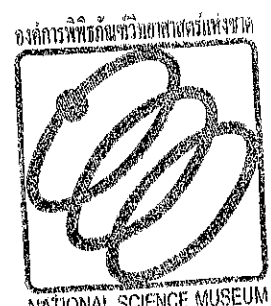
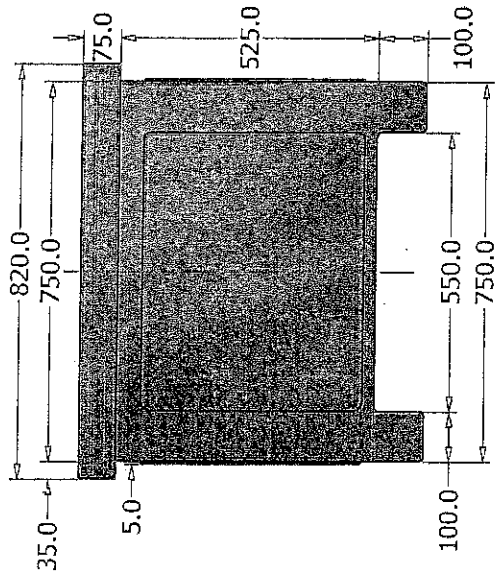
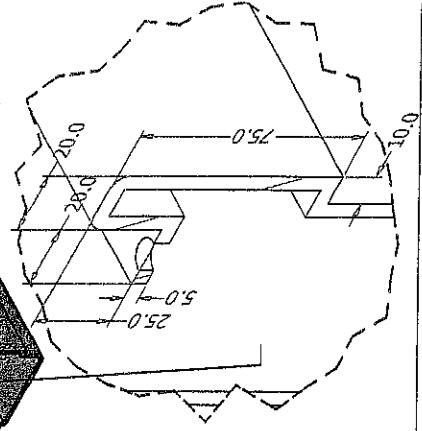
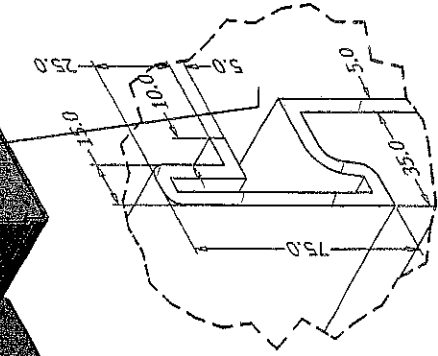
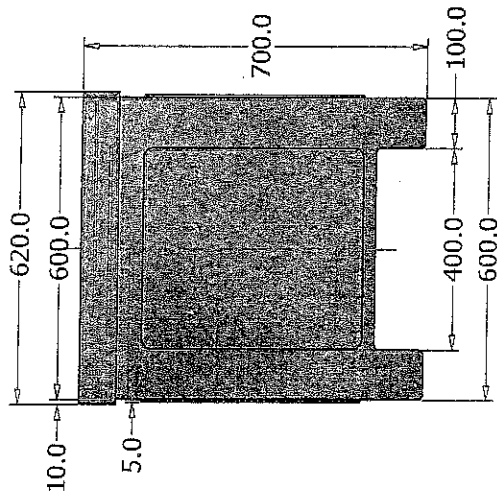



คุณลักษณะเฉพาะของกล่องชิ้นงานวิทยาศาสตร์เคลื่อนที่ ชุด Puzzling Things

1. เป็นกล่องชิ้นงานที่ผลิตจากพลาสติก จำนวน 100 กล่อง แบ่งออกเป็น 4 สี สีละ 25 กล่อง (สีดำ สีแดง สีน้ำเงิน สีเขียว)
2. ผลิตจากพลาสติกประเภท PE (Inert food-grade Polyethylene) แบบเนื้อหีบ มีความยืดหยุ่นเหนียว ทนแรงกระแทกได้สูง ทนต่อการขีดข่วน คงทนไม่ซีดจาง และทนจากแสงอุลตราไวโอเลตไม่ต่ำกว่าระดับ 8
3. เป็นกล่องชิ้นงานรูปทรงสี่เหลี่ยมขนาด (กว้างxลึกxสูง) 630x830x705 มิลลิเมตร และมีความหนาไม่น้อยกว่า 6.5 มิลลิเมตร โดยที่ด้านในกล่องชิ้นงานต้องมีขอบสำหรับวางฝาปิดถึงชิ้นงาน (ตามเอกสารแนบ)
4. กล่องชิ้นงานแต่ละใบต้องมีน้ำหนักไม่เกิน 10 กิโลกรัม และสามารถรองรับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า 40 กิโลกรัม
5. ต้องส่งตัวอย่างกล่องชิ้นงาน ตามสีที่กำหนดก่อนเริ่มผลิตงานจริง
6. ส่งแบบละเอียดของกล่องชิ้นงาน โดยใช้โปรแกรมเขียนแบบ Auto Cad ที่สามารถแสดงให้เห็นทุกมิติของชิ้นงานได้
7. ส่งแบบละเอียดของลวดลายภายในของแม่พิมพ์ และแสดงชิ้นส่วนของแม่พิมพ์ก่อนการประกอบเป็นแม่พิมพ์สำเร็จ โดยใช้โปรแกรมเขียนแบบ Auto cad
8. แม่พิมพ์ที่ใช้ในการขึ้นรูปกล่องต้องเป็นแม่พิมพ์อลูมิเนียม (Aluminum Mold) เกรด 5083 และกัดขึ้นรูปด้วย CNC (ไม่ทำการขึ้นรูปด้วยวิธีการหล่อ เนื่องจากแม่พิมพ์อลูมิเนียมมีการส่งผ่านความร้อนได้ดี น้ำหนักเบา สามารถใช้ขึ้นรูปที่ต้องการความละเอียดได้และมีความเรียบมาก)
9. เป็นพลาสติกที่มีลักษณะพื้นผิวเรียบด้าน ทำความสะอาดได้ง่าย และทนต่อสภาพแวดล้อมและสภาพอากาศได้ดี
10. มีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 5 ปี และรับประกันกล่องชิ้นงานไม่ต่ำกว่า 1 ปี
11. ระยะเวลาส่งมอบงานหลังจากทำสัญญาภายใน 20 วัน ชิ้นงานที่ส่งมอบต้องพร้อมใช้งานตามรูปแบบและขนาดตามที่กำหนด พร้อมใส่ยางกันกระแทก

รับทราบเงื่อนไข: ก่อตั้ง ม.เทคโนโลยี
ศิริพ.
(ทพศิริพงษ์ พานิช)



[illegible]

Scale; 1: Fit	Messrs.
	Title;
	Subject

แบบถึงอุปกรณ์
Drawing

Date. 5/27/2014
Dwg.No,
01-000

Qty.	List ltm.
------	-----------

Description

Material

Defenses