



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 215708381 U

(45) 授权公告日 2022. 02. 01

(21) 申请号 202120082020.3

(22) 申请日 2021.01.13

(73) 专利权人 苏州康尼包装材料有限公司

地址 215000 江苏省苏州市工业园区胜浦
街道银胜路125号苏州康尼包装材料
有限公司

(72) 发明人 管永兵 潘美艳

(51) Int.Cl.

B65D 30/08 (2006.01)

B65D 30/22 (2006.01)

B65D 33/06 (2006.01)

B65D 33/00 (2006.01)

B32B 5/02 (2006.01)

B32B 27/06 (2006.01)

B32B 27/32 (2006.01)

B32B 33/00 (2006.01)

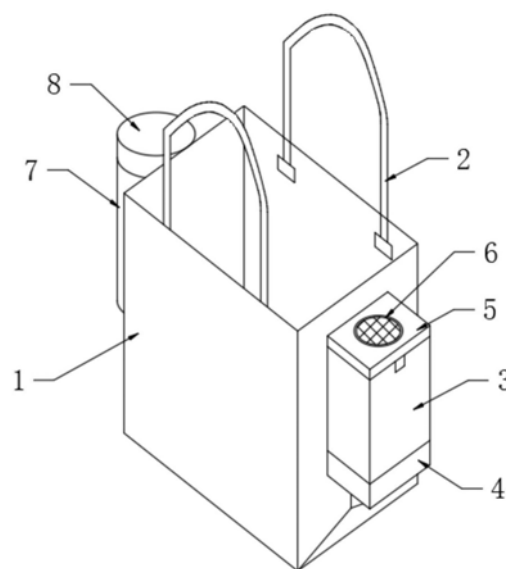
权利要求书1页 说明书3页 附图3页

(54) 实用新型名称

一种多功能无纺布袋

(57) 摘要

本实用新型公开了一种多功能无纺布袋,包括无纺布袋本体,所述无纺布袋本体一侧开口处安装有手提带,所述无纺布袋本体一侧安装有雨伞储物袋,所述无纺布袋本体另一侧安装有水杯储放袋,所述水杯储放袋由吸水棉层、保温层和无纺布层,且吸水棉层、保温层和无纺布层之间依次粘接,所述雨伞储物袋下侧安装有储水袋,本实用新型通过无纺布袋本体两侧设有的雨伞储物袋和水杯储放袋,能够对雨伞和水杯与其它物品分类储放,防止雨伞上沾有的雨水污染其它物品,同时能够对水杯进行单独储放保温处理,有利于提高使用的安全性和功能多样性。



1. 一种多功能无纺布袋,包括无纺布袋本体(1),其特征在于:所述无纺布袋本体(1)一侧开口处安装有手提带(2),所述无纺布袋本体(1)一侧安装有雨伞储物袋(3),所述无纺布袋本体(1)另一侧安装有水杯储放袋(7),所述水杯储放袋(7)由吸水棉层(701)、和保温层(702)和无纺布层(703),且吸水棉层(701)、和保温层(702)和无纺布层(703)之间依次粘接,所述雨伞储物袋(3)下侧安装有储水袋(4)。

2. 根据权利要求1所述的一种多功能无纺布袋,其特征在于:所述雨伞储物袋(3)设置成长方体状,所述水杯储放袋(7)设置成圆柱体状。

3. 根据权利要求1所述的一种多功能无纺布袋,其特征在于:所述雨伞储物袋(3)上侧安装有第一密封盖(5),且第一密封盖(5)一端通过魔术贴(10)与雨伞储物袋(3)连接固定。

4. 根据权利要求1所述的一种多功能无纺布袋,其特征在于:所述雨伞储物袋(3)和储水袋(4)内侧安装有防水层(15),且防水层(15)采用聚乙烯膜。

5. 根据权利要求1所述的一种多功能无纺布袋,其特征在于:所述雨伞储物袋(3)和储水袋(4)之间开设有漏水孔(13),所述漏水孔(13)内安装有第一滤网(14)。

