

智能养护室系统

周至监测,智能涛拍

山东众数信息科技有限公司

 $Shandong\ Zoshu\ Information\ Technology\ Co., Ltd.$



● 公司简介

众数信息科技有限公司是一家以信息化为主导集技术研发、生产、销售、服务于一体的高新技术企业,公司一直不断追求进步与 突破,力求成为行业内的领军企业,并与国内外多家科研机构建立 了联合技术创新机制,推动物联网技术的开发与应用,公司追求"服务至上品网视觉"作为品牌。

● 众数智慧养护室系统的诞生

随着科技的发展,工地混凝土养护室设备虽然实现了系统化、 智能化、自动化、但无法实现远程监控、远程控制、实时报警、灵 活报表生成,异常信息推送等功能。众数研发团队利用互联网云平台架构,实现了WEB 端和可移动终端,温湿度在线监测、实时报警推送、试块 便捷录入、试块状态跟踪等功能,生成养护试块多维度大数据报表,以供项目管理人员进行图文并茂的历史数据分析,并为行业提供标准的养护室块监控分析解决方案。

● 应用领域

- 地产建筑业
- 地产开发商
- 第三方建筑质量监测机构



● 系统框图



众数智能养护室系统,基于互联网+物联网通讯技术(4G、Lora、NB-Lot、Zigbee、WIFI),满足建筑行业复杂环境,远距离物联网设备的连接要求,低功耗、低运维成等特点



● 温湿度实时监控





在实时查看、监控养护室温湿度 值的变化,如果超过后台设定的标 准值上限,系统根据设置的提醒周 期定时往管理用户公众号推送报警 信息。



试块管理





根据相关条件复合检索出指定 类型、强度、部门下的试块。并对 试块进行信息维护;同时对于养护 到期的试块予提醒,提醒机制通过 手机端公众号推送的方式及时告知 管理人员将试块取出,关送相关监 测单位进行监测,并将检测结果记 录入系统中。



• 试块添加

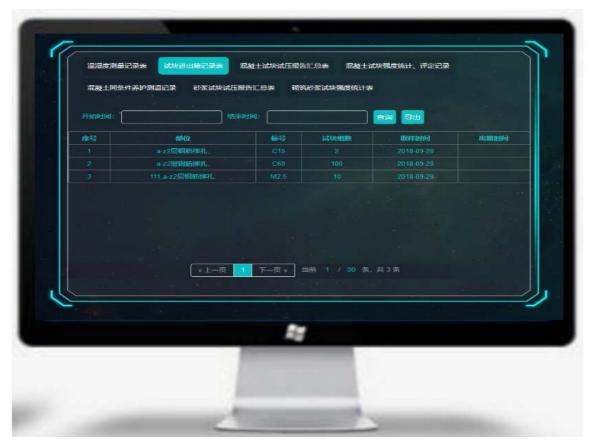


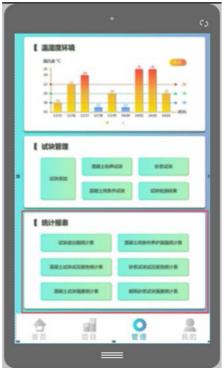


添加新试块。根据轴线、 楼层、 部位添加材质、养护类型、强度、 不一样的试块,同时根据用户输入 的方量动态算出试块组数和编号, 极大减轻管理人员的添加试块的繁 琐操作。



● 统计报表





根据项目管理人员日常业务需要,结合试块原有信息协助管理人员动态生成多维度相关统计报表(进出箱记录、试块试压报告、同条件测温、试块强度评定)并导出,提高使用者汇总数据的效率。



产品特点及范围

- 温湿度在线监测
- 养护试块集中管理
- 报表灵活导出
- 系统操作简易,使用者入门快,使用效率高





























博采众长 数据天下 山东众数信息科技有限公司

地址:山东省青岛市北中央商务区CBD 连云港路17号财富地带3号楼8F

电话:0532-55575559

18905322576 网址:www.zoshu.cn

博采众长 数据天下 山东众数信息科技有限公司 扫码关注 服务至上

