



(19) 中華民國智慧財產局

(12) 新型說明書公告本

(11) 證書號數：TW M526481 U

(45) 公告日：中華民國 105 (2016) 年 08 月 01 日

(21) 申請案號：105205456

(22) 申請日：中華民國 105 (2016) 年 04 月 19 日

(51) Int. Cl. : **B26D7/26 (2006.01)**

(71) 申請人：蔡琦(中華民國) (TW)

基隆市中山區復興路 336 號 (經國管理暨健康學院美容流行設計系)

(72) 新型創作人：蔡琦 (TW)

申請專利範圍項數：1 項 圖式數：6 共 14 頁

(54) 名稱

可提供剪裁及割紙的雙用裁切座

(57) 摘要

一種可提供剪裁及割紙的雙用裁切座，包括有承體、滑軌座、彈簧，與剪裁單元所組成，該承體上具兩夾片下設為滑塊，該滑軌座開設有一可容置該滑塊之滑軌，該彈簧裝設連接於該承體後端緣面與該滑軌座後端內緣面之間，該剪裁單元可以一般剪刀或切割刀片組成型，並藉由該剪裁單元可卡入該承體兩夾片之間固定，以及該滑塊 11 配合該彈簧 3 而可於該滑軌 20 內作直線往復式位移的設計特徵，以期使用時，將該滑軌座放抵在桌面不動，手握持該剪裁單元順由該滑軌座之滑軌方向往前推到底後，再手握該剪裁單元連同該承體與該滑軌座一併提起，經由該彈簧之回復力拉引該滑軌座往回退至原先該承體後端緣面與該滑軌座後端內緣面之位置，因此而可以穩定的直線裁剪一些邊邊角角不好裁切的部分，且經由該滑塊可於該滑軌內作直線往復式位移的設計使重覆的動作也可以每次都確實達到方便、實用、滿足準確裁切之功能。

指定代表圖：

符號簡單說明：

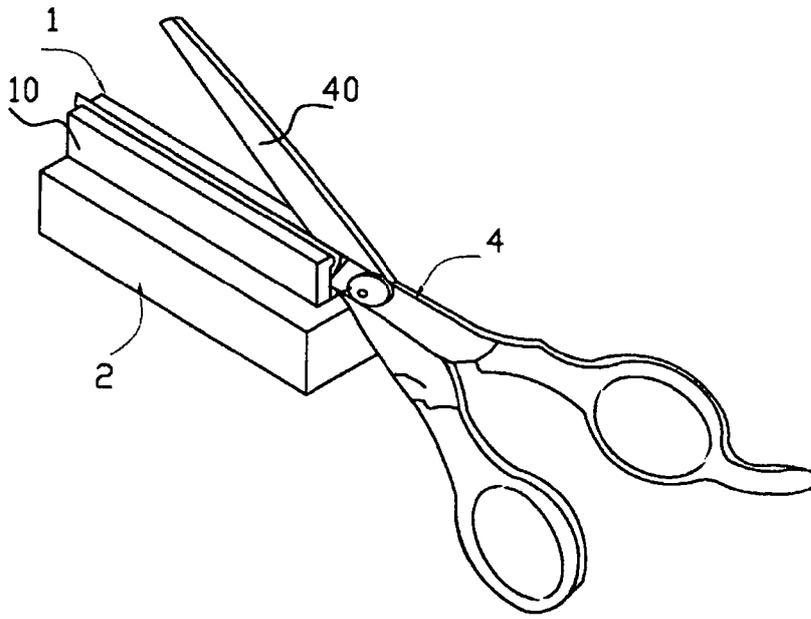
1 . . . 承體

10 . . . 兩夾片

2 . . . 滑軌座

4 . . . 剪裁單元

40 . . . 刀片



第一圖

新型摘要

公告本

※ 申請案號：105205456

※ 申請日：105.4.19.

