถือว่าสิทธิบัตรนั้น ไม่สมบูรณ์

ความไม่สมบูรณ์ตามวรรคหนึ่ง บุคคลใดจะกล่าวอ้างขึ้นก็ได้ หรือ บุคคลผู้มีส่วนได้เสียหรือพนักงานอัยการจะฟ้องต่อศาลขอให้เพิกถอนสิทธิบัตรนั้นก็ได้

02

ภาพรวมการพัฒนา
การคุ้มครอง
การออกแบบผลิตภัณฑ์
ในประเทศไทย

ความเป็นมา



แก้ไขปรับปรุงกฎหมายสิทธิบัตร
ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับสิทธิบัตรการออกแบบผลิตภัณฑ์

การพัฒนาการคุ้มครองการออกแบบผลิตภัณฑ์ในประเทศไทย

ความเป็นมา

สืบเนื่องจากความร่วมมือของของกลุ่มประเทศในเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ เพื่อริเริ่มแผนการจัดตั้งประชาคมอาเซียน (ASEAN Community) จึงได้มีการจัดทำแม่พิมพ์ (Blueprint) ทั้งหมด 3 ฉบับได้แก่

1. ประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน (AEC)
2. ประชาคมสังคมและวัฒนธรรมอาเซียน (ASCC)
3. ประชาคมการเมืองอาเซียน (ASC)

ทั้งนี้ แม่พิมพ์ประชาประชาคมเศรษฐกิจอาเซียนได้ระบุไว้ว่า **ความร่วมมือในการปกป้องทรัพย์สินทางปัญญาเป็นส่วนหนึ่งในการสร้างเสริมขีดความสามารถแข่งขันในภูมิภาค** โดยเป็นการกระตุ้นการสร้างนวัตกรรมทางศิลปะและวัฒนธรรม การส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีที่ทันสมัยมากยิ่งขึ้น และการนำ**การสร้างสรรค**เหล่านั้นมาใช้ใน**เชิงการค้า** ดังนั้น เพื่อการจัดทำแนวทางปฏิบัติในการดำเนินการแผนตามแม่พิมพ์ จึงมีการจัดตั้ง ASEAN Working Group on Intellectual Property Cooperation (AWGIPC) ให้เป็นหน่วยงานที่จัดทำแผนงานด้านทรัพย์สินทางปัญญาของอาเซียน

“One Vision, One Identity, One Community”.



ASSOCIATION
OF SOUTHEAST
ASIAN NATIONS

ASEAN Framework Agreement on Intellectual Property Cooperation

ASEAN Working Group on Intellectual Property
Cooperation (AWGIPC)



ASEAN IPR Action Plan 2011-2015



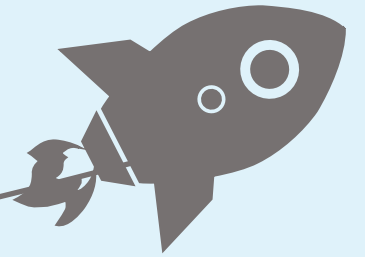
The ASEAN Intellectual Property Rights Action Plan 2016-2025

ส่งเสริมการคุ้มครอง
สิทธิบัตรการออกแบบ
ผลิตภัณฑ์



รองรับการเข้าเป็น
ภาคีความตกลง
กรุงเฮกว่าด้วยการ
จดทะเบียนการ
ออกแบบผลิตภัณฑ์
ระหว่างประเทศ

