(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 202850627 U
(45)授权公告日 2013.04.03

(21)申请号 201220442949.3

(22)申请日 2012.08.29

(73)专利权人 钱晓江
地址 315042 浙江省宁波市江东区东胜街道庆安社区银杏巷 26 号 301 室

(72)发明人 钱晓江

(51)Int.Cl.
E05B 19/02(2006.01)

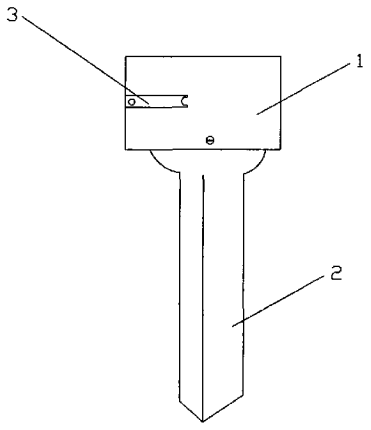
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54)实用新型名称

带扳手的钥匙

(57)摘要

本实用新型公开了一种带扳手的钥匙，它包括钥匙本体(1)和钥匙柄(2)，其特征在于，所述钥匙本体(1)和钥匙柄(2)为可拆卸式连接，所述钥匙本体(1)上还设置有功能装置，所述功能装置为扳手(3)，所述扳手(3)与钥匙本体(1)铰接。该带扳手的钥匙功能多样、携带方便。



CN 202850627 U

1. 一种带扳手的钥匙，它包括钥匙本体 (1) 和钥匙柄 (2)，其特征在于，所述钥匙本体 (1) 和钥匙柄 (2) 为可拆卸式连接，所述钥匙本体 (1) 上还设置有功能装置，所述功能装置为扳手 (3)，所述扳手 (3) 与钥匙本体 (1) 铰接。

2. 根据权利要求书 1 所述的带扳手的钥匙，其特征在于：所述钥匙本体 (1) 的表面设有荧光层。

3. 根据权利要求书 1 所述的带扳手的钥匙，其特征在于：所述可拆式连接为螺栓连接。

带扳手的钥匙

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种带扳手的钥匙。

背景技术

[0002] 钥匙是人们的日常生活用品，是开锁的工具，制作钥匙的材料主要有铜、铝和其它金属，钥匙的发明比锁略晚，古代的埃及人是世界上最早使用钥匙的，迄今，已有百年的历史，属于传统的生活用品。然而，随着时间的推移，昔日的日常用品衍变成了今日的艺术品、收藏品等，钥匙，虽然大多数以铜、铝和其它金属制为主，但也可以是其他材料制成的，可谓千姿百态，因此人们对钥匙的结构要求也越来越高，现有技术中的一种钥匙，它包括钥匙本体和钥匙柄，所述钥匙本体和钥匙柄连成一体，采用以上结构的钥匙结构传统，功能单一，比较死板，携带不方便。

实用新型内容

[0003] 本实用新型要解决的技术问题是，提供一种功能多样、携带方便的带扳手的钥匙。

[0004] 本实用新型的技术方案是，提供一种具有以下结构的带扳手的钥匙，它包括钥匙本体和钥匙柄，所述钥匙本体和钥匙柄为可拆卸式连接，所述钥匙本体上还设置有功能装置，所述功能装置为扳手，所述扳手与钥匙本体铰接。

[0005] 所述钥匙本体的表面设有荧光层。

[0006] 所述可拆式连接为螺栓连接。

[0007] 采用以上结构后，本实用新型与现有技术相比，具有以下优点：由于所述钥匙本体和钥匙柄为可拆卸式连接，这样方便更换钥匙本体或者钥匙柄，所述钥匙本体上还设置有功能装置，所述功能装置为扳手，所述扳手与钥匙本体铰接，这样还可以扳六角螺母等，使功能多样。

附图说明

[0008] 附图 1 为本实用新型的带扳手的钥匙的结构示意图。

[0009] 如图所示：1、钥匙本体，2、钥匙柄，3、扳手。

具体实施方式

[0010] 下面结合附图和具体实施例对本实用新型作进一步说明。

[0011] 如图 1 所示，本实用新型的带扳手的钥匙，它包括钥匙本体 1 和钥匙柄 2，所述钥匙本体 1 和钥匙柄 2 为可拆卸式连接，所述钥匙本体 1 上还设置有功能装置，所述功能装置为扳手 3，所述扳手 3 与钥匙本体 1 铰接。

[0012] 所述钥匙本体 1 的表面设有荧光层。

[0013] 所述可拆式连接为螺栓连接。

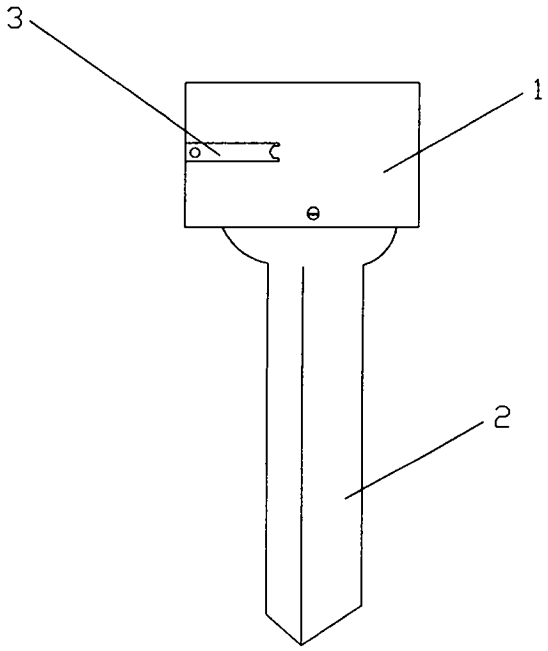


图 1