



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 219813383 U

(45) 授权公告日 2023. 10. 13

(21) 申请号 202320324847.X

A45F 3/02 (2006.01)

(22) 申请日 2023.02.27

(73) 专利权人 内蒙古自治区烟草公司通辽市公
司

地址 028000 内蒙古自治区通辽市扎鲁特
旗鲁北镇黄山街东段北侧扎鲁特旗

(72) 发明人 巴根那

(74) 专利代理机构 湖北唯迈知识产权代理事务
所(普通合伙) 42314

专利代理师 曹军

(51) Int.Cl.

A45C 5/03 (2006.01)

A45C 13/10 (2006.01)

A45C 13/00 (2006.01)

A45C 13/02 (2006.01)

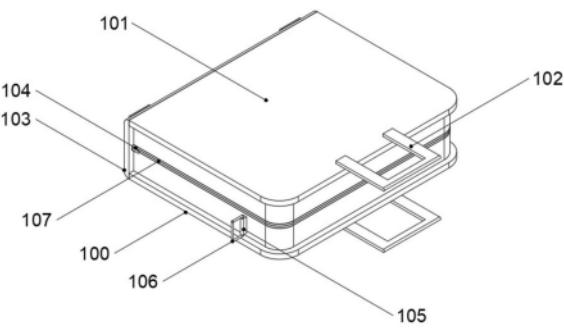
权利要求书1页 说明书5页 附图3页

(54) 实用新型名称

一种新型公务包

(57) 摘要

本实用新型提供了一种新型公务包,属于箱包技术领域。该种新型公务包,包括第一包体,第一包体的顶端设有第二包体,第一包体的一侧连接有连接带,连接带的一侧顶端和第二包体的一侧连接,第一包体的内部底端安装有第一防护板,第一防护板的顶端三侧均安装有封边带,封边带的顶端安装有第二防护板,第一防护板的底端和第二防护板的顶端均安装有若干加强杆,加强杆之间等间距分布,第一防护板的顶端四角均安装有限位座,第二包体的内部底端一侧连接有连接条,连接条的顶端连接有隔板,本实用新型能有效对公务包内部的物品进行防护,避免物品受到挤压造成损坏,具有较高的实用价值。



1. 一种新型公务包,其特征在于,包括第一包体(100),所述第一包体(100)的顶端设有第二包体(101),所述第一包体(100)的一侧连接有连接带(103),所述连接带(103)的一侧顶端和第二包体(101)的一侧连接,所述第一包体(100)的内部底端安装有第一防护板(10001),所述第一防护板(10001)的顶端三侧均安装有封边带(10002),所述封边带(10002)的顶端安装有第二防护板(10003),所述第一防护板(10001)的底端和第二防护板(10003)的顶端均安装有若干加强杆(10004),所述加强杆(10004)之间等间距分布,所述第一防护板(10001)的顶端四角均安装有限位座(10007),所述第二包体(101)的内部底端一侧连接有连接条(10101),所述连接条(10101)的顶端连接有隔板(10102),所述连接条(10101)的一侧连接有若干防水袋(10107),所述防水袋(10107)的开口处连接有密封条(10108)。

2. 根据权利要求1所述的一种新型公务包,其特征在于,所述第一包体(100)的底端在远离连接带(103)的一侧和第二包体(101)的顶端在远离连接带(103)的一侧均安装有提手(102)。

3. 根据权利要求1所述的一种新型公务包,其特征在于,所述第一包体(100)的两侧均安装有固定带(105),所述固定带(105)的内侧连接有挂环(106)。

4. 根据权利要求1所述的一种新型公务包,其特征在于,所述第一包体(100)的顶端和第二包体(101)的底端均安装有拉链条(107),所述拉链条(107)的外侧连接有拉链头(104)。

5. 根据权利要求1所述的一种新型公务包,其特征在于,所述连接带(103)的一侧四角均安装有支撑座(10301),所述支撑座(10301)为橡胶材质。

6. 根据权利要求1所述的一种新型公务包,其特征在于,所述第二防护板(10003)的顶端安装有魔术贴子贴(10006),所述第一包体(100)的内部底端连接有收口带(10005),所述收口带(10005)的底端一侧连接有魔术贴母贴,所述魔术贴子贴(10006)和魔术贴母贴粘接。

