

【11】證書號數：M573277

【45】公告日：中華民國 108 (2019) 年 01 月 21 日

【51】Int. Cl.： B25H3/00 (2006.01)

新型

全 5 頁

【54】名稱：具收納功能的墊體結構

【21】申請案號：107205928

【22】申請日：中華民國 107 (2018) 年 05 月 07 日

【72】新型創作人：魏榮彥 (TW)

【71】申請人：盈昕股份有限公司

YING SIN CO., LTD.

彰化縣秀水鄉仁愛路 11 巷 1 弄 3 號

【74】代理人：胡芝

【57】申請專利範圍

1. 一種具收納功能的墊體結構，係包含至少一單層板體，而該單層板體係設為一耐割表層，且該單層板體底部設有一止滑層，而該止滑層設有一收納空間，且該收納空間置放至少一工具用品，藉由墊體所設收納空間俾供收納工具用品，具有增加止滑、節省儲放空間，並增進容易攜帶之功能者。
2. 如請求項 1 所述具收納功能的墊體結構，其中該墊體可設為雙層、三層、四層或五層。
3. 如請求項 1 所述具收納功能的墊體結構，其中該墊體係作為文具、五金或生活用品墊材之用途。
4. 如請求項 1 所述具收納功能的墊體結構，其中該工具用品可設為黏土工具套件、繪畫工具套件或木工雕刻工具套件。
5. 一種具收納功能的墊體結構，係包含有：一耐割表層，係設為硬質層，且由耐切割材料所製成，並具有一厚度(t)；及一止滑層，係設為軟質層，且由止滑材料所製成，並結設於該耐割表層的底部，其中該止滑層的厚度(T)設為大於該耐割表層的厚度(t)，又該止滑層設有至少一收納空間，俾供收納一工具用品，又該收納空間形狀得對應該工具用品形狀；藉由該止滑層所設收納空間俾供收納工具用品，具有增加止滑、節省儲放空間，並增進容易攜帶之功能者。
6. 如請求項 5 所述具收納功能的墊體結構，其中該止滑層的厚度(T)設為 1.5~15 倍大於該耐割表層的厚度(t)。
7. 如請求項 5 所述具收納功能的墊體結構，其中該工具用品設為直尺、美工刀或剪刀者。
8. 如請求項 5 所述具收納功能的墊體結構，其中該收納空間設為三個，該三個收納空間分別收納一直尺、一美工刀、一剪刀。
9. 如請求項 8 所述具收納功能的墊體結構，其中任二個收納空間設連通，該連通處形成一取拿空間，該取拿空間具有容易取拿該直尺、美工刀或剪刀者。
10. 如請求項 5 所述具收納功能的墊體結構，其中該收納空間內壁設有數個凸部，各凸部與工具用品形成一取拿空間，該取拿空間具有容易取拿該工具用品者。
11. 如請求項 5 所述具收納功能的切割墊結構，其中該止滑層側邊設有至少一隙縫，該隙縫可放置薄形物品。

