



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203430168 U

(45) 授权公告日 2014. 02. 12

(21) 申请号 201320561069. 2

(22) 申请日 2013. 09. 10

(73) 专利权人 合肥美菱股份有限公司

地址 230061 安徽省合肥市经济技术开发区
莲花路 2163 号

(72) 发明人 吕海婷 李昌勇

(74) 专利代理机构 安徽省合肥新安专利代理有
限责任公司 34101

代理人 何梅生 胡东升

(51) Int. Cl.

E05B 1/00 (2006. 01)

F25D 23/02 (2006. 01)

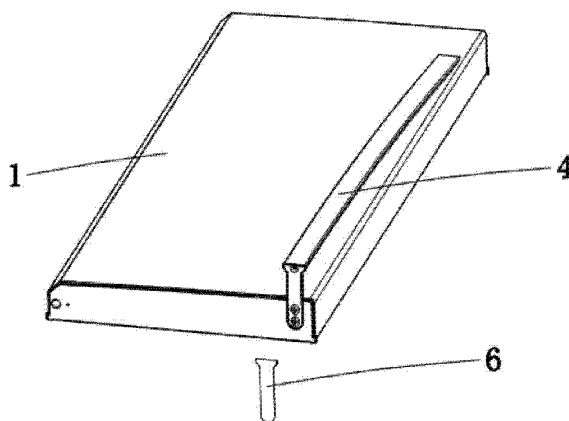
权利要求书1页 说明书1页 附图2页

(54) 实用新型名称

方便拆卸式冰箱门把手

(57) 摘要

本实用新型公开了一种方便拆卸式冰箱门把手,在冰箱门体上设有把手固定卡;设置呈L形的冰箱门把手,所述门把手的上端插接固定在所述固定卡上,下端固定在所述门体的底面上。所述固定卡通过沉头螺钉固定于冰箱门体上,所述门把手的上端部插接固定在所述固定卡的卡槽内。本实用新型装配工艺简单,把手固定牢固,拆卸便捷;装饰盖结构、工艺简单,安装便捷。



1. 方便拆卸式冰箱门把手,其特征在于,在冰箱门体(1)上设有把手固定卡(2);设置呈 L 形的冰箱门把手(4),所述门把手的上端插接固定在所述固定卡(2)上,下端固定在所述门体(1)的底面上。

2. 根据权利要求 1 所述的方便拆卸式冰箱门把手,其特征在于,所述固定卡(2)通过沉头螺钉(3)固定于冰箱门体上,所述门把手的上端部插接固定在所述固定卡的卡槽内。

3. 根据权利要求 1 所述的方便拆卸式冰箱门把手,其特征在于,所述门把手(4)的下端通过盘头螺钉(5)固定在门体的底面,并在所述门把手的下端粘结固定有装饰盖(6)。

方便拆卸式冰箱门把手

技术领域：

[0001] 本实用新型涉及一种方便拆卸式冰箱门把手。

背景技术：

[0002] 目前多门电冰箱门体在门饰条上设计凹槽用来作为开关门的把手即暗把手，把手上的装饰盖多采用卡扣设计或模内注塑工艺，拆装不方便。

发明内容：

[0003] 为克服现有技术的缺陷，本实用新型的目的在于提供一种方便拆卸式冰箱门把手，装配工艺简单，把手固定牢固，拆卸便捷；装饰盖结构、工艺简单，安装便捷。

[0004] 本实用新型解决技术问题采用如下技术方案：

[0005] 方便拆卸式冰箱门把手，在冰箱门体上设有把手固定卡；设置呈 L 形的冰箱门把手，所述门把手的上端插接固定在所述固定卡上，下端固定在所述门体的底面上。

[0006] 所述固定卡通过沉头螺钉固定于冰箱门体上，所述门把手的上端部插接固定在所述固定卡的卡槽内。

[0007] 所述门把手的下端通过盘头螺钉固定在门体的底面，并在所述门把手的下端粘结固定有装饰盖。

[0008] 与已有技术相比，本实用新型的有益效果体现在：

[0009] 本实用新型在门体上及把手外观面看不到螺钉固定的痕迹，外观平滑。

[0010] 本实用新型装配工艺简单，把手固定牢固，拆卸便捷。

[0011] 本实用新型装饰盖结构、工艺简单，装配便捷。

附图说明：

[0012] 图 1 为门体与门把手固定卡的装配示意图；图 2 为门把手上端与固定卡的装配示意图；图 3 为门把手下端与门体的装配示意图；图 4 为装饰盖与门把手的装配示意图。

[0013] 图中标号：1 门体，2 固定卡，3 沉头螺钉，4 门把手，5 盘头螺钉，6 装饰盖。

[0014] 以下通过具体实施方式，并结合附图对本实用新型作进一步说明。

具体实施方式：

[0015] 实施例：结合图 1-4，本实施例的方便拆卸式冰箱门把手，是在冰箱门体 1 上设有把手固定卡 2；设置呈 L 形的冰箱门把手 4，门把手的上端插接固定在固定卡 2 上，下端固定在门体 1 的底面上。

