



(19)中華民國智慧財產局

(12)設計說明書公告本

(11)證書號數：TW D225908 S

(45)公告日：中華民國 112 (2023) 年 06 月 21 日

(21)申請案號：110307068

(22)申請日：中華民國 110 (2021) 年 12 月 27 日

(51)LOC.(13)Cl.：13-99

(30)優先權：2021/07/09 日本

2021-014976

(71)申請人：日商東京威力科創股份有限公司 (日本) TOKYO ELECTRON LIMITED (JP)  
日本(72)設計人：辻橋辰彦 TSUJHASHI, TATSUHIKO (JP)；榎木田卓 ENOKIDA, SUGURU (JP)；  
松下和輝 MATSUSHITA, KAZUKI (JP)

(74)代理人：周良吉；周良謀

(56)參考文獻：

TW D198931

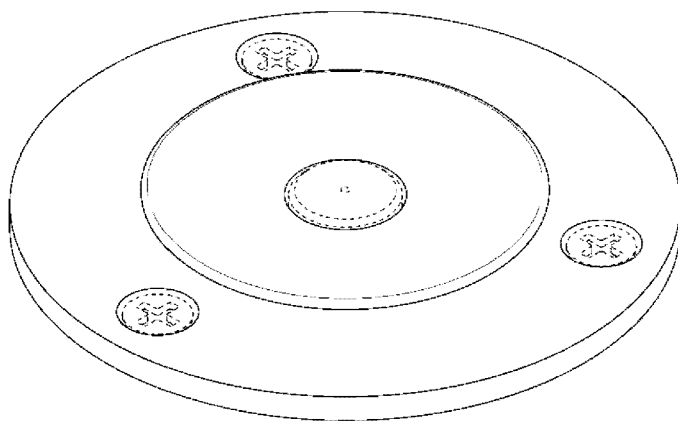
審查人員：朱哲慶

圖式數：11 共 12 頁

(54)名稱

基板搬運用固持墊

代表圖：



【前方立體圖】



D225908

## 【設計說明書】

【中文設計名稱】 基板搬運用固持墊

【物品用途】

【0001】

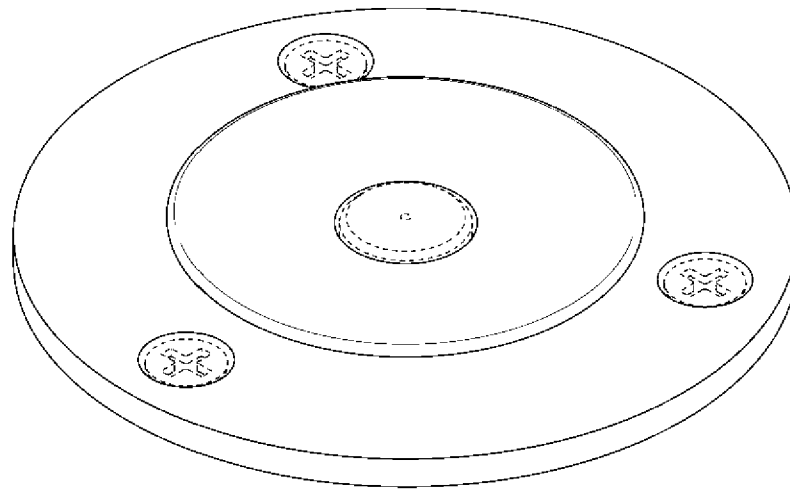
本設計所應用之物品係在半導體製造裝置中，配置於搬運半導體晶圓等基板的搬運臂而使用的固持墊。本設計所應用之物品係將搬運之基板吸附固持，並防止搬運臂動作時，基板從固持好的位置位移或脫落之情形。本設計所應用之物品包含：具有略圓錐狀部的橡膠墊部、及支撐該橡膠墊部的蓋部；可使該橡膠墊部撓曲而抵接於基板以進行固持。

