

高质量智慧体育管理平台招标

生成日期: 2025-10-29

智慧公园是指运用智能化、信息化、互联网等现代科技手段来进行营造和管理的公园。智慧公园概念的提出是基于现在很多城市都在试点智慧城市的建设，公园是市民在城市中接触自然至重要的载体之一，在智慧城市的建设中不能缺少公园的智慧化建设。智慧城市(SmartCity)是运用现代的智能化和信息技术来实现对城市的管理和发展。智慧城市涉及到城市管理和建设的各个方面，国外对智慧城市的研究始于20世纪90年代，经过20多年的实践探索，已经取得了较为明显的成果。建设智慧公园是实现智慧城市的重要有机组成部分。智慧公园概念的提出是基于现在很多城市都在试点智慧城市的建设。高质量智慧体育管理平台招标

智慧公园系统以各业务应用信息系统建设为纽带，整合公园资源，实现信息共享，创新管理模式。变分散管理为协同联动，变多级管理为扁平管理，变粗放管理为精细管理。智慧公园系统应用互联网+前沿技术，信息化融合开发思维，结合某公园的管理现状和存在的主要问题为出发点，从公园规划和公园管理以及后面系统可实施性进行系统的研究分析。智慧公园系统是在科技发展上才建立的，非常有利于人们的生活和运动。该系统的建立还可监控整个区域的活动情况，也可以为消防问题提供帮助。高质量智慧体育管理平台招标随着智慧技术在公园建设中的应用与探索，传统景观设施产生了新的形态和形式。

智慧公园内常见设施：智慧园林管养系统智慧灌溉。可分区域、分组、分时段结合地域气候、结合种植设定灌溉策略，实现无人灌溉，降低人员成本；耗水量，省水，省人等经济指标。智慧病虫害监测：实时光诱虫情监测，及时发现，降低绿化损失；虫情照片上传AI分析统计与高发期分析管理；虫情告警分析及策略提示；虫害监测及应对策略知识库。土壤与空气监测：对生态环境实时监测，综合分析，实时监测空气、土壤等相关数据，可与灌溉等系统进行联动，支撑智能策略运行，为园区长效低成本养护提供环境数据支撑。生物监测：系统支持实现卫星地图，或直接在线显示监控区域全景及监控点位置，监控点可动态配置。

智慧公园系统中的智慧消防确保整个消防系统的完整有效。智慧公园系统实现在线消防的服务功能，智慧公园系统实现管理方与维保工作无缝对接。同时，通过信息化管理平台系统定期向管理方推送消防保护报告，并自动生成处理意见和建议，防患于未然。智慧公园系统将会完成消防设施物联网建设，推动信息化与消防业务工作的深度融合，构建立体化、全覆盖的消防保护防控体系，实现“传统消防”向“现代消防”的转变。因此，智慧公园系统让平安为我们的保护保驾护航。智慧公园系统以更加精细和动态的方式管理整个区域。

智慧娱乐设施包含了体验式健身设施和沉浸式娱乐设施，随着社会进步，公众对于游览公园也产生了更多的需求。传统的建设设施通常形式单一，公众互动性、参与性与体验性不足，且无法为公众提供较为周全的、依据个人情况而制定的健身计划。实践证明，将人工智能技术引入建设设施系统中，建立公园游客的信息数据库，然后根据使用设施的个人信息，自动形成适应性的运动计划，并借助智能终端及时反馈给游客的方法是行之有效的。而在娱乐设施建设方面，特别是在沉浸式娱乐设施方面，借助GPS定位技术和紧急救助系统，当游客在使用娱乐设施时，在遇到突发事件或受伤的情况下，能借助这个智慧化系统快速地完成求救信息传播、游客定位、救护或处置方案制定、伤员救护或事件处置等系列工作流程。城市居民在游憩休闲场地上会优先选择城市智慧公园。高质量智慧体育管理平台招标

公园内的卫生设施主要包括智慧垃圾桶、雨水排污井、公共卫生间等。高质量智慧体育管理平台招标

智慧公园系统的统一管控，实现沿线信息化数据共享，优化及拓展开发功能，解决从问题到功能逻辑，实现处置问题的多方面性、灵活性以及操作的便捷性。建设智慧化监控系统，实现实时远程查看公园客流情况，全视角监控公园各主要出入口客流情况，应提高应对各种突发事件的及时性。还将要完成智慧化全景监控系统，可以做到对公园的各个区域进行实时监控，有利于管理和提供服务。总之，智慧公园系统的建立是非常有利于人们的日常生活的，也是时代发展所导致的。高质量智慧体育管理平台招标

上海领感科技有限公司属于运动、休闲的高新企业，技术力量雄厚。公司是一家有限责任公司企业，以诚信务实的创业精神、专业的管理团队、踏实的职工队伍，努力为广大用户提供***的产品。公司始终坚持客户需求优先的原则，致力于提供高质量的智慧步道，智慧公园，智慧二代路径，智慧体育。上海领感科技顺应时代发展和市场需求，通过**技术，力图保证高规格高质量的智慧步道，智慧公园，智慧二代路径，智慧体育。