



สิทธิบัตรการออกแบบผลิตภัณฑ์

อาศัยอำนาจตามความในพระราชบัญญัติสิทธิบัตร พ.ศ. 2522
อธิบดีกรมทรัพย์สินทางปัญญาออกสิทธิบัตรฉบับนี้ให้แก่

มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

สำหรับการออกแบบผลิตภัณฑ์ตามข้อถือสิทธิ และภาพแสดงแบบผลิตภัณฑ์
ดังที่ปรากฏในสิทธิบัตรนี้

เลขที่คำขอ 1802000445
วันขอรับสิทธิบัตร 30 มกราคม 2561
ผู้ออกแบบผลิตภัณฑ์ นางสาวบุษกร ฮวบแซม และ นางสาวไอวารีย์ จันทร์เป็ง

ที่แสดงถึงการออกแบบผลิตภัณฑ์ รถเข็นจำหน่ายสินค้า

ให้ผู้ทรงสิทธิบัตรและหน้าที่ตามกฎหมายว่าด้วยสิทธิบัตรทุกประการ

ออกให้ ณ วันที่ 3 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2563
หมดอายุ ณ วันที่ 29 เดือน มกราคม พ.ศ. 2571



(ลงชื่อ).....

(นางสาวสุภาวดี กาญจนกุล)

รองอธิบดีกรมทรัพย์สินทางปัญญา ปฏิบัติราชการแทน

อธิบดีกรมทรัพย์สินทางปัญญา

ผู้ออกสิทธิบัตร

HT

พนักงานเจ้าหน้าที่

หมายเหตุ

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

หน้า 1 ของจำนวน 1 หน้า

คำพรรณนาแบบผลิตภัณฑ์

ผลิตภัณฑ์ชิ้นนี้เป็นรถเข็นจำหน่ายสินค้า โดยการใช้งาน เป็นยานพาหนะที่เคลื่อนที่โดยการ
ออกแรงผลักหรือเข็น เป็นเครื่องอำนวยความสะดวกพื้นฐานในการขนย้ายสิ่งของ