ที่มาของการ
ปรับปรุง
กฎหมาย



สาระสำคัญในการแก้ไขกฎหมายสิทธิบัตรการออกแบบผลิตภัณฑ์

01

02

03

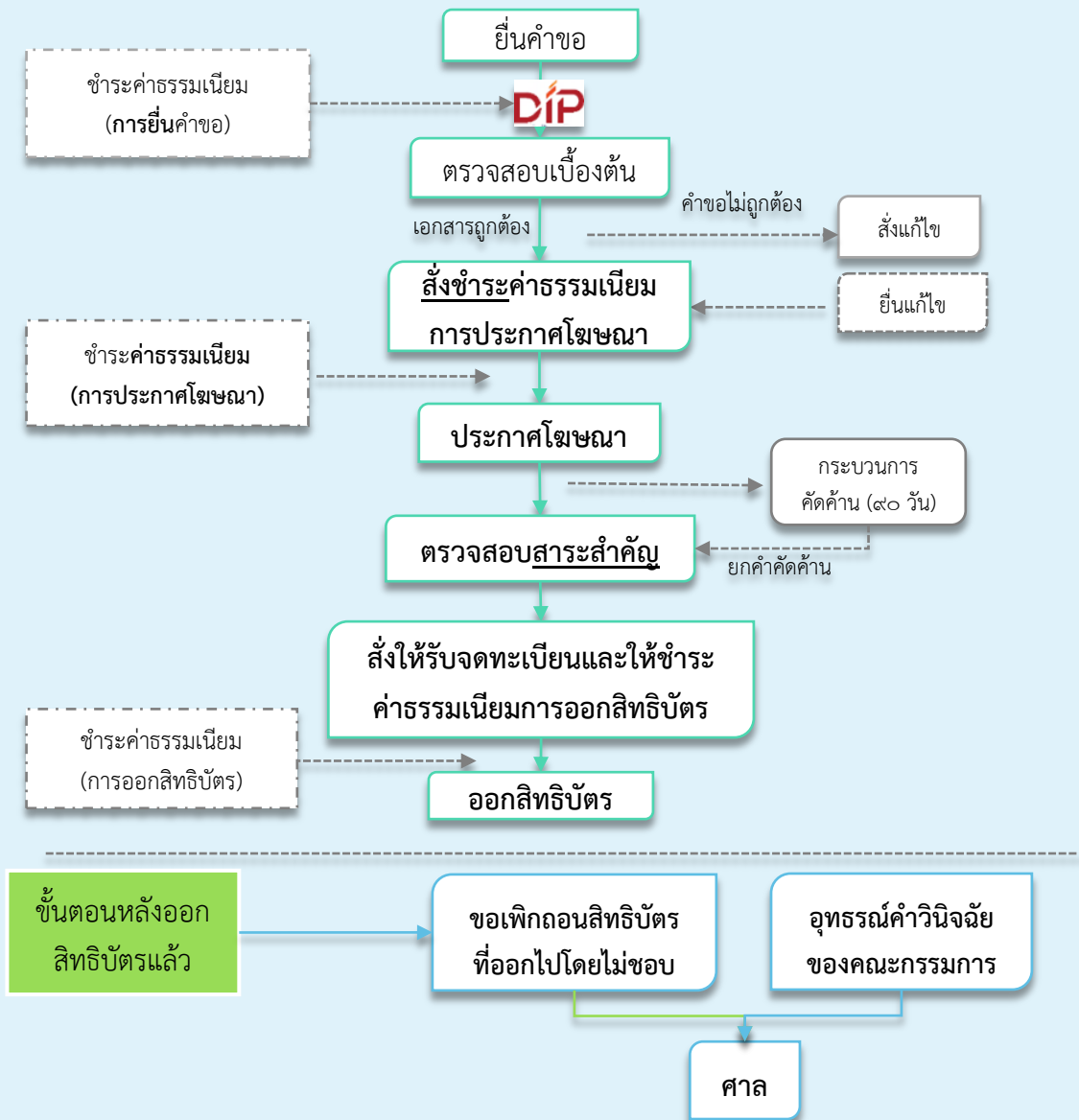
04

(*ประเด็นในการแก้ไขปรับปรุงกฎหมายที่อยู่ระหว่างพิจารณาของกรม โดยคณะกรรมการพัฒนากฎหมายว่าด้วยสิทธิบัตร*)

