

[19] 中华人民共和国国家知识产权局

[51] Int. Cl⁷

B65F 1/14

B65F 1/00



[12] 实用新型专利说明书

[21] ZL 专利号 03248278.7

[45] 授权公告日 2004 年 7 月 7 日

[11] 授权公告号 CN 2623655Y

[22] 申请日 2003.7.15 [21] 申请号 03248278.7
[73] 专利权人 龚群英
地址 413200 湖南省南县南洲中路县副食品
公司
[72] 设计人 龚群英

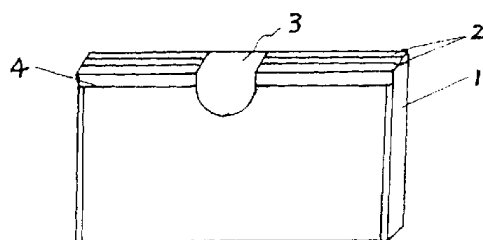
[74] 专利代理机构 长沙星耀专利事务所
代理人 宁星耀

权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 2 页

[54] 实用新型名称 一种痰袋

[57] 摘要

本实用新型公开了一种痰袋，该痰袋由袋本体及设于袋口旁的袋绊构成，袋本体由外隔水层、内快速吸水层或者锁水层构成，优选方案是由外隔水层、中锁水层，内快速吸水层构成；外隔水层可用不透水材料，例如塑料薄膜、防水纸等制作；锁水层可用海绵体材料或者泡沫塑料或者其它高分子吸水材料制作；快速吸水层可用网状吸水材料或者加厚卫生纸等类似材料制作。袋口处最好设置用纸巾制作可向袋内折叠的翼片，该翼片一是可用于揩拭吐痰后的嘴唇，二是可增加痰袋的使用次数。痰袋外侧还可以设备用纸巾袋，用于装揩拭嘴唇用纸巾。本实用新型便于随身携带，痰液不会渗透袋外或溢漏；用后可丢至垃圾桶内，不会污染环境；造价便宜。



I S S N 1 0 0 8 - 4 2 7 4

1. 一种痰袋，其特征在于，袋本体（1）开口处设有袋绊（3），袋本体（1）由外隔水层（7）及内快速吸水层（5）构成。
2. 根据权利要求1所述的痰袋，其特征在于，痰袋本体（1）的外隔水层（7）和内快速吸水层（5）之间还设有中锁水层（6）。
3. 根据权利要求1或者2所述的痰袋，其特征在于，在痰袋本体（1）开口处还设有翼片（2）。
4. 根据权利要求1或者2所述的痰袋，其特征在于，在痰袋本体（1）外侧还设有备用纸巾袋（4）。
5. 根据权利要求3所述的痰袋，其特征在于，在痰袋本体（1）外侧还设有备用纸巾袋（4）。
6. 一种痰袋，其特征在于，袋本体（1）开口处设有袋绊（3），袋本体（1）由外隔水层（7）和内锁水层（6）构成。
7. 根据权利要求6所述的痰袋，其特征在于，袋本体（1）开口处还设有翼片（2）。
8. 根据权利要求6或者7所述的痰袋，其特征在于，在袋本体（1）外侧还设有备用纸巾袋（4）。

一种痰袋

技术领域

本实用新型涉及一种痰袋，具体地说，是一种便于携带用于吐痰时装痰液的个人卫生器具。

背景技术

痰液中含有大量病菌、病毒，随地吐痰是极不文明的习惯，不仅有碍观瞻，也不利于疾病预防。改掉随地吐痰恶习，已是当务之急。以往，较文明的吐痰习惯，一是吐在手帕上，然后回家洗净；二是吐在纸巾上，然后扔在垃圾桶里；两种方式均有弊端：如果是在会场、课堂、汽车内等，将其揣在口袋里时间过长，往往会有渗透或溢漏，纸巾在痰液的浸泡下甚至会破损溃烂；手帕如果消毒不严，病菌病毒易于繁殖，助长疾病传播。

实用新型内容

本实用新型的目的在于克服上述缺陷，提供一种适合各种场合使用，又不会发生痰液渗透、溢漏，用完后可扔至垃圾桶内，不会造成环境污染的专用痰袋。

本实用新型主要由痰袋本体及设于袋口旁的袋绊构成，袋本体由外隔水层、内快速吸水层或者锁水层构成，优选方案是由外隔水层、中锁水层，内快速吸水层构成；外隔水层可用不透水材料例如塑料薄膜、防水纸等制作；锁水层可用海绵体材料或者泡沫塑料或者其它高分子吸水材料制作；快速吸水层可用网状吸水材料或者加厚卫生纸等材料制作。袋口处最好设置用纸巾制作可向袋内拆叠的翼片，该翼片一是可用于揩拭吐痰后的嘴唇，二是可增加痰袋的使用次数。痰袋外侧还可以设备用纸巾袋，用于装揩拭嘴唇用纸巾。

