



(12) 发明专利申请

(10) 申请公布号 CN 105338138 A

(43) 申请公布日 2016. 02. 17

(21) 申请号 201510700710. X

(22) 申请日 2015. 10. 26

(71) 申请人 苏州市职业大学

地址 215104 江苏省苏州市吴中区国际教育
园致能大道 106 号苏州市职业大学

(72) 发明人 张颖娉

(74) 专利代理机构 苏州铭浩知识产权代理事务
所 (普通合伙) 32246

代理人 王军

(51) Int. Cl.

H04M 1/02(2006. 01)

A44C 5/00(2006. 01)

A44C 11/00(2006. 01)

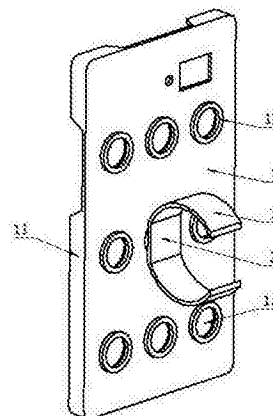
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 发明名称

一种能悬挂的手机壳

(57) 摘要

本发明涉及一种能悬挂的手机壳,包含两侧分别设置有侧板的背板和至少一个卡扣;所述背板上至少设置有一个圆形卡槽;所述卡扣通过一端设置的弹性圆环卡在圆形卡槽内,另一端在背板外侧设置有手环或项链;本发明能将手机悬挂在手腕或脖子上,从而便于携带。



1. 一种能悬挂的手机壳, 包含两侧分别设置有侧板的背板 ; 其特征在于 : 还包括至少一个卡扣 ; 所述背板上至少设置有一个圆形卡槽 ; 所述卡扣通过一端设置的弹性圆环卡在圆形卡槽内, 另一端在背板外侧设置有手环或项链。

2. 根据权利要求 1 所述的能悬挂的手机壳, 其特征在于 : 所述手环为弹性材料制成的卡环。

3. 根据权利要求 1 或 2 所述的能悬挂的手机壳, 其特征在于 : 所述背板的外侧面上分别设置有与每个圆形卡槽同圆心的环形凸台。

一种能悬挂的手机壳

技术领域

[0001] 本发明涉及手机壳领域,特指一种能悬挂的手机壳。

背景技术

[0002] 随着电子产品的发展,手机的外形越来越大,导致携带不方便,只能拿在手里或放在包里,为此,我们研发了一种能悬挂的手机壳,能将手机悬挂在手腕或脖子上,从而便于携带。

发明内容

[0003] 本发明目的是为了克服现有技术的不足而提供一种能悬挂的手机壳,能将手机悬挂在手腕或脖子上,从而便于携带。

[0004] 为达到上述目的,本发明采用的技术方案是:一种能悬挂的手机壳,包含两侧分别设置有侧板的背板和至少一个卡扣;所述背板上至少设置有一个圆形卡槽;所述卡扣通过一端设置的弹性圆环卡在圆形卡槽内,另一端在背板外侧设置有手环或项链。

[0005] 优选的,所述手环为弹性材料制成的卡环。

[0006] 优选的,所述背板的外侧面上分别设置有与每个圆形卡槽同圆心的环形凸台。

[0007] 由于上述技术方案的运用,本发明与现有技术相比具有下列优点:

本发明所述的能悬挂的手机壳通过在背面设置手环或项链,使手机能悬挂在手腕或脖子上,从而便于携带。

附图说明

[0008] 下面结合附图对本发明技术方案作进一步说明:

附图 1 为本发明所述的能悬挂的手机壳的结构图;

附图 2 为本发明所述的能悬挂的手机壳的剖视图;

其中:1、背板;11、侧板;12、圆形卡槽;13、环形凸台;2、卡扣;3、手环。

具体实施方式

[0009] 下面结合附图及具体实施例对本发明作进一步的详细说明。

[0010] 附图 1-2 为本发明所述的能悬挂的手机壳,包含背板 1 和至少一个卡扣 2;所述背板 1 的两侧分别设置有侧板 11,便于手机壳固定在手机上;所述背板 1 上设置有九个圆形卡槽 12,且所述背板 1 的外侧面上分别设置有与每个圆形卡槽 12 同圆心的环形凸台 13,能有效防止手机壳外侧面磨损,加强圆形卡槽 12 处的强度;所述卡扣 2 通过一端设置的弹性圆环卡在圆形卡槽 12 内,另一端在背板 1 外侧设置有手环 3 或项链;所述手环为弹性材料制成的卡环,方便穿戴。