ความคุ้มครอง	กระบวนการ	รองรับความตกลงกรุงเฮกฯ	ประเด็นอื่นๆ
- การออกแบบผลิตภัณฑ์บางส่วน - ปรับปรุงการการเป็นงานที่ปรากฏอยู่แล้ว - เพิ่มเติมข้อยกเว้นการเป็นงานที่ปรากฏอยู่แล้ว - การออกแบบผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้องเนื่อง - การพิจารณาขอบเขตของสิทธิ - อายุความคุ้มครองและระบบต่ออายุ	- ไม่มีกระบวนการชำระค่าธรรมเนียมประกาศโฆษณา การออกสิทธิบัตร - ระบบตรวจสอบเบื้องต้นและตรวจสอบสาระสำคัญ - ยังคงเป็น pre-grant opposition - เพิ่มเติมขั้นตอนการเพิกถอนเพราะขาดความใหม่ - การขอแยกคำขอเองและสั่งแยกคำขอ	- เพิ่มเติมหมวดการจดทะเบียนการออกแบบผลิตภัณฑ์ระหว่างประเทศภายใต้ความตกลงกรุงเฮกฯ เช่น ❖ นิยาม ❖ การยื่นคำขอ Indirect filing ❖ การพิจารณาคำขอจดทะเบียนระหว่างประเทศ ที่เลือกประเทศไทย ❖ ภาพแสดงแบบผลิตภัณฑ์ ❖ การปฏิเสธความคุ้มครอง เป็นต้น	- บทบัญญัติเกี่ยวกับคณะกรรมการสิทธิบัตร - การอุทธรณ์ - กำหนดค่าธรรมเนียมเพิ่มเติมและการปรับปรุงอัตราค่าธรรมเนียม

ภาพรวมขั้นตอนการจดทะเบียนสิทธิบัตรการออกแบบผลิตภัณฑ์

ปัจจุบัน



แนวทางที่อยู่ระหว่างพิจารณาแก้ไขปรับปรุง



03

การเตรียมการของไทย
เพื่อเข้าเป็นภาคี
ความตกลงกรุงเฮก

ความเป็นมา

สืบเนื่องจากความร่วมมือของของกลุ่มประเทศในเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ เพื่อริเริ่มแผนการจัดตั้งประชาคมอาเซียน (ASEAN Community) จึงได้มีการจัดทำแม่พิมพ์ (Blueprint) ทั้งหมด 3 ฉบับได้แก่

1. ประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน (AEC)
2. ประชาคมสังคมและวัฒนธรรมอาเซียน (ASCC)
3. ประชาคมการเมืองอาเซียน (ASC)

ทั้งนี้ แม่พิมพ์ประชาประชาคมเศรษฐกิจอาเซียนได้ระบุไว้ว่า **ความร่วมมือในการปกป้องทรัพย์สินทางปัญญาเป็นส่วนหนึ่งในการสร้างเสริมขีดความสามารถแข่งขันในภูมิภาค** โดยเป็นการกระตุ้นการสร้างนวัตกรรมทางศิลปะและวัฒนธรรม การส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีที่ทันสมัยมากยิ่งขึ้น และการนำการสร้างสรรค์เหล่านั้นมาใช้ในเชิงการค้า ดังนั้น เพื่อการจัดทำแนวทางปฏิบัติในการดำเนินการแผนตามแม่พิมพ์ จึงมีการจัดตั้ง ASEAN Working Group on Intellectual Property Cooperation (AWGIPC) ให้เป็นหน่วยงานที่จัดทำแผนงานด้านทรัพย์สินทางปัญญาของอาเซียน

“One Vision, One Identity, One Community”.



ASSOCIATION
OF SOUTHEAST
ASIAN NATIONS

ASEAN Framework Agreement on Intellectual Property Cooperation

ASEAN Working Group on Intellectual Property
Cooperation (AWGIPC)



