

【11】證書號數：M393492

【45】公告日：中華民國 99 (2010) 年 12 月 01 日

【51】Int. Cl. : B65D71/00 (2006.01)

新型

全 6 頁

【54】名稱：儲氣瓶穩固架

【21】申請案號：099213218

【22】申請日：中華民國 99 (2010) 年 07 月 09 日

【72】創作人：李書銘 (TW)；吳昇俯 (TW)；高正倫 (TW)；黃哲遠 (TW)；陳彥宇 (TW)；廖乾良 (TW)；江昇修 (TW)；胡世明 (TW)；陳宏亮 (TW)；陳鴻瑩 (TW)；楊勝凱 (TW)；潘宏一 (TW)；鄭世岳 (TW)；蔡百豐 (TW)；嚴聖博 (TW)

【71】申請人：嘉南藥理科技大學

CHIA NAN UNIVERSITY OF
PHARMACY & SCIENCE

臺南縣仁德鄉二仁路 1 段 60 號

【74】代理人：盧信智

[57]申請專利範圍

1. 一種儲氣瓶穩固架，包括：一底座：上側沿圓周路徑佈列複數抵固體，而框圍出一容置空間，且複數抵固體中有一抵固體與該底座做拆合性連結，其餘抵固體固設於該底座上側。
2. 如申請專利範圍第 1 項所述之儲氣瓶穩固架，其中該底座為圓盤體，且底面設複數輪體。
3. 如申請專利範圍第 2 項所述之儲氣瓶穩固架，其中該底座外環側設公螺紋，更設一套合框，該套合框內側設母螺紋，該套合框與該底座螺合，且該套合框與地面做操作性抵觸。
4. 如申請專利範圍第 3 項所述之儲氣瓶穩固架，其中該套合框為一錐台體且近中央處為一透孔，且該套合框之底緣至該透孔之孔緣逐漸收斂。
5. 如申請專利範圍第 3 項所述之儲氣瓶穩固架，其中於該螺合路徑上設一活動性干涉組件。
6. 如申請專利範圍第 5 項所述之儲氣瓶穩固架，其中該活動性干涉組件包括一孔洞與一穿孔與一插銷，該孔洞設於該底座，該穿孔設於該套合框，該孔洞與該穿孔作操作性對應，該插銷穿伸過該穿孔與該孔洞，而卡掣住該孔洞之孔壁。
7. 如申請專利範圍第 6 項所述之儲氣瓶穩固架，其中該插銷之一端設公螺紋，該孔洞之孔壁設母螺紋，該插銷穿伸過該穿孔而與該孔洞螺合。

