



สิทธิบัตรการออกแบบผลิตภัณฑ์

อาศัยอำนาจตามความในพระราชบัญญัติสิทธิบัตร พ.ศ. 2522
อธิบดีกรมทรัพย์สินทางปัญญาออกสิทธิบัตรฉบับนี้ให้แก่

มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

สำหรับการออกแบบผลิตภัณฑ์ตามข้อถือสิทธิ และภาพแสดงแบบผลิตภัณฑ์
ออกกฎในสิทธิบัตรนี้

เลขที่คำขอ

1402001289

วันขอรับสิทธิบัตร

23 พฤษภาคม 2557

ผู้ออกแบบผลิตภัณฑ์

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุเปัญญา จิตตพันธ์ และ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เทพปัญญา เจริญรัตน์

ที่แสดงถึงการออกแบบผลิตภัณฑ์ ขาดังถึงน้ำ

ให้ผู้ทรงสิทธิบัตร และหน้าที่ตามกฎหมายว่าด้วยสิทธิบัตรทุกประการ

ออกให้

ณ วันที่

18

เดือน

สิงหาคม

พ.ศ.

2560

หมดอายุ

ณ วันที่

22

เดือน

พฤษภาคม

พ.ศ.

2567



(ลงชื่อ).....

(นายดิเรก บุญแท้)

รองอธิบดีกรมทรัพย์สินทางปัญญา ปฏิบัติราชการแทน

อธิบดีกรมทรัพย์สินทางปัญญา

ผู้ออกสิทธิบัตร

๙๗

พนักงานเจ้าหน้าที่

หมายเหตุ

1. ผู้ทรงสิทธิบัตรต้องชำระค่าธรรมเนียมรายปีเริ่มแต่ปีที่ 5 ของอายุสิทธิบัตร มิฉะนั้นสิทธิบัตรจะสิ้นสุดอายุ
2. ผู้ทรงสิทธิบัตรจะขอชำระค่าธรรมเนียมรายปีล่วงหน้าโดยชำระทั้งหมดในคราวเดียวกันก็ได้

หน้า 1 ของจำนวน 1 หน้า

คำพรรณนาแบบผลิตภัณ์

สิ่งประดิษฐ์ ตามการประดิษฐ์นี้ เป็นขวดตั้งน้ำแบบปรับเอียงองศาได้ ใช้ใส่ถึงน้ำขนาด 18.9 ลิตร เพื่อ
การอุปโภค บริโภค

