

【11】證書號數：M615666

【45】公告日：中華民國 110(2021)年 08 月 11 日

【51】Int. Cl.： A63B23/16 (2006.01)

新型

全 7 頁

【54】名稱：訓練手眼協調遊戲台

【21】申請案號：110205237 【22】申請日：中華民國 110(2021)年 05 月 10 日

【72】新型創作人：張國賓(TW)；洪偉喬(TW)

【71】申請人：國立臺中科技大學

NATIONAL TAICHUNG UNIVERSITY
OF SCIENCE AND TECHNOLOGY

臺中市北區三民路三段 129 號

【74】代理人：黃志揚

【57】申請專利範圍

1. 一種訓練手眼協調遊戲台，其包括有：
複數滾動球；
一遊戲板，該遊戲板具有一乘載面與複數形成於該乘載面且孔徑大小對應該複數滾動球的卡球洞；
一箱體，該箱體具有一邊框與一形成於該邊框上且供架設該遊戲板的嵌槽，並該遊戲板卡入該嵌槽後，該邊框與該乘載面之間具有一限制該複數滾動球於該乘載面上滾動而不掉落的高度落差。
2. 如請求項 1 所述的訓練手眼協調遊戲台，其中該邊框具有圍繞該遊戲板的二側框、一上框與一下框，且該嵌槽設置於該二側框的對應位置上。
3. 如請求項 2 所述的訓練手眼協調遊戲台，其中該二側框與該上框的相鄰處設置至少一卡固元件。
4. 如請求項 3 所述的訓練手眼協調遊戲台，其中每一該卡固元件包含一外凸柱與一對應該外凸柱的內凹槽。
5. 如請求項 1 所述的訓練手眼協調遊戲台，其中該複數滾動球的數量相等於該複數卡球洞的數量。
6. 如請求項 1 所述的訓練手眼協調遊戲台，其中該複數滾動球與該複數卡球洞分別具有一識別記號。
7. 如請求項 6 所述的訓練手眼協調遊戲台，其中該識別記號為選自色彩、數字記號的任一種，且該乘載面於該複數卡球洞的鄰近區域分別具有一顯示該識別記號的顯示區。
8. 如請求項 1 所述的訓練手眼協調遊戲台，其中該遊戲板的數量為複數個，每一個該遊戲板具有不同數量的該卡球洞。
9. 如請求項 8 所述的訓練手眼協調遊戲台，其中該嵌槽的數量為複數個。

圖式簡單說明

圖 1，為本新型訓練手眼協調遊戲台結構圖。

圖 2，為本新型訓練手眼協調遊戲台局部結構分解圖。

圖 3，為本新型訓練手眼協調遊戲台使用示意圖。

圖 4，為本新型另一實施例的一遊戲板結構圖。

圖 5，為本新型另一實施例的另一遊戲板結構圖。

圖 6，為本新型另一實施例的箱體剖視結構圖。

(2)

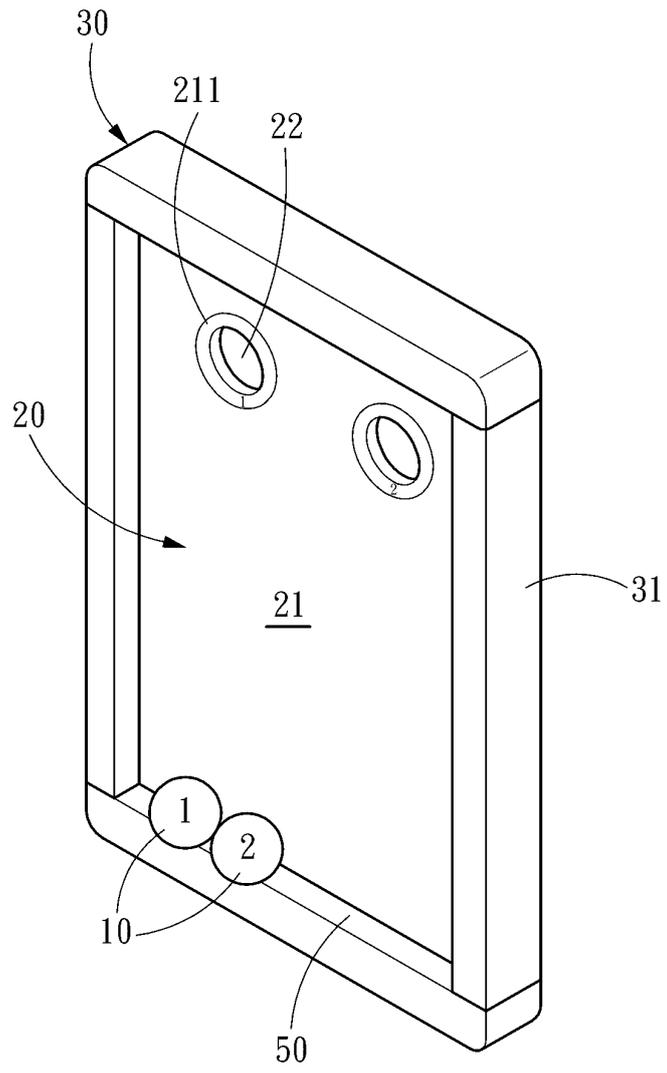


圖 1

(3)

