[19] 中华人民共和国国家知识产权局

[51] Int. Cl.
H04M 1/02 (2006.01)
H04Q 7/32 (2006.01)

[12] 实用新型专利说明书

专利号 ZL 200720059022.0

[45] 授权公告日 2008 年 9 月 24 日

[11] 授权公告号 CN 201122996Y

[22] 申请日 2007.10.31

[21] 申请号 200720059022.0

[73] 专利权人 蓝劲松

地址 510000 广东省广州市员村一横路怡景花园 D 栋 505 室

[72] 发明人 蓝劲松

[74] 专利代理机构 广州市南锋专利事务所有限公司

代理人 刘 媄

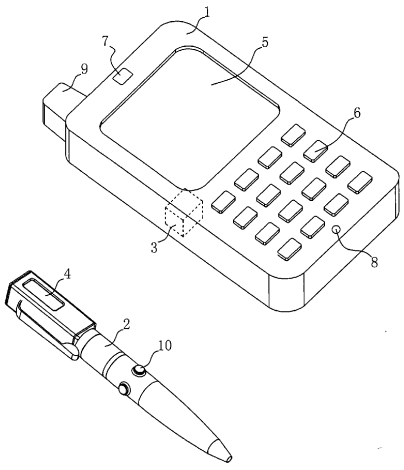
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

[54] 实用新型名称

带有指挥棒的手机

[57] 摘要

本实用新型公开了一种带有指挥棒的手机，属于电话机的结构特点的技术领域。 所述的带有指挥棒的手机，包括手机本体和鼠标，所述的手机本体上设有信号收发器，所述的鼠标与信号收发器信号连接。 本实用新型采用了鼠标来进行对手机的输入操作，鼠标的操作特点使手机的输入快捷方便，只要在手机上装上所需的鼠标输入软件，就可实现用鼠标来拨号、写信息或其他操作功能。



1．一种带有指挥棒的手机，其特征在于：包括手机本体（1）和鼠标（2），所述的手机本体（1）上设有信号收发器（3），所述的鼠标（2）与信号收发器（3）信号连接。

2．按照权利要求 1 所述的带有指挥棒的手机，其特征在于：所述的鼠标（2）为笔式鼠标。

3．按照权利要求 1 或 2 所述的带有指挥棒的手机，其特征在于：所述的手机本体（1）上设有鼠标输入法模块。

4．按照权利要求 1 或 2 所述的带有指挥棒的手机，其特征在于：所述的鼠标（2）上设有显示屏（4）。

5．按照权利要求 1 或 2 所述的带有指挥棒的手机，其特征在于：所述的鼠标（2）与信号收发器（3）的信号连接为无线连接。

6．按照权利要求 5 所述的带有指挥棒的手机，其特征在于：所述的无线连接为蓝牙连接。

7．按照权利要求 5 所述的带有指挥棒的手机，其特征在于：所述的无线连接为 WIFI 连接。

8．按照权利要求 5 所述的带有指挥棒的手机，其特征在于：所述的无线连接为红外连接。

带有指挥棒的手机

技术领域

本实用新型属于电话机的结构特点的技术领域，具体是指一种带有指挥棒的手机。

背景技术

目前市场上现有的手机的输入操作，如拨号、写短信息等操作一般都是通过键盘来进行，这种操作输入较为繁琐，输入速度较慢，不能满足消费者的需求。

实用新型内容

本实用新型的目的在于提供一种能方便快速地进行拨号或其他输入操作的带有指挥棒的手机。

为实现上述的目的，本实用新型采用的技术方案为：一种带有指挥棒的手机，包括手机本体和鼠标，所述的手机本体上设有信号收发器，所述的鼠标与信号收发器信号连接。

由于采用了上述的结构，本实用新型采用了鼠标来进行对手机的输入操作，鼠标的操作特点使手机的输入快捷方便，只要在手机上装上所需的鼠标输入软件，就可实现用鼠标来拨号、写信息或其他操作功能。