圖式簡單說明

第一圖係本創作之外觀圖

第二圖係本創作之分解圖

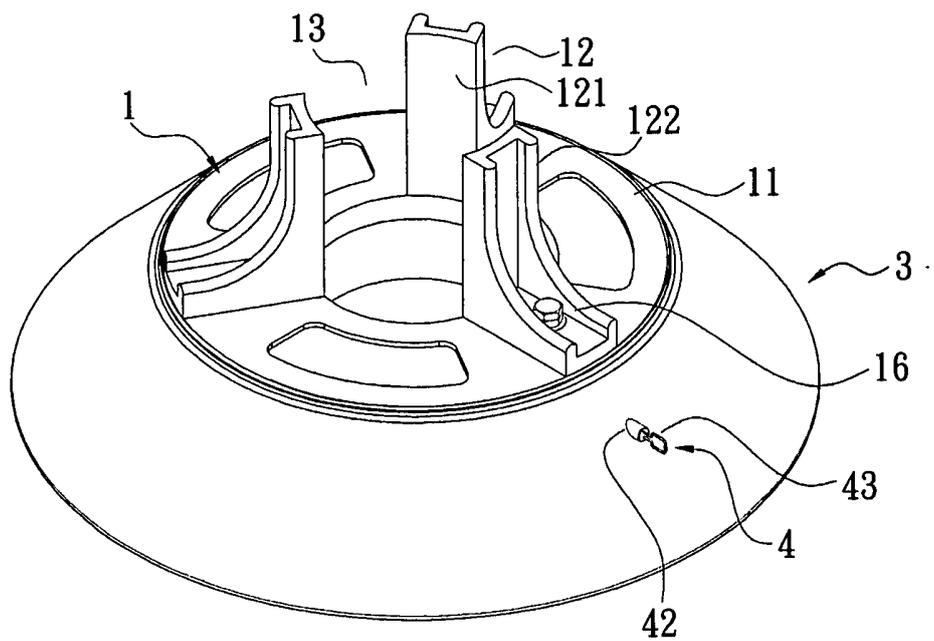
第三圖係本創作之實施例剖面圖

第四圖係本創作之實施例作動示意圖

第五圖係本創作之習用儲氣瓶穩固架之外觀圖

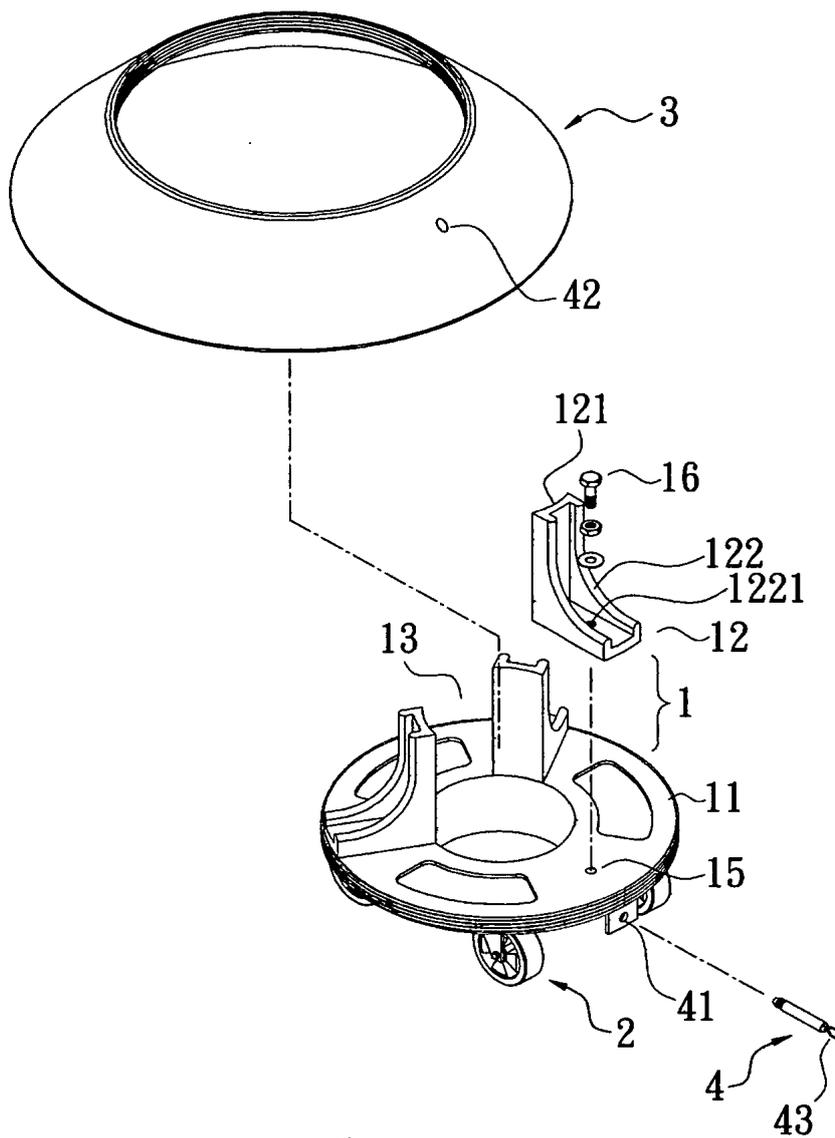
第六圖係本創作之習用儲氣瓶穩固架之分解圖

(2)