本实用新型便于随身携带，痰液不会渗透袋外或溢漏；用后可丢至垃圾桶内，不会污染环境；造价便宜。推广使用此袋既有利于防止疾病传播，又有利于人们养成良好的文明卫生习惯。

附图说明

图 1 为本实用新型一实施例的立体视图；

图 2 为图 1 所示实施例的翼片开启立体视图；

图 3 为图 1 所示实施例的侧向剖视图；

图 4 为图 1 所示实施例底部及一侧剪开后的立体视图。

具体实施方式

以下结合附图对本实用新型的一个实施例加以说明。

参照附图，本实施例包括袋本体 1 和袋绊 3，痰袋本体 1 由用防水纸制作的外隔水层 7 和用泡沫塑料制作的中锁水层 6 及用网状吸水材料制作的内快速吸水层构成。袋口处设有用双层卫生纸拆叠而成可从袋口向内折的翼片 2，袋本体外侧设有备用纸巾袋 4。

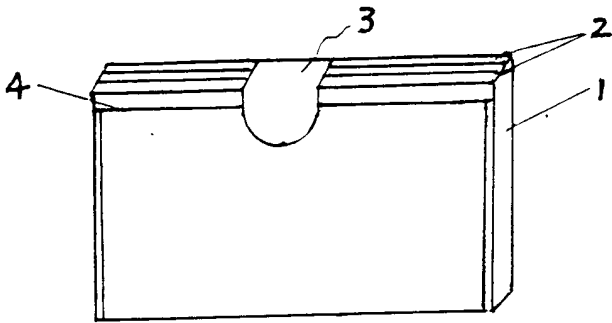


图 1

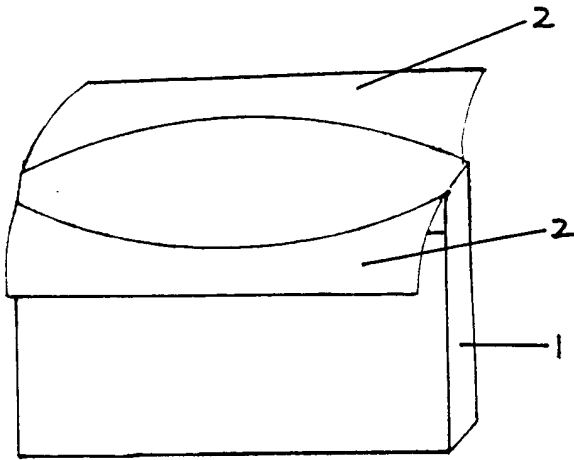


图 2

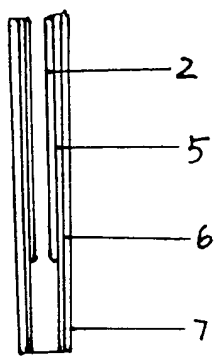


图 3

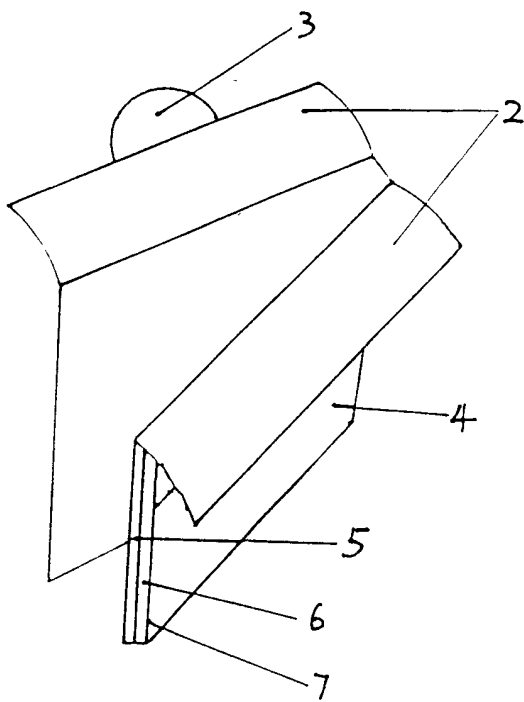


图 4