ASEAN IPR Action Plan 2011-2015

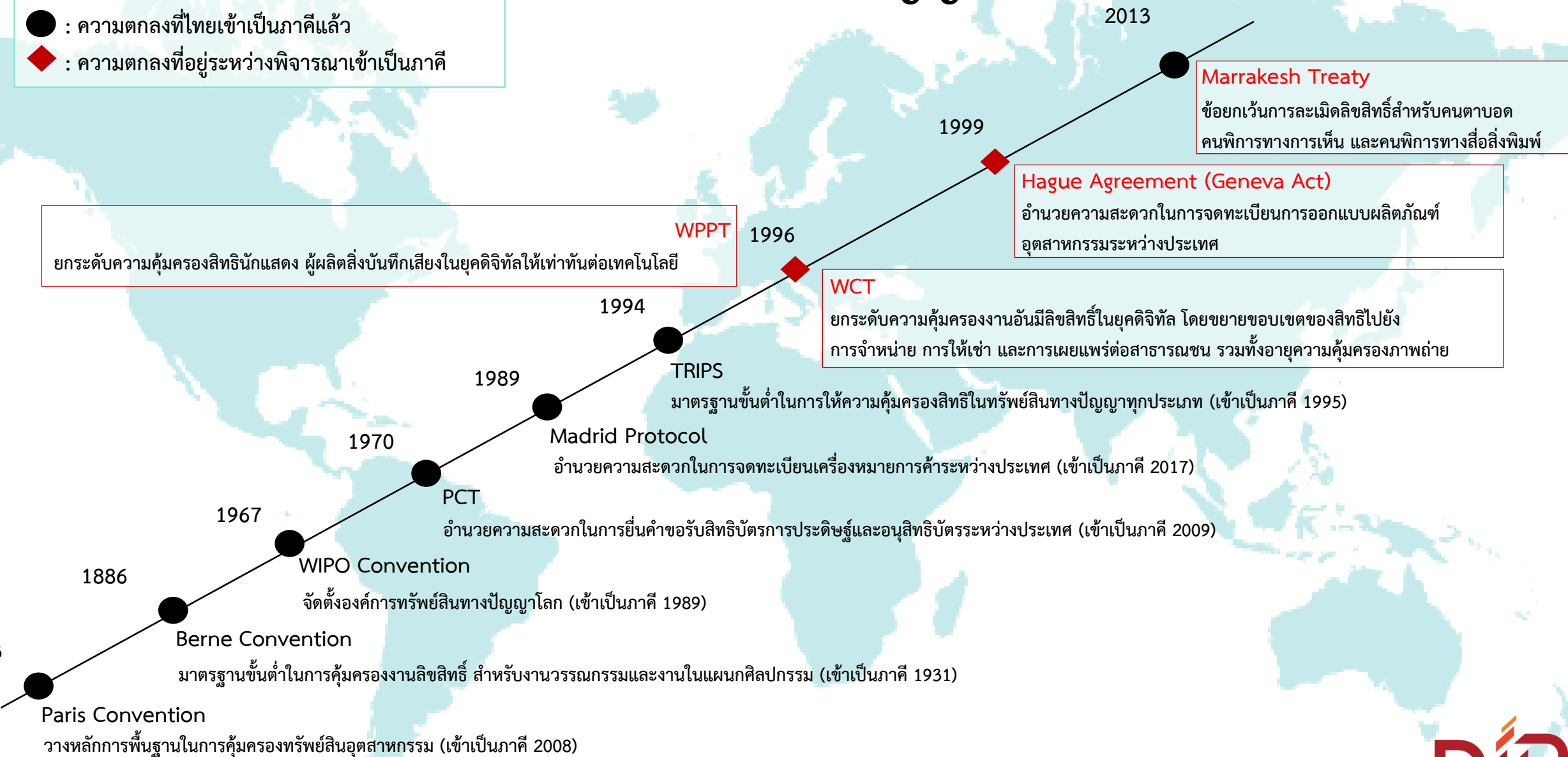


The ASEAN Intellectual Property Rights Action Plan 2016-2025

ความตกลงระหว่างประเทศด้านทรัพย์สินทางปัญญา

● : ความตกลงที่ไทยเข้าเป็นภาคีแล้ว

◆ : ความตกลงที่อยู่ระหว่างพิจารณาเข้าเป็นภาคี



ความตกลงกรุงเฮกฯ : ข้อมูลทั่วไป



องค์การทรัพย์สินทางปัญญาโลก (WIPO) จัดสร้างระบบในการอำนวยความสะดวกในการจดสิทธิในทรัพย์สินทางปัญญาระหว่างประเทศ ไว้ 3 ระบบ ได้แก่

- Patent Cooperation Treaty (สนธิสัญญาความร่วมมือด้านสิทธิบัตร) (ระบบการจดทะเบียนสิทธิบัตรระหว่างประเทศ)
- Madrid-the International Trademark System (ระบบการจดทะเบียนเครื่องหมายการค้าระหว่างประเทศ)
- Hague-the International Industrial Design System (ระบบการจดทะเบียนการออกแบบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมระหว่างประเทศ)