7. 根据权利要求1所述的一种新型公务包,其特征在于,所述隔板(10102)的顶端连接有文件袋(10103)。

8. 根据权利要求7所述的一种新型公务包,其特征在于,所述文件袋(10103)的顶端一侧连接有手机夹(10104),所述文件袋(10103)的顶端中部连接有名片夹(10105),所述文件袋(10103)的顶端另一侧连接有若干笔套(10106)。

9. 根据权利要求1所述的一种新型公务包,其特征在于,所述第一包体(100)的外侧和第二包体(101)的外侧均涂有防水涂层。

一种新型公务包

技术领域

[0001] 本实用新型涉及箱包技术领域,具体而言,涉及一种新型公务包。

背景技术

[0002] 随着社会经济的快速发展,公务包的使用越来越多,公务包也叫公文包,是一个狭窄的箱形袋,主要是用来存放纸和其他文件的;执法人员经常使用公务包来存放案宗或执法材料,商人和其他专业人士,用它来存放笔记本电脑和重要文件;公务包的结构设计是最重要的,因为它决定包的实用、耐用、方便和舒适等很多方面的性能,包的功能并非越多越好,总体设计要简洁实用切忌花俏,公务包是我们日常生活中办公和外出都会用到的一件重要的物品,很多重要文件都会放在公务包中。

[0003] 如公开号为CN200987428Y的中国专利公开了一种公文包,包括一包体、两握把;该包体包括一第一壳体、一第二壳体,该两握把分别安装在该第一壳体和第二壳体的顶端,该握把包括一把体,该把体的两端分别设有一固定部,该固定部具有一封闭空间;该第一壳体、第二壳体上对应该握把的两固定部各设有两安装套,该安装套具有一封闭空间;该固定部可翻转地穿设在该安装套的封闭空间中,该安装套穿插在该固定部的封闭空间中;

[0004] 该方案记载的技术方案该握把可翻转地穿插设在该安装套中,因此可以把该两握把向下翻转贴在该第一壳体、第二壳体的内侧,将该两握把隐藏在包内部,握把不占用空间,外形美观,且可当作夹包使用而方便地夹持于臂下;也还可以把该两握把向上翻转出来供人手抓住而方便提公文包,使用方便,但是该方案在使用时,不具有防护功能,在对重要的文件和物品进行放置过程中,公务包受到挤压易造成内部物品损坏。

[0005] 于是,有鉴于此,针对现有的结构及缺失予以研究改良,提供一种新型公务包,以期达到具有更加实用价值性的目的。

实用新型内容

[0006] 为了弥补以上不足,本实用新型提供了一种新型公务包。

[0007] 本实用新型是这样实现的:

[0008] 一种新型公务包,包括第一包体,所述第一包体的顶端设有第二包体,所述第一包体的一侧连接有连接带,所述连接带的一侧顶端和第二包体的一侧连接,所述第一包体的内部底端安装有第一防护板,所述第一防护板的顶端三侧均安装有封边带,所述封边带的顶端安装有第二防护板,所述第一防护板的底端和第二防护板的顶端均安装有若干加强杆,所述加强杆之间等间距分布,所述第一防护板的顶端四角均安装有限位座,所述第二包体的内部底端一侧连接有连接条,所述连接条的顶端连接有隔板,所述连接条的一侧连接有若干防水袋,所述防水袋的开口处连接有密封条。

[0009] 进一步的,所述第一包体的底端在远离连接带的一侧和第二包体的顶端在远离连接带的一侧均安装有提手。

[0010] 进一步的,所述第一包体的两侧均安装有固定带,所述固定带的内侧连接有挂环。

[0011] 采用上述进一步方案的有益效果是,通过固定带的内侧连接有挂环,方便产品外接背带,提高产品的使用便捷性。

[0012] 进一步的,所述第一包体的顶端和第二包体的底端均安装有拉链条,所述拉链条的外侧连接有拉链头。

[0013] 进一步的,所述连接带的一侧四角均安装有支撑座,所述支撑座为橡胶材质。

[0014] 采用上述进一步方案的有益效果是,通过连接带的一侧四角均安装有支撑座,提高产品的放置稳定性。

[0015] 进一步的,所述第二防护板的顶端安装有魔术贴子贴,所述第一包体的内部底端连接有收口带,所述收口带的底端一侧连接有魔术贴母贴,所述魔术贴子贴和魔术贴母贴粘接。

