**说明书摘要**

本发明公开了一种智慧养老护工监测设备，该设备可以安装于养老院中每位老人的居住空间内，所述智慧养老护工监测设备包括载体、控制中心、视频采集装置、语音采集装置、显示装置、扩音装置、警报装置和控制按钮，其中，所述控制中心与所述其他装置分别电连接，用于控制所述其他装置实现功能；所述视频采集装置用于采集所述居住空间内的动作并将所采集视频发送到控制中心，由控制中心根据动作识别算法判断护工是否规范地照顾了老人；所述语音采集装置用于采集老人与子女通话时的语音；所述显示装置用于展示最近一段时间内老人所需的照顾事项，若老人与子女进行视频通话还可展示子女的影像；所述扩音装置用于通话过程中放大子女的声音；所述警报装置用于当老人遇到紧急事件时，可以触发警报灯和警报声，并通知护工和老人子女以便其采取措施；所述控制按钮用于护工输入对老人即将进行哪一种照顾，控制中心收到按键信号后与动作识别算法的识别结果进行对比，并留作记录。本申请提供的技术方案，可以检测护工是否规范的照顾了老人，并在紧急情况下可以及时警报，保障了老人的安全。