๑๑๑๑

๑๑

๑๑

๑๑

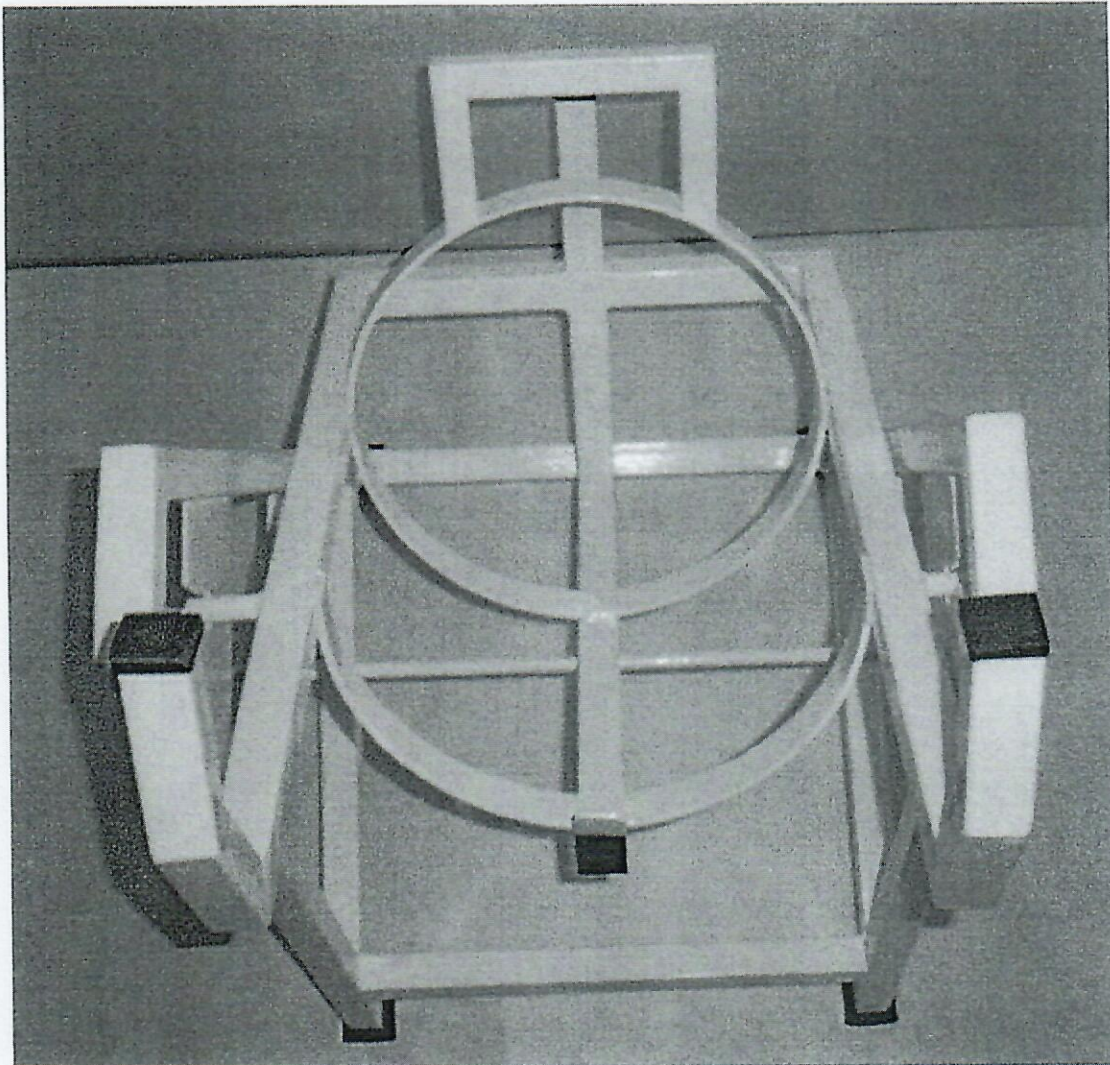
หน้า ๑ ของจำนวน ๑ หน้า

ข้อถ้อยสิทธิ

ข้อถ้อยสิทธิในแบบผลิตภัณฑ์ ซึ่งได้แก่ รูปร่าง และลักษณะของ “ขาตั้งถังน้ำ” ดังมีรายละเอียดตามที่ปรากฏในภาพแสดงแบบผลิตภัณฑ์ที่ได้เสนอมานี้