6. 根据权利要求1所述的一种多功能无纺布袋,其特征在于:所述储水袋(4)底部一侧安装有排水口(12),且排水口(12)上安装有排水阀。

7. 根据权利要求3所述的一种多功能无纺布袋,其特征在于:所述第一密封盖(5)内中部安装有换气口(6),且换气口(6)内安装有第二滤网(9)。

8. 根据权利要求1所述的一种多功能无纺布袋,其特征在于:所述水杯储放袋(7)上侧安装有第二密封盖(8),且第二密封盖(8)与水杯储放袋(7)采用卡接。

一种多功能无纺布袋

技术领域

[0001] 本实用新型涉及无纺布袋技术领域，具体是一种多功能无纺布袋。

背景技术

[0002] 无纺布袋是一种绿色产品，坚韧耐用、造型美观，透气性好，可重复使用、可洗涤，可丝印广告、唛头、使用期长，适宜任何公司、任何行业作为广告宣传、赠品之用。消费者在购物的同时又得到了一个精美的无纺布袋子，而商家也得到了无形的广告宣传，两全其美，这使无纺布在市场上越来越受欢迎。产品以无纺布为原料，它是新一代环保材料，具有防潮、透气、柔韧、质轻、不助燃、容易分解、无毒无刺激性、色彩丰富、价格低廉、可循环再用等特点。该材料置于室外90天可自然分解，置于室内使用寿命长达5年，燃烧时无毒、无味、且无任何遗留物质，从而不污染环境，被国际公认为保护地球生态的环保产品。

[0003] 现有技术中申请号为CN201822004021.7的一种具有保温功能的多层式无纺布袋。这种多层式无纺布袋包括有袋体，其特征在于：所述袋体由无纺布层与保温层构成，所述保温层位于内侧，所述无纺布层位于外侧。这种多层式无纺布袋由于袋体由无纺布层与保温层构成，因此这种无纺布袋在具有原来无纺布袋优点的基础上，又增加了保温的功能，从而能满足外面行业对于食品保温的要求。但是，不能对雨伞和水杯与其它物品进行分类储放，降低了布袋使用的安全性和功能多样性。

实用新型内容

[0004] 本实用新型的目的在于提供一种多功能无纺布袋，以解决现有技术中不能对雨伞和水杯与其它物品进行分类储放，降低了布袋使用的安全性和功能多样性的问题。

[0005] 为实现上述目的，本实用新型提供如下技术方案：一种多功能无纺布袋，包括无纺布袋本体，所述无纺布袋本体一侧开口处安装有手提带，所述无纺布袋本体一侧安装有雨伞储物袋，所述无纺布袋本体另一侧安装有水杯储放袋，所述水杯储放袋由吸水棉层、保温层和无纺布层，且吸水棉层、保温层和无纺布层之间依次粘接，所述雨伞储物袋下侧安装有储水袋。

[0006] 进一步的，所述雨伞储物袋设置成长方体状，所述水杯储放袋设置成圆柱体状。

[0007] 进一步的，所述雨伞储物袋上侧安装有第一密封盖，且第一密封盖一端通过魔术贴与雨伞储物袋连接固定。

[0008] 进一步的，所述雨伞储物袋和储水袋内侧安装有防水层，且防水层采用聚乙烯膜。

[0009] 进一步的，所述雨伞储物袋和储水袋之间开设有漏水孔，所述漏水孔内安装有第一滤网，所述储水袋内部开设有储水腔。

[0010] 进一步的，所述储水袋底部一侧安装有排水口，且排水口上安装有排水阀。

[0011] 进一步的，所述第一密封盖内中部安装有换气口，且换气口内安装有第二滤网。

[0012] 进一步的，所述水杯储放袋上侧安装有第二密封盖，且第二密封盖与水杯储放袋采用卡接。

[0013] 与现有技术相比,本实用新型的有益效果是:

[0014] 1、本实用新型通过无纺布袋本体两侧设有的雨伞储物袋和水杯储放袋,能够对雨伞和水杯与其它物品分类储放,防止雨伞上沾有的雨水污染其它物品,同时能够对水杯进行单独储放保温处理,有利于提高使用的安全性和功能多样性。

[0015] 2、本实用新型通过无纺布袋本体另一侧安装有水杯储放袋,水杯储放袋由吸水棉层、保温层和无纺布层,且吸水棉层、保温层和无纺布层之间依次粘接,雨伞储物袋下侧安装有储水袋,使得水杯储放袋具有优良的保温性能,从而便于更好的水杯进行保温储放处理。