[0016] 采用上述进一步方案的有益效果是,通过魔术贴子贴和魔术贴母贴粘接,实现第一防护板和第二防滑板收口。

[0017] 进一步的,所述隔板的顶端连接有文件袋。

[0018] 采用上述进一步方案的有益效果是,通过隔板的顶端连接有文件袋,实现普通文件收纳。

[0019] 进一步的,所述文件袋的顶端一侧连接有手机夹,所述文件袋的顶端中部连接有名片夹,所述文件袋的顶端另一侧连接有若干笔套。

[0020] 进一步的,所述第一包体的外侧和第二包体的外侧均涂有防水涂层。

[0021] 本实用新型的有益效果是:本实用新型通过上述设计得到的一种新型公务包,通过第一包体的一侧连接有连接带,实现第一包体和第二包体连接,同时方便第一包体和第二包体展开,通过第一防护板和第二防护板的设置,实现笔记本电脑等重要物品防护,通过第一防护板的底端和第二防护板的顶端均安装有若干加强杆,有效提高第一防护板和第二防护板的结构强度,避免第一防护板和第二防护板弯折,通过第一防护板的顶端四角均安装有限位座,实现第二防护板支撑,防止第一防护板和第二防护板之间的贵重物品受到挤压损坏,通过连接条的顶端连接有隔板,实现物品分类,通过连接条的一侧连接有若干防水袋,实现重要文件放置,通过防水袋的开口处连接有密封条,实现防水袋密封,提高对文件的防护性,通过第一包体的底端在远离连接带的一侧和第二包体的顶端在远离连接带的一侧均安装有提手,方便用户手提,通过固定带的内侧连接有挂环,方便产品外接背带,提高产品的使用便捷性,通过连接带的一侧四角均安装有支撑座,提高产品的放置稳定性,通过支撑座为橡胶材质,提高支撑座的防滑性,通过魔术贴子贴和魔术贴母贴粘接,实现第一防护板和第二防滑板收口,通过隔板的顶端连接有文件袋,实现普通文件收纳,通过文件袋的顶端一侧连接有手机夹,实现手机收纳,通过文件袋的顶端中部连接有名片夹,实现名片收纳,通过文件袋的顶端另一侧连接有若干笔套,实现水笔收纳,通过第一包体的外侧和第二包体的外侧均涂有防水涂层,提高产品的防水性,本实用新型能有效对公务包内部的物品进行防护,避免物品受到挤压造成损坏,具有较高的实用价值。

附图说明

[0022] 为了更清楚地说明本实用新型实施方式的技术方案,下面将对实施方式中所需要使用的附图作简单地介绍,应当理解,以下附图仅示出了本实用新型的某些实施例,因此不

应被看作是对范围的限定,对于本领域普通技术人员来讲,在不付出创造性劳动的前提下,还可以根据这些附图获得其他相关的附图。

[0023] 图1为本实用新型提供一种新型公务包的立体结构示意图1;

[0024] 图2为本实用新型提供一种新型公务包的立体结构示意图2;

[0025] 图3为本实用新型提供一种新型公务包的第一包体立体结构示意图;

[0026] 图4为本实用新型提供一种新型公务包的第二包体立体结构示意图;

[0027] 图5为本实用新型提供一种新型公务包的图4中A结构的结构放大示意图。

[0028] 图中:100、第一包体;10001、第一防护板;10002、封边带;10003、第二防护板;10004、加强杆;10005、收口带;10006、魔术贴子贴;10007、限位座;101、第二包体;10101、连接条;10102、隔板;10103、文件袋;10104、手机夹;10105、名片夹;10106、笔套;10107、防水袋;10108、密封条;102、提手;103、连接带;10301、支撑座;104、拉链头;105、固定带;106、挂环;107、拉链条。

具体实施方式

[0029] 为使本实用新型实施方式的目的、技术方案和优点更加清楚,下面将结合本实用新型实施方式中的附图,对本实用新型实施方式中的技术方案进行清楚、完整地描述,显然,所描述的实施方式是本实用新型一部分实施方式,而不是全部的实施方式。基于本实用新型中的实施方式,本领域普通技术人员在没有作出创造性劳动前提下所获得的所有其他实施方式,都属于本实用新型保护的范围。

[0030] 因此,以下对在附图中提供的本实用新型的实施方式的详细描述并非旨在限制要求保护的本实用新型的范围,而是仅仅表示本实用新型的选定实施方式。基于本实用新型中的实施方式,本领域普通技术人员在没有作出创造性劳动前提下所获得的所有其他实施方式,都属于本实用新型保护的范围。

