

【11】證書號數：M572819

【45】公告日：中華民國 108 (2019) 年 01 月 11 日

【51】Int. Cl.： B25H3/00 (2006.01)

新型

全 10 頁

【54】名稱：利用扣帶組懸掛於工作梯的工具袋

【21】申請案號：107212458 【22】申請日：中華民國 107 (2018) 年 09 月 12 日

【72】新型創作人：吳家宇 (TW)

【71】申請人：吳家宇
新竹縣竹北市六家八街 271 號 2 樓

【74】代理人：侯德銘

【57】申請專利範圍

1. 一種利用扣帶組懸掛於工作梯的工具袋，包括：一袋體，包括一第一側邊、一第二側邊、一第三側邊、一第四側邊以及一底部，該袋體的第一側邊位於該袋體的第二側邊的相反側，該袋體的第三側邊位於該袋體的第四側邊的相反側，該袋體的底部設於該袋體的第一側邊、第二側邊、第三側邊、第四側邊的底端，該袋體的第一側邊、第二側邊、第三側邊、第四側邊與底部共同圍構一收納空間；一第一扣帶組，包含一插座、一扣帶以及一插頭，該第一扣帶組的插座和該第一扣帶組的扣帶的其中一者設於該袋體的第一側邊的外側面，該第一扣帶組的插座和該第一扣帶組的扣帶的另一者設於該袋體的第一側邊的外側面或內側面，該第一扣帶組的扣帶的長度可調整，該第一扣帶組的插頭設於該第一扣帶組的扣帶上並且可拆卸地插設於該第一扣帶組的插座；以及一第二扣帶組，包含一插座、一扣帶以及一插頭，該第二扣帶組的插座和該第二扣帶組的扣帶的其中一者設於該袋體的第二側邊的外側面，該第二扣帶組的插座和該第二扣帶組的扣帶的另一者設於該袋體的第二側邊的外側面或內側面，該第二扣帶組的扣帶的長度可調整，該第二扣帶組的插頭設於該第二扣帶組的扣帶上並且可拆卸地插設於該第二扣帶組的插座。
2. 如申請專利範圍第 1 項所述的利用扣帶組懸掛於工作梯的工具袋，更包括：一第三扣帶組，包含一插座、一扣帶以及一插頭，該第三扣帶組的插座和該第三扣帶組的扣帶的其中一者設於該袋體的第一側邊的外側面，該第三扣帶組的插座和該第三扣帶組的扣帶的另一者設於該袋體的第一側邊的外側面或內側面，該第三扣帶組的扣帶的長度可調整，該第三扣帶組的插頭設於該第三扣帶組的扣帶上；以及一第四扣帶組，包含一插座、一扣帶以及一插頭，該第四扣帶組的插座和該第四扣帶組的扣帶的其中一者設於該袋體的第二側邊的外側面，該第四扣帶組的插座和該第四扣帶組的扣帶的另一者設於該袋體的第二側邊的外側面或內側面，該第四扣帶組的扣帶的長度可調整，該第四扣帶組的插頭設於該第四扣帶組的扣帶上；其中，該第一扣帶組的插頭、該第二扣帶組的插頭、該第三扣帶組的插頭和該第四扣帶組的插頭分別可拆卸地插設於該第一扣帶組的插座、該第二扣帶組的插座、該第三扣帶組的插座和該第四扣帶組的插座的任一者。
3. 如申請專利範圍第 2 項所述的利用扣帶組懸掛於工作梯的工具袋，其中，該第一扣帶組的插座設於該袋體的第一側邊的外側面，並且鄰近該袋體的第一側邊的頂端，該第一扣帶組的扣帶設於該袋體的第一側邊的外側面，並且鄰近該袋體的第一側邊的底端，該第二扣帶組的插座設於該袋體的第二側邊的外側面，並且鄰近該袋體的第二側邊的頂端，該第二扣帶組的扣帶設於該袋體的第二側邊的外側面，並且鄰近該袋體的第二側邊的底端，該第三扣帶組的插座設於該袋體的第一側邊的外側面，並且鄰近該袋體的第一側邊的底端，該第三扣帶組的扣帶設於該袋體的第一側邊的外側面，並且鄰近該袋體的第一

(2)

