

【11】證書號數：I657948

【45】公告日：中華民國 108 (2019) 年 05 月 01 日

【51】Int. Cl. : B60S3/06 (2006.01)

發明

全 5 頁

【54】名稱：自動打蠟裝置

【21】申請案號：107123573

【22】申請日：中華民國 107 (2018) 年 07 月 06 日

【72】發明人：吳健維 (TW)；張育銘 (TW)；劉崇智 (TW)；李福源 (TW)

【71】申請人：東南科技大學

新北市深坑區北深路三段 152 號

【74】代理人：蔡秀玫

【56】參考文獻：

TW 423394

TW 200906660A

CN 205311566U

US 6810547

審查人員：張人傑

【57】申請專利範圍

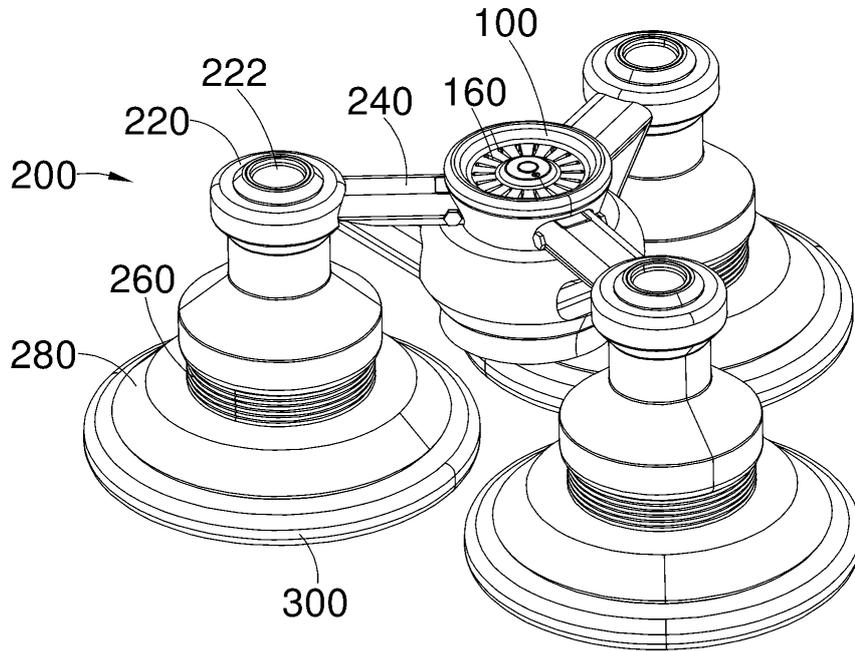
1. 一種自動打蠟裝置，其包含：一本體，其內側設置一供電元件，該供電元件電性連接一控制元件；至少一打蠟組件，其係包含一主殼體，該主殼體之一側連接一連接桿件之一側，該連接桿件之一另一側連接該本體之一外側之一側面，進一步設置一伸縮件之一端設置於該主殼體之一下方，該伸縮件之另一端設置一殼件，該殼件之一內側設置一容置空間，該主殼體之一上方設置一貫穿孔，該貫穿孔之一下方於該主殼體之一內側連通一管件，該管件之一下方連通該容置空間並於一內側設置一馬達，該馬達電性連接該供電元件，該馬達之一下方軸接複數個扇葉，該些個扇葉位於該容置空間內；以及一打蠟盤，其係軸接該馬達且位於該些個扇葉之一下方並抵接於該殼件之一下方，該打蠟盤之一上方設置複數個穿孔，該些個穿孔連通該殼件之該容置空間。
2. 如請求項 1 所述之自動打蠟裝置，其中該供電元件係電性連接一市電電網。
3. 如請求項 1 所述之自動打蠟裝置，其中該本體之一上方設置複數個散熱穿孔。
4. 如請求項 1 所述之自動打蠟裝置，其中該本體設置一接收元件並電性連接該控制元件，該接收元件接收一控制訊號給予該控制元件。

圖式簡單說明

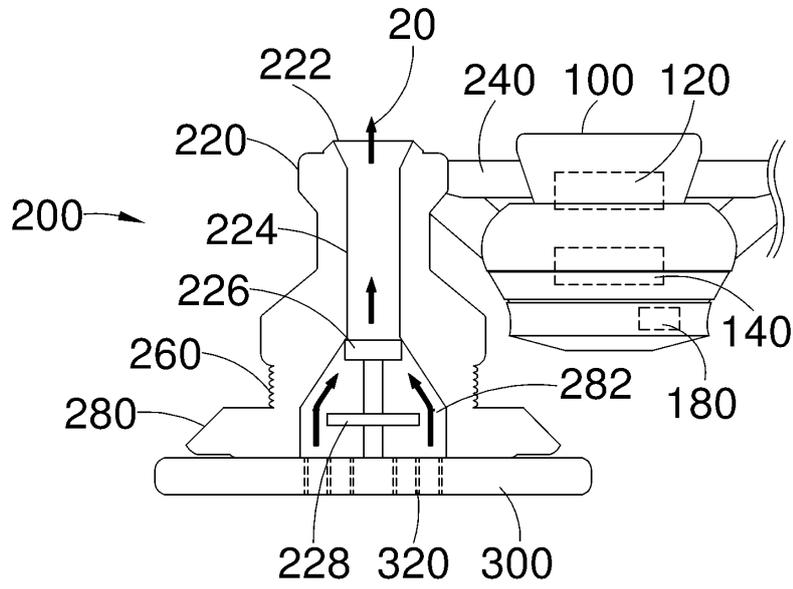
第 1 圖：其為本發明之實施例之結構示意圖；第 2 圖：其為本發明之實施例之內部零件示意圖；第 3 圖：其為本發明之實施例之作動示意圖；以及第 4 圖：其為本發明之實施例之電性連接示意圖。