[0031] 本实用新型一种新型公务包的实施例一

[0032] 本实用新型提供以下技术方案:如图1~图5所示,一种新型公务包,包括第一包体100,第一包体100的顶端设有第二包体101,第一包体100的一侧连接有连接带103,连接带103的一侧顶端和第二包体101的一侧连接,第一包体100的内部底端安装有第一防护板10001,第一防护板10001的顶端三侧均安装有封边带10002,封边带10002的顶端安装有第二防护板10003,第一防护板10001的底端和第二防护板10003的顶端均安装有若干加强杆10004,加强杆10004之间等间距分布,第一防护板10001的顶端四角均安装有限位座10007,第二包体101的内部底端一侧连接有连接条10101,连接条10101的顶端连接有隔板10102,连接条10101的一侧连接有若干防水袋10107,防水袋10107的开口处连接有密封条10108,通过第一包体100的一侧连接有连接带103,实现第一包体100和第二包体101连接,同时方便第一包体100和第二包体101展开,通过第一防护板10001和第二防护板10003的设置,实现笔记本电脑等重要物品防护,通过第一防护板10001的底端和第二防护板10003的顶端均安装有若干加强杆10004,有效提高第一防护板10001和第二防护板10003的结构强度,避免第一防护板10001和第二防护板10003弯折,通过第一防护板10001的顶端四角均安装有限位座10007,实现第二防护板10003支撑,防止第一防护板10001和第二防护板10003之间的贵重物品受到挤压损坏,通过连接条10101的顶端连接有隔板10102,实现物品分类,通过连

接条10101的一侧连接有若干防水袋10107,实现重要文件放置,通过防水袋10107的开口处连接有密封条10108,实现防水袋10107密封,提高对文件的防护性。

[0033] 本实用新型一种新型公务包的实施例二

[0034] 参照图1~图5所示,第一包体100的底端在远离连接带103的一侧和第二包体101的顶端在远离连接带103的一侧均安装有提手102,第一包体100的两侧均安装有固定带105,固定带105的内侧连接有挂环106,第一包体100的顶端和第二包体101的底端均安装有拉链条107,拉链条107的外侧连接有拉链头104,连接带103的一侧四角均安装有支撑座10301,支撑座10301为橡胶材质,第二防护板10003的顶端安装有魔术贴子贴10006,第一包体100的内部底端连接有收口带10005,收口带10005的底端一侧连接有魔术贴母贴,魔术贴子贴10006和魔术贴母贴粘接,通过第一包体100的底端在远离连接带103的一侧和第二包体101的顶端在远离连接带103的一侧均安装有提手102,方便用户手提,通过固定带105的内侧连接有挂环106,方便产品外接背带,提高产品的使用便捷性,通过连接带103的一侧四角均安装有支撑座10301,提高产品的放置稳定性,通过支撑座10301为橡胶材质,提高支撑座10301的防滑性,通过魔术贴子贴10006和魔术贴母贴粘接,实现第一防护板10001和第二防滑板10003收口。

[0035] 本实用新型一种新型公务包的实施例三

[0036] 参照图1~图5所示,隔板10102的顶端连接有文件袋10103,文件袋10103的顶端一侧连接有手机夹10104,文件袋10103的顶端中部连接有名片夹10105,文件袋10103的顶端另一侧连接有若干笔套10106,第一包体100的外侧和第二包体101的外侧均涂有防水涂层,通过隔板10102的顶端连接有文件袋10103,实现普通文件收纳,通过文件袋10103的顶端一侧连接有手机夹10104,实现手机收纳,通过文件袋10103的顶端中部连接有名片夹10105,实现名片收纳,通过文件袋10103的顶端另一侧连接有若干笔套10106,实现水笔收纳,通过第一包体100的外侧和第二包体101的外侧均涂有防水涂层,提高产品的防水性。