圖式簡單說明

圖 1：係為本新型具收納功能的墊體結構之背面組合立體外觀圖。

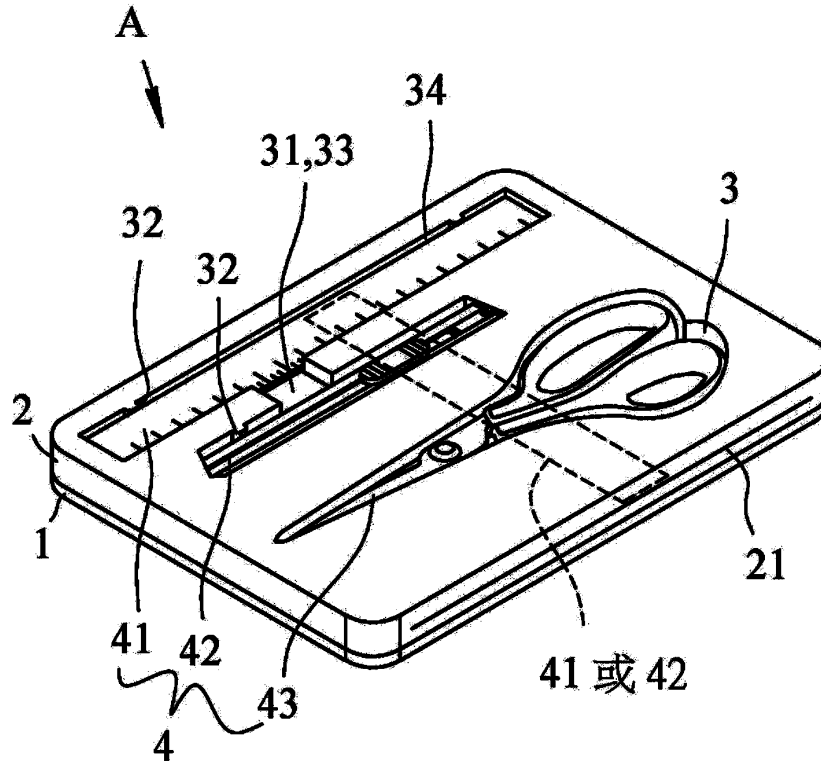
圖 2：係為本新型具收納功能的墊體結構之分解圖。

(2)