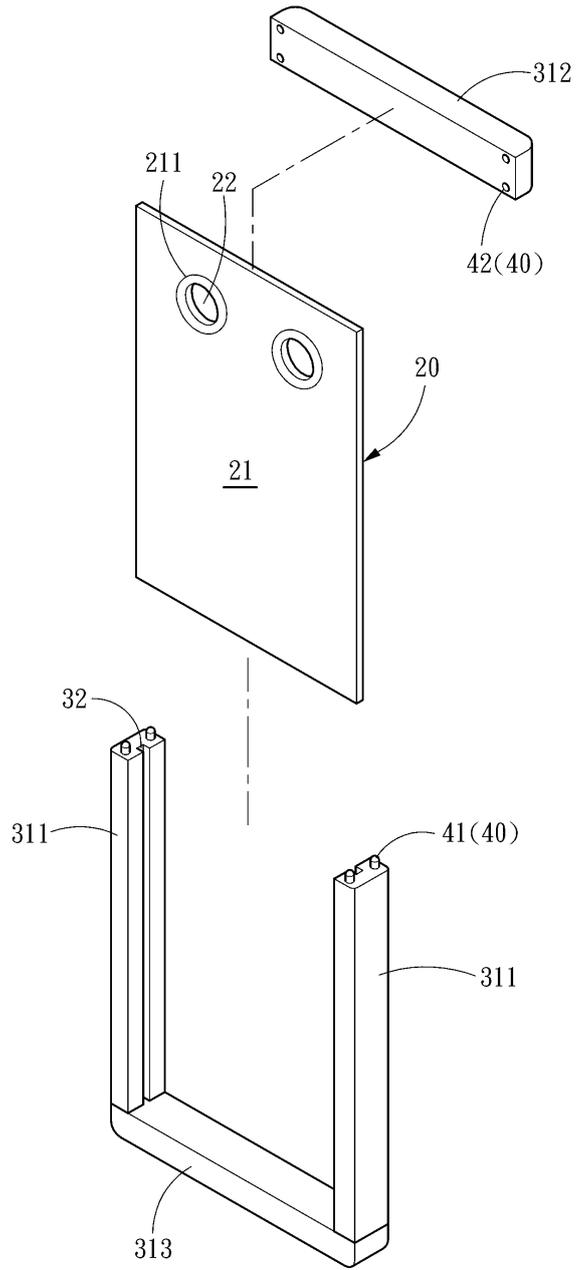


圖 2

(4)

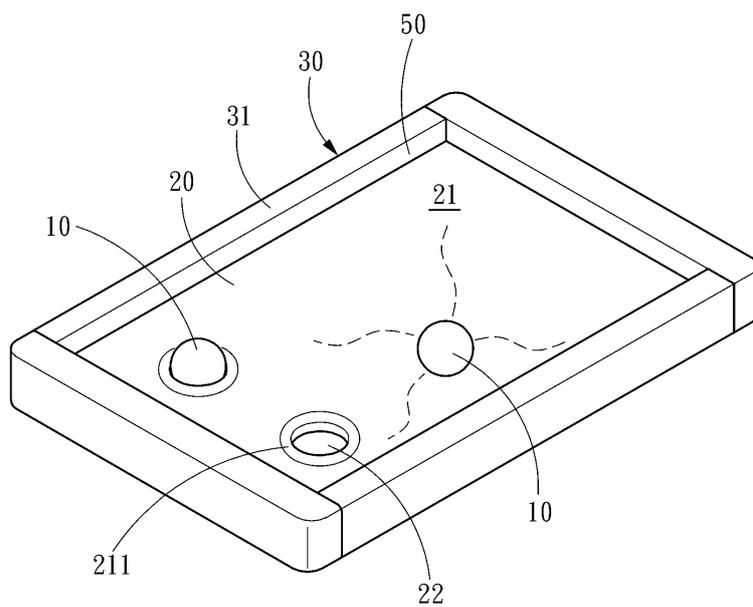


圖 3

(5)