๑๑๑๑
๑๑๑๑
๑๑๑๑
๑๑๑๑

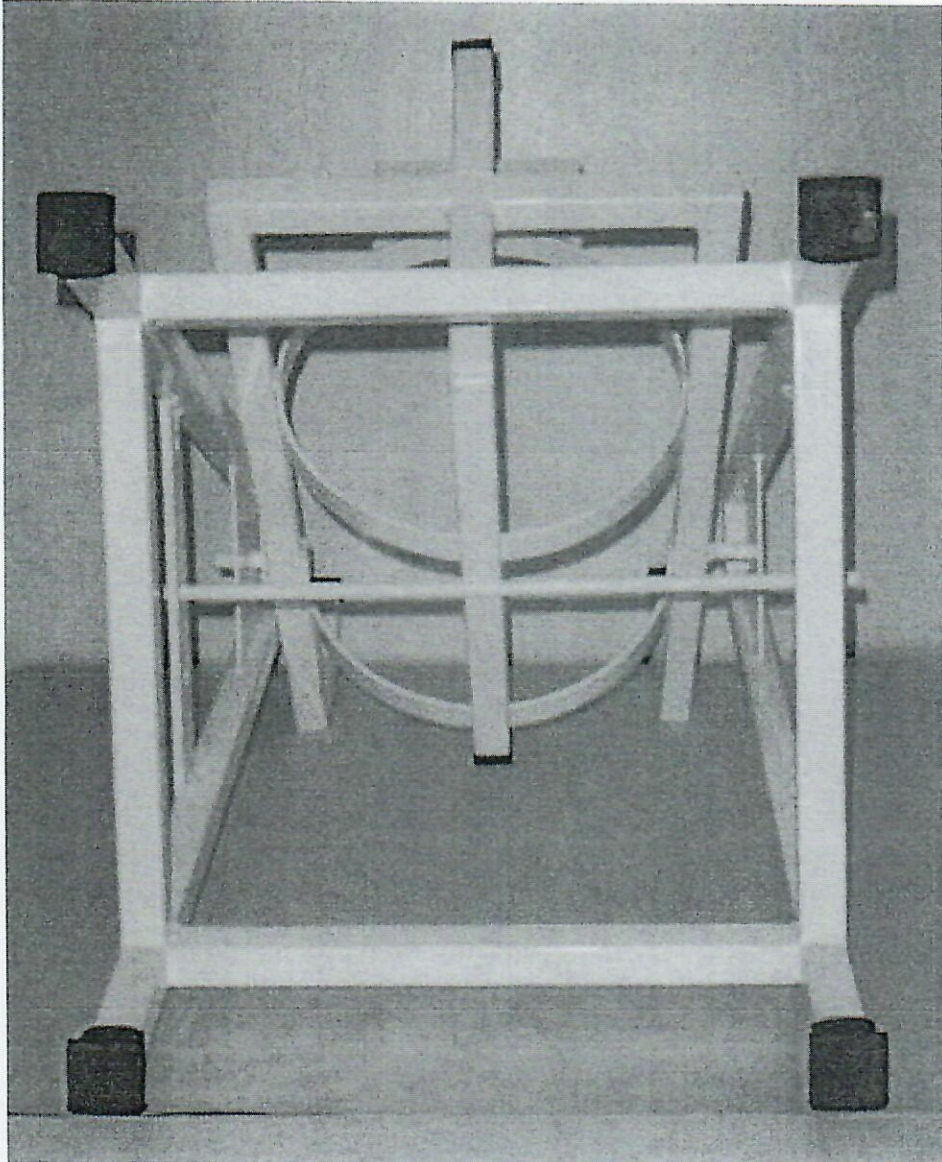
หน้าที่ 1 ของจำนวน 8 หน้า



รูปที่ 1

8
5
0
2

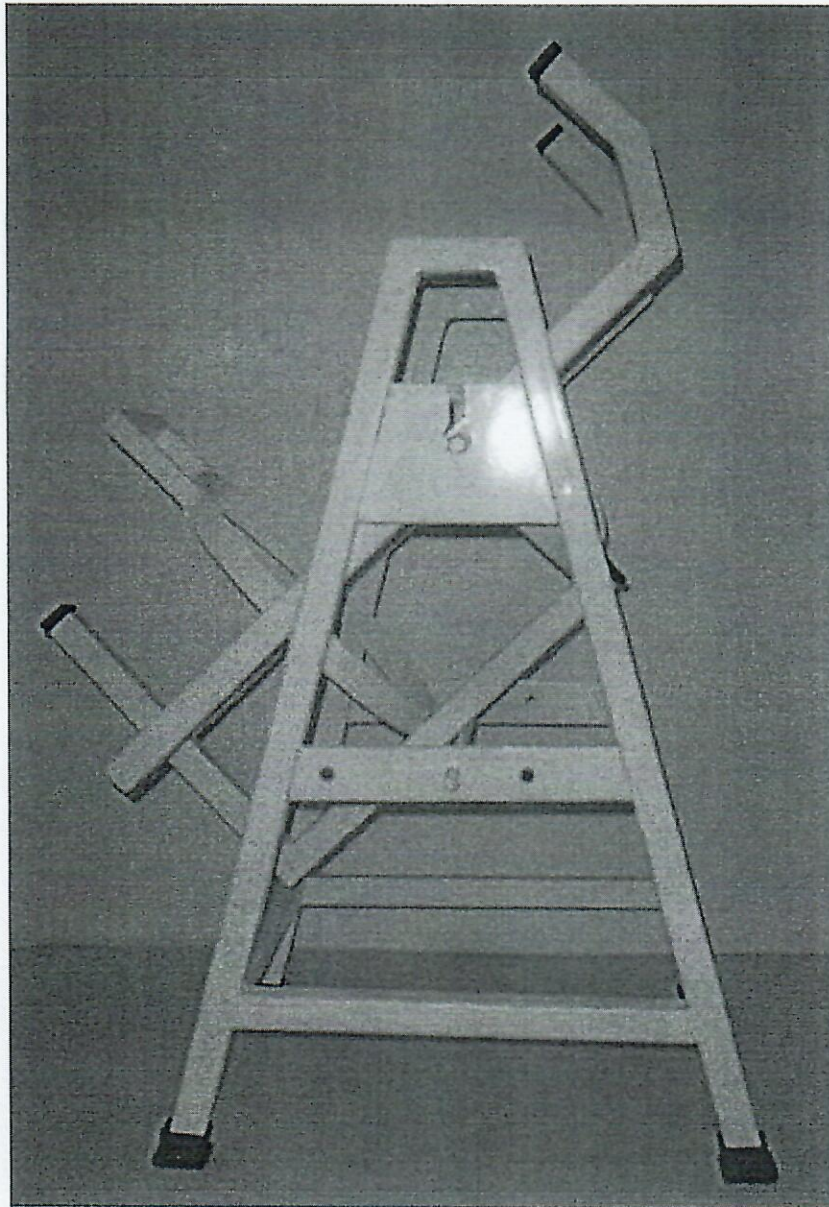
หน้าที่ 2 ของจำนวน 8 หน้า



รูปที่ 2

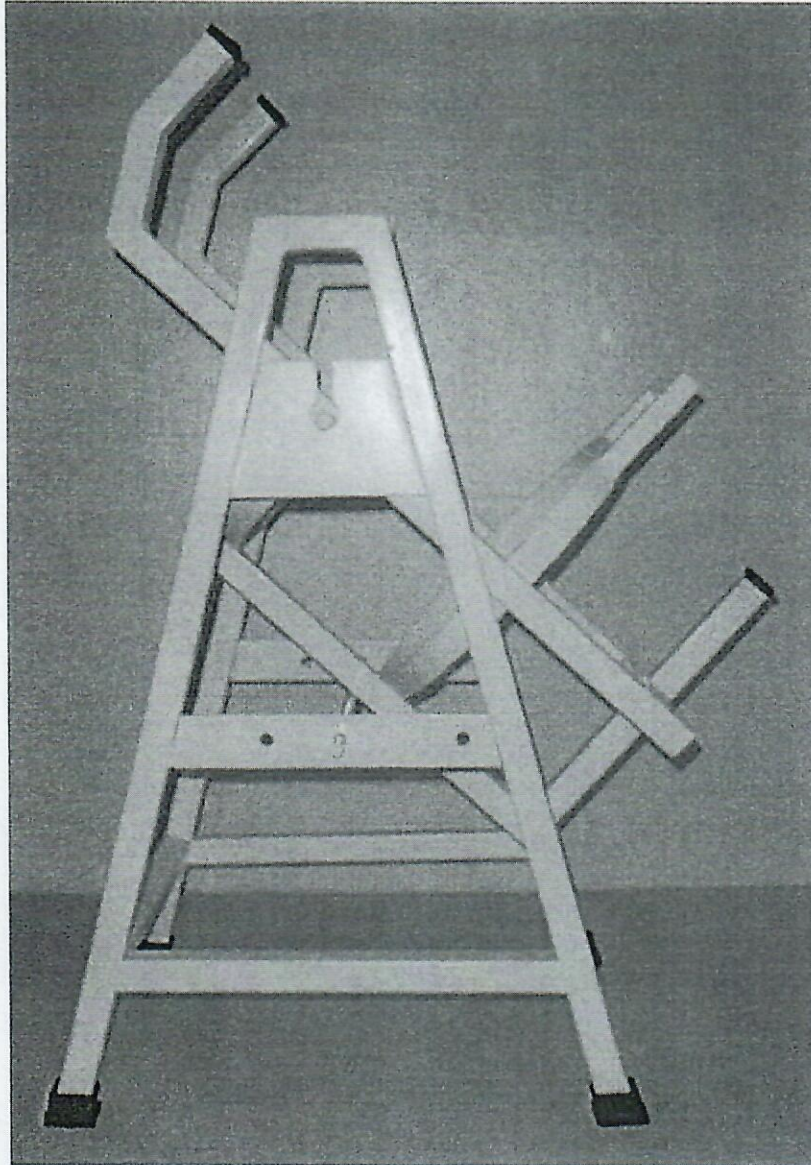
๒๕๖๓ ๕ ๐ ๘

หน้าที่ 3 ของจำนวน 8 หน้า



