



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202333362 U

(45) 授权公告日 2012. 07. 11

(21) 申请号 201120461707. 4

(22) 申请日 2011. 11. 03

(73) 专利权人 山东科技大学

地址 266590 山东省青岛经济技术开发区前
湾港路 579 号

(72) 发明人 徐东升

(51) Int. Cl.

H01R 27/00 (2006. 01)

H01R 31/06 (2006. 01)

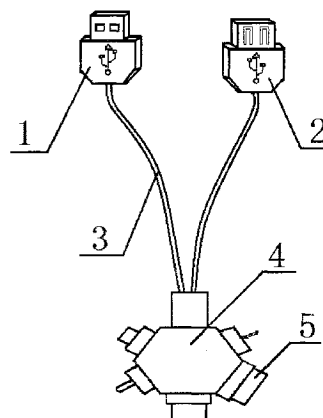
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

新型手机数据线

(57) 摘要

新型手机数据线,可作为不同规格手机的数据传输装置,包括 USB 接口、USB 插头、传输线和手机接入端,特征为:所述手机接入端围绕一个中心体分布有多个适合不同规格手机的插头,所述的多个插头处于同一平面,在手机接入端内部为并联关系;USB 接口、USB 插头分别通过数据线与手机接入端连接,同时 USB 接口、USB 插头在手机接入端内为并联关系;使用时让手机和手机接入端上相对应的插头配合,然后将 USB 插头连接到电脑上,即可进行电脑与手机之间的数据传输,当将 USB 接口与优盘连接时,可直接进行优盘与手机之间的数据传输。



1. 新型手机数据线,包括 USB 插头 (1)、USB 接口 (2)、传输线 (3) 和手机接入端 (4),其特征是:所述手机接入端 (4) 围绕一个中心体分布有多个适合不同规格手机的插头 (5),所述的多个插头 (5) 处于同一平面,在手机接入端 (4) 内部为并联关系;USB 插头 (1)、USB 接口 (2) 分别通过传输线 (3) 与手机接入端 (4) 连接,USB 接口 (2)、USB 插头 (1) 在手机接入端 (4) 内为并联关系。

新型手机数据线

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种日常生活中所用的手机数据线。

背景技术

[0002] 现在所应用的手机数据线,只能用于电脑和手机之间的数据传输,不能应用于手机和优盘之间的数据传输,存在一定的局限性,同时一种数据线只能够对应一种规格的手机,使用不方便,而且一定程度上造成资源浪费。

发明内容

[0003] 本实用新型的目的是提供一种新型手机数据线用来解决以上存在的问题。

[0004] 本实用新型的目的是这样实现的:本实用新型包括 USB 接口、USB 插头、传输线和手机接入端,其特征为:所述手机接入端围绕一个中心体分布有多个适合不同规格手机的插头,所述的多个插头处于同一平面,在手机接入端内部为并联关系;USB 接口、USB 插头分别通过数据线与手机接入端连接,同时 USB 接口、USB 插头在手机接入端内为并联关系;使用时让手机和手机接入端上相对应的插头配合,然后将 USB 插头连接到电脑上,即可进行电脑与手机之间的数据传输,当将 USB 接口与优盘连接时,可直接进行优盘与手机之间的数据传输。

[0005] 本实用新型的优点是:构造合理,使用方便,给人们的生活带来更多的便捷。

附图说明

[0006] 附图为本实用新型的结构示意图。

[0007] 图面说明:

[0008] (1)USB 插头;(2)USB 接口;(3)传输线;(4)手机接入端;(5)插头。

具体实施方式

[0009] 以下结合附图对本实用新型作进一步的详细说明。

[0010] 参见附图,本实用新型,包括 USB 插头 (1)、USB 接口 (2)、传输线 (3) 和手机接入端 (4),所述手机接入端 (4) 围绕一个中心体分布有多个适合不同规格手机的插头 (5),所述的多个插头 (5) 处于同一平面,在手机接入端 (4) 内部为并联关系;USB 插头 (1)、USB 接口 (2) 分别通过传输线 (3) 与手机接入端 (4) 连接,USB 插头 (1)、USB 接口 (2) 在手机接入端 (4) 内为并联关系,使用时让手机和手机接入端 (4) 上相对应的插头 (5) 配合,然后将 USB 插头 (1) 连接到电脑上,即可进行电脑与手机之间的数据传输,当将 USB 接口 (2) 与优盘连接时,即可进行优盘与手机之间的数据传输。

