(19)中华人民共和国国家知识产权局

(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 203058569 U
(45)授权公告日 2013.07.17

(21)申请号 201220701774.3

(22)申请日 2012.12.18

(73)专利权人 上海市闸北区和田路小学
地址 200072 上海市闸北区和田路 434 号

(72)发明人 刘以珺

(74)专利代理机构 上海申新律师事务所 31272
代理人 竺路玲

(51)Int.Cl.
A44B 15/00(2006.01)
A45C 11/18(2006.01)
B67B 7/00(2006.01)

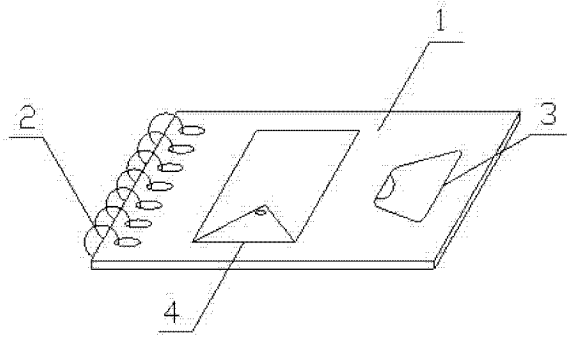
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54)实用新型名称

一种多功能钥匙环

(57)摘要

本实用新型公开一种多功能钥匙环，包括钥匙环主体，钥匙环，开瓶器，卡片套；所述钥匙环与所述钥匙环主体长度方向上一端连接，所述开瓶器在所述钥匙环对应方向上与所述钥匙环主体连接，所述卡片套与所述钥匙环主体连接。本实用新型的有益效果是：将钥匙环挂钥匙的功能，与存放卡片和开瓶器的功能一体化，能够同时满足人们在日常生活中的不同需要。



CN 203058569 U

1. 一种多功能钥匙环，其特征在于，包括钥匙环主体，钥匙环，开瓶器，卡片套；所述钥匙环与所述钥匙环主体长度方向上一端连接，所述开瓶器在所述钥匙环对应方向上与所述钥匙环主体连接，所述卡片套与所述钥匙环主体连接。

2. 如权利要求 1 所述的多功能钥匙环，其特征在于，所述钥匙环主体为塑料。

3. 如权利要求 1 所述的多功能钥匙环，其特征在于，所述钥匙环为铁环。

4. 如权利要求 1 所述的多功能钥匙环，其特征在于，所述卡片套与所述钥匙环主体中间部位连接。

5. 如权利要求 1 所述的多功能钥匙环，其特征在于，所述卡片套包括卡套和摁扣两部分。

6. 如权利要求 1 所述的多功能钥匙环，其特征在于，所述开瓶器使用材料为金属材料。

一种多功能钥匙环

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种饰品，尤其涉及一种钥匙环。

背景技术

[0002] 目前市面上的普通钥匙环功能较为单一，大多情况下往往仅在外观上有所创新，而对其功能性则没有多大帮助，现今在城市生活的人们，往往带有不少钥匙和卡片，并且周末会有些聚会、娱乐，而普通的钥匙环并不能满足人们在这些方面的需求。

发明内容

[0003] 针对现在的普通钥匙环在使用上的局限性，本技术方案提供一种功能更全的多功能钥匙环。

[0004] 具体的技术方案是：

[0005] 一种多功能钥匙环，包括钥匙环主体，钥匙环，开瓶器，卡片套；所述钥匙环与所述钥匙环主体长度方向上一端连接，所述开瓶器在所述钥匙环对应方向上与所述钥匙环主体连接，所述卡片套与所述钥匙环主体连接。

[0006] 上述多功能钥匙环，其中，所述钥匙环主体为塑料。

[0007] 上述多功能钥匙环，其中，所述钥匙环为铁环。

[0008] 上述多功能钥匙环，其中，所述卡片套与所述钥匙环主体中间部位连接。

[0009] 上述多功能钥匙环，其中，所述卡片套包括卡套和揿扣两部分。

[0010] 上述多功能钥匙环，其中，所述开瓶器使用材料为金属材料。

[0011] 本实用新型的有益效果是：将钥匙环挂钥匙的功能，与存放卡片和开瓶器的功能一体化，能够同时满足人们在日常生活中的不同需要。

附图说明

[0012] 图 1 是本技术方案一种多功能钥匙环的结构示意图。

具体实施方式

[0013] 下面结合附图和具体实施例对本实用新型作进一步说明，但不作为本实用新型的限定。

[0014] 一种多功能钥匙环，包括钥匙环主体 1，钥匙环 2，开瓶器 3，卡片套 4；钥匙环 2 与钥匙环主体 1 长度方向上一端连接，开瓶器 3 在钥匙环 2 对应方向上与钥匙环主体 1 连接，卡片套 4 与钥匙环主体 1 连接。

[0015] 上述技术方案的工作原理是：钥匙环 2，开瓶器 3 和卡片套 4 结合，在满足钥匙环固有功能的同时，能够储存卡片、方便取得，开启瓶盖的功能。

[0016] 进一步的，钥匙环主体 1 为塑料，较优的方法是，钥匙环主体使用 ABS 材料，高硬度，耐压，耐冲击。

[0017] 进一步的，钥匙环 2 为铁环，可以保证稳固的悬挂钥匙。

[0018] 进一步的，卡片套 4 与钥匙环主体 1 中间部位连接，可以存放公交卡、电梯卡等卡片，使得在使用时方便寻找，简单。

[0019] 进一步的，卡片套 4 包括卡套和揿扣两部分，卡套用于存放卡片，揿扣用于防止卡片掉落或遗失。

[0020] 进一步的，开瓶器 3 使用材料为金属材料，强度高，能够更容易开启瓶盖。

[0021] 以上所述仅为本实用新型较佳的实施例，并非因此限制本实用新型的实施方式及保护范围，对于本领域技术人员而言，应当能够意识到凡运用本实用新型说明书及图示内容所作出的等同替换和显而易见的变化所得到的方案，均应当包含在本实用新型的保护范围内。

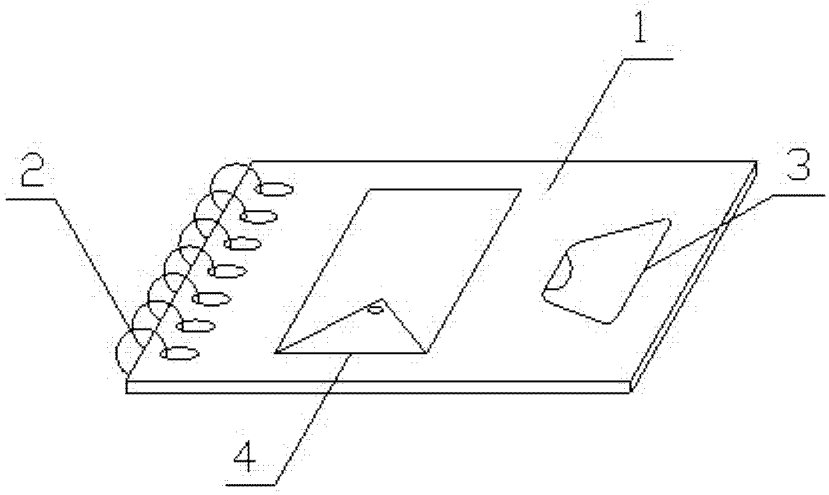


图 1