



ที่ พณ 0709.1/22108-001881

กองสิทธิบัตรออกแบบ กรมทรัพย์สินทางปัญญา

563 ถนนนนทบุรี

ต.บางกระสอ อ.เมืองนนทบุรี

จ.นนทบุรี 11000

28 มีนาคม 2565

เรื่อง ส่งหนังสือสำคัญการจดทะเบียนสิทธิบัตร

เรียน มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

99 หมู่ที่ 18 ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120

- สิ่งที่ส่งมาด้วย
1. หนังสือสำคัญการจดทะเบียน 1 ฉบับ
 2. ตารางอัตราค่าธรรมเนียมรายปี 1 ฉบับ

โดยหนังสือนี้กองสิทธิบัตร ได้ส่งหนังสือสำคัญการจดทะเบียนสิทธิบัตร เลขที่ 85994 ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย และขอเรียนให้ทราบว่า ท่านมีหน้าที่ตามกฎหมายที่จะต้องชำระค่าธรรมเนียมรายปีทุกปี เริ่มต้นปีที่ 5 ของอายุสิทธิบัตร ซึ่งนับแต่วันยื่นคำขอเป็นต้นไปตามบัญชีอัตราค่าธรรมเนียมที่กำหนดโดยกฎกระทรวงด้านหลังหนังสือนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นางสาวสุจินดา แสงนาค)

นักวิชาการพาณิชย์ปฏิบัติการ

กลุ่มสารบบ หนังสือสำคัญ เปลี่ยนแปลงและกำกับจดทะเบียน

โทร. 0-2547-4713

โทรสาร. 0-2547-5056

อัตราค่าธรรมเนียมรายปี

สิทธิบัตรการออกแบบผลิตภัณฑ์

รายปีที่	จำนวนเงิน
ปีที่ 5	500 บาท
ปีที่ 6	650 บาท
ปีที่ 7	950 บาท
ปีที่ 8	1,400 บาท
ปีที่ 9	2,000 บาท
ปีที่ 10	2,750 บาท

หรือ ชำระค่าธรรมเนียมรายปี คราวเดียว (ปีที่ 5-10) ในครั้งแรก จำนวน 7,500 บาท

ข้อสังเกต (การกรอกแบบฟอร์ม ต้องพิมพ์ ยกเว้นลายเซ็นต์)

1. ผู้ทรงสิทธิบัตร ต้องเสียค่าธรรมเนียมรายปี โดยเริ่มจากปีที่ 5 (หรือเมื่อสิ้นปีที่ 4 ของวันที่ยื่นคำขอครั้งแรก) ของอายุสิทธิบัตร โดยต้องชำระภายใน 60 วัน นับแต่วันเริ่มต้นระยะเวลาของปีที่ 5 นั้น และของทุกๆ ปีต่อไป
2. ในกรณีสิทธิบัตร ออกให้ภายหลังเริ่มต้นระยะเวลาของปีที่ 5 แห่งอายุสิทธิบัตร การชำระค่าธรรมเนียมรายปี สำหรับปีที่ 5 ถึงปีที่ออกสิทธิบัตร ให้ชำระภายใน 60 วัน นับแต่วันออกสิทธิบัตร (หรือนับตั้งแต่วันชำระค่าธรรมเนียมรับจดทะเบียน)
3. ถ้าผู้ทรงสิทธิบัตรไม่ชำระค่าธรรมเนียมรายปี ตามข้อ 1 และข้อ 2 ภายในเวลาที่กำหนดจะต้องเสียค่าธรรมเนียมเพิ่มร้อยละ 30 ของเงินค่าธรรมเนียมรายปี ทั้งนี้ต้องชำระภายใน 120 วัน นับแต่วันสิ้นกำหนดดังกล่าว มิฉะนั้น สิทธิบัตร อาจถูกเพิกถอนได้
4. ผู้ทรงสิทธิบัตร อาจร้องขอต่อพนักงานเจ้าหน้าที่ขอชำระค่าธรรมเนียมรายปีล่วงหน้าโดยชำระทั้งหมดในคราวเดียวแทนการชำระค่าธรรมเนียมเป็นรายปีก็ได้

