

【11】證書號數：D196493

【45】公告日：中華民國 108 (2019) 年 03 月 21 日

【51】LOC. (11) Cl. : 08-05

設計

全7頁

【54】名稱：扳手之部分

【21】申請案號：107303514

【22】申請日：中華民國 107 (2018) 年 06 月 21 日

【72】設計人：楊德川 (TW)

【71】申請人：楊德川

臺中市東區樂成里東光園路 528 號

【74】代理人：許耿禎

【56】參考文獻：

TW D146139

TW D153654

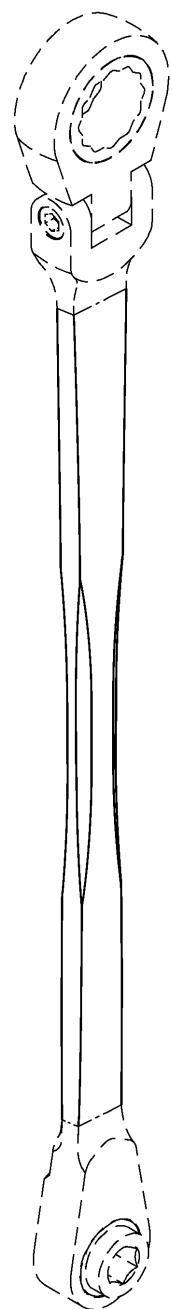
審查人員：劉信邦

設計說明

本設計之設計特點在於，本設計扳手係由一握柄兩端各設置一扳手頭，該握柄係矩形斷面一體延伸形成之長形體，具有四邊角，該握柄中段的四邊角各形成有一長形凹部，該長形凹部的寬度及深度係由中間往兩端漸縮直到與邊角相接，該長形凹部的底部係呈凹弧狀；整體之造型設計兼具實用性及整體美感，予人一種獨特風格之立體視覺感受，展現出協調對稱之設計感，不同於目前業界所見之設計，誠為一扳手之部分的首創新式樣，應已符合設計專利成立要件，爰依法提出申請。

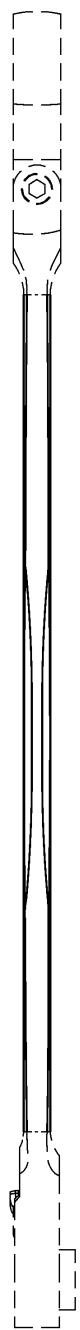
1. 圖式所揭露之虛線部分，為本案不主張設計之部分。 2. 圖式所揭露之一點鏈線係界定本案所欲主張設計部分與不主張設計部分之邊界，該一點鏈線本身為本案不主張設計之部分。

(2)



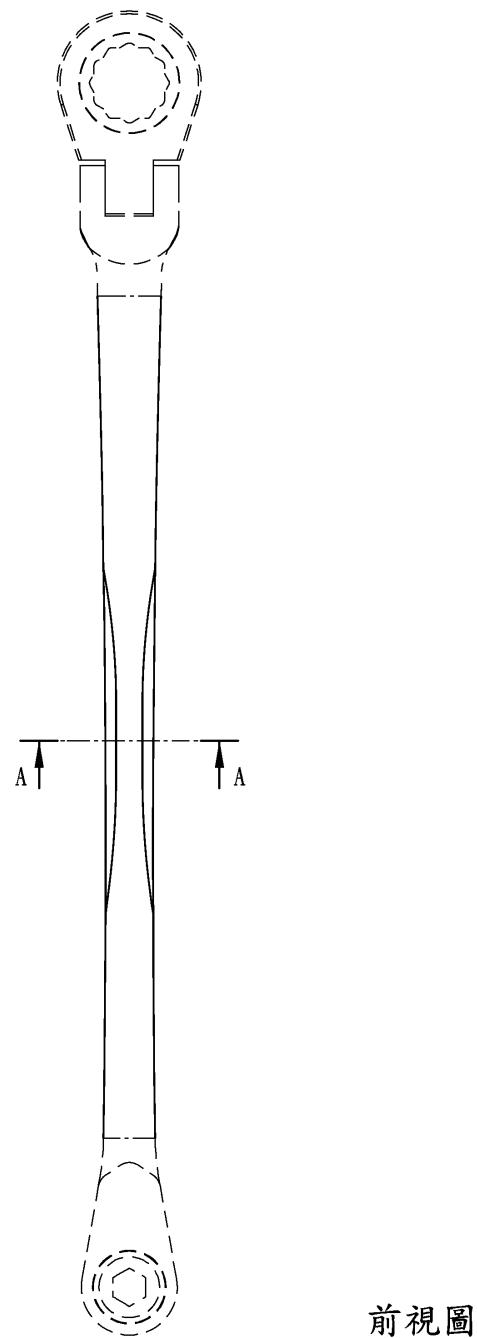
立體圖(代表圖)

(3)



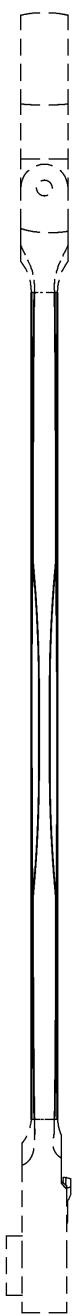
左側視圖

(4)



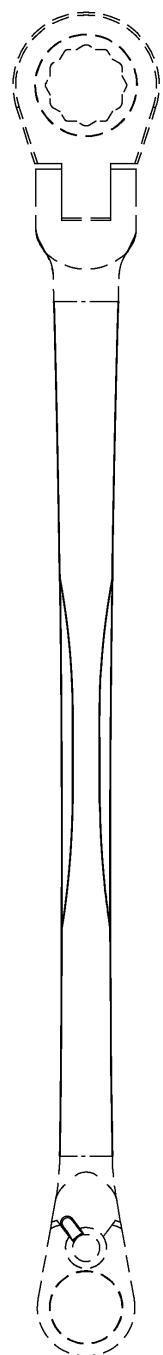
前視圖

(5)



右側視圖

(6)

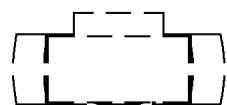


後視圖

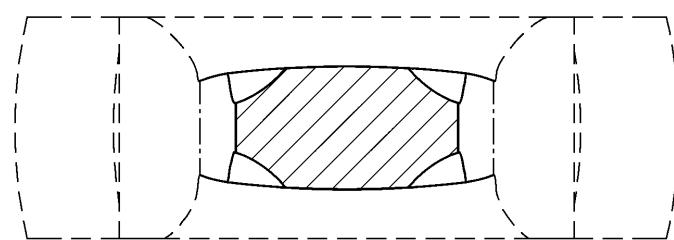
(7)



俯視圖



仰視圖



A-A剖面放大視圖