【設計說明】

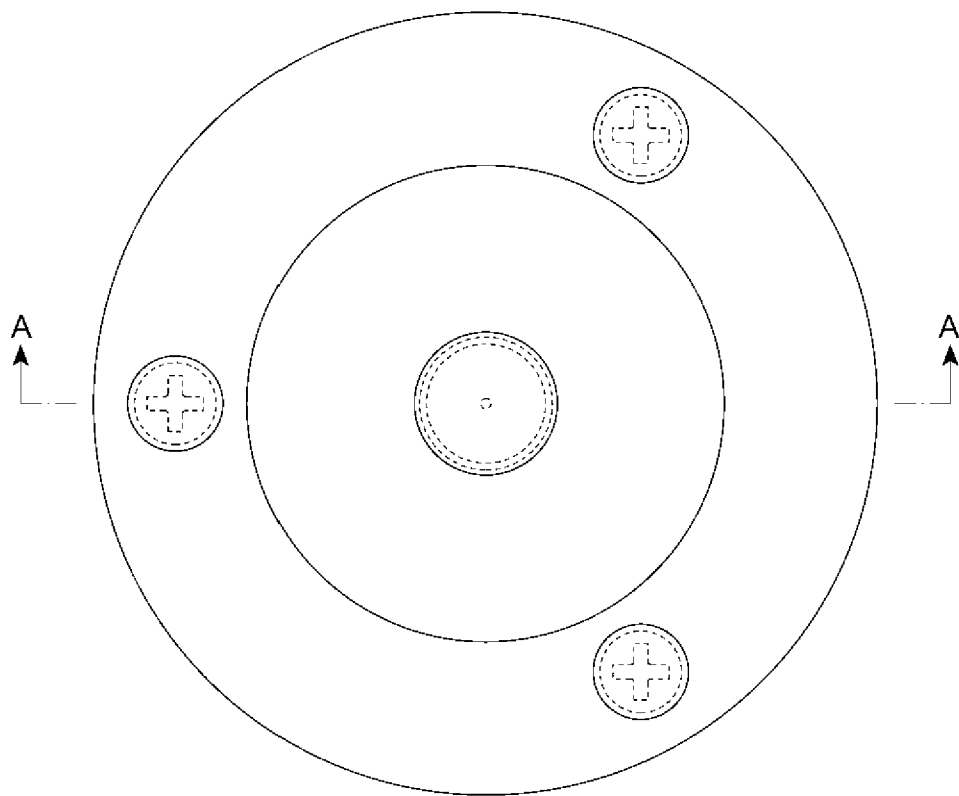
【0002】

圖式中以虛線所表示部分為本案不主張設計之部分，而以實線所表示的部分則為欲主張部分設計之部分。

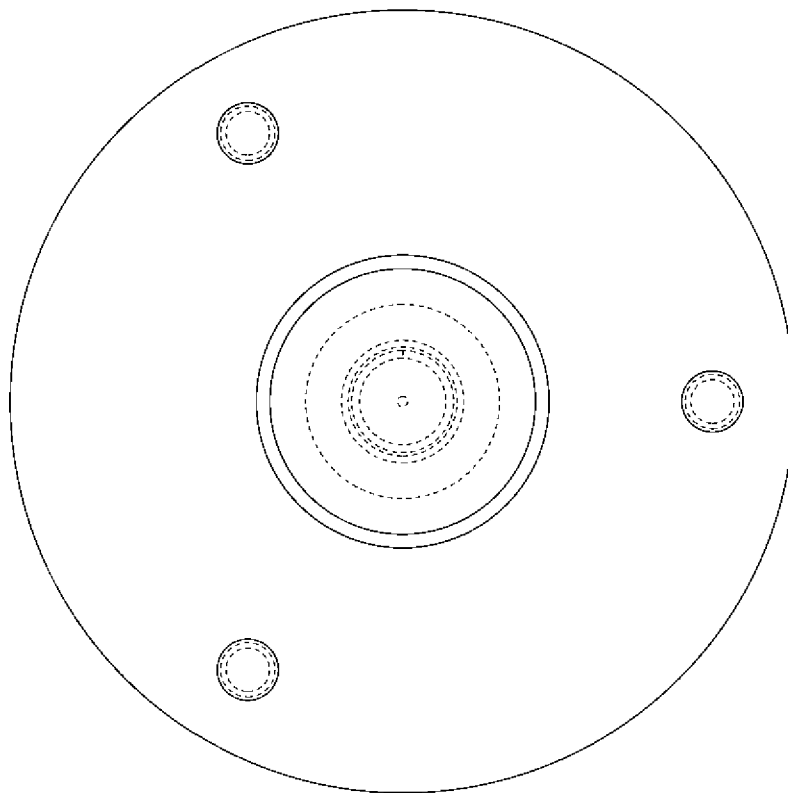
【設計圖式】  
(指定代表圖)