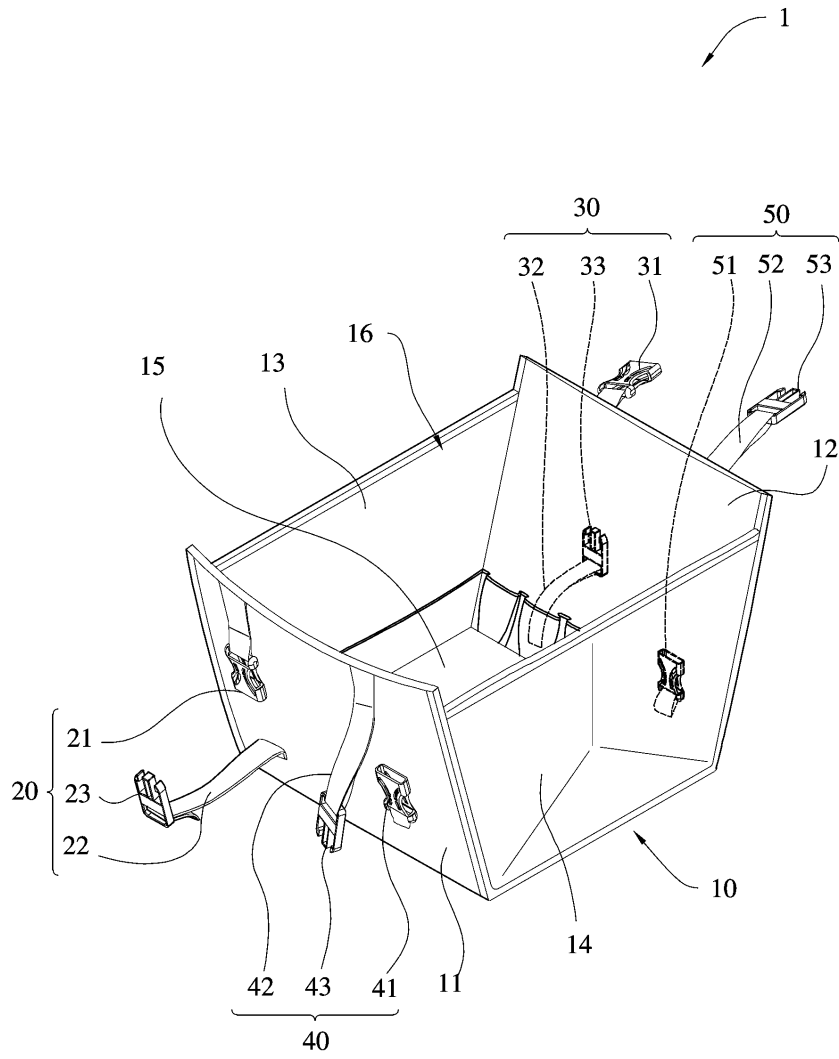
側邊的頂端，該第四扣帶組的插座設於該袋體的第二側邊的外側面，並且鄰近該袋體的第二側邊的底端，該第四扣帶組的扣帶設於該袋體的第二側邊的外側面，並且鄰近該袋體的第二側邊的頂端。