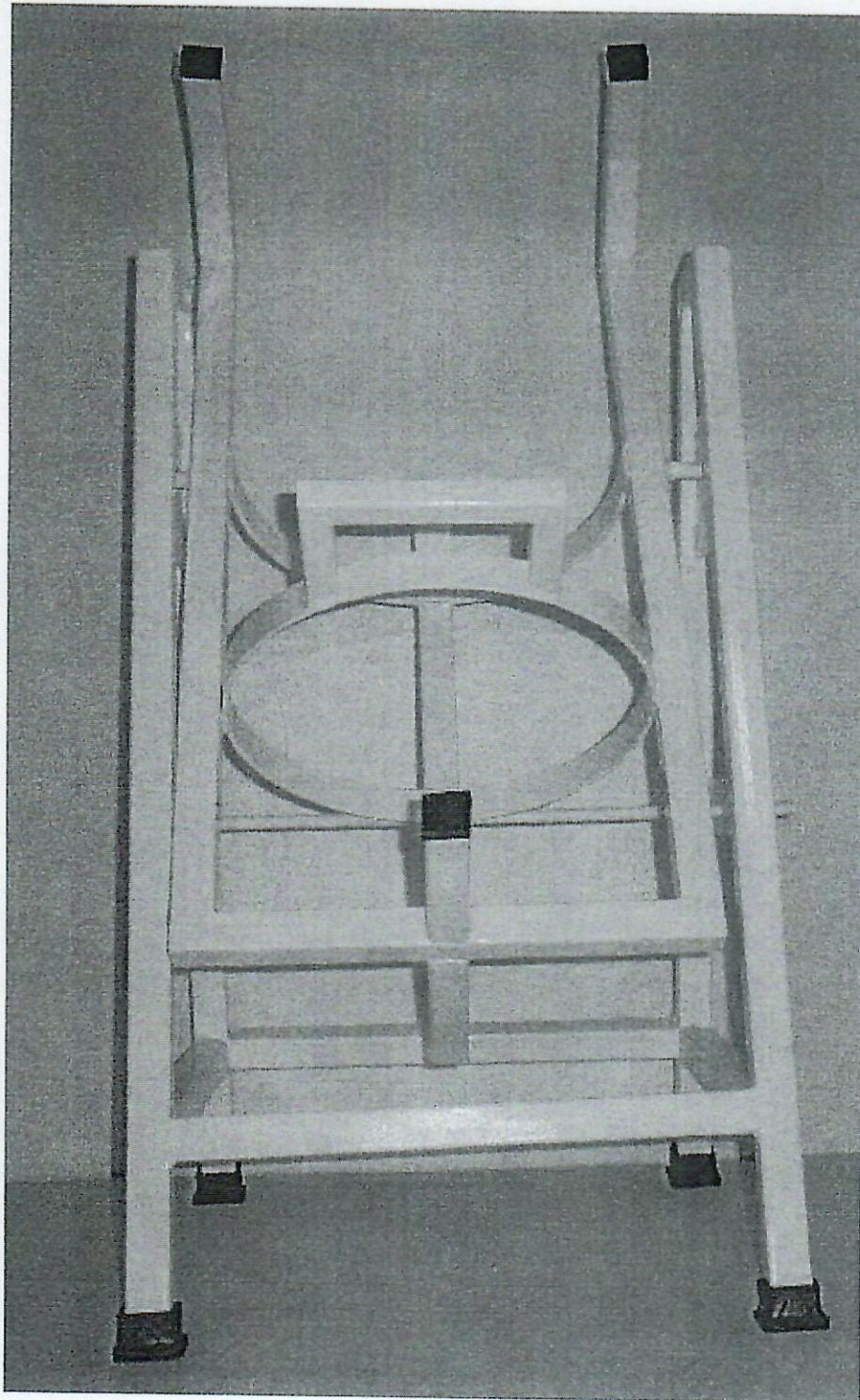
รูปที่ 3

หน้าที่ 4 ของจำนวน 8 หน้า



รูปที่ 4

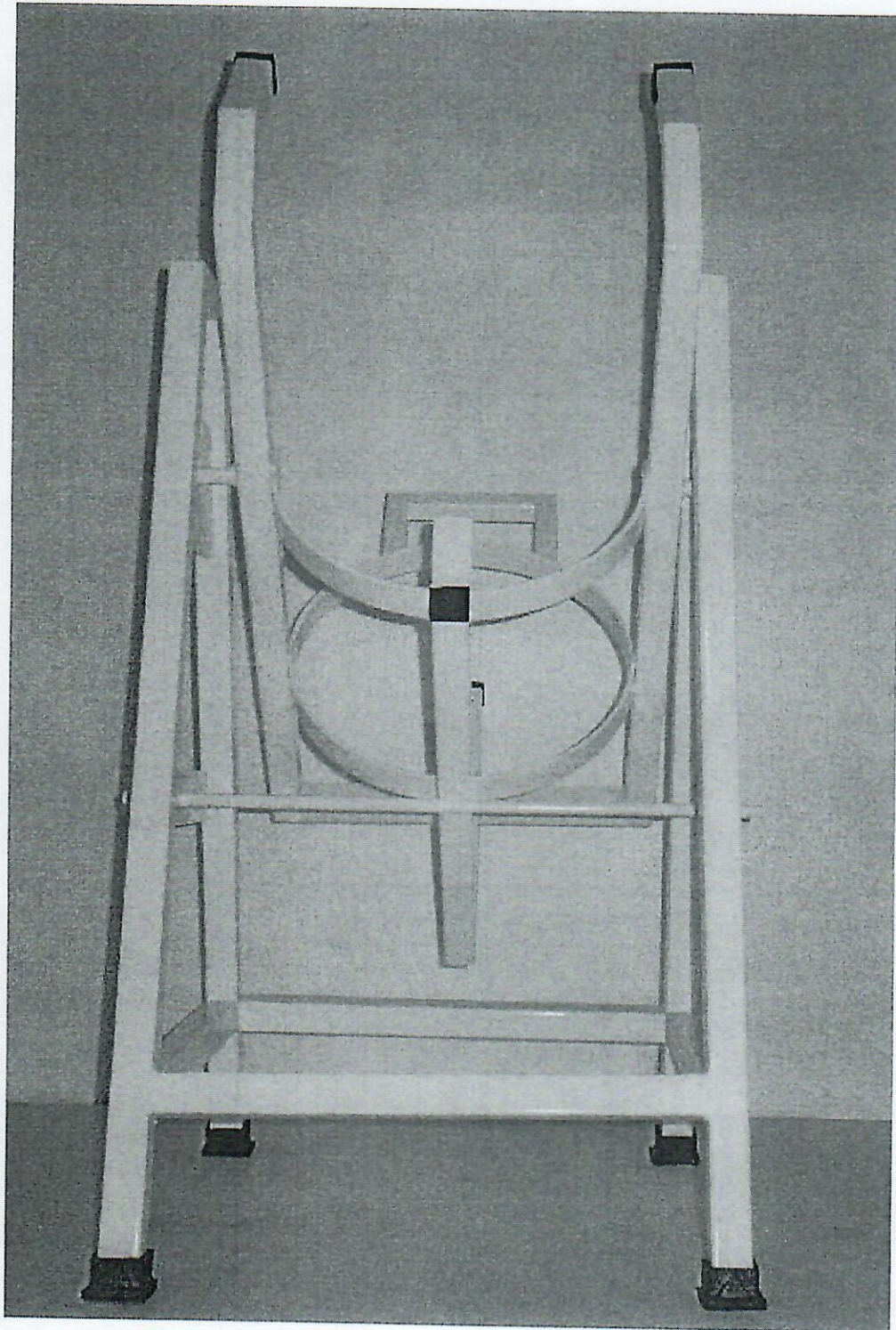
หน้าที่ 5 ของจำนวน 8 หน้า



รูปที่ 5

5817 502

หน้าที่ 6 ของจำนวน 8 หน้า



รูปที่ 6

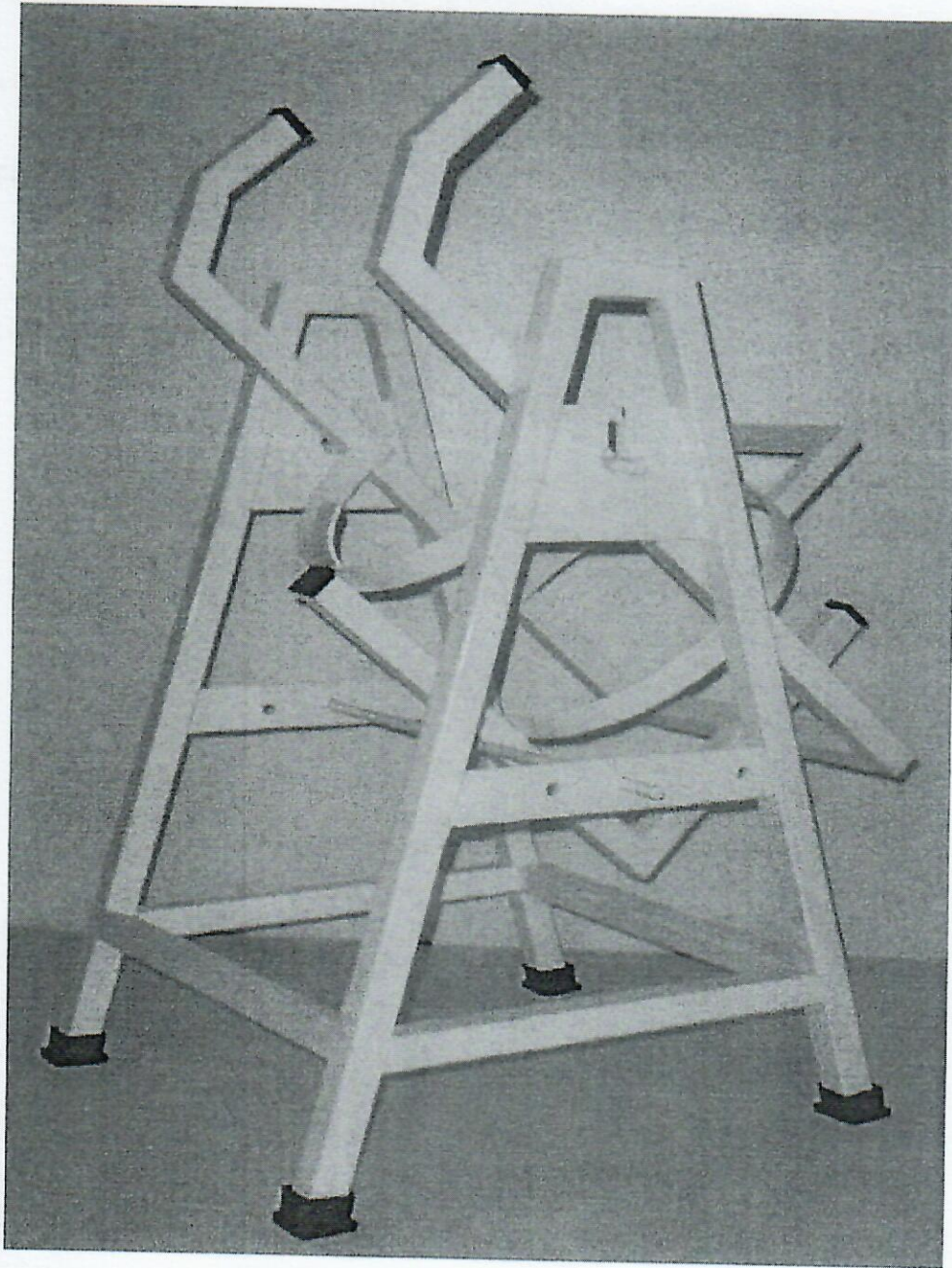