Hague Agreement

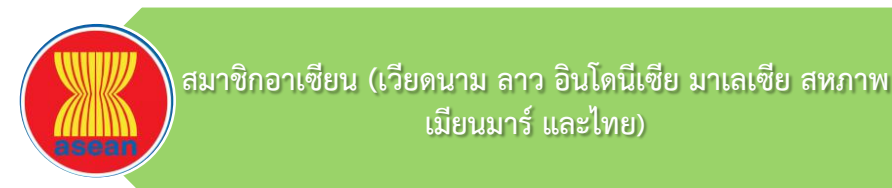
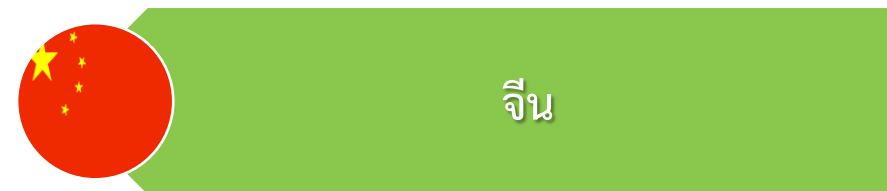
Concerning the International Registration of Industrial Designs

WIPO | HAGUE

Hague Agreement เป็นระบบอำนวยความสะดวกใน
การขอจดทะเบียนการออกแบบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมในหลาย
ประเทศ และการจัดการสิทธิในการออกแบบผลิตภัณฑ์ (designs
rights) ในหลายประเทศ รวมถึงองค์การระหว่างรัฐต่างๆ ที่เป็นภาคี
ความตกลงฯ ขอรับความคุ้มครองตาม Hague ได้เฉพาะการออกแบบ
ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (Industrial designs) เท่านั้น

ปัจจุบัน ภายใต้ความตกลงกรุงเฮกฯ มีกรรมสาร (Act)
อยู่ 2 ฉบับ ได้แก่ กรรมสารกรุงเฮก ค.ศ. 1960 และ กรรมสารกรุงเจนี
วา ค.ศ. 1999 โดย กรรมสารทั้งสองฉบับเป็นอิสระแยกออกจากกัน
เนื่องจากกรรมสารกรุงเจนีวาฯ มีความยืดหยุ่นที่มากกว่า จึงได้มี
สมาชิกมากกว่ากรรมสารกรุงเฮกฯ

ปัจจุบันมีภาคีทั้งหมด 70 ประเทศ



ประเทศอื่นๆ ที่เข้าเป็นภาคีในปี 2018 หรืออยู่ระหว่างดำเนินการ

ที่มา : ข้อมูลจาก WIPO เอกสารประกอบการสัมมนา Hague System Seminar: The Expansion Continues

ขั้นตอนในการเตรียมการเข้าเป็นภาคี

กระบวนการ
วิเคราะห์

ปรับปรุงกฎหมาย
ภายใน

ปรับปรุงกระบวนการ
ต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง

ปรับปรุงระบบ
เทคโนโลยี
สารสนเทศ

สร้างความตระหนักรู้
และเตรียมความ
พร้อมด้านอื่นๆ

การเตรียมการของไทยเพื่อเข้าเป็นภาคีความตกลงกรุงเฮก

จ้างที่ปรึกษาจัดทำ
โครงการศึกษาวิจัย

หารือภายในเกี่ยวกับ
แนวทางการแก้ไข
กฎหมาย

- คณะกรรมการพัฒนากฎหมาย
เห็นชอบประเด็น และมอบหมาย
คณะอนุกรรมการร่างกฎหมาย
- คณะอนุกรรมการร่างกฎหมาย
ประชุม 9 ครั้ง เพื่อยกร่างกฎหมาย

2557

2559

2561

2556

2558

ต.ค. 2560

2562

ตั้งคณะทำงาน
พิจารณาเตรียมการ
เข้าเป็นภาคีความตกลง
กรุงเฮก

รายงานโครงการ
ศึกษาวิจัยฉบับ
สมบูรณ์

รับฟังความเห็น
เกี่ยวกับประเด็น
การแก้ไขกฎหมาย

คณะกรรมการพัฒนา
กฎหมายพิจารณา
ร่างกฎหมาย

Hague Agreement

Concerning the International Registration of Industrial Designs

	ยื่นคำขอในต่างประเทศ	WIPO HAGUE
ค่าธรรมเนียม	ค่าธรรมเนียมที่สูงกว่า	ค่าธรรมเนียมในระดับที่ต่ำกว่าและ ค่าธรรมเนียมการต่ออายุ
ภาษา	หลายภาษา	ภาษาเดียว
กระบวนการ	หลายกระบวนการ	กระบวนการเดียว
กำหนดระยะเวลา	กำหนดเวลาที่แตกต่างกัน ซึ่งต้องติดตามใกล้ชิด	มีกำหนดระยะเวลาเดียว
กำหนดวันต่ออายุ	การต่ออายุแตกต่าง	ต่อที่เดียววันเดียวกัน