4. 如申請專利範圍第 2 或 3 項所述的利用扣帶組懸掛於工作梯的工具袋，其中，該第一扣帶組的扣帶、該第二扣帶組的扣帶、該第三扣帶組的扣帶和該第四扣帶組的扣帶分別繞過一工作梯的二相對設置的階級的上方，該第一扣帶組的插頭可拆卸地插設在該第一扣帶組的插座，該第二扣帶組的插頭可拆卸地插設在該第二扣帶組的插座，該第三扣帶組的插頭可拆卸地插設在該第三扣帶組的插座，該第四扣帶組的插頭可拆卸地插設在該第四扣帶組的插座，使得所述的利用扣帶組懸掛於工作梯的工具袋懸掛在該工作梯的該二相對設置的階級上。
5. 如申請專利範圍第 2 或 3 項所述的利用扣帶組懸掛於工作梯的工具袋，其中，該第一扣帶組的扣帶、該第二扣帶組的扣帶、該第三扣帶組的扣帶和該第四扣帶組的扣帶分別纏繞一工作梯的二相對設置的階級至少一圈，該第一扣帶組的插頭可拆卸地插設於該第一扣帶組的插座，該第二扣帶組的插頭可拆卸地插設於該第二扣帶組的插座，該第三扣帶組的插頭可拆卸地插設於該第三扣帶組的插座，該第四扣帶組的插頭可拆卸地插設於該第四扣帶組的插座，使得所述的利用扣帶組懸掛於工作梯的工具袋懸掛在該工作梯的該二相對設置的階級上。
6. 如申請專利範圍第 3 項所述的利用扣帶組懸掛於工作梯的工具袋，其中，該第三扣帶組的插頭可拆卸地插設在該第一扣帶組的插座，使得該第三扣帶組的扣帶成為該袋體的第一側邊的一提把，該第四扣帶組的插頭可拆卸地插設在該第二扣帶組的插座，使得該第四扣帶組的扣帶成為該袋體的第二側邊的一提把。
7. 如申請專利範圍第 3 項所述的利用扣帶組懸掛於工作梯的工具袋，其中，該第三扣帶組的插頭可拆卸地插設在該第二扣帶組的插座，該第四扣帶組的插頭可拆卸地插設在該第一扣帶組的插座，使得該第三扣帶組的扣帶和該第四扣帶組的扣帶互相交叉而共同形成一提把。
8. 如申請專利範圍第 1 項所述的利用扣帶組懸掛於工作梯的工具袋，其中，該袋體具有可撓性，該袋體的第三側邊、第四側邊和底部均可向內收折。

圖式簡單說明

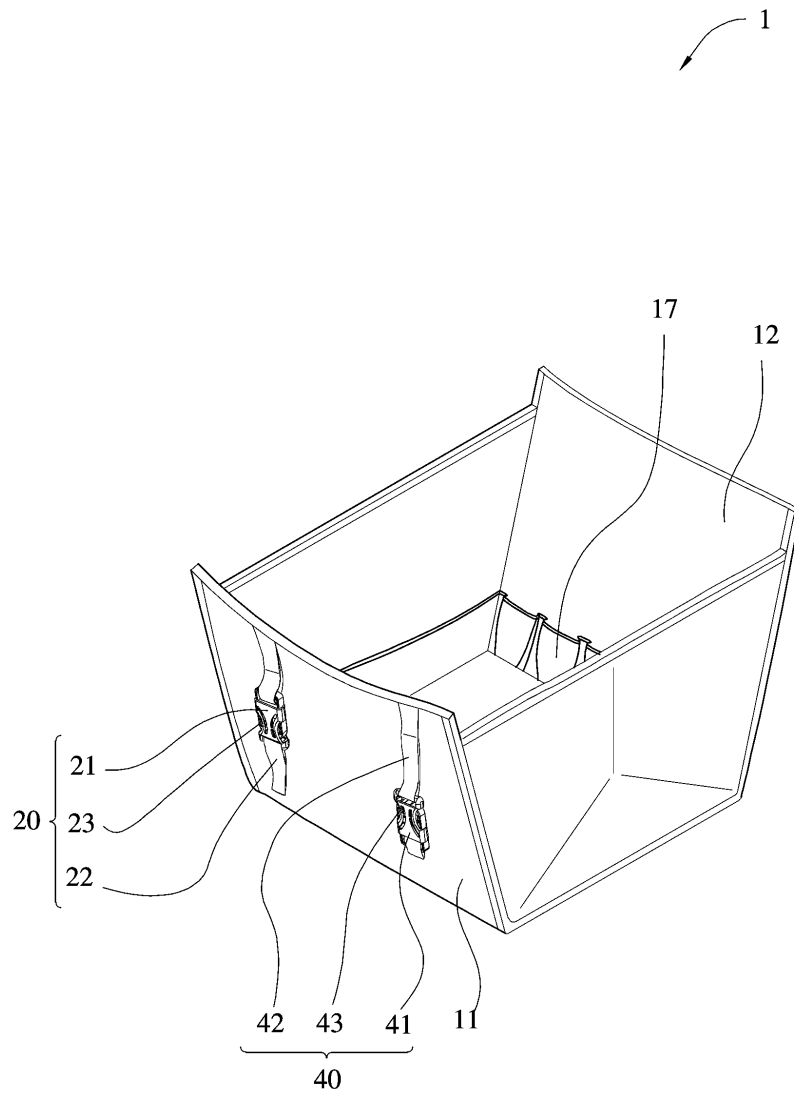
圖 1 為本創作的利用扣帶組懸掛於工作梯的工具袋的立體圖。圖 2 為本創作的利用扣帶組懸掛於工作梯的工具袋的扣帶組的第一種配對組合的示意圖。圖 3 為本創作的利用扣帶組懸掛於工作梯的工具袋懸掛在工作梯上的示意圖。圖 4 為本創作的利用扣帶組懸掛於工作梯的工具袋懸掛在工作梯上的剖面圖。圖 5 為本創作的利用扣帶組懸掛於工作梯的工具袋懸掛在工作梯上的另一視角的剖面圖。圖 6 為本創作的利用扣帶組懸掛於工作梯的工具袋和工作梯一起收折的示意圖。圖 7 為本創作的利用扣帶組懸掛於工作梯的工具袋的扣帶組的第二種配對組合的示意圖。圖 8 為本創作的利用扣帶組懸掛於工作梯的工具袋的扣帶組的第三種配對組合的示意圖。