[0037] 具体的,该新型公务包的工作原理:使用时,通过第一包体100的一侧连接有连接带103,实现第一包体100和第二包体101连接,同时方便第一包体100和第二包体101展开,通过第一防护板10001和第二防护板10003的设置,实现笔记本电脑等重要物品防护,通过第一防护板10001的底端和第二防护板10003的顶端均安装有若干加强杆10004,有效提高第一防护板10001和第二防护板10003的结构强度,避免第一防护板10001和第二防护板10003弯折,通过第一防护板10001的顶端四角均安装有限位座10007,实现第二防护板10003支撑,防止第一防护板10001和第二防护板10003之间的贵重物品受到挤压损坏,通过连接条10101的顶端连接有隔板10102,实现物品分类,通过连接条10101的一侧连接有若干防水袋10107,实现重要文件放置,通过防水袋10107的开口处连接有密封条10108,实现防水袋10107密封,提高对文件的防护性,通过第一包体100的底端在远离连接带103的一侧和第二包体101的顶端在远离连接带103的一侧均安装有提手102,方便用户手提,通过固定带105的内侧连接有挂环106,方便产品外接背带,提高产品的使用便捷性,通过连接带103的一侧四角均安装有支撑座10301,提高产品的放置稳定性,通过支撑座10301为橡胶材质,提高支撑座10301的防滑性,通过魔术贴子贴10006和魔术贴母贴粘接,实现第一防护板10001和第二防滑板10003收口,通过隔板10102的顶端连接有文件袋10103,实现普通文件收纳,通过文件袋10103的顶端一侧连接有手机夹10104,实现手机收纳,通过文件袋10103的顶端

中部连接有名片夹10105,实现名片收纳,通过文件袋10103的顶端另一侧连接有若干笔套10106,实现水笔收纳,通过第一包体100的外侧和第二包体101的外侧均涂有防水涂层,提高产品的防水性,本实用新型能有效对公务包内部的物品进行防护,避免物品受到挤压造成损坏,具有较高的实用价值。

[0038] 以上所述仅为本实用新型的优选实施方式而已,并不用于限制本实用新型,对于本领域的技术人员来说,本实用新型可以有各种更改和变化。凡在本实用新型的精神和原则之内,所作的任何修改、等同替换、改进等,均应包含在本实用新型的保护范围之内。