สอบถามเพิ่มเติมได้ที่ กลุ่มสารบบหนังสือสำคัญ เปลี่ยนแปลงและกำกับการจดทะเบียน

กองสิทธิบัตรออกแบบ กรมทรัพย์สินทางปัญญา

โทรศัพท์ 02-5474618



สำหรับเจ้าหน้าที่

 คำขอที่ _____
 รับวันที่ _____

คำขอชำระค่าธรรมเนียมรายปี/คราวเดียว/ต่ออายุ

คำขอรับสิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตรเลขที่ _____

วันยื่นคำขอ _____

สิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตรเลขที่ _____

วันออกสิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตร _____

ชื่อที่แสดงถึงการประดิษฐ์/การออกแบบผลิตภัณฑ์ _____

ชื่อ _____ สัญชาติ _____

ที่อยู่ _____

ตำบล/แขวง _____ อำเภอ/เขต _____ จังหวัด _____

รหัสไปรษณีย์ _____ โทรศัพท์ _____ โทรสาร _____

 เลขประจำตัวประชาชน เลขทะเบียนนิติบุคคล เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

ซึ่งเป็น ผู้ทรงสิทธิบัตร/ ตัวแทนของผู้ทรงสิทธิบัตร หรือเป็นผู้ทรงอนุสิทธิบัตร/ตัวแทนของผู้ทรงอนุสิทธิบัตรที่ระบุข้างต้น

มีความประสงค์จะชำระค่าธรรมเนียม

 สิทธิบัตร ชำระค่าธรรมเนียมรายปีที่ _____ ถึงปีที่ _____ ชำระค่าธรรมเนียมทั้งหมดในการชำระค่าธรรมเนียมรายปีครั้งแรก อนุสิทธิบัตร ชำระค่าธรรมเนียมรายปีที่ _____ ถึงปีที่ _____ ชำระค่าธรรมเนียมทั้งหมดในการชำระค่าธรรมเนียมรายปีครั้งแรก ชำระค่าธรรมเนียมการต่ออายุครั้งที่ _____

ตามมาตรา 43 หรือ มาตรา 64 ทศ ประกอบด้วยมาตรา 43 และตามมาตรา 44 หรือ มาตรา 64 ทศ ประกอบมาตรา 44
 แห่งพระราชบัญญัติสิทธิบัตร พ.ศ. 2522 แก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติสิทธิบัตร (ฉบับที่ 3) พ.ศ. 2542

วันที่ _____

 ลายมือชื่อ _____
 (_____)

 *** ต้องพิมพ์ เท่านั้น ยกเว้น ลายเซ็น ***



สิทธิบัตรการออกแบบผลิตภัณฑ์

ให้อำนาจตามความในพระราชบัญญัติสิทธิบัตร พ.ศ. 2522
 ตีกรมทรัพย์สินทางปัญญาออกสิทธิบัตรฉบับนี้ให้แก่

มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

สิทธิบัตรการออกแบบผลิตภัณฑ์ตามข้อถือสิทธิ และภาพแสดงแบบผลิตภัณฑ์
 ดังที่ปรากฏในสิทธิบัตรนี้

เลขที่คำขอ 1902003574
 วันขอรับสิทธิบัตร 6 กันยายน 2562
 ผู้ออกแบบผลิตภัณฑ์ นางสาวภรณ์ สุดประเสริฐ

ที่แสดงถึงการออกแบบผลิตภัณฑ์ วัสดุสำเร็จรูป

ให้ผู้ทรงสิทธิบัตร และหน้าที่ตามกฎหมายว่าด้วยสิทธิบัตรทุกประการ

ออกให้	ณ วันที่	20	เดือน	ธันวาคม	พ.ศ.	2564
หมดอายุ	ณ วันที่	5	เดือน	กันยายน	พ.ศ.	2572



(ลงชื่อ).....

(นางสาวกนิษฐา กิ่งสวนิช)

รองอธิบดีกรมทรัพย์สินทางปัญญา ปฏิบัติราชการแทน

อธิบดีกรมทรัพย์สินทางปัญญา

ผู้ออกสิทธิบัตร

พนักงานเจ้าหน้าที่

หมายเหตุ

1. ผู้ทรงสิทธิบัตรต้องชำระค่าธรรมเนียมรายปีเริ่มแต่ปีที่ 5 ของอายุสิทธิบัตร มิฉะนั้นสิทธิบัตรจะสิ้นอายุ
2. ผู้ทรงสิทธิบัตรจะขอชำระค่าธรรมเนียมรายปีล่วงหน้าโดยชำระทั้งหมดในคราวเดียวกันได้
3. การอนุญาตให้ใช้สิทธิตามสิทธิบัตรและการโอนสิทธิต้องทำเป็นหนังสือและจดทะเบียนต่อพนักงานเจ้าหน้าที่