101
20
30
40
50
60
70
80
90
100
110
120
130
140
150
160
170
180
190
200

210
220
230
240
250

260
270
280
290
300

310
320
330
340
350

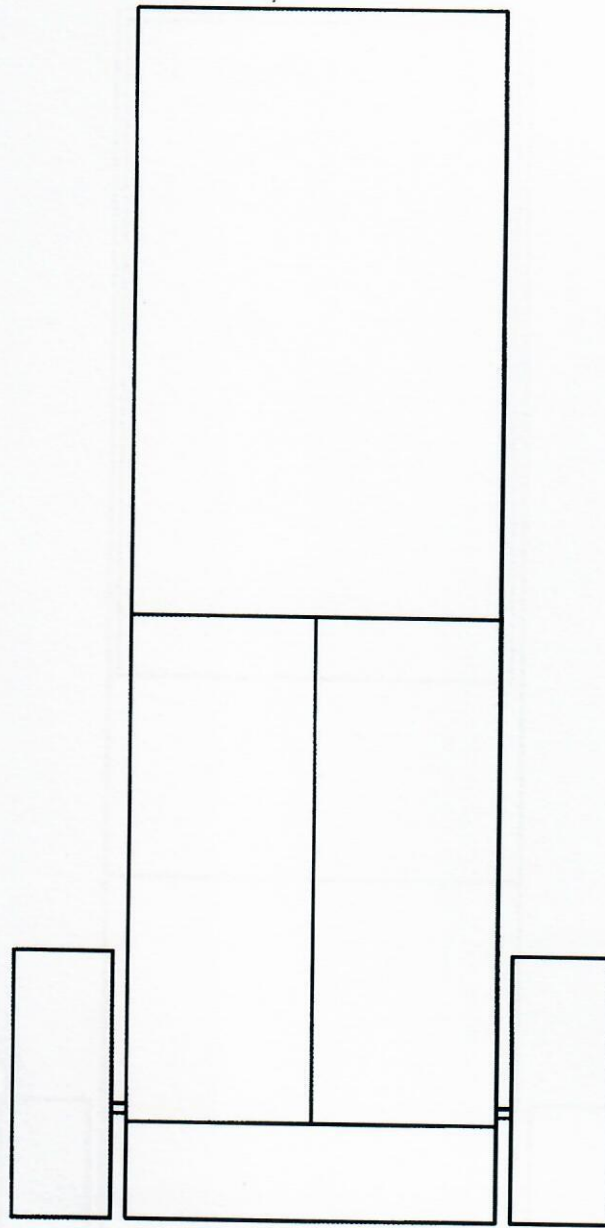
หน้า 1 ของจำนวน 1 หน้า

ข้อถ้อยสิทธิ

ขอถ้อยสิทธิในแบบผลิตภัณฑ์ ซึ่งได้แก่ รูปร่าง ลักษณะของรถเข็นจำหน่ายสินค้า ดังมีรายละเอียด
ตามที่ปรากฏในภาพแสดงแบบผลิตภัณฑ์ที่ได้เสนอมานี้

