

【11】證書號數：D192824

【45】公告日：中華民國 107 (2018) 年 09 月 11 日

【51】LOC. (11) Cl. : 12-11

設計

全6頁

【54】名稱：自行車安全傘掛架

【21】申請案號：106300701

【22】申請日：中華民國 106 (2017) 年 02 月 15 日

【72】設計人：張菽歡 (TW) CHANG, SHUHUAN

【71】申請人：張菽歡

CHANG, SHUHUAN

臺北市信義區吳興街 106 巷 9 號 7 樓

審查人員：張玉玫

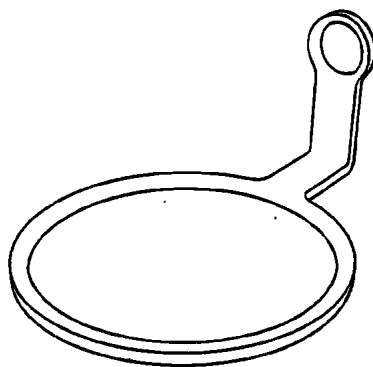
設計說明

為讓騎乘自行車的使用者，可以方便又安全的攜帶傘具。避免一手握車把手的同時一手還要握住傘具。更可避免因傘把勾掛在車手把時因傘尾沒有傘掛架可供固定，造成傘具不慎插入輪圈內或前輪與車架間之間隙而摔倒的危險。

參考圖圓孔洞 A 係供以螺母固定鎖在前輪軸承上使用。

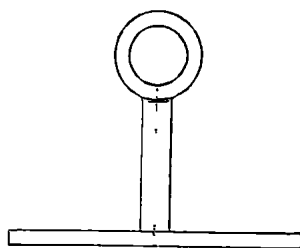
參考圖圓孔洞 B 係用來供套住傘尾，固定傘具。

其他說明：1.採用 PVC 塑膠材質成本低。2.採用塑鋼材質，經濟耐用。3.採用不銹鋼材質，堅固耐用，可重複移車使用符合環保理念。

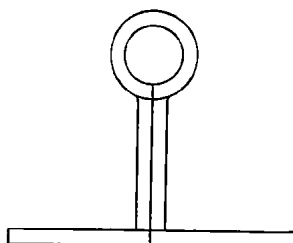


(立體圖)

(2)



(前視圖)



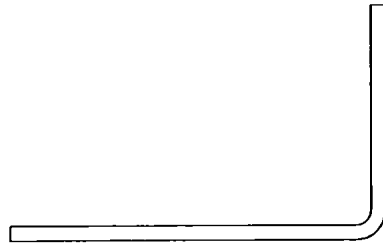
(後視圖)

(3)



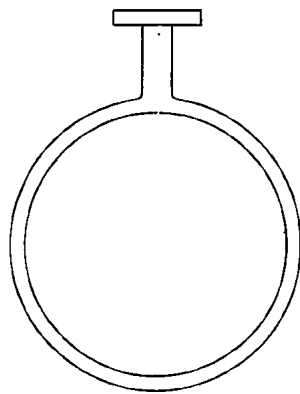
(左側視圖)

(4)



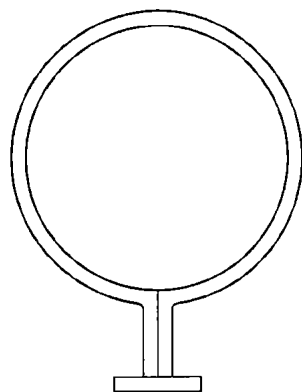
(右側視圖)

(5)

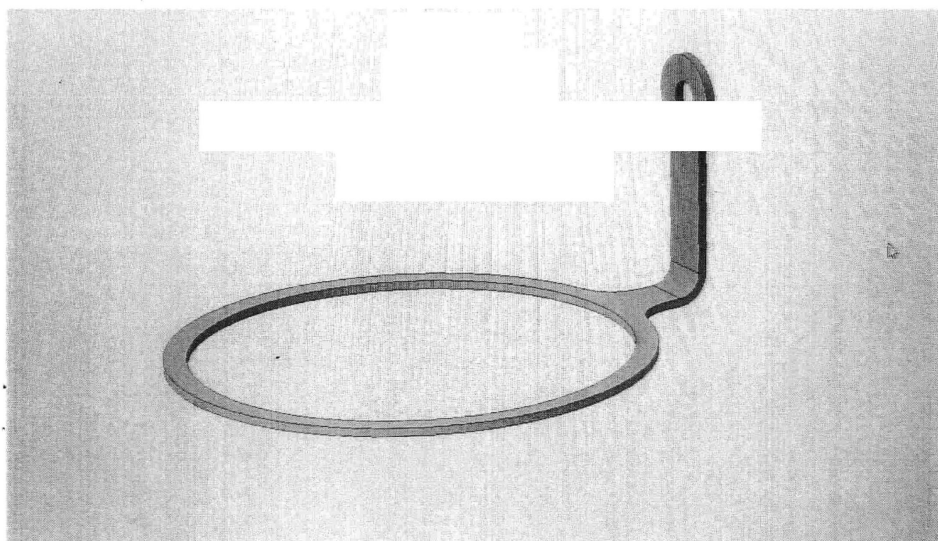


(俯視圖)

(6)



(仰視圖)



(參考圖)