๕๖๖ ๖๖๖ ๖๖๖

หน้า 7 ของจำนวน 8 หน้า



รูปที่ 7

หน้า 8 ของจำนวน 8 หน้า



รูปที่ 8

8
8
8
8

8
8
8
8

8
8
8
8

8
8
8
8

(19)  กรมทรัพย์สินทางปัญญา
กระทรวงพาณิชย์

(11) เลขที่ประกาศโฆษณา 144263
(43) วันประกาศโฆษณา 14 ธันวาคม 2558

(12) ประกาศโฆษณาคำขอรับสิทธิบัตรการออกแบบผลิตภัณฑ์

(21) เลขที่คำขอ 1402001289 (22) วันที่ยื่นคำขอ 23 พฤษภาคม 2557	(51) สัญลักษณ์จำแนกการออกแบบผลิตภัณฑ์ระหว่างประเทศ 07-99
(31) เลขที่คำขอที่ยื่นครั้งแรก - (32) วันที่ยื่นคำขอครั้งแรก - (33) ประเทศที่ยื่นคำขอครั้งแรก -	(71) ผู้ขอรับสิทธิบัตร มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ (72) ผู้ประดิษฐ์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุปัญญา จิตตพันธ์ และ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เทพปัญญา เจริญรัตน์ (74) ตัวแทน -

(54) ชื่อที่แสดงถึงการออกแบบผลิตภัณฑ์ ขาดังถึงน้ำ