๑๒๓๔๕๖๗๘๙๐

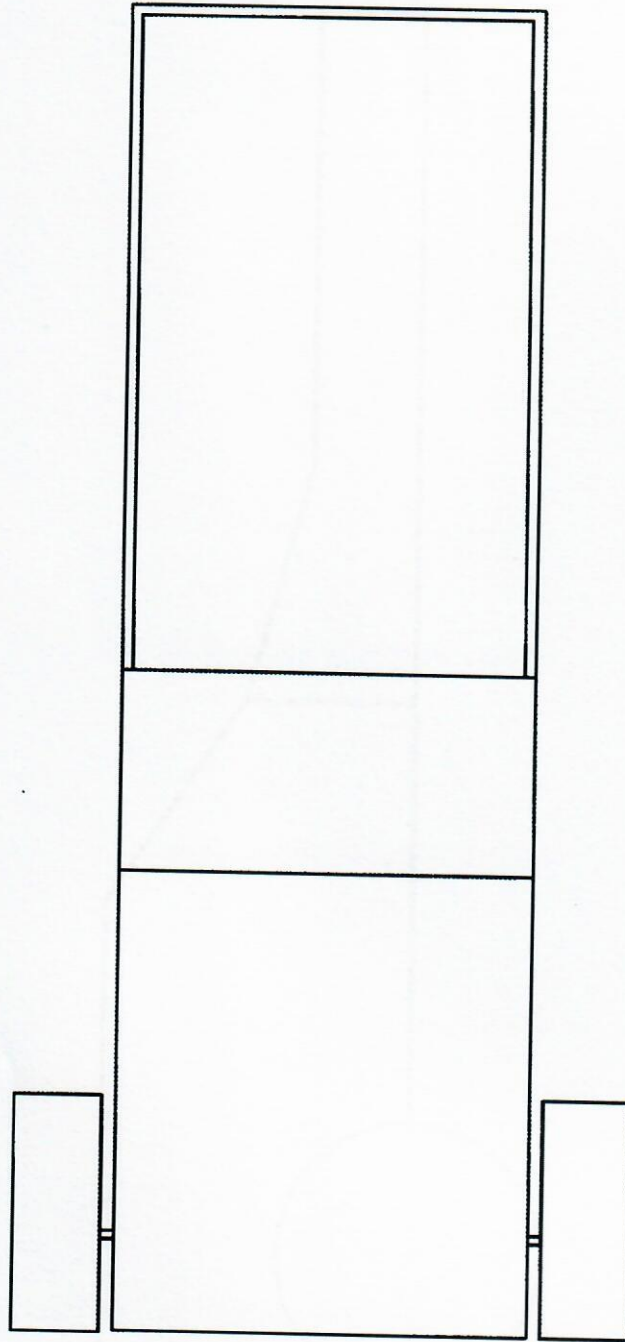
หน้า 1 ของจำนวน 7 หน้า



รูปที่ 1

8
7
6
5
4

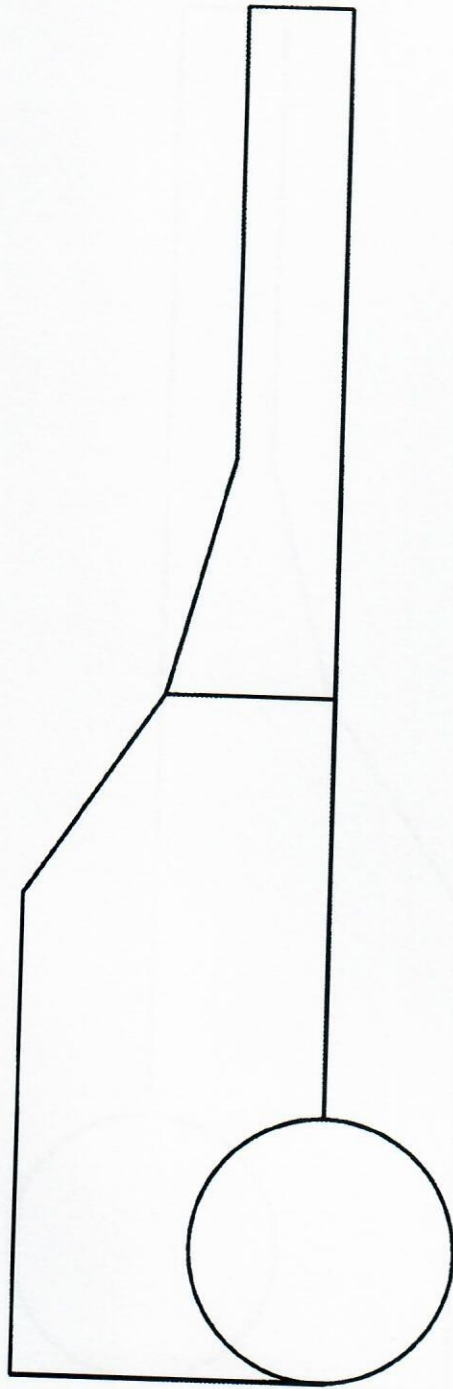
หน้า 2 ของจำนวน 7 หน้า



รูปที่ 2

0118
4
5
8

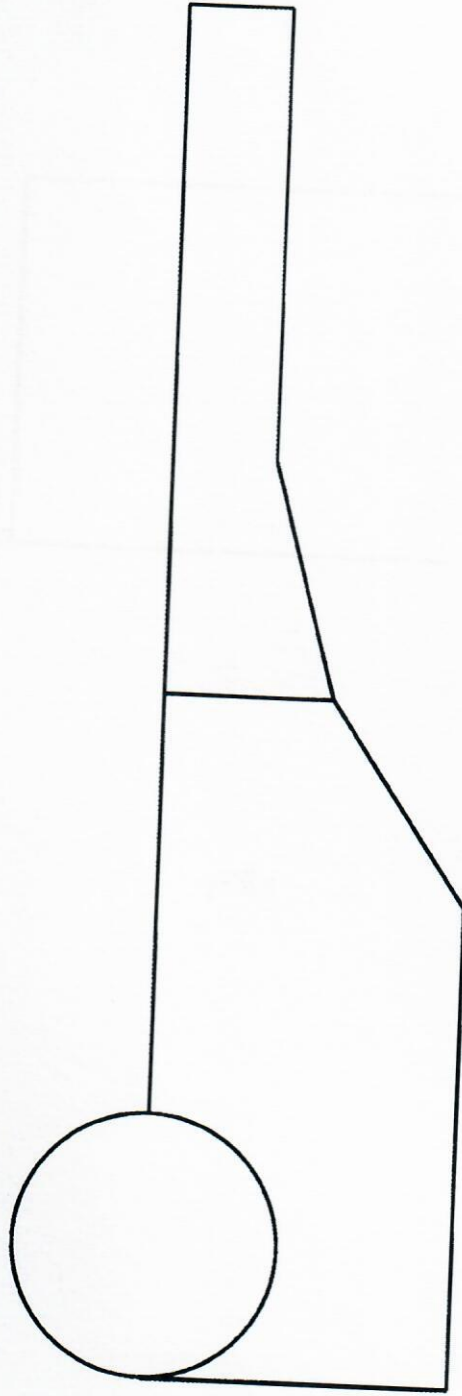
หน้า 3 ของจำนวน 7 หน้า