(3)



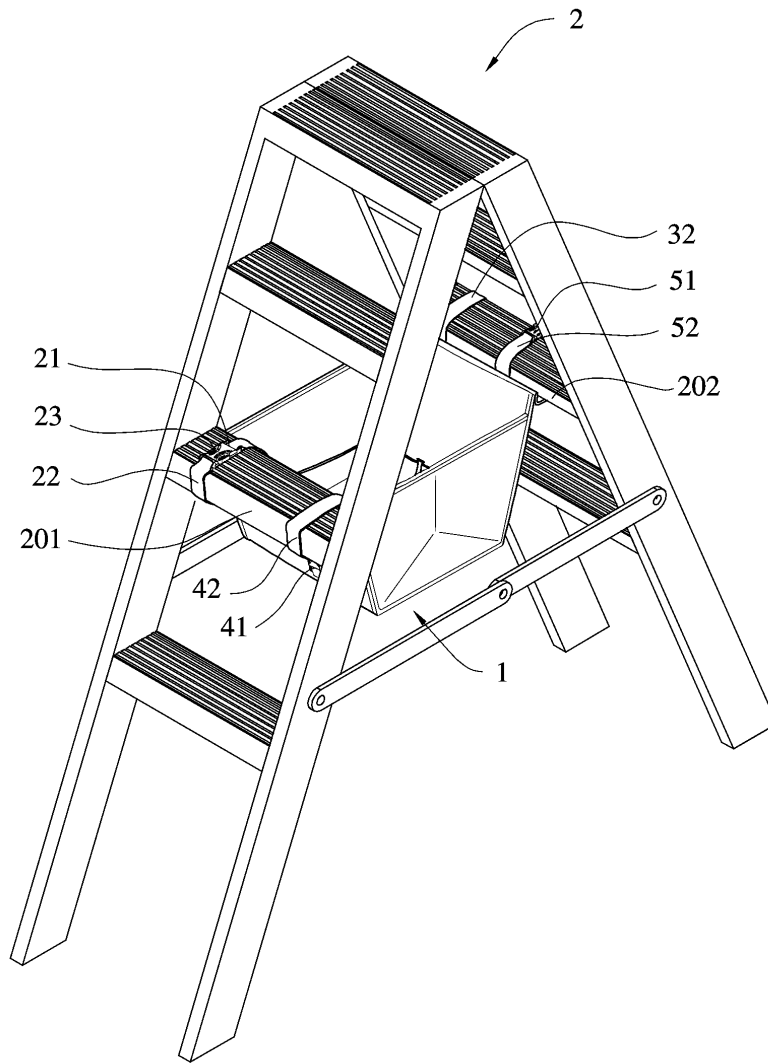
【圖1】

(4)



