

【19】中華民國 【12】發明公開公報 (A)

【11】公開編號：201918421

申請實體審查：有

【43】公開日：中華民國 108 (2019) 年 05 月 16 日

【51】Int. Cl. : *B62M6/90 (2010.01)* *B62K19/40 (2006.01)*
B60K1/04 (2006.01)

【54】發明名稱：二輪車架

TWO-WHEELED VEHICLE FRAME

【21】申請案號：107128574

【22】申請日：中華民國 107 (2018) 年 08 月 16 日

【30】優先權：2017/11/02

中華民國

106137991

【72】發明人：寇倫健 (TW) KOU, LUN-CHIEN；陳威良 (TW) CHEN, WEI-LIANG

【71】申請人：達方電子股份有限公司 DARFON ELECTRONICS CORP.

桃園市龜山區山鶯路一六七之一號

【74】代理人：吳豐任；李俊陞；戴俊彥

【57】發明摘要：

一種二輪車架用於包含動力源及電池之電動車，動力源設置於二輪車架上以提供動力至電動車，二輪車架包含具有容置空間之電池槽結構、電池槽座、電池蓋及第一彎曲連桿。電池槽座固定於容置空間中且電連接於動力源，電池插接於電池槽座且容置於容置空間內以提供電力至動力源。第一彎曲連桿之一端樞接於電池蓋且另一端樞接於電池槽座或電池槽結構。當第一彎曲連桿往進入容置空間之方向樞轉時，電池蓋偏轉至蓋合位置以覆蓋容置空間之開口。當第一彎曲連桿往離開容置空間之方向樞轉時，電池蓋偏轉至打開位置而暴露出開口。

指定代表圖：

符號簡單說明：

18 . . . 電池槽結構

19 . . . 容置空間

20 . . . 電池槽座

21 . . . 開口

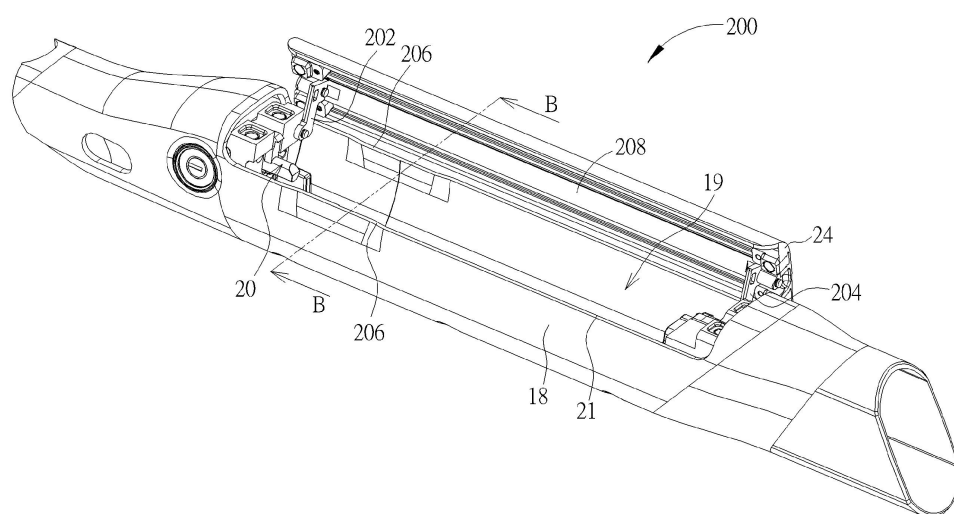
24 . . . 電池蓋

200 . . . 二輪車架

202 . . . 第一彎曲連桿

204 . . . 第二彎曲連桿

206 . . . 凹槽



第9圖

(2)

208 . . . 橋接片
件