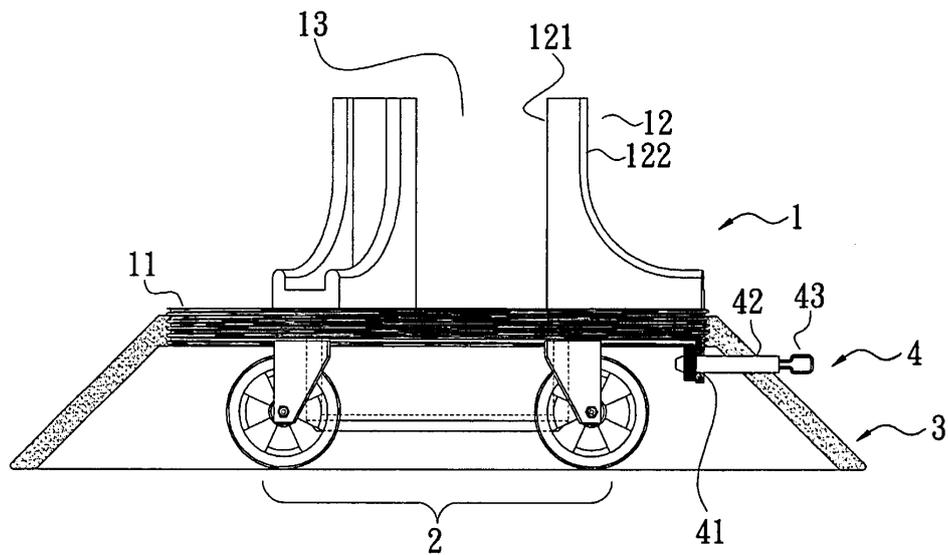
第一圖

(3)

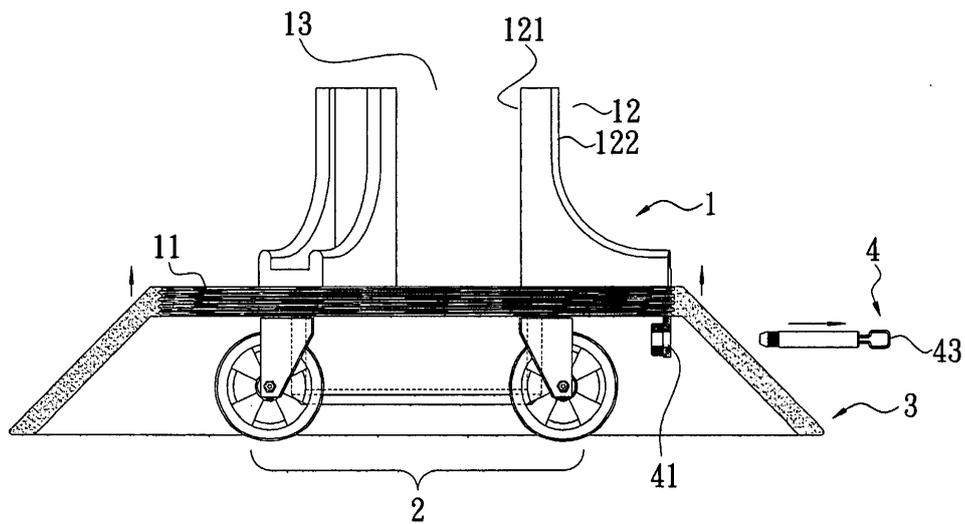


第二圖

(4)