กระบวนการเกี่ยวกับการจดทะเบียนแบบผลิตภัณฑ์
อุตสาหกรรมระหว่างประเทศ

- 1

การยื่นคำขอจดทะเบียนระหว่างประเทศ
- 2

การนำส่งแบบคำขอจดทะเบียน
- 3

การตรวจสอบเบื้องต้น
- 4

การรับจดทะเบียนระหว่างประเทศ และออก Certificate
- 5

การประกาศโฆษณา
- 6

การตรวจสอบสาระสำคัญและกระบวนการคัดค้าน
- 7

การให้ความคุ้มครอง
- *

ค่าธรรมเนียมการต่ออายุ

ขั้นตอนที่เกี่ยวข้องกับ IB

ขั้นตอนที่เกี่ยวข้องกับสำนักงานทรัพย์สินทางปัญญา
ในรัฐภาคีที่ขอจดทะเบียน

ขั้นตอนที่เกี่ยวข้องกับ IB

หลังจากการออกแบบ
ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมได้รับ
การจดทะเบียนระหว่าง
ประเทศ และได้รับการ
ประกาศโฆษณาลง
International Design
Bulletin แล้ว

สำนักงานทรัพย์สินทาง
ปัญญาในรัฐภาคีที่ถูกระบุไว้
ในคำขอ (designate)
จะดำเนินการต่อไปเกี่ยวกับ
คำขอ

ทั้งนี้ กฎหมายข้อบังคับใน
แต่ละรัฐภาคีมีข้อกำหนด
ด้านการตรวจสอบแบบ
ผลิตภัณฑ์ไว้ไม่เหมือนกัน
โดยสามารถแบ่งได้ทั้งหมด
4 กรณี

ภายใน 6 หรือ 12 เดือนนับจากการประกาศโฆษณา (12 เดือนในกรณีที่ เป็น Examining office หรือมีกระบวนการคัดค้าน)

ลักษณะของสำนักงานและการตรวจสอบสาระสำคัญ

ประเภทของสำนักงาน

ตรวจสอบสาระสำคัญซึ่งรวมถึงความใหม่ในระดับสากล
(satisfied the condition of novelty)

ตรวจสอบสาระสำคัญ ซึ่งรวมถึงความใหม่
(a limited examination as to novelty either *ex-officio*
or following opposition by 3rd parties)

ตรวจสอบสาระสำคัญ แต่ไม่ตรวจสอบความ
ใหม่ Other than novelty

ไม่มีการตรวจสอบ
สาระสำคัญทั้งสิ้น

สำนักงานตรวจสอบตาม
นิยาม
(Examining Office)

ระดับ
3

ระดับ
2

ระดับ
1

ส่งผลต่อระดับ
ค่าธรรมเนียม

6

7



ประเด็นสำคัญ



(ประเด็นในการแก้ไขปรับปรุงกฎหมายที่อยู่ระหว่างพิจารณาของกรม โดยคณะกรรมการพัฒนากฎหมายว่าด้วยสิทธิบัตร)

