1、云端部署，现场无需服务器——这个在大专利已包含

2、基于微信的移动管理，现场无需岗亭，无需收费员——这个在大专利已包含

**3、闸杆不下，自动通知管理人员——可以**

**4、可交互的闸机，远程人机互动——可以**

6、微信扫码一键添加设备——可以，这个要注意和类似小米的智能硬件区分，要突出我们的难点，和小米的不一样

7、微信一键处理异常——不太理解

8、离线自动放行，信用追缴——似乎较难形成专利，类似的机制已有太多实现

**9、远程托管——可以，但要注意查一下有没有别人已提出类似的方式，要突出和别人已提出方式的不一样和优点**

10、查缴费锁定金额——创新性不够，容易被否决

11、扫码一键离场——似乎较难形成专利，类似的机制已有太多实现

**12、微信遥控通道开启关闭——可以，但要突出技术难度，避免被审查员以“业界通用技术，不用付出创新型劳动即可获得”的理由否决**

13、无死角多枪监控——创新性不够，容易被否决

14、只需一个人即可管理停车场——这个本身不能形成专利，关键在于支撑“一个人即可管理车场”的技术，反倒可以形成专利

15、扫码交接班

16、中央值守事件触发

1. **异常自动触发远程处理——钰贤**

**一种停车场异常事件通知方法及系统**

**现有技术：**

**没有任何异常事件通知**

**只有设备离线故障通知**

**有益效果：**

**及时发现异常**

**避免异常影响扩大化**

**提升中央值守效率**

**可实现远程值守**

**减轻现场人为巡管压力**

**事件级别差异化通知，提高异常处理效率，可根据事件级别制定优先级策略，防止信息爆炸导致的严重事件被覆盖**

**配置异常事件**

**通知策略配置**

**核心技术：**

1. **配置流程（核心要点）------嘉灵**

**一种停车场软硬件配置的方法及系统**

**现有技术：**

**专业人士**

**到现场**

**需要电脑**

**需要规划网络**

**手动进行网络配置**

**手动进行业务配置**

**有益效果：**

**核心技术：**

**配置策略**

1. **双网切换 ------英杰**

**一种停车场设备与云端多路通讯的方法与系统**

**现有技术：**

**网络波动**

**多条网络的情况下也只有一条网络在传输**

**缴不了费，出不了场，停车场瘫痪，拥堵**

**财务纠纷，账务混乱**

**有益效果：**

**保证网络畅通，避免网络波动造成的影响**

**可配置传输策略，省流量**