

权利要求书

- 1、一种身份核验方法，所述方法包括：
获取待核验对象的人脸图像；
响应于所述人脸图像包含在预定人脸图像库中的情况，获取对所述待
5 核验对象的目标核验模式；
根据所述目标核验模式对所述待核验对象进行核验，得到核验结果。
- 2、根据权利要求1所述的方法，其中，所述响应于所述人脸图像包含
在预定人脸图像库中的情况，获取对所述待核验对象的目标核验模式，包
括：
10 所述人脸图像包含在所述预定人脸图像库中的情况下，将根据身份信
息进行核验作为所述目标核验模式。
- 3、根据权利要求1所述的方法，其中，所述响应于所述人脸图像包含
在预定人脸图像库中的情况，获取对所述待核验对象的目标核验模式，包
括：
15 所述人脸图像包含在所述预定人脸图像库中的情况下，判断所述人脸
图像是否包含在目标人脸图像库中，得到判断结果；
根据所述判断结果，获取所述目标核验模式。
- 4、根据权利要求3所述的方法，其中，所述根据所述判断结果，获取
所述目标核验模式，包括：
20 所述判断结果为所述人脸图像未包含在所述目标人脸图像库中的情况
下，将根据身份信息进行核验作为所述目标核验模式。
- 5、根据权利要求3所述的方法，其中，所述根据所述判断结果，获取
所述目标核验模式，包括：
所述判断结果为所述人脸图像包含在所述目标人脸图像库中的情况下，
25 将根据身份信息进行核验作为所述目标核验模式。
- 6、根据权利要求2、4或5任一项所述的方法，其中，所述根据所述
目标核验模式对所述待核验对象进行核验，得到核验结果，包括：
获取所述待核验对象的证卡中的所述身份信息，并从所述身份信息中
提取出预存人脸图像；
30 将所述人脸图像与所述预存人脸图像进行比对，得到比对结果；
根据所述比对结果得到所述核验结果。
- 7、根据权利要求6所述的方法，其中，所述获取待核验对象的证卡中
的所述身份信息包括：触发信息提示，通过读卡器开始读取所述证卡中的
身份信息。
- 8、根据权利要求7所述的方法，其中，在所述触发信息提示，通过读
35 卡器开始读取所述证卡中的身份信息之后，所述方法还包括：

针对所述读卡器读取所述身份信息处理，开启计时处理，得到所述读卡器读取所述身份信息的计时时长；

响应于所述计时时长到达第一预定时间的情况下，关闭所述信息提示。

9、根据权利要求1至5、7或8任一项所述的方法，其中，所述方法还包括：

根据所述核验结果，生成控制信号并根据所述控制信号控制门禁通行。

10、一种身份核验装置，所述装置包括：

获取部分，配置为获取待核验对象的人脸图像；

响应部分，配置为响应于所述人脸图像包含在预定人脸图像库中的情况，获取对所述待核验对象的目标核验模式；

核验部分，配置为根据所述目标核验模式对所述待核验对象进行核验，得到核验结果。

11、根据权利要求10所述的装置，其中，所述响应部分，配置为：

所述人脸图像包含在所述预定人脸图像库中的情况下，将根据身份信息进行核验作为所述目标核验模式。

12、根据权利要求10所述的装置，其中，所述响应部分，配置为：

所述人脸图像包含在所述预定人脸图像库中的情况下，判断所述人脸图像是否包含在目标人脸图像库中，得到判断结果；

根据所述判断结果，获取所述目标核验模式。

13、根据权利要求12所述的装置，其中，所述响应部分，配置为：

所述判断结果为所述人脸图像未包含在所述目标人脸图像库中的情况下，将根据身份信息进行核验作为所述目标核验模式。

14、根据权利要求12所述的装置，其中，所述响应部分，配置为：

所述判断结果为所述人脸图像包含在所述目标人脸图像库中的情况下，将根据身份信息进行核验作为所述目标核验模式。

15、根据权利要求11、13或14任一项所述的装置，其中，所述响应部分，配置为：

获取所述待核验对象的证卡中的所述身份信息，并从所述身份信息中提取出预存人脸图像；

将所述人脸图像与所述预存人脸图像进行比对，得到比对结果；

根据所述比对结果得到所述核验结果。

16、根据权利要求15所述的装置，其中，所述响应部分，配置为：触发信息提示，通过读卡器开始读取所述证卡中的身份信息。

17、根据权利要求16所述的装置，其中，所述装置还包括信息提示控制部分，配置为：

针对所述读卡器读取所述身份信息处理，开启计时处理，得到所述读卡器读取所述身份信息的计时时长；

响应于所述计时时长到达第一预定时间的情况下，关闭所述信息提示。

18、根据权利要求 10 至 14、16 或 17 任一项所述的装置，其中，所述装置还包括门禁控制部分，配置为：

根据所述核验结果，生成控制信号并根据所述控制信号控制门禁通行。

19、一种电子设备，包括：

5 处理器；

配置为存储处理器可执行指令的存储器；

其中，所述处理器被配置为：执行权利要求 1 至权利要求 9 中任意一项所述的身份核验方法。

10 20、一种计算机可读存储介质，其上存储有计算机程序指令，所述计算机程序指令被处理器执行时实现权利要求 1 至权利要求 9 中任意一项所述的身份核验方法。