

# 湖南智能立定跳远企业

生成日期: 2025-10-27

智慧操场对于学校来说，就是关键的活动中心。一所学校如果没有智慧操场，简直没法想象会多么不方便，所有活动都没办法正常进行。学校智慧操场承担了一所学校所有的活动、运动、体现了集体性、社会性、承担了强身健体以外及社交功能。智慧操场存在的意义比现实中我们看到的重要的多。智慧操场是学生互助交流，放松休息至佳场所。除了教学楼，整个青少年回忆至多的地方就是学校的智慧操场。学校操场只所以地面软化，其目的还是保护运动的人，让操场更舒适，更耐久使用，那么操场多功能应用就不得不考虑进去。集体做操，集体竞技，集体活动，与邻校集体交流等等，都需要一个完整的一体化的校园操场。智慧操场产品的问世，将填补我国在体育教育课堂实现智能化管理的空白。湖南智能立定跳远企业

智慧操场太阳能路灯主要优点包括：1、维护费用低，在远离城镇的边远地区，为了维护或修理常规发电、输电、路灯等设备的费用很高。太阳能路灯只需要周期性的检查和很少的维护工作量，其维护费用比常规发电系统要少；2、安装组件积木化，安装灵活方便，便于用户根据自己的需要选择和调整太阳能路灯的容量大小；3、自主供电，离网运行的太阳能路灯具有供电的自主性、灵活性。4、耐用，目前绝大多数太阳能电池组件的生产技术，都足以保证10年以上性能不下降，太阳能电池组件可以发电25年或更长的时间；湖南智能立定跳远企业智能操场大数据云平台管理系统有效解决锻炼时间难评价、锻炼效果难量化等实际问题。

智能操场基于大数据（5G物联网）、云计算等前沿技术，开发了智能操场管理系统。通过收集学生在体育课堂上的体育数据，通过大数据云平台计算和输出评估报告，为学校提供体育课堂安全风险防范、体育效果监测、绩效分析、质量分析等服务，促进校园体育信息化建设。作为体育教师的智能助手，智能操场可以实现学生体育过程的有证据可查，制定教学计划，满足学校体育教学管理的需要。针对体育教育中存在的困难，提出以下解决方案：锻炼效果的量化评价。有效解决锻炼时间难评价、锻炼效果难量化等实际问题，优化学生体育锻炼过程的监督评价方法，提高管理效率，实现锻炼效果的量化评价。

高校智慧操场音源部分设计：由于学校操场会举办运动会、文艺演出、大型聚会等活动；所以为学校操场音源设计安装电脑、智能音乐播放主机、无线话筒、有线话筒、CD播放机、等其他音源。主控部分设计：调音台、效果器、均衡器、数字音频处理器、反馈抑制器等处理设备，起到改善音质，产生声效，消除反馈等作用。音响部分设计：考虑到操场区域，用户要求声场均匀，主要用于操场扩声；因此我们为用户设计安装线阵音响作为主扩，辅助音响作为补声。根据操场的面积大小我们为用户设计2串8只双10线性阵列（钹磁），2只单18寸低音音箱作为主扩音响，在操场的两边分别放置2只专业防雨音箱辅助扩声；看台两侧各放置2只防水音箱作为看台补声，主席台放置2只防水音箱作为返听，共计8只辅助音箱。智慧操场在实现运动场馆智能升级的同时，也为运动者提供了展示自己的舞台。

智能操场系统通过智能手表实现了几乎无意义的数据采集，实现了两种提前预警，而不增加管理者和师生的过度负担。两种提前预警是指通过实时采集的运动体征数据，实现心率异常的提前预警，帮助学校科学合理地安排运动负荷；当学生感到不适时，可以主动提前预警，系统会通知教师及时处理。智慧操场提高学生的健康水平：智能操场大数据平台积累的数据及时反馈学生的学习效果，为教师提供教学数据，缩短教学优化周期，为学生的健康成长提供有效的指导依据，对学生的健康成长具有深远的意义。学校操场只所以地面软化，其目的还是保护运动的人，让操场更舒适，更耐久使用。湖南智能立定跳远企业

为学生的健康成长提供有效的指导依据，对学生的健康成长具有深远的意义。湖南智能立定跳远企业

“智慧操场”是世界至先进、全国独一的体育赛事自动跟踪无人拍摄系统，该系统是基于纯视频人工智能分析、计算机深度学习等高科技手段和足球比赛规则、赛事直播习惯等相结合的智能化体育赛事直播系统，“智慧操场”为校园足球而设计，提供一整套的硬件系统和云端解决方案，为教育体育行业客户提供视频及数据服务。“智慧操场”系统是目前国内独一无二真正实现人工智能的体育教学多媒体系统，有效的填补了目前智慧校园的洼地体育教学智能化。无人操作、自动跟拍等技术处于行业一定优势，无论从用户数量和质量上看，“智慧操场”已成为校园体育智能化的行业“带领者”，是中国“智造”在体育行业的一次突破。湖南智能立定跳远企业

上海领感科技有限公司位于丹巴路99号B3幢1层105室，拥有一支专业的技术团队。在上海领感科技近多年发展历史，公司旗下现有品牌领感,犀步等。公司坚持以客户为中心、信息技术、智能化技术、网络技术、电子产品、机械设备、计算机软硬件技术领域的技术开发、技术咨询、技术服务、技术转让，计算机系统集成，文化艺术交流策划，体育赛事策划，健身服务，健身器材、体育用品、日用百货的销售，会务服务，展览服务，体育场馆管理，营养健康咨询服务，广告的设计、制作，利用自有媒体发布广告，企业管理咨询，市政公用建设工程施工，园林绿化，物业管理，从事技术及货物的进出口业务。市场为导向，重信誉，保质量，想客户之所想，急用户之所急，全力以赴满足客户的一切需要。上海领感科技有限公司主营业务涵盖智慧步道，智慧公园，智慧二代路径，智慧体育，坚持“质量保证、良好服务、顾客满意”的质量方针，赢得广大客户的支持和信赖。