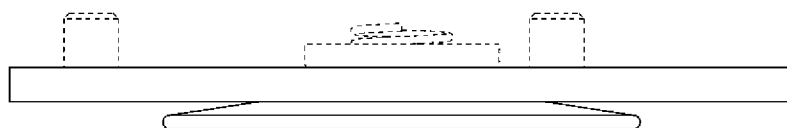
【前方立體圖】



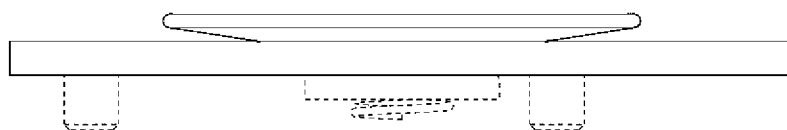
【前視圖】



【後視圖】



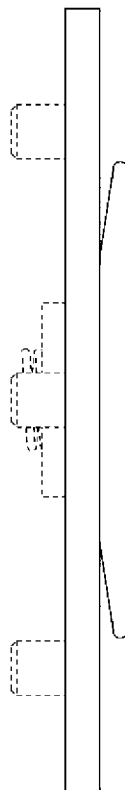
【俯視圖】



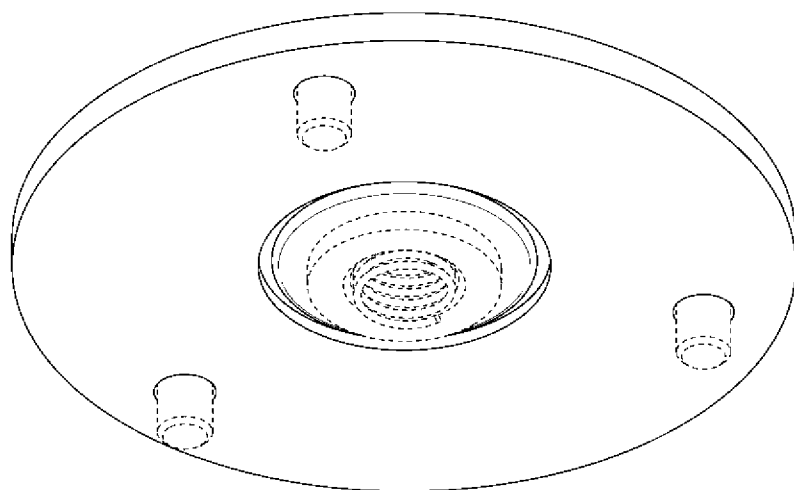