หน้าที่ 1 ของจำนวน 1 หน้า

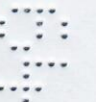
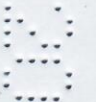
คำพรรณนาแบบผลิตภัณฑ์

กำแพงดูดซึมน้ำประกอบด้วยแท่งวัสดุทรงกระบอกวางในแนวตั้งให้ปลายด้านหนึ่งจุ่มอยู่ในภาชนะที่บรรจุน้ำไว้
โดยวางแท่งวัสดุเหลื่อมกัน

วัสดุทรงกระบอกจะดูดซึมน้ำขึ้นไปในแท่งจนอิ่มตัวและเกิดการระเหยน้ำที่ผิวทรงกระบอก

เมื่อนำแท่งวัสดุทรงกระบอกในภาคน้ำมาวางต่อกันเป็นชั้น ๆ

จะกลายเป็นกำแพงที่มีผิวเย็นใช้สำหรับลดความร้อนในพื้นที่นอกบ้านได้



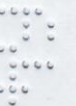
หน้าที่ 1 ของจำนวน 1 หน้า

ข้อถือสิทธิ

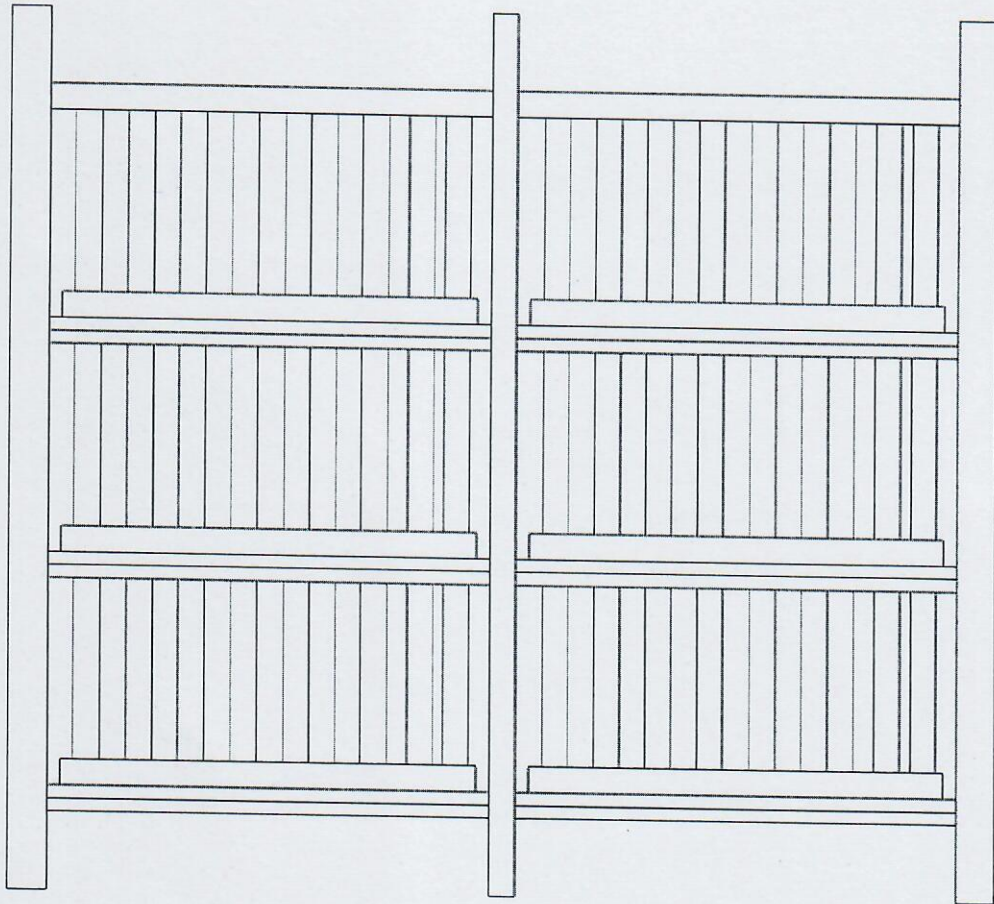
ข้อถือสิทธิในแบบผลิตภัณฑ์ ซึ่งได้แก่ รูปร่างลักษณะ ของ