※IPC 分類：B26D 7/26 (2006.01)

【新型名稱】 可提供剪裁及割紙的雙用裁切座

【中文】

一種可提供剪裁及割紙的雙用裁切座，包括有承體、滑軌座、彈簧，與剪裁單元所組成，該承體上具兩夾片下設為滑塊，該滑軌座開設有一可容置該滑塊之滑軌，該彈簧裝設連接於該承體後端緣面與該滑軌座後端內緣面之間，該剪裁單元可以一般剪刀或切割刀片組成型，並藉由該剪裁單元可卡入該承體兩夾片之間固定，以及該滑塊11配合該彈簧3而可於該滑軌20內作直線往復式位移的設計特徵，以期使用時，將該滑軌座放抵在桌面不動，手握持該剪裁單元順由該滑軌座之滑軌方向往前推到底後，再手握該剪裁單元連同該承體與該滑軌座一併提起，經由該彈簧之回復力拉引該滑軌座往回退至原先該承體後端緣面與該滑軌座後端內緣面之位置，因此可以穩定的直線裁剪一些邊邊角角不好裁切的部分，且經由該滑塊可於該滑軌內作直線往復式位移的設計使重覆的動作也可以每次都確實達到方便、實用、滿足準確裁切之功能。

【英文】

【代表圖】

【本案指定代表圖】：第（一）圖。

【本代表圖之符號簡單說明】：

承體1

兩夾片10

滑軌座2

剪裁單元4

刀片40

新型專利說明書

(本說明書格式、順序，請勿任意更動)

【新型名稱】 可提供剪裁及割紙的雙用裁切座

【技術領域】

【0001】 本創作係關於一種可提供剪裁及割紙的雙用裁切座，尤指一種簡單方便、效果好、具實用且運用完備之雙用裁切座，可運用於日常剪裁紙布等相對需要的剪裁輔助裝置，藉由該剪裁單元可卡入該承體兩夾片之間固定，以及該滑塊配合該彈簧3而可於該滑軌內作直線往復式位移的設計特徵，使重覆的動作也可以每次都確實達到方便、實用、滿足準確裁切之功能。

【先前技術】

【0002】 於此，查——目前所習者一般傳統的裁剪方式，多還是係以一手握有剪刀或切割刀搭配另一隻手拿尺等直邊物再加以用剪刀或切割刀延該直邊物之邊緣裁剪直線為主要的裁剪方式。

【0003】 然而目前所習者一般傳統的裁剪方式卻存在著裁剪不夠齊整之缺憾，且因為在裁切一些紙或布體時因為有些邊邊角角的地方不好裁切，無法對於每一次的裁剪都作出有效無缺點的結果，而這樣即造成非常的不方便之困擾存在。

【0004】 因此，實在有必要提出具體的改善方案，更進一步提供業界更多的技術性選擇，即是目前所必須等待解決的問題。

【新型內容】

【0005】 鑒於上述習知技術所造成之缺憾，本創作針對習知技術之缺點發展出一種可提供剪裁及割紙的雙用裁切座，其主要目的在於有效避開上述習知一般傳統的剪裁方式的缺憾而深具實用性；可以針對一些邊邊角角不好裁切的部分進行方便有效果的剪裁。

【0006】 本創作一種可提供剪裁及割紙的雙用裁切座，之另一目的在於，可以方便的使用、結構簡易效果更佳，又符合使用者的需求，所達到之效果更佳之優勢。

【0007】 為達到上述及其他目的，本創作一種可提供剪裁及割紙的雙用裁切座，適用於日常剪裁紙布等相對需要的剪裁輔助裝置，該雙用裁切座至少包括承體，該承體上具兩夾片下設為滑塊；滑軌座，該滑軌座開設有一可容置該滑塊之滑軌；彈簧，該彈簧裝設連接於該承體後端緣面與該滑軌座後端內緣面之間；剪裁單元，該剪裁單元可以一般剪刀或切割刀片組成型。