[0016] 3、本实用新型通过雨伞储物袋和储水袋内侧安装有防水层,能够进行防水处理,而且雨伞储物袋和储水袋之间开设有漏水孔,漏水孔内安装有第一滤网,储水袋内部开设有储水腔,便于通过储水袋和储水腔进行储放雨伞上沾有的雨水。

附图说明

[0017] 附图用来提供对本实用新型的进一步理解,并且构成说明书的一部分,与本实用新型的实施例一起用于解释本实用新型,并不构成对本实用新型的限制。在附图中:

[0018] 图1为本实用新型的无纺布袋本体结构示意图;

[0019] 图2为本实用新型的水杯储放袋结构示意图;

[0020] 图3为本实用新型的雨伞储物袋结构示意图;

[0021] 图4为本实用新型的水杯储放袋横向截面示意图;

[0022] 图5为本实用新型的雨伞储物袋纵向截面示意图。

[0023] 图中:1、无纺布袋本体;2、手提带;3、雨伞储物袋;4、储水袋;5、第一密封盖;6、换气口;7、水杯储放袋;701、吸水棉层;702、保温层;703、无纺布层;8、第二密封盖;9、第二滤网;10、魔术贴;11、储水腔;12、排水口;13、漏水孔;14、第一滤网;15、防水层。

具体实施方式

[0024] 下面将结合本实用新型实施例中的附图,对本实用新型实施例中的技术方案进行清楚、完整地描述,显然,所描述的实施例仅仅是本实用新型一部分实施例,而不是全部的实施例。基于本实用新型中的实施例,本领域普通技术人员在没有做出创造性劳动前提下所获得的所有其他实施例,都属于本实用新型保护的范围。

[0025] 请参阅图1-5,本实用新型实施例中,一种多功能无纺布袋,包括无纺布袋本体1,无纺布袋本体1一侧开口处安装有手提带2,无纺布袋本体1一侧安装有雨伞储物袋3,无纺布袋本体1另一侧安装有水杯储放袋7,能够对雨伞和水杯与其它物品分类储放,防止雨伞上沾有的雨水污染其它物品,同时能够对水杯进行单独储放保温处理,有利于提高使用的安全性和功能多样性,水杯储放袋7由吸水棉层701、保温层702和无纺布层703,且吸水棉层701、保温层702和无纺布层703之间依次粘接,保温层702采用镀铝膜结构,使得水杯储放袋7具有优良的保温性能,从而便于更好的水杯进行保温储放处理,雨伞储物袋3下侧安装有储水袋4。

[0026] 优选的,雨伞储物袋3设置成长方体状,水杯储放袋7设置成圆柱体状,便于对物品进行分类储放处理。

[0027] 优选的,雨伞储物袋3上侧安装有第一密封盖5,且第一密封盖5一端通过魔术贴10与雨伞储物袋3连接固定,便于对雨伞储物袋3上部进行封盖处理。

[0028] 优选的,雨伞储物袋3和储水袋4内侧安装有防水层15,且防水层15采用聚乙烯膜,能够进行防水处理。

[0029] 优选的,雨伞储物袋3和储水袋4之间开设有漏水孔13,漏水孔13内安装有第一滤网14,储水袋4内部开设有储水腔11,便于通过储水袋4和储水腔11进行储放收集雨伞上沾有的雨水。

[0030] 优选的,储水袋4底部一侧安装有排水口12,且排水口12上安装有排水阀,便于储水袋4内部收集的雨水集中排出。

[0031] 优选的,第一密封盖5内中部安装有换气口6,且换气口6内安装有第二滤网9,便于进行换气处理,有利于雨伞的干燥。

[0032] 优选的,水杯储放袋7上侧安装有第二密封盖8,且第二密封盖8与水杯储放袋7采用卡接,便于对水杯储放袋7上侧进行封盖处理。

[0033] 本实用新型的工作原理及使用流程:通过无纺布袋本体1两侧安装有的雨伞储物袋3和水杯储放袋7,能够对雨伞和水杯与其它物品分类储放,防止雨伞上沾有的雨水污染其它物品,同时能够对水杯进行单独储放保温处理,有利于提高使用的安全性和功能多样性。

