

(11) 公告編號：226569

(44) 中華民國83年(1994)07月11日

新型

全 2 頁

(51) Int. Cl.⁵ : A63H33/00

(54) 名稱：自動充氣玩具

(21) 申請案號：83201577

(22) 申請日期：中華民國83年(1994)02月02日

(72) 創作人：

李宏韜

台北市久康街一五七之一號四樓

(71) 申請人：

李宏韜

台北市久康街一五七之一號四樓

(74) 代理人：陳永星 先生

1

2

(57) 申請專利範圍：

一種自動充氣玩具，包括由一軟質而密封之外層，內部設有粉末藥劑與一藥液包，所組合而成；該軟質而密封之外層係可製成各種不同玩具、人偶或飾物之形狀，如同一般之充氣玩具，密封於其內部之粉末係為小蘇打粉(SODIUMBI CARBONATE)，而其內部藥液包係由容易捏破的軟質層密封包覆酸性液體如檸檬酸(CITRICACID)，在一般狀態下充氣玩具為一軟性形態，在使用人捏破內部藥液包後，即因酸性液體混合粉末藥劑，造成大量二氧化碳而使

玩具自動充氣，成為一圓潤飽滿之充氣玩具。

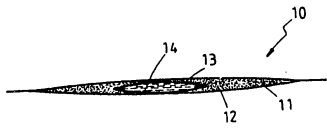
圖示簡單說明：

第一圖為本創作未經充氣時之剖切圖，顯示出內部構造。

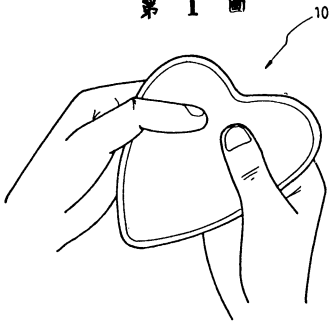
第二圖為本創作充氣時之操作示意圖。

第三圖係第二圖所示玩具充氣後之圖示。

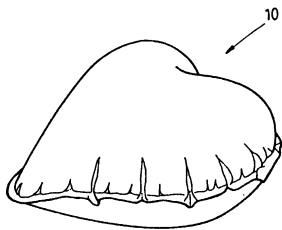
第四、五圖為本創作製成不同之玩具外型示意圖。



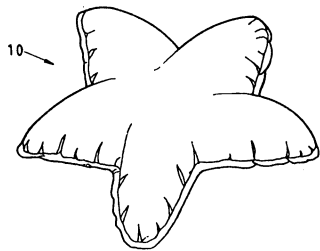
第 1 圖



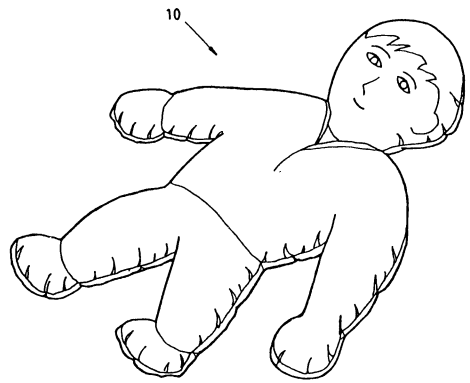
第 2 圖



第 3 圖



第 4 圖



第 5 圖