รูปที่ 3

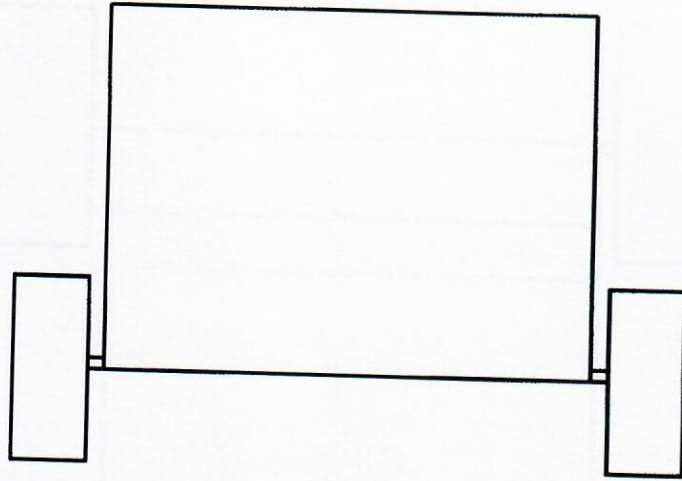
3 3 3 3

หน้า 4 ของจำนวน 7 หน้า



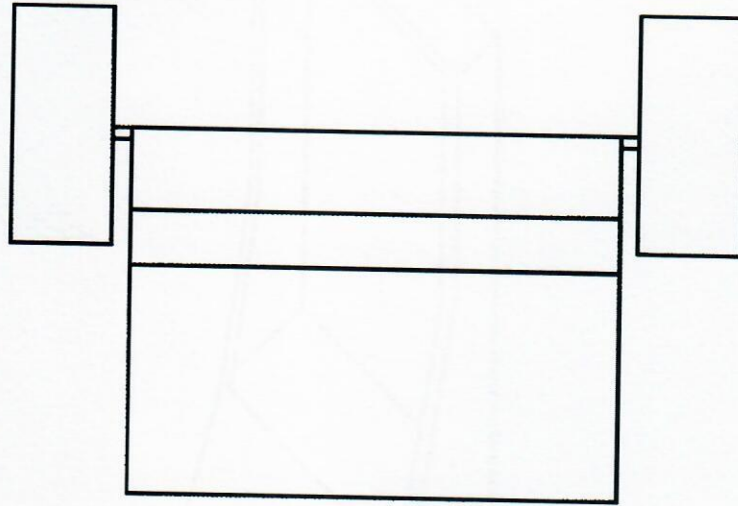
รูปที่ 4

๘๐๑๒๕ ๖๖๖๖



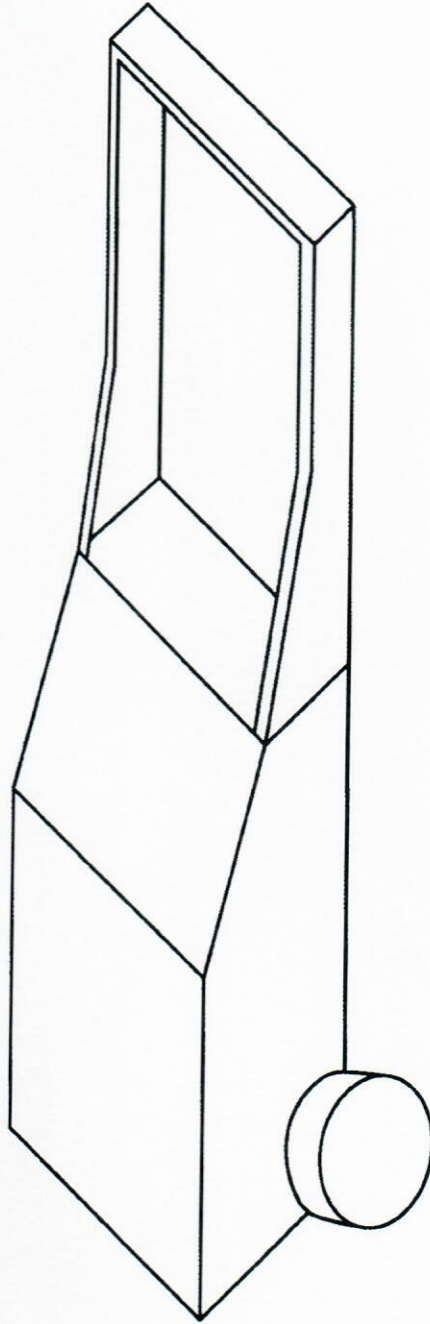
รูปที่ 5

๒๕๖๓
๖
๖
๘



รูปที่ 6

๒๒๕๒



รูปที่ 7