[0034] 最后应说明的是:以上所述仅为本实用新型的优选实施例而已,并不用于限制本实用新型,尽管参照前述实施例对本实用新型进行了详细的说明,对于本领域的技术人员来说,其依然可以对前述各实施例所记载的技术方案进行修改,或者对其中部分技术特征进行等同替换。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。

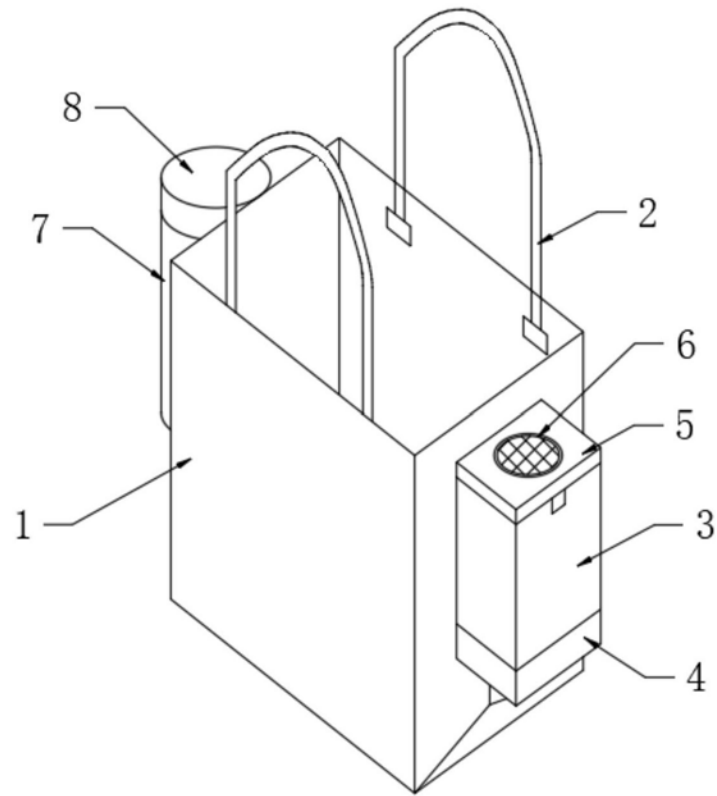