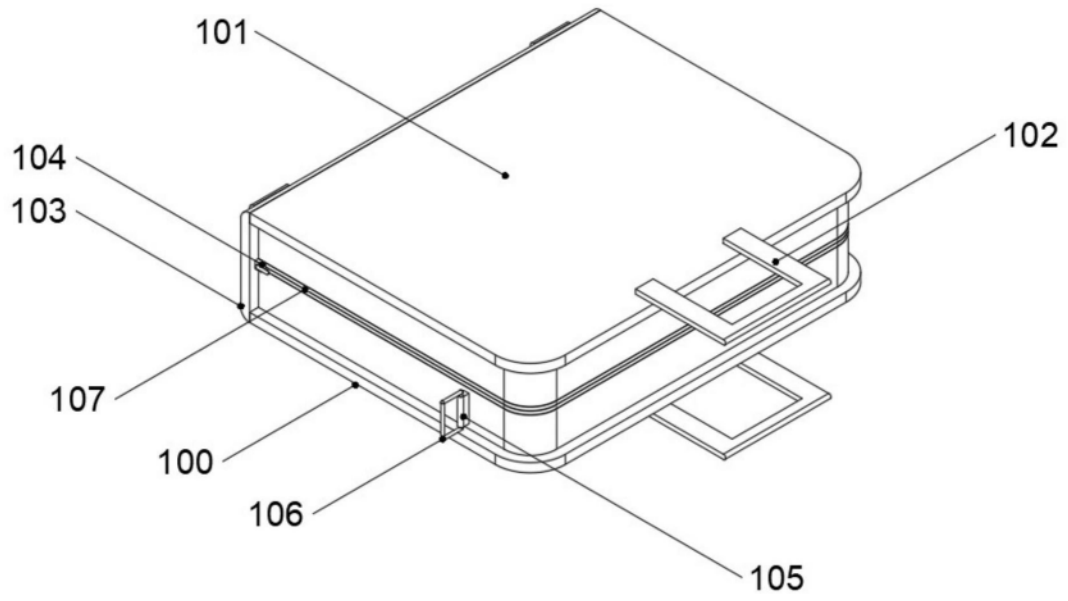


图1

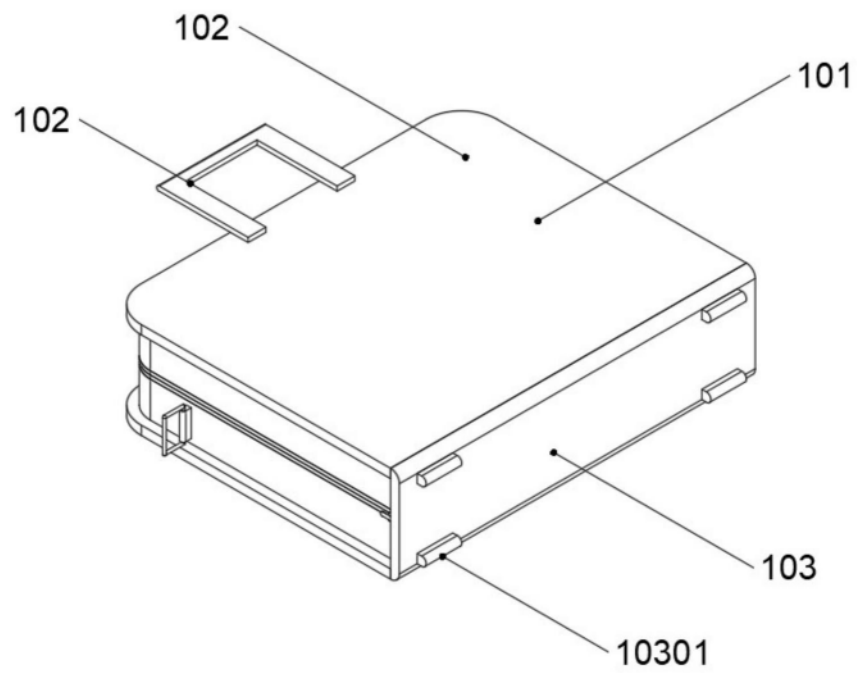


图2

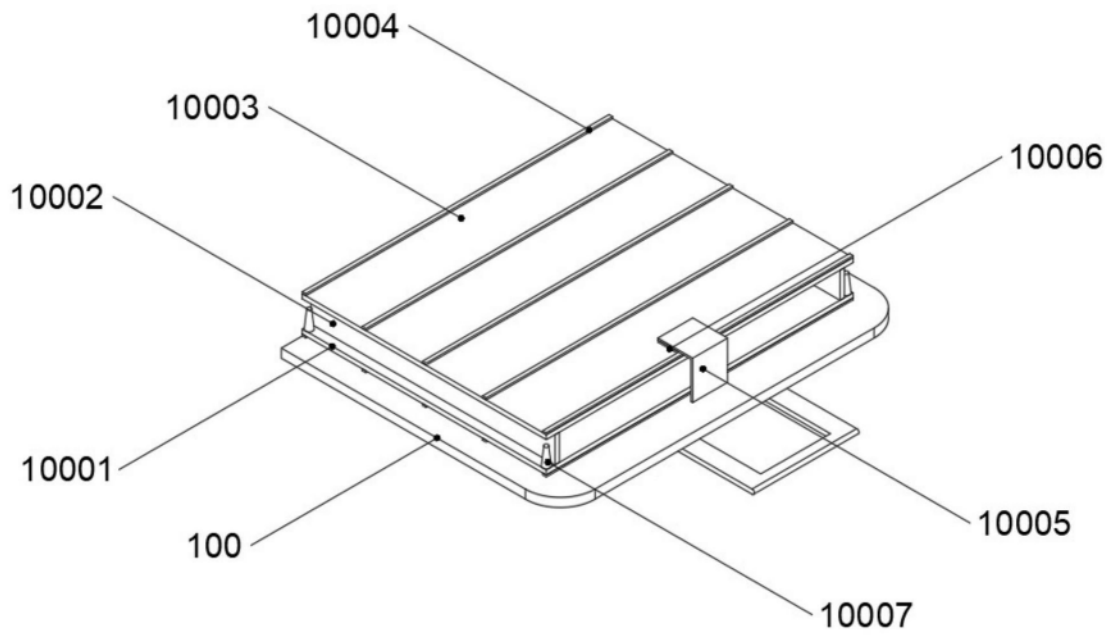