(2)

10

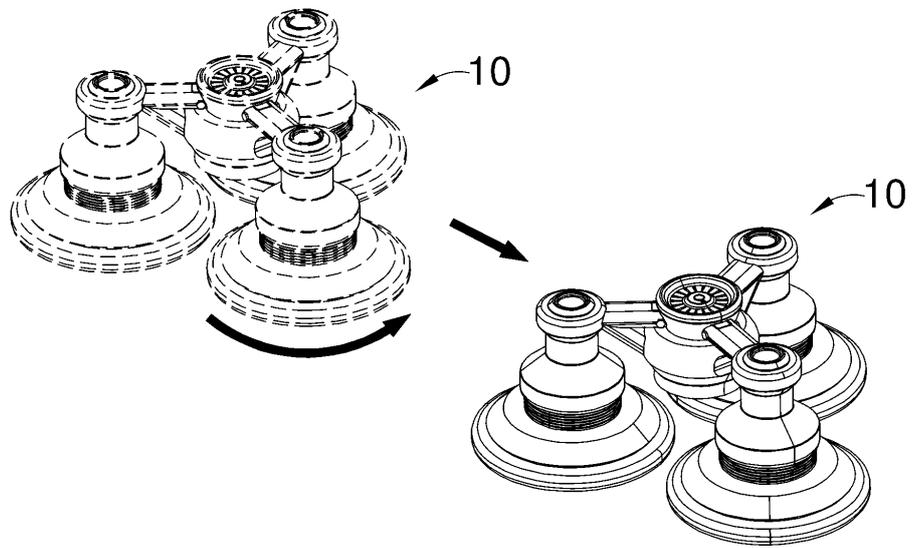


第1圖



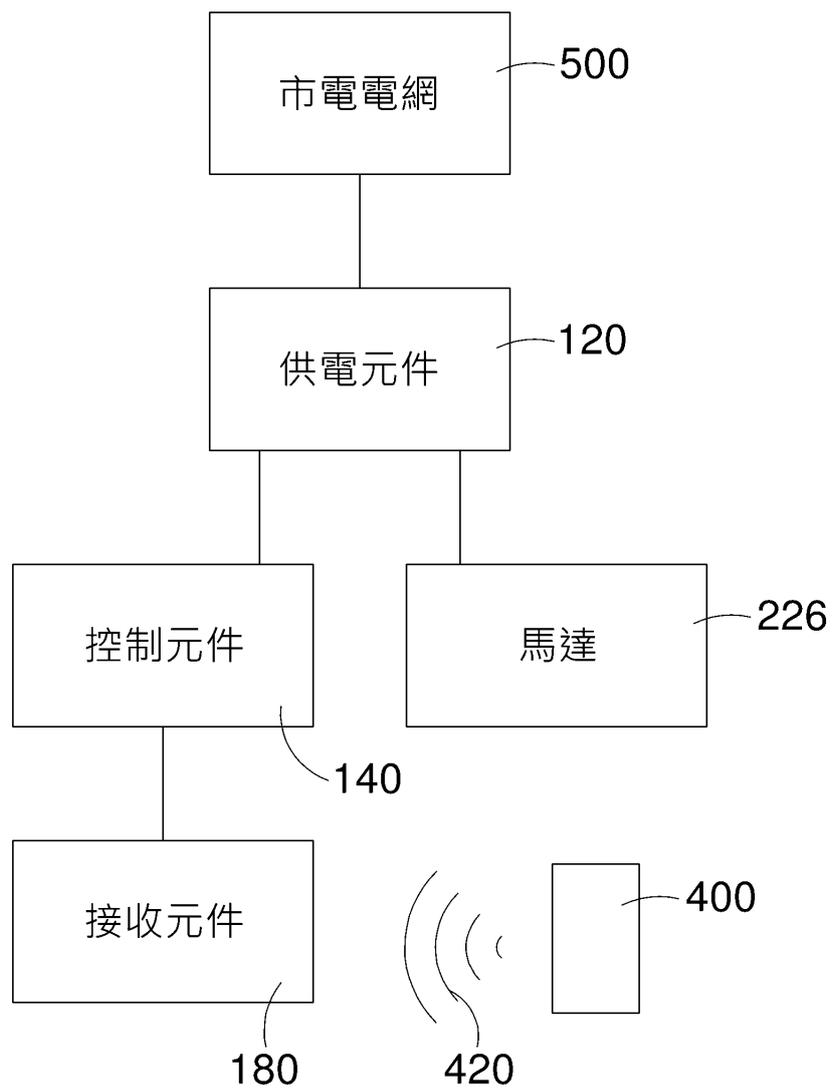
第2圖

(4)



第3圖

(5)



第4圖