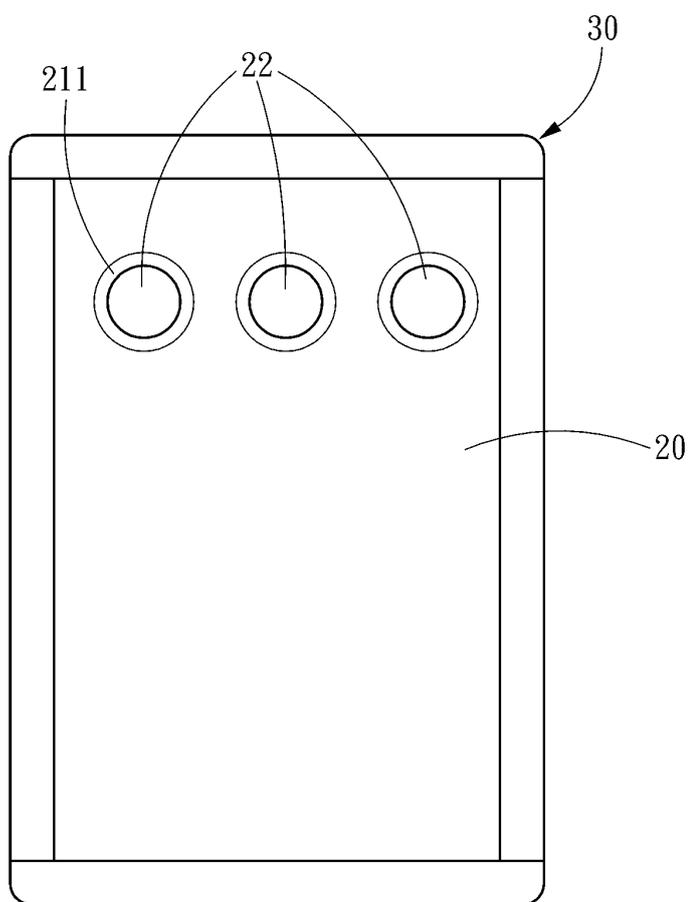


圖 4

(6)

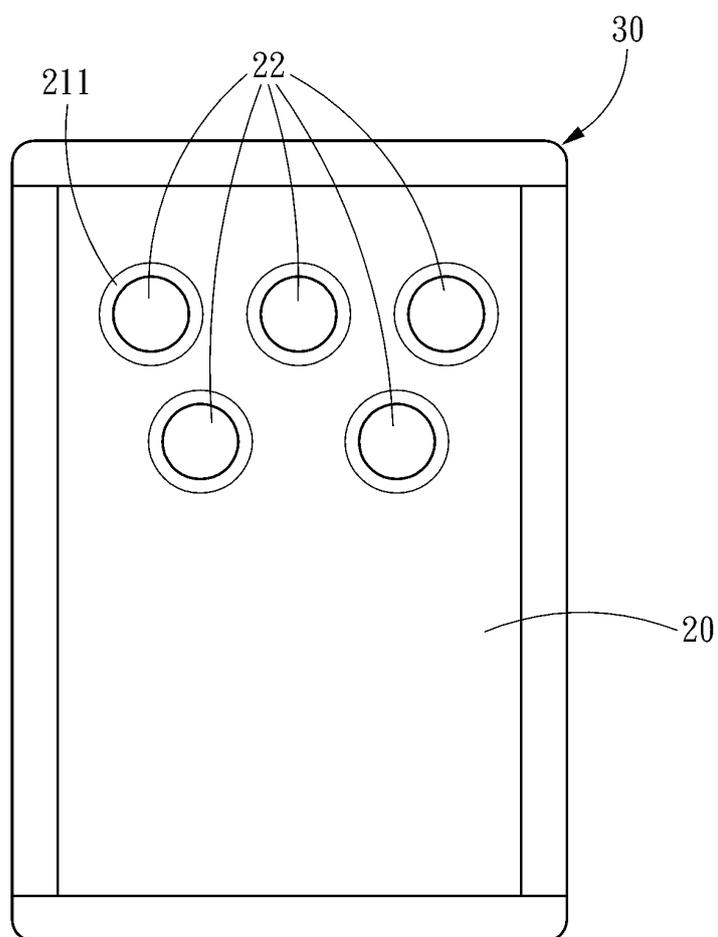


圖 5

(7)

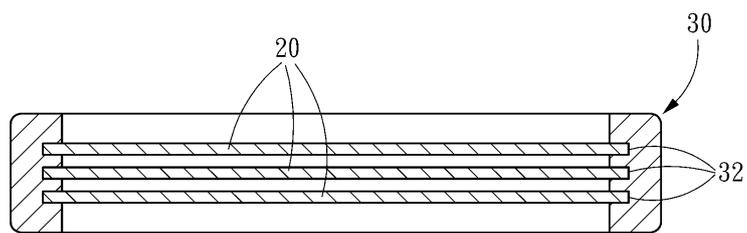


圖 6