

【19】中華民國

【12】發明公開公報 (A)

【11】公開編號：201741576

申請實體審查：有

【43】公開日：中華民國 106 (2017) 年 12 月 01 日

【51】Int. Cl. :

*F16H55/30 (2006.01)*

*B60B27/04 (2006.01)*

*B62M9/06 (2006.01)*

---

【54】發明名稱：腳踏車鏈環及腳踏車曲柄齒盤

BICYCLE CHAINRING AND BICYCLE CRANKSET

【21】申請案號：106127973

【22】申請日：中華民國 101 (2012) 年 10 月 26 日

【30】優先權：2011/12/06

美國

13/311,735

【72】發明人：瑞特 馬庫斯 (DE) REITER, MARKUS；佛羅茲克 雷蒙 (FR) FLORCZYK, RAYMOND；布萊特 亨利克 (DE) BRAEDT, HENRIK

【71】申請人：速聯有限責任公司

SRAM, LLC

美國

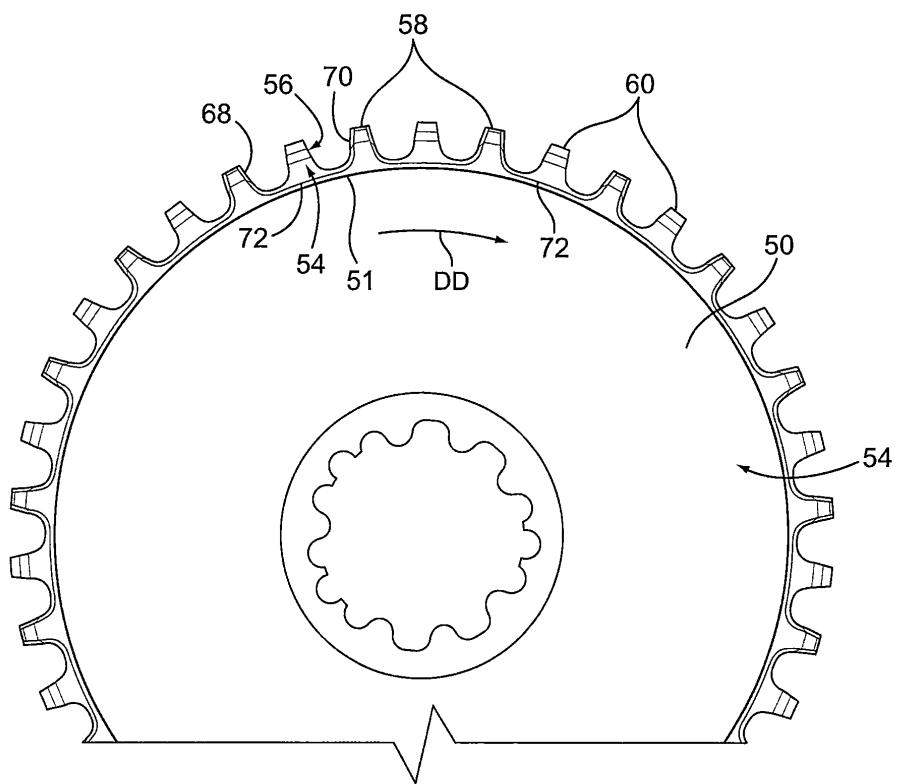
【74】代理人：惲軼群；陳文郎

【57】發明摘要：

一種腳踏車前曲柄齒盤的單獨鏈環，用以銜接一傳動鏈條，包含繞該鏈環環周形成的數卡齒，該數卡齒的數目為雙數。該數卡齒包含一第一組卡齒及交錯配置於該第一組卡齒之間的一第二組卡齒。該第一組卡齒與該第二組卡齒的數目相同。該第一組卡齒與第二組卡齒的各卡齒包含一外板側及一相反於該外板側的內板側，且該第一組卡齒的各卡齒包含於其外板側上之至少一第一凸部，而該第二組卡齒的各卡齒於其外板側和內板側上沒有第一凸部。

指定代表圖：

## 符號簡單說明：



第 4 圖