图3

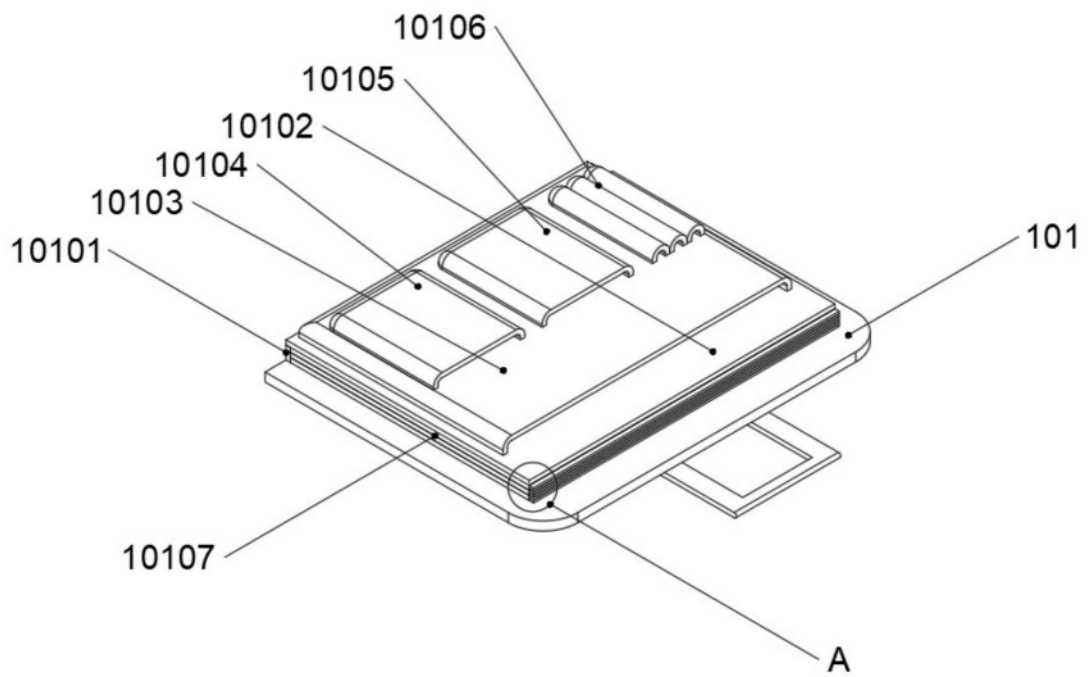


图4

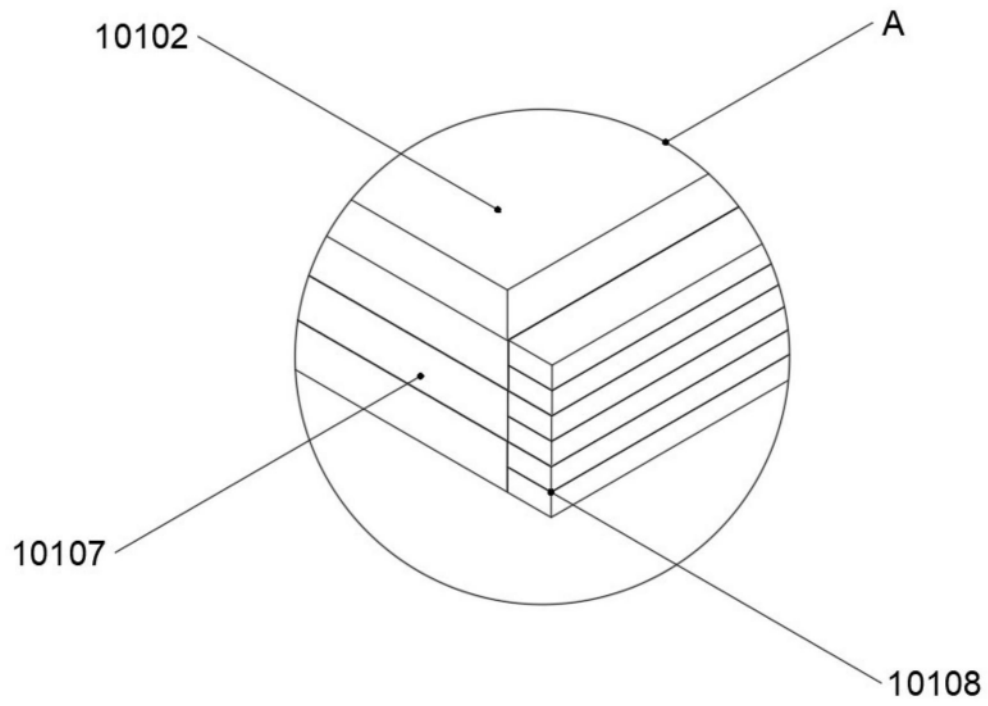


图5