“รีวสำเร็จรูป”

ดังมีรายละเอียดตามที่ปรากฏในภาพแสดงแบบผลิตภัณฑ์ที่ได้เสนอมานี้
โดยไม่รวมถึง เครื่องหมายการค้า ข้อความ และองค์ประกอบสี ที่ปรากฏ



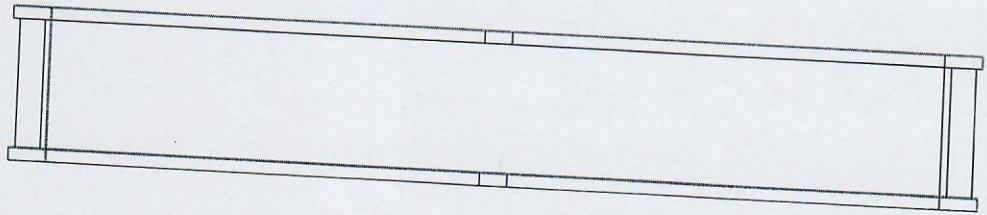
หน้าที่ 1 ของจำนวน 7 หน้า



รูปที่ 1

๑๑๑๑
๒๒๒๒
๓๓๓๓
๔๔๔๔

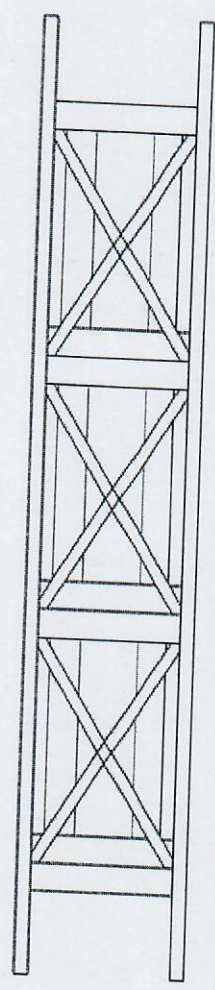
หน้าที่ 2 ของจำนวน 7 หน้า



รูปที่ 2

๒๒๒๒

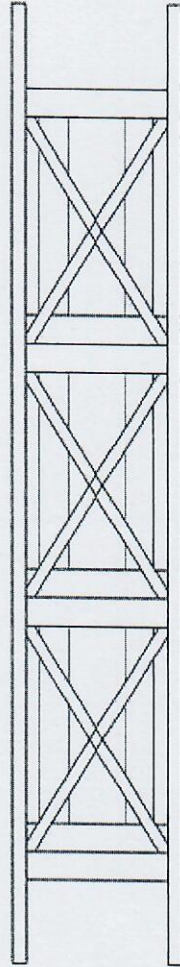
หน้าที่ 3 ของจำนวน 7 หน้า



รูปที่ 3