【0008】 該承體兩夾片可夾置該剪裁單元之刀片位置。

【0009】 該刀片夾置於該該承體兩夾片時係以刀背在下方刀鋒在上方的位置嵌入。

【0010】 該滑塊可於該滑軌內作直線往復式位移。

【0011】 因此，本創作藉由該剪裁單元可卡入該承體兩夾片之間固定，以及該滑塊配合該彈簧3而可於該滑軌內作直線往復式位移的設計特徵，以期使用時，先將該剪裁單元卡入該承體兩夾片之間固定，再鋪置裁切需要之紙或布體等於該承體上面及該剪裁單元前端，將該滑軌座放抵在桌面不動，手握持該剪裁單元順由該滑軌座之滑軌方向往前推到底後，再

手握該剪裁單元連同該承體與該滑軌座一併提起，經由該彈簧之回復力拉引該滑軌座往回退至原先該承體後端緣面與該滑軌座後端內緣面之位置，因此而可以穩定的直線裁剪一些邊邊角角不好裁切的部分，且經由該滑塊可於該滑軌內作直線往復式位移的設計使重覆的動作也可以每次都確實達到方便、實用、滿足準確裁切之功能，而成為本創作之有效創業者。

【圖式簡單說明】

【0012】 第一圖係本創作之外觀立體示意圖。

【0013】 第二圖係本創作拆開後之外觀立體示意圖。

【0014】 第三圖係本創作部分結構之外觀立體分解示意圖。

【0015】 第四圖係本創作部分結構之側視剖面示意圖。

【0016】 第五圖係本創作組合實施例之外觀立體態樣示意圖。

【0017】 第六圖係本創作裁剪實施例之外觀立體態樣結構圖。

【實施方式】

【0018】 以下係藉由特定的具體實例說明搭配本創作之實施方式，熟悉此技藝之人士可由本說明書所揭示之內容輕易地瞭解本創作之其他優點與功效。本創作亦可藉由其他不同的具體實例加以施行或應用，本說明書中的各項細節亦可基於不同觀點與應用，在不悖離本創作之精神下進行各種修飾與變更。

【0019】 首先請貴 審查委員參閱如第一、第二、第三與第四圖所示者，搭配餘圖所示，本案一種可提供剪裁及割紙的雙用裁切座，包括：

【0020】 承體1，上具兩夾片10下設為滑塊11；

【0021】 滑軌座2，開設有一可容置該滑塊11之滑軌20，而該滑塊11

可於該滑軌20內作直線往復式位移；

【0022】 彈簧3，裝設連接於該承體1後端緣面與該滑軌座20後端內緣面之間；

【0023】 剪裁單元4，可以一般剪刀或切割刀片組成型，而該承體1兩夾片10可夾置該剪裁單元4之刀片40位置，且該刀片40夾置於該該承體1兩夾片10時係以刀背41在下方刀鋒42在上方的位置嵌入。

【0024】 接著，續請貴 審查委員參閱如第五、第六圖所示搭配前圖；本創作一種可提供剪裁及割紙的雙用裁切座，主要係藉由該剪裁單元4可卡入該承體1兩夾片10之間固定，以及該滑塊11配合該彈簧3而可於該滑軌20內作直線往復式位移的設計特徵，以期使用時，經由該滑塊可於該滑軌內作直線往復式位移的設計使重覆的動作也可以每次都確實達到方便、實用、滿足準確裁切之功能。

【0025】 剪裁使用時，先將該剪裁單元4刀片40順由該刀背41卡嵌入該承體1兩夾片10之間固定後刀鋒42外露，再鋪置裁切需要之紙或布體5等於該承體1上面及該剪裁單元4前端，將該滑軌座2放抵在桌面不動，手握持該剪裁單元4順由該滑軌座2之滑軌20方向往前推到底後，再手握該剪裁單元4連同該承體1與該滑軌座2一併提起，經由該彈簧3之回復力拉引該滑軌座2往回退至原先該承體1後端緣面與該滑軌座2後端內緣面之位置，因此而可以穩定的直線裁剪一些邊邊角角不好裁切的部分，而成為本創作之有效創業者。