01

ขยายอายุความคุ้มครอง $5+5+5 = 15$

02

การขอเลื่อนการประกาศโฆษณา

03

คำขอรับความคุ้มครอง และภาพแสดงแบบ
ผลิตภัณฑ์

04

การถือสิทธิในวันยื่นคำขอครั้งแรกในคำขอ
ระหว่างประเทศ

05

การแยกคำขอ

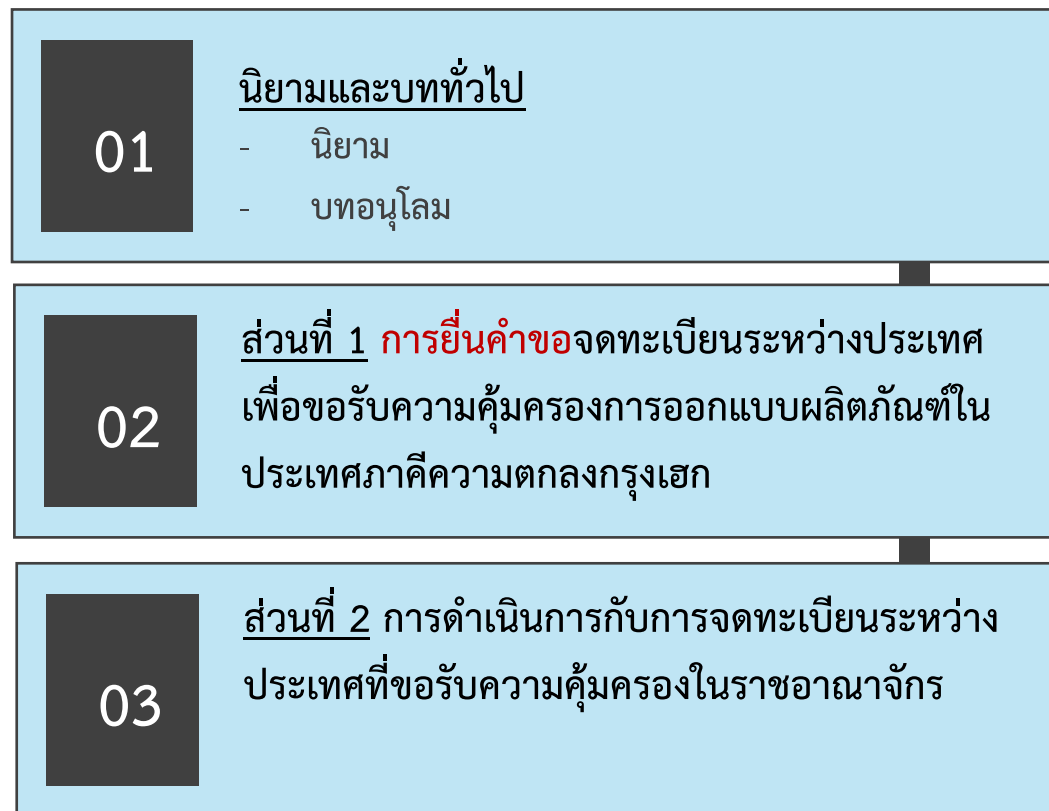


ประเด็นสำคัญในหมวดที่เกี่ยวกับระบบเฮก

(ประเด็นในการแก้ไขปรับปรุงกฎหมายที่อยู่ระหว่างพิจารณาของกรม โดยคณะกรรมการพัฒนากฎหมายว่าด้วยสิทธิบัตร)