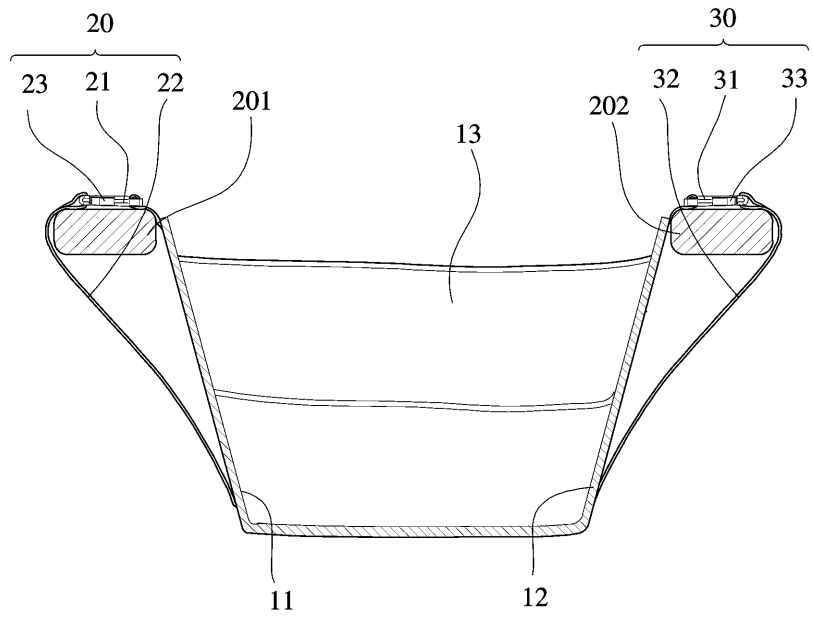
【圖2】

(5)



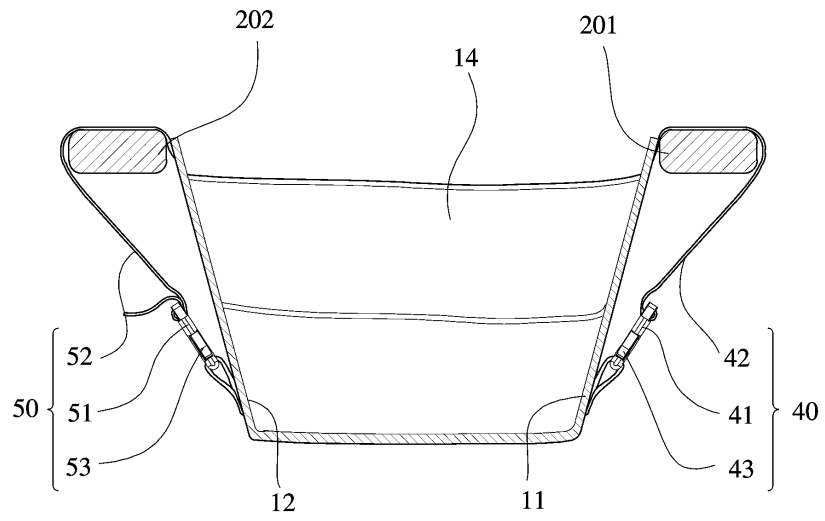
【圖3】

(6)



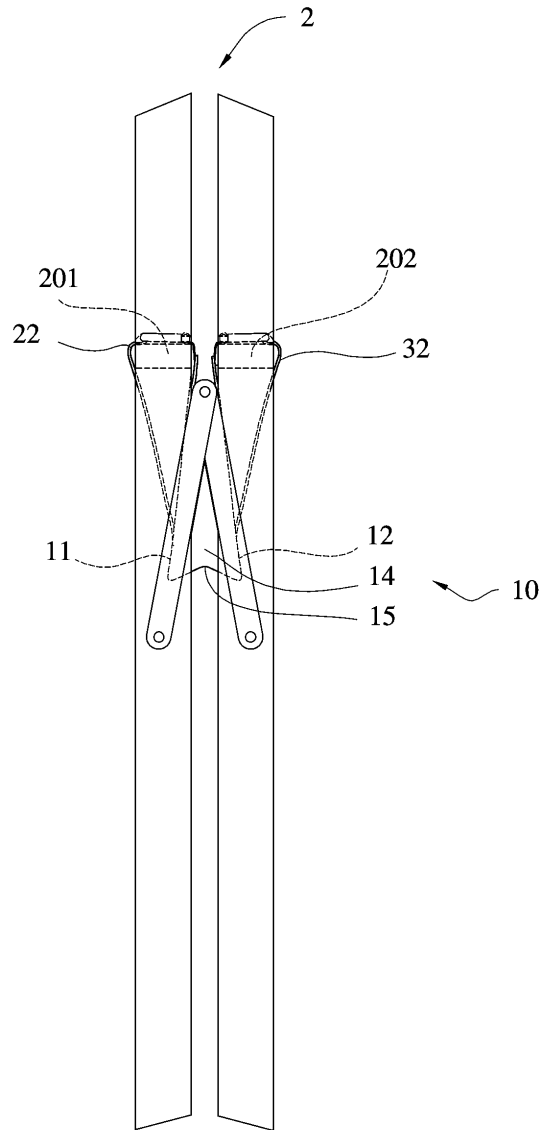
【圖4】

(7)