【仰視圖】



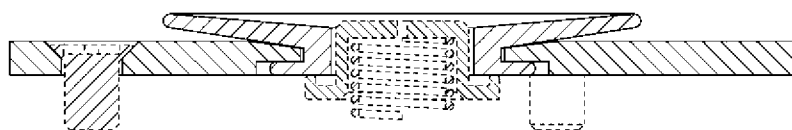
【右側視圖】



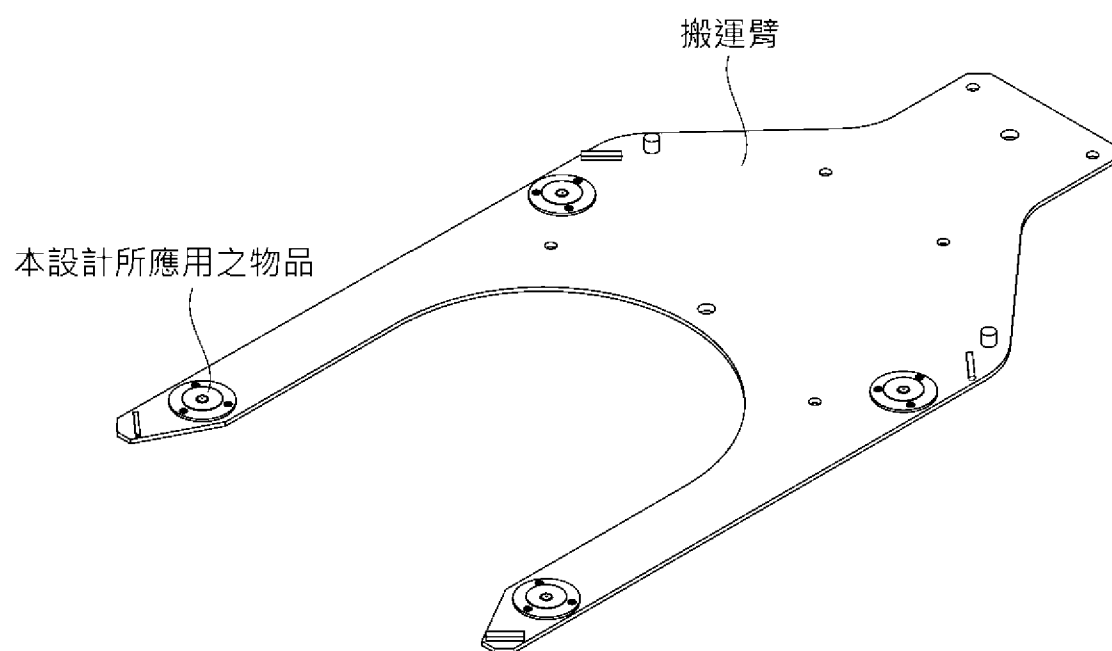
【左側視圖】



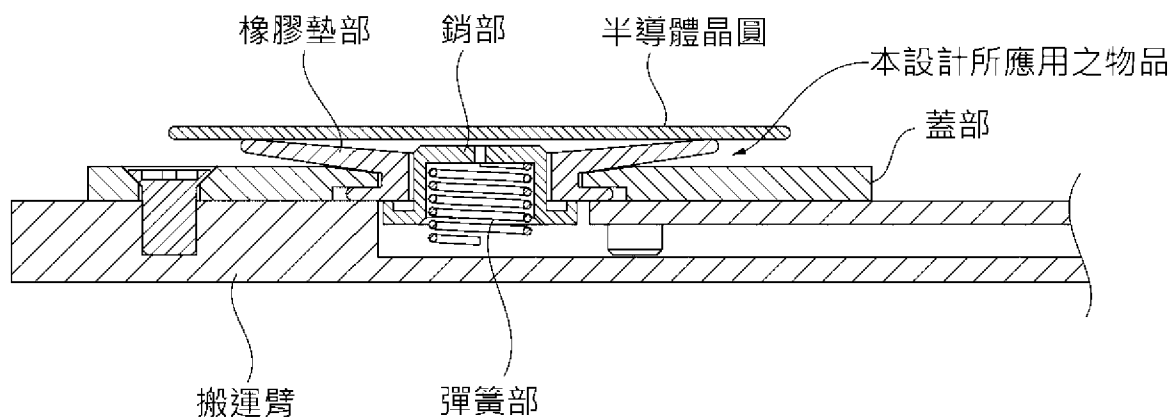
【後方立體圖】



【A-A線剖面圖】



【表示使用狀態之參考圖】



【表示使用狀態之參考圖】