【符號說明】

- 【0026】 承體1
- 【0027】 兩夾片10
- 【0028】 滑塊11
- 【0029】 滑軌座2
- 【0030】 滑軌20
- 【0031】 彈簧3
- 【0032】 剪裁單元4
- 【0033】 刀片40
- 【0034】 刀背41
- 【0035】 刀鋒42
- 【0036】 紙或布體5

申請專利範圍

1.一種可提供剪裁及割紙的雙用裁切座，包括：

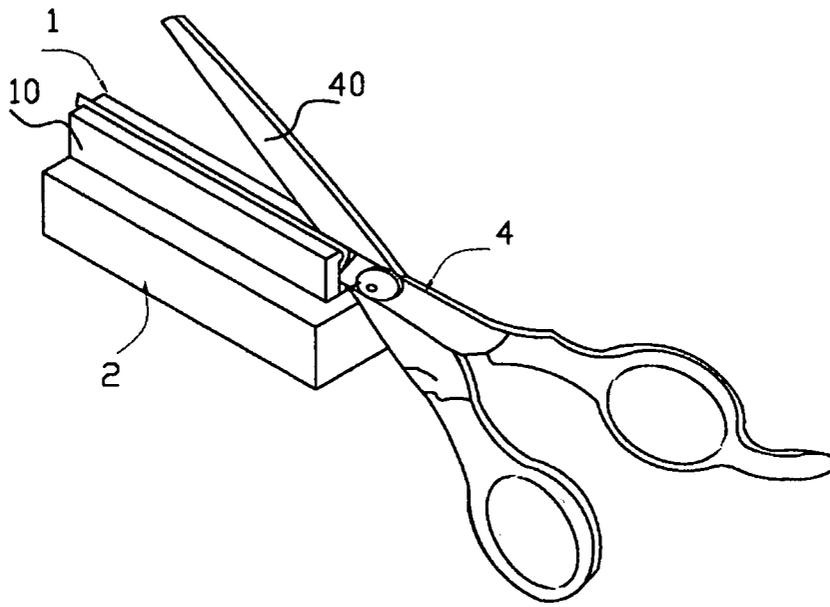
承體，上具兩夾片下設為滑塊；

滑軌座，開設有一可容置該滑塊之滑軌，而該滑塊可於該滑軌內作直線位移；

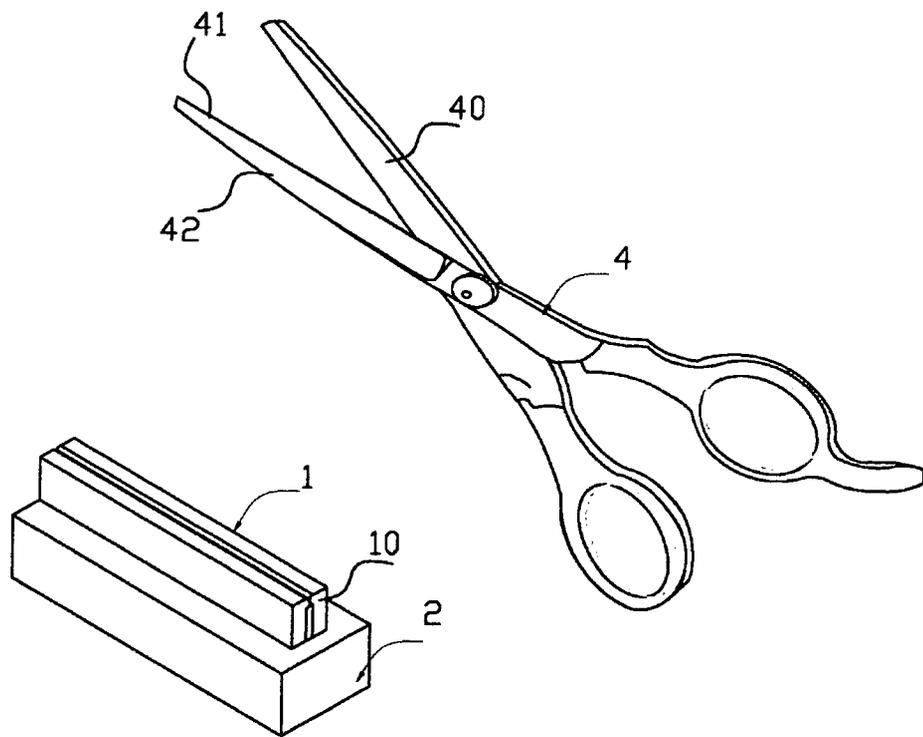
彈簧，裝設連接於該承體後端緣面與該滑軌座後端內緣面之間；

剪裁單元，可以一般剪刀或切割刀片組成型，而該承體兩夾片可夾置該剪裁單元之刀片位置。