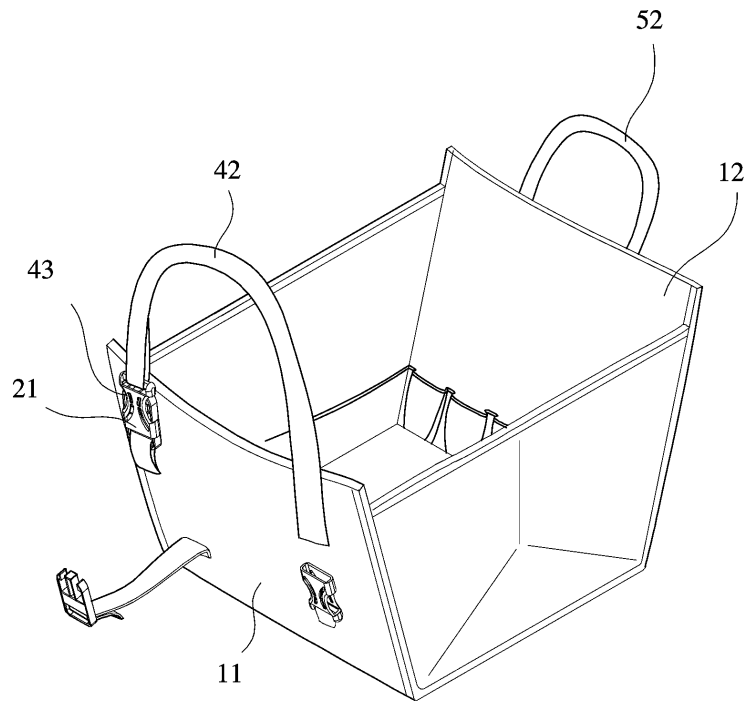
【圖5】

(8)



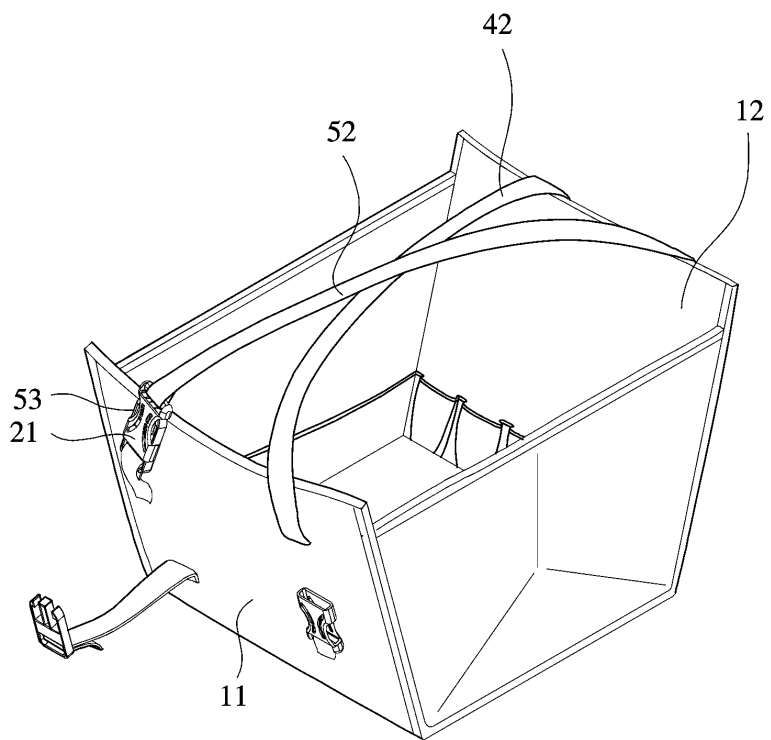
【圖6】

(9)



【圖7】

(10)



【圖8】