

权利要求书

1、一种对象的展示架，其特征在于，所述展示架中展示的对象被锁定在所述展示架上时可被触摸，所述展示架包括：

一个或多个锁定机构，每个锁定机构中放置有一个或多个对象，并在所述锁定机构关闭时，所述锁定机构上放置的对象被锁定在所述展示架上，在所述锁定机构开启时，所述锁定机构上放置的对象脱离所述展示架；

通信模块，所述通信模块分别与所述一个或多个锁定机构相连接，用于接收解锁信号，以控制所述锁定机构的开启与关闭。

2、根据权利要求1所述的展示架，其特征在于，所述展示架还包括：

10 压力传感器，所述压力传感器设置于所述锁定机构上；

提醒模块，所述压力传感器与所述提醒模块相连接，用于在所述压力传感器检测到所述锁定机构的压力达到预定压力阈值时发出提醒信号。

3、根据权利要求1或2所述的展示架，其特征在于，所述锁定机构包括挂钩，所述挂钩的最外端设置有用于锁定对象的可控挡板，在所述锁定机构开启时，所述可控挡板被移除，所述锁定机构上放置的对象脱离所述展示架。

4、根据权利要求3所述的展示架，其特征在于，所述挂钩与垂直方向存在预定角度，所述预定角度小于90度。

5、根据权利要求4所述的展示架，其特征在于，所述展示架还包括图形码扫描器，用于扫描用户进行资源转移的图形码。

20 6、一种对象的处理方法，其特征在于，所述方法应用于展示架，所述展示架中展示的对象被锁定在所述展示架上时可被触摸，所述方法包括：

向服务器发送用户选取的目标对象的解锁请求，所述解锁请求中包括解锁所述目标对象所需的资源信息和用户的资源账户信息；

接收所述服务器发送的与所述解锁请求对应的解锁信号；

25 根据所述解锁信号，开启所述展示架中目标对象的锁定机构，以使所述目标对象脱离所述展示架。

7、根据权利要求6所述的方法，其特征在于，所述向服务器发送用户选取的目标对象的解锁请求之前，所述方法还包括：

30 获取用户选取的目标对象的信息和解锁所述目标对象所需的资源信息，并通过图形码扫描器扫描携带有用户的资源账户信息的图形码；

根据所述目标对象的信息、解锁所述目标对象所需的资源信息和用户的资源账户信

息生成所述目标对象的解锁请求。

8、一种对象的处理方法，其特征在于，所述方法包括：

接收对目标对象的解锁请求，所述解锁请求中包括解锁所述目标对象所需的资源信息和用户的资源账户信息；

5 根据所述解锁请求中的解锁所述目标对象所需的资源信息和用户的资源账户信息，进行针对所述目标对象的资源转移；

向所述目标对象的锁定机构发送解锁信号。

9、根据权利要求 8 所述的方法，其特征在于，所述接收对目标对象的解锁请求之后，所述方法还包括：

10 根据所述解锁所述目标对象所需的资源信息和用户的资源账户信息，生成资源转移信息单；

所述向所述目标对象的锁定机构发送解锁信号，包括：

更新所述资源转移信息单的完成状态；

如果所述资源转移信息单的完成状态为已完成，则向所述目标对象的锁定机构发送

15 解锁信号。

10、一种对象的处理装置，其特征在于，所述装置包括：

接收模块，用于接收对目标对象的解锁请求，所述解锁请求中包括解锁所述目标对象所需的资源信息和用户的资源账户信息；

20 资源转移模块，用于根据所述解锁请求中的解锁所述目标对象所需的资源信息和用户的资源账户信息，进行针对所述目标对象的资源转移；

发送模块，用于向所述目标对象的锁定机构发送解锁信号。

11、根据权利要求 10 所述的装置，其特征在于，所述装置还包括：

信息单生成模块，用于根据所述解锁所述目标对象所需的资源信息和用户的资源账户信息，生成资源转移信息单；

25 所述发送模块，包括：

更新单元更新所述资源转移信息单的完成状态；

发送单元，用于如果所述资源转移信息单的完成状态为已完成，则向所述目标对象的锁定机构发送解锁信号。

12、一种对象的处理设备，所述设备包括：

30 处理器；以及

被安排成存储计算机可执行指令的存储器，所述可执行指令在被执行时使所述处理

器执行以下操作:

接收对目标对象的解锁请求,所述解锁请求中包括解锁所述目标对象所需的资源信息和用户的资源账户信息;

根据所述解锁请求中的解锁所述目标对象所需的资源信息和用户的资源账户信息,

- 5 进行针对所述目标对象的资源转移;

向所述目标对象的锁定机构发送解锁信号。

13、一种对象的处理系统,所述系统包括一个或多个对象的展示架和服务器,所述一个或多个对象的展示架分别与所述服务器通信连接,其中:

- 10 所述展示架中展示的对象被锁定在所述展示架上时可被触摸,所述展示架中包括一个或多个锁定机构,每个锁定机构中放置有一个或多个对象,所述展示架中还包括通信模块,所述通信模块分别与所述一个或多个锁定机构相连接,用于接收所述服务器发送的解锁信号,以控制所述锁定机构的开启与关闭。