[0016] 具体设置中，可在门体上设置一层把手加强板，将把手固定卡 2 通过沉头螺钉 3 固定于冰箱门体的加强板上，再将门把手的上端部插接固定在固定卡的卡槽内。然后将门把手 4 的下端通过盘头螺钉 5 固定在门体的底面，并在门把手的下端粘结固定有装饰盖 6。在门体上及把手外观面看不到螺钉固定的痕迹，外观平滑。

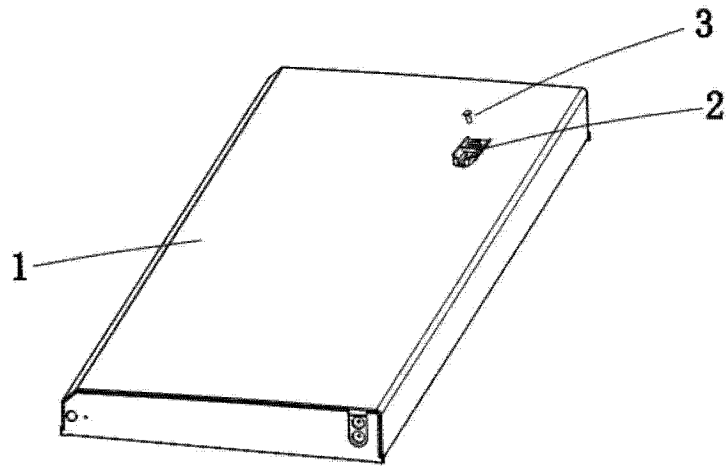


图 1

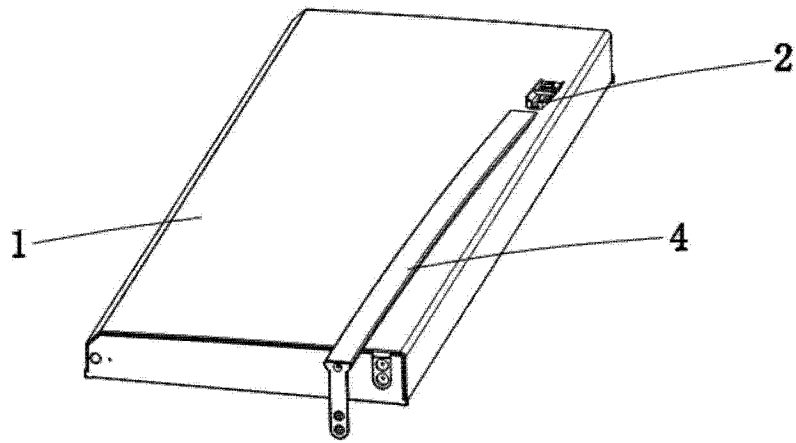


图 2

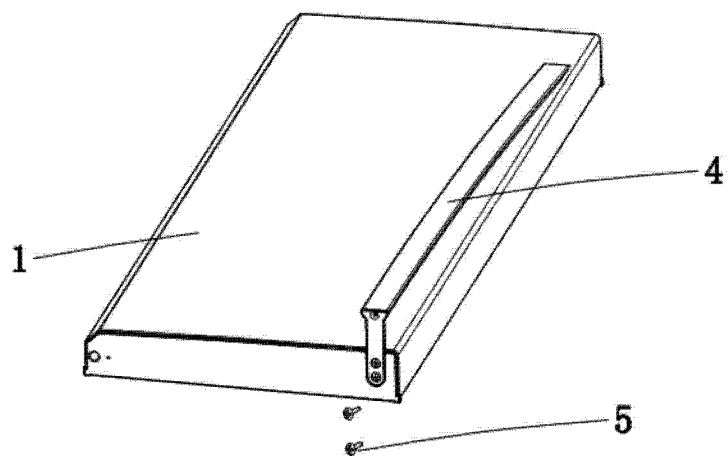


图 3

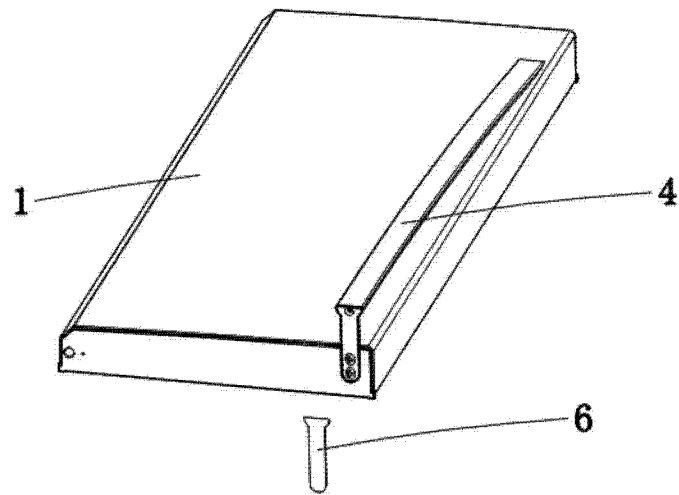


图 4