图1

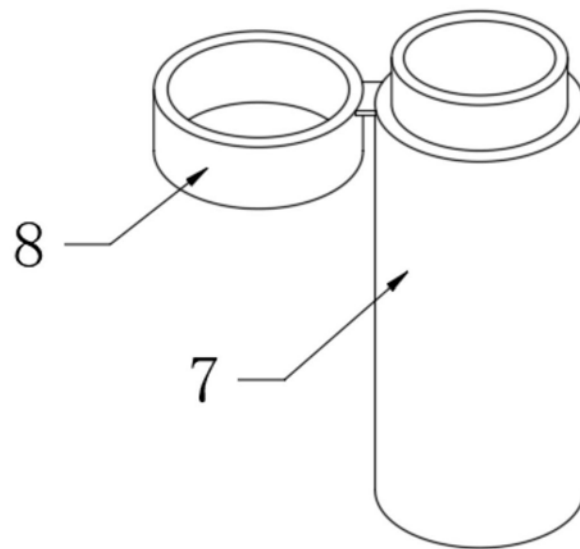


图2

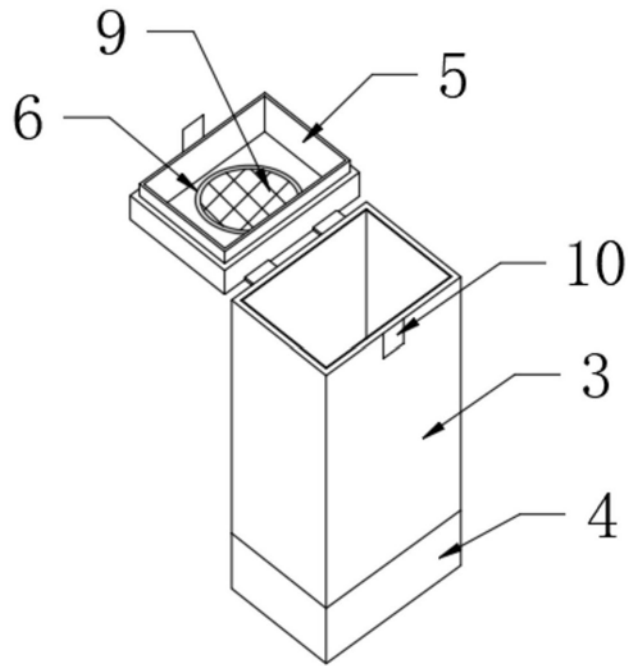


图3

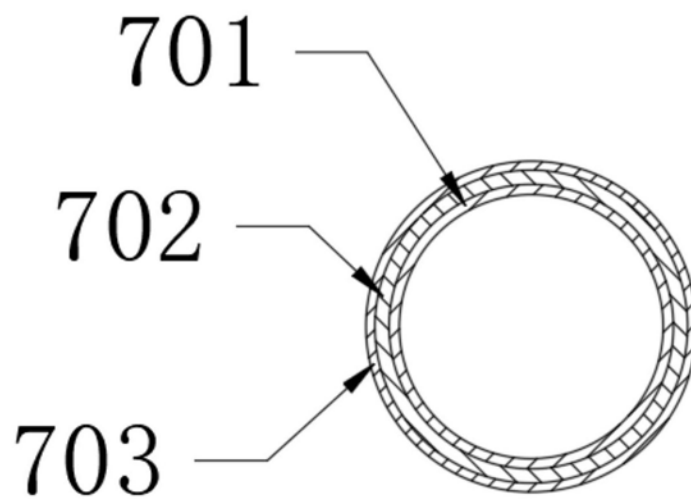


图4

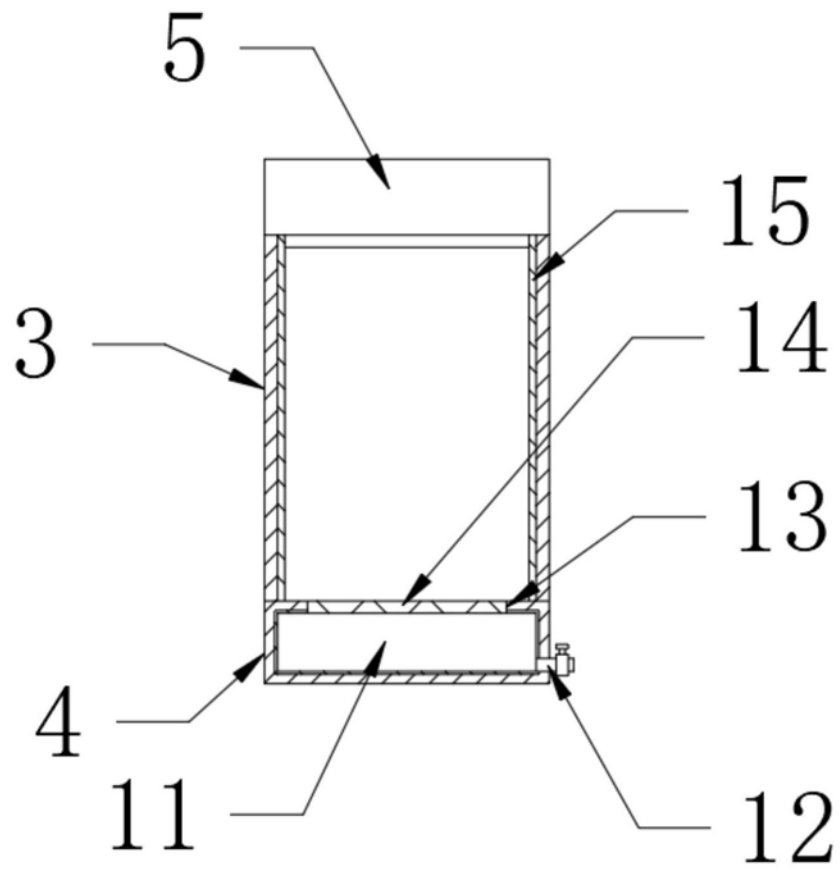


图5