圖 3：係為本新型具收納功能的墊體結構之背面組合立體外觀圖。

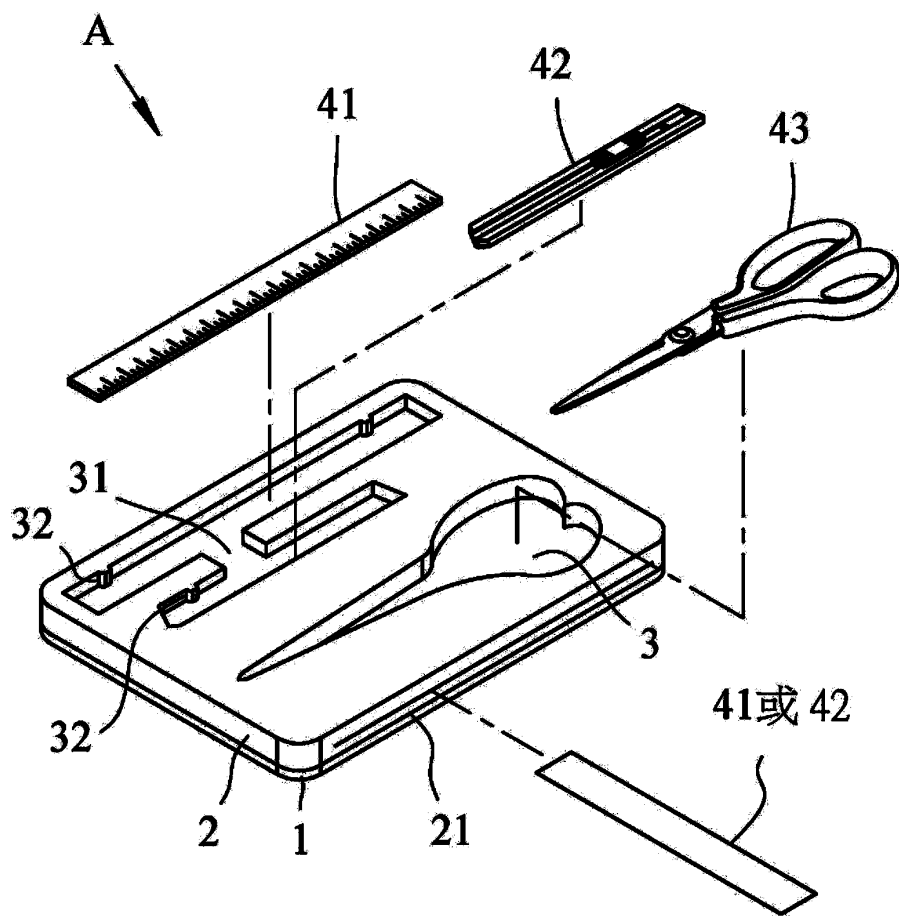
圖 4：係為本新型具收納功能的墊體結構之正面立體外觀圖。

圖 5：係為本新型具收納功能的墊體結構之組合平面圖。



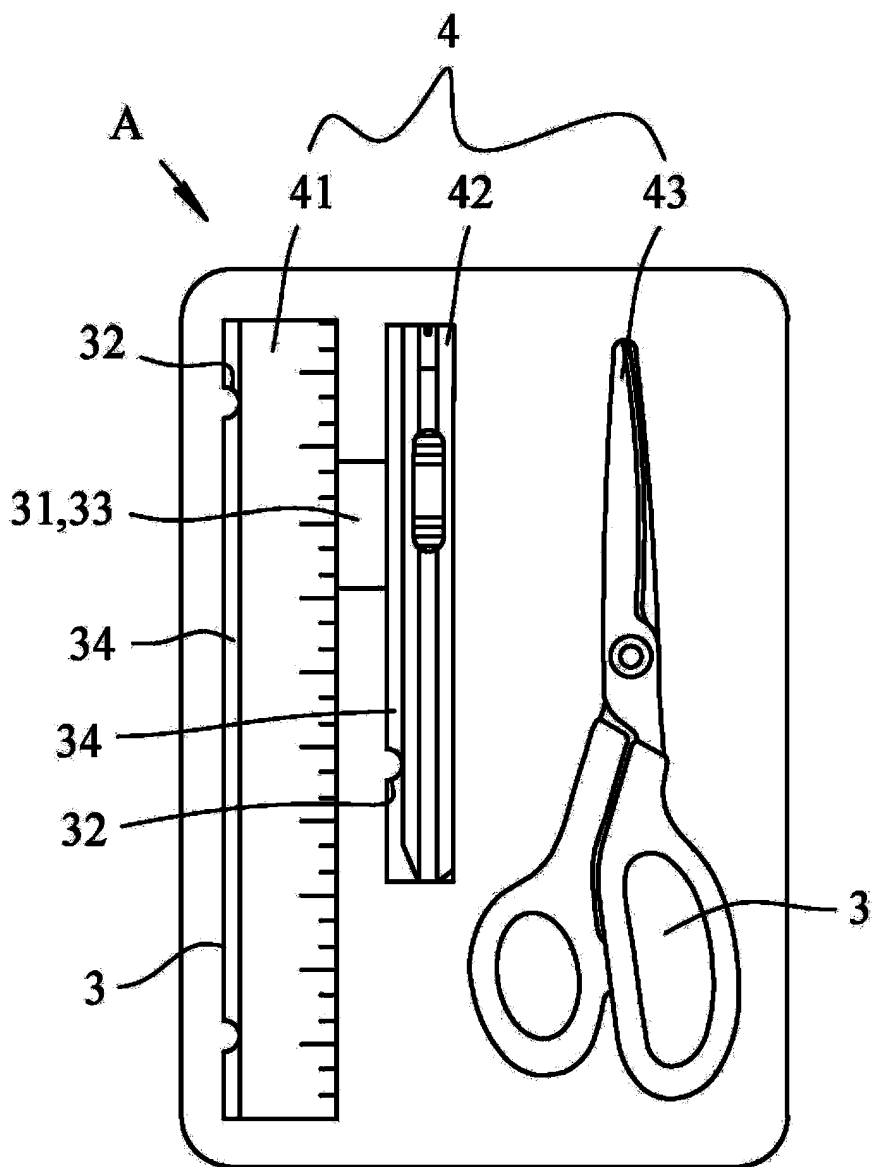
【圖1】

(3)