附图说明

图 1 为本实用新型结构示意图。

具体实施方式

下面结合附图对本实用新型的具体实施方式作进一步详细的描述，但并不构成对本实用新型的任何限制。

如图 1 所示，本实用新型所述的带有指挥棒的手机，包括手机本体 1 和鼠标 2，手机本体 1 和传统的手机相同，主要包括显示屏 5、键盘 6、扬声器 7、麦克风 8、通讯天线 9 等部件。所述的手机本体 1 上设有信号收发器 3，鼠标 2 上设有信号发射器和接收器（图中未标出），所述的鼠标 2 与信号收发器 3 信号连接，鼠标 2 可发送信号给手机本体 1 上的信号收发器 3，也可接收信号收发器 3 发出的信号。所述的鼠标 2 与信号收发器 3 的信号连接可为无线连接，无线连接可采用蓝牙连接的方式，也可为 WIFI（Wireless Fidelity）连接，还可采用红外连接。所述的鼠标 2 可为笔式鼠标，其体积小，操作和携带也较为方便，鼠标 2 上面设有鼠标按键 10，方便操作。所述的手机本体 1 上设有鼠标输入法模块，鼠标输入法模块可为鼠标输入法软件，也可为其它的鼠标输入操作软件。鼠标输入模块结合鼠标 2 的操作就可实现拨号、写信息或其他操作功能。所述的鼠标 2 上设有显示屏 4，可显示手机操作的相关信息，便于鼠标 2 的操作。

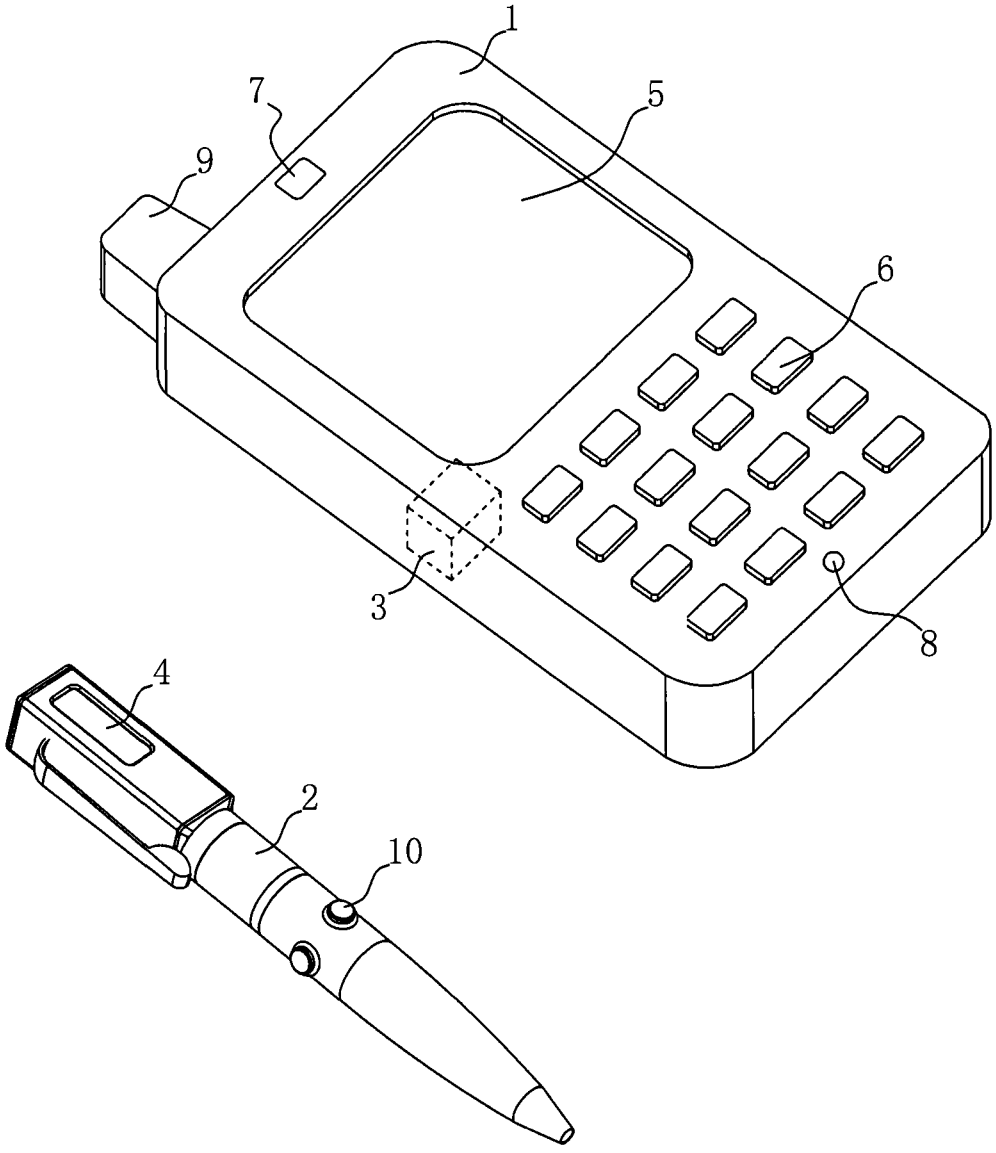


图1