๑๖๕๙

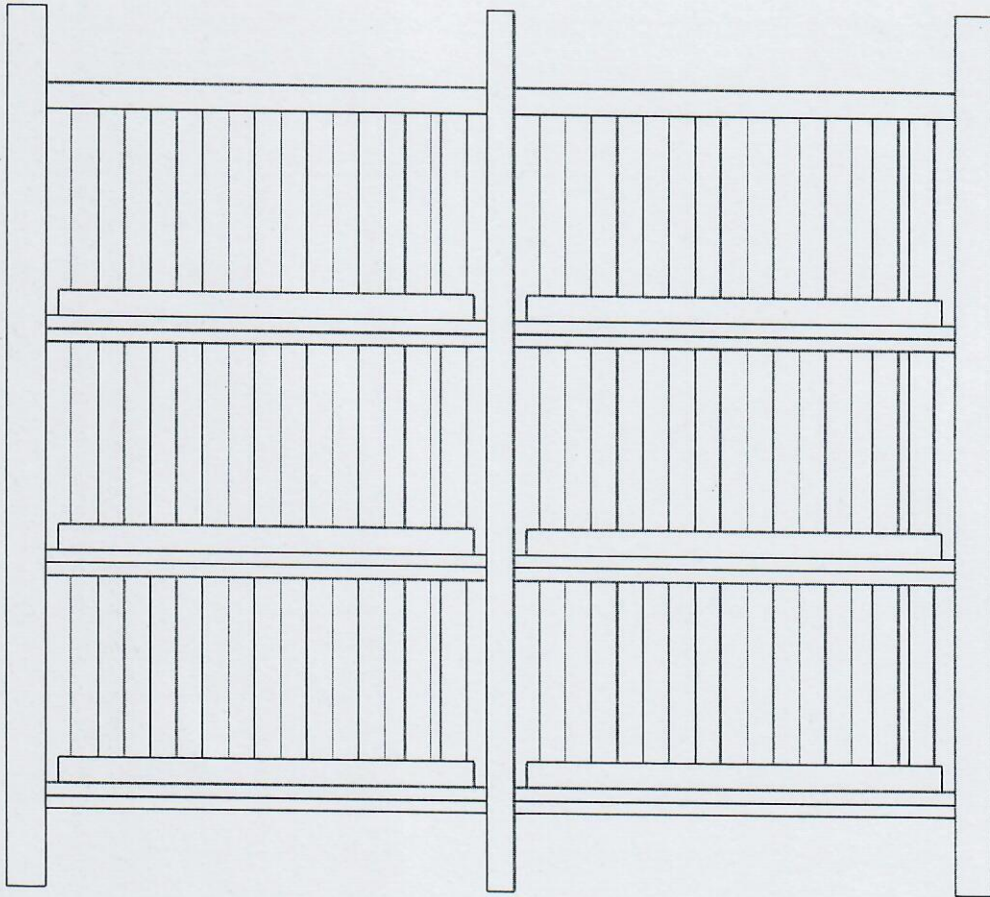
หน้าที่ 4 ของจำนวน 7 หน้า



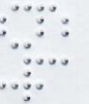
รูปที่ 4

๑๙๖๓

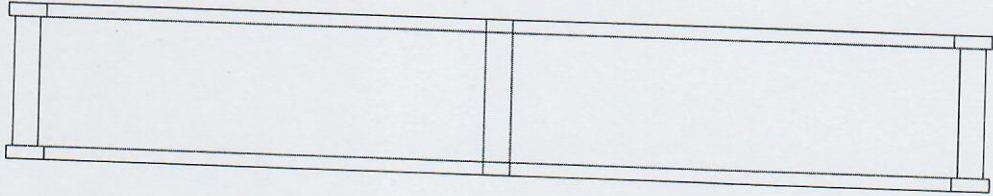
หน้าที่ 5 ของจำนวน 7 หน้า



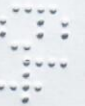
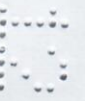
รูปที่ 5



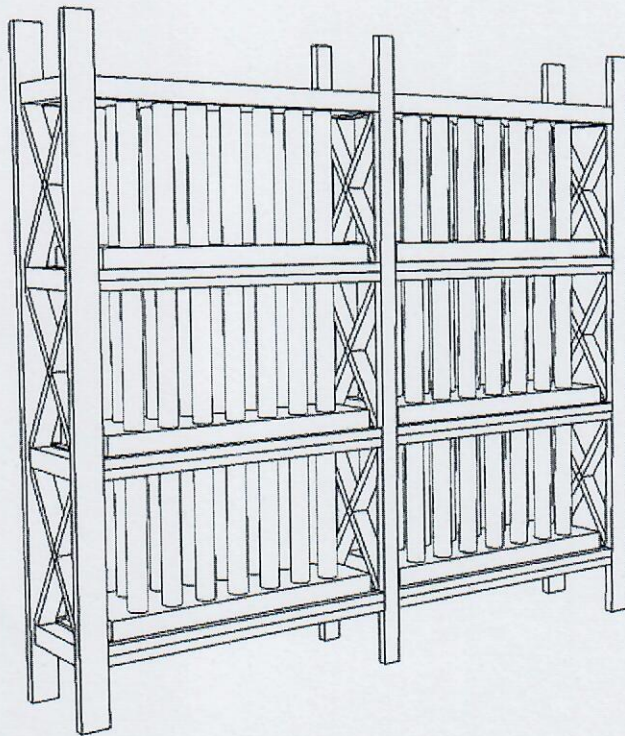
หน้าที่ 6 ของจำนวน 7 หน้า



รูปที่ 6



หน้าที่ 7 ของจำนวน 7 หน้า



รูปที่ 7