[0011] 使用时:由于弹性圆环具有弹性,便于卡扣 2 从一个圆形卡槽 12 内拔出放入另一个圆形卡槽 12 内,根据自己的喜好调整位置。

[0012] 由于上述技术方案的运用,本发明与现有技术相比具有下列优点:

本发明所述的能悬挂的手机壳通过在背面设置手环或项链,使手机能悬挂在手腕或脖子上,从而便于携带。

[0013] 以上仅是本发明的具体应用范例,对本发明的保护范围不构成任何限制。凡采用等同变换或者等效替换而形成的技术方案,均落在本发明权利保护范围之内。

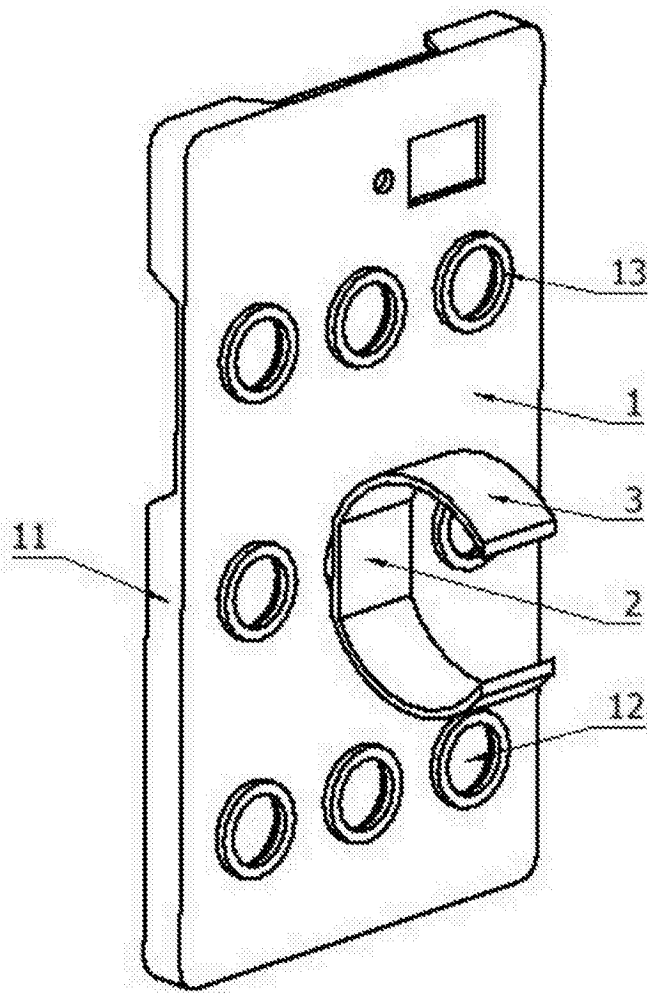


图 1

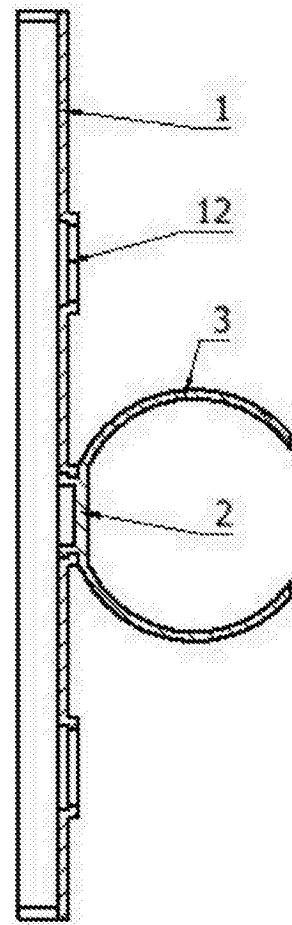


图 2