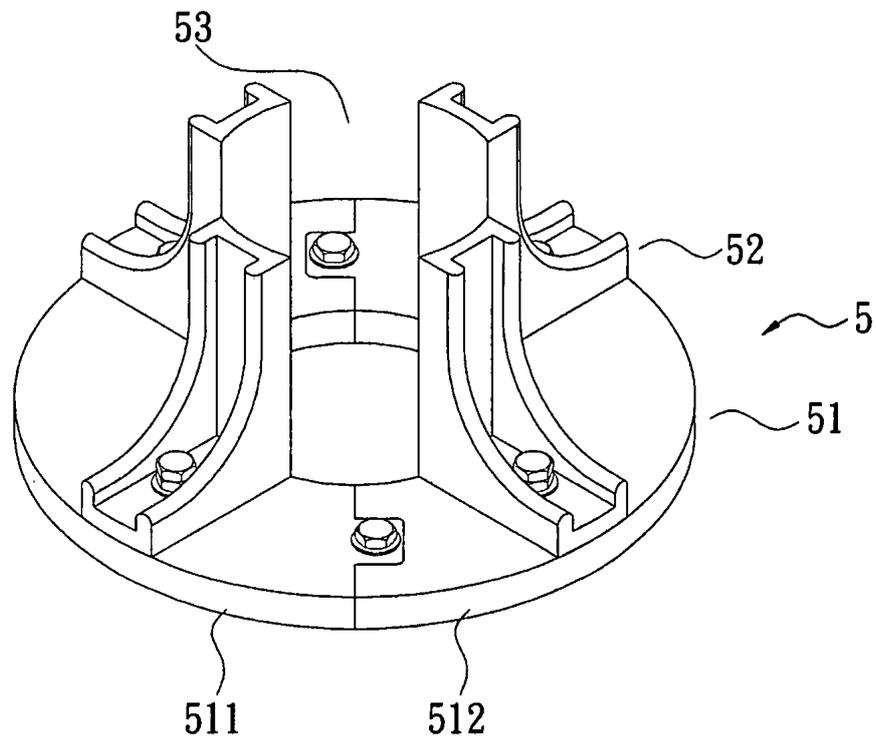


第三圖



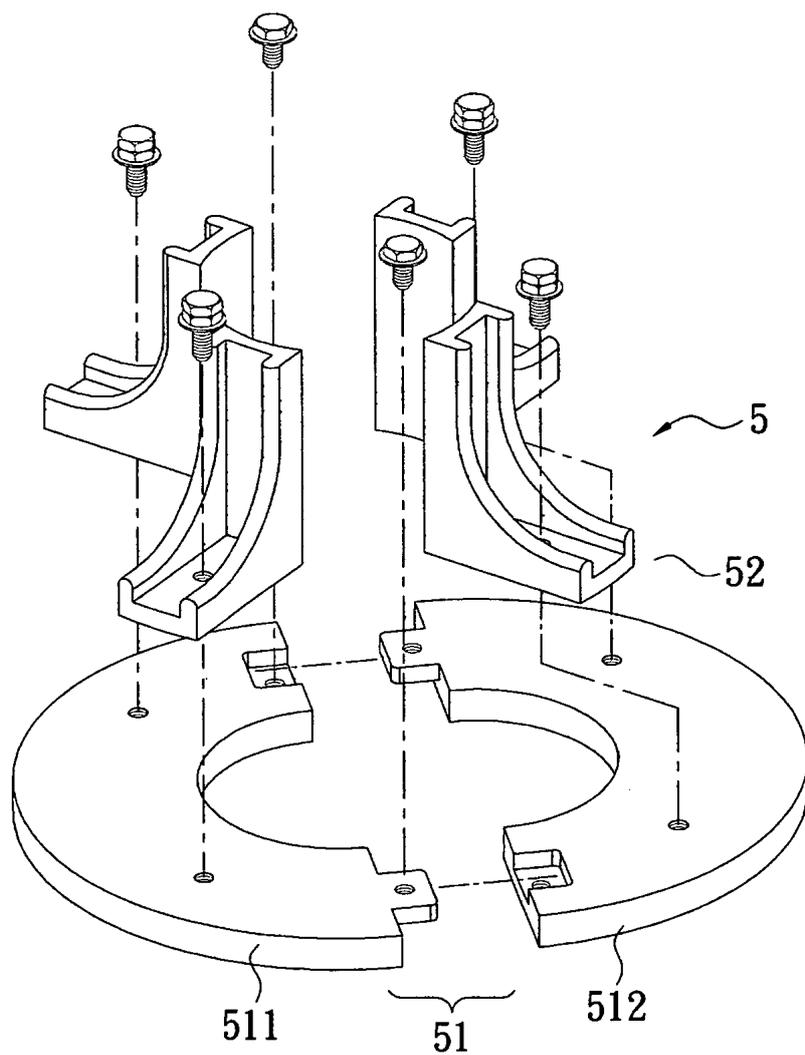
第四圖

(5)



第五圖

(6)



第六圖