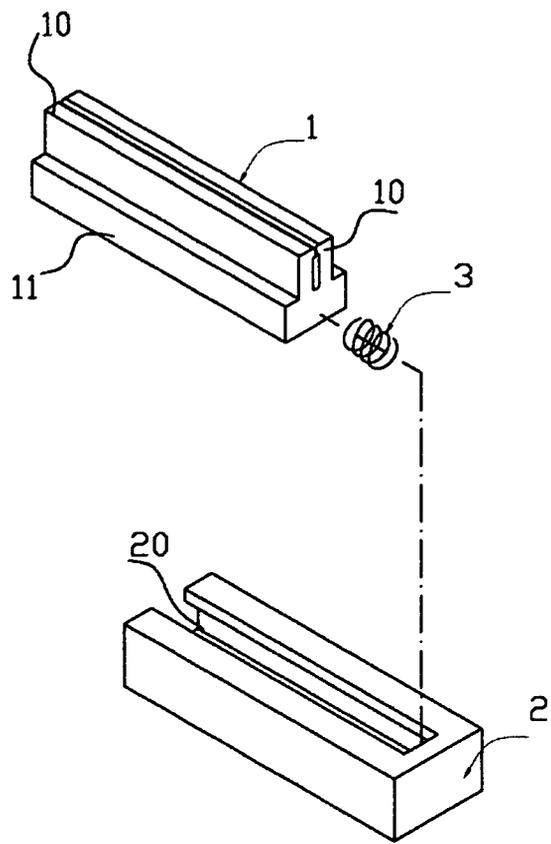
圖式



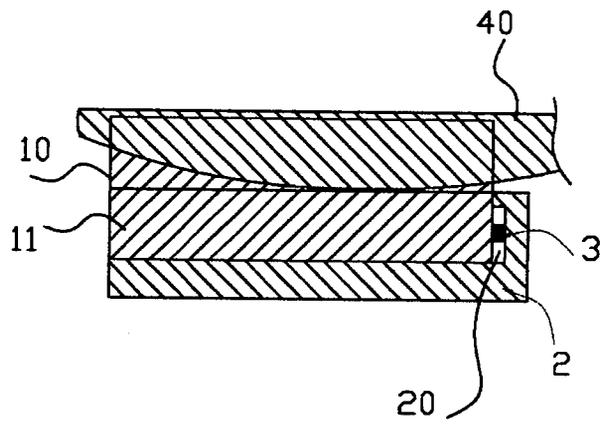
第一圖



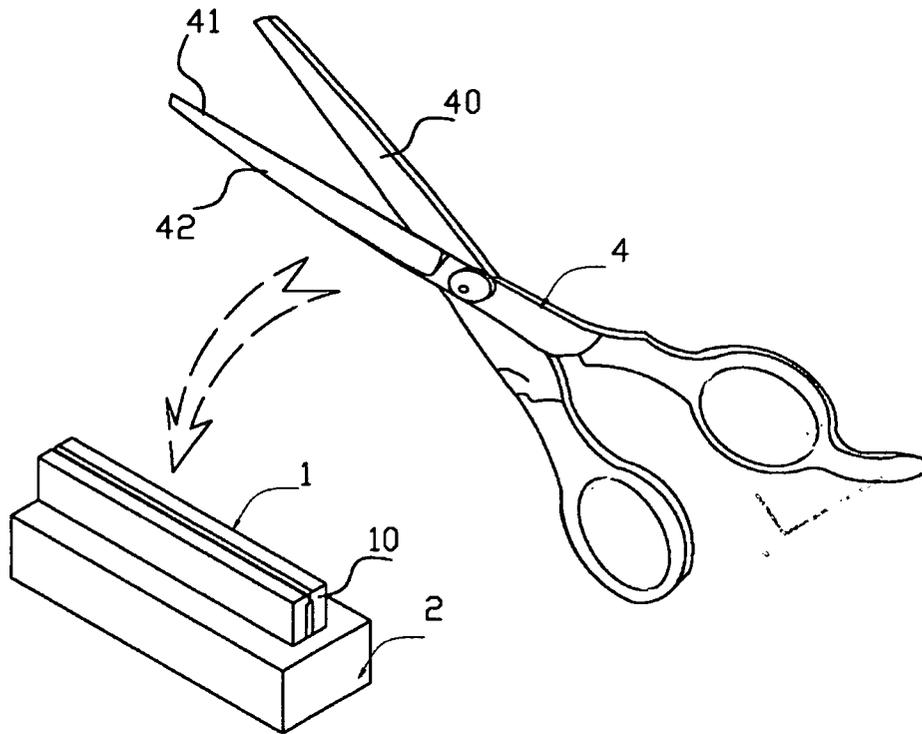
第二圖



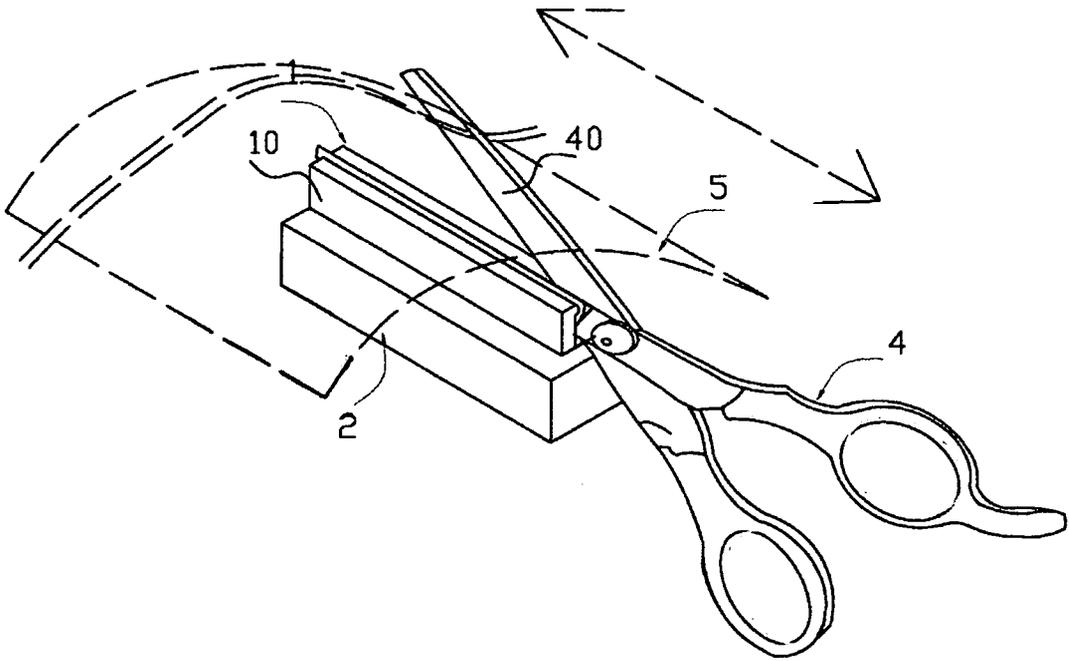
第三圖



第四圖



第五圖



第六圖