หมวด 3/1

การจดทะเบียนการออกแบบผลิตภัณฑ์ระหว่างประเทศภายใต้ความตกลงกรุงเฮก



ขาออก

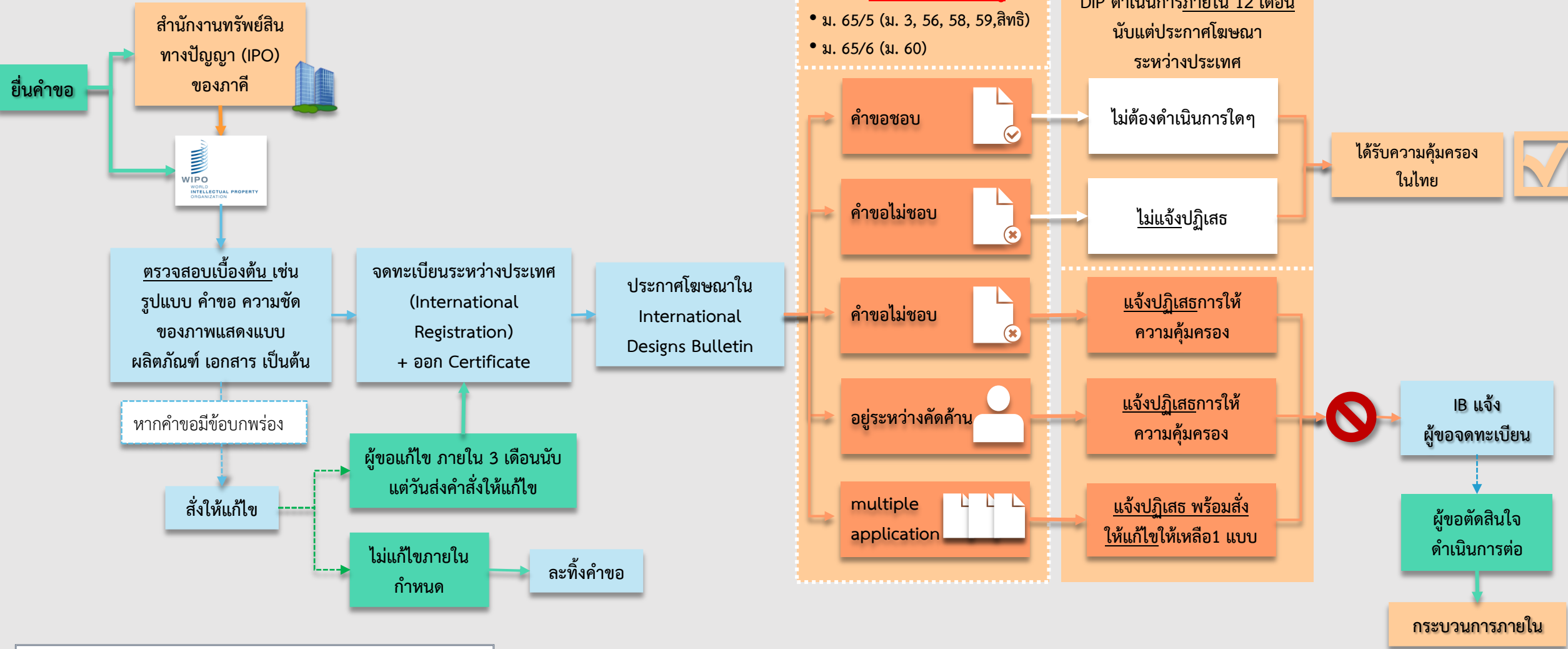
ขาเข้า

แบ่งออกเป็น 3 ส่วนใหญ่



(ประเด็นในการแก้ไขปรับปรุงกฎหมายที่อยู่ระหว่างพิจารณาของกรม โดยคณะกรรมการพัฒนากฎหมายว่าด้วยสิทธิบัตร)

กระบวนการภายใต้ระบบเฮกสำหรับไทย



- ฟ้า** กระบวนการระหว่างประเทศที่ดำเนินการโดย IB
- เขียว** กระบวนการดำเนินการโดยผู้ขอ
- ส้ม** กระบวนการภายในประเทศที่ดำเนินการโดย DIP

(ประเด็นในการแก้ไขปรับปรุงกฎหมายที่อยู่ระหว่างพิจารณาของกรม โดยคณะกรรมการพัฒนากฎหมายว่าด้วยสิทธิบัตร)





ประเด็นสำคัญ



(ประเด็นในการแก้ไขปรับปรุงกฎหมายที่อยู่ระหว่างพิจารณาของกรม โดยคณะกรรมการพัฒนากฎหมายว่าด้วยสิทธิบัตร)

Declaration

- การเลื่อนการประกาศโฆษณาเป็นระยะเวลาน้อยกว่าระยะเวลาสูงสุดที่เฮกกำหนด
- ค่าธรรมเนียม standard designation fee ระดับ 3
- Special requirement of unity of design
- การแสดงภาพแสดงแบบผลิตภัณฑ์ 6 ด้าน
- ระยะเวลาสูงสุดในการให้ความคุ้มครอง
- การแก้ไขเปลี่ยนแปลงทางทะเบียน (ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับผู้ทรงสิทธิ)
- เอกสารรับรองสิทธิหรือหนังสือโอน
- การขยายระยะเวลาในการมีหนังสือแจ้งคำปฏิเสธ จาก 6 เดือนเป็น 12 เดือน



Thank you



www.ipthailand.go.th



สำนักกฎหมาย

กรมทรัพย์สินทางปัญญา

0-2547-5191