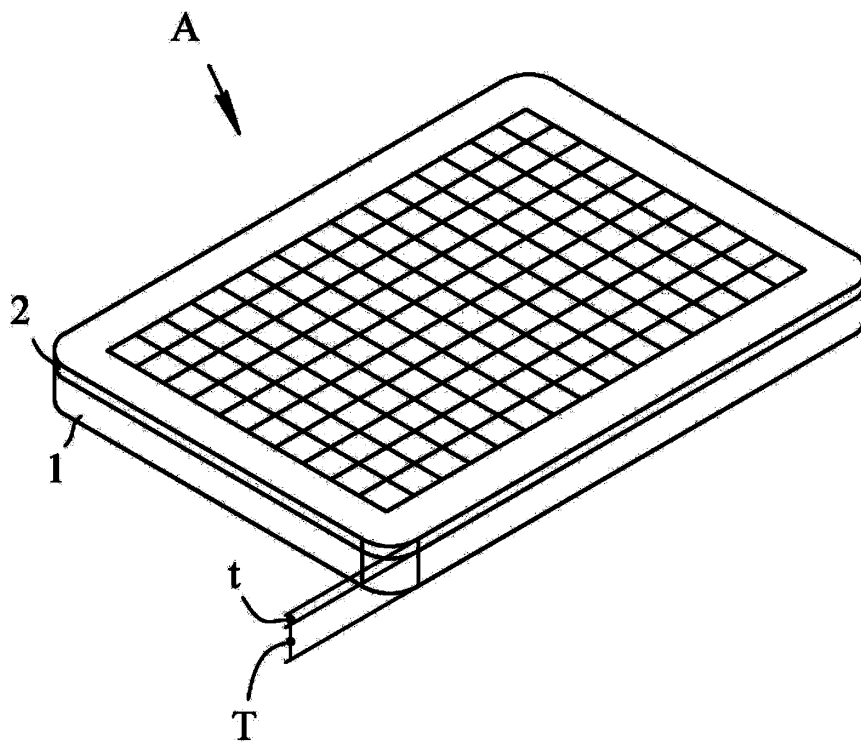
【圖2】

(4)

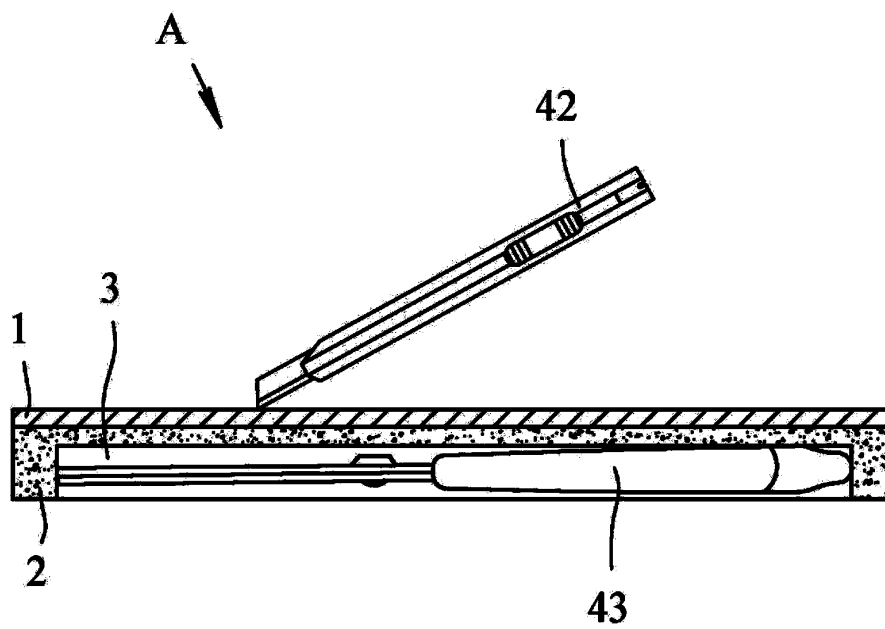


【圖3】

(5)



【圖4】



【圖5】