

球馆、球场、彩虹跑道！健身、休闲、文化、娱乐！

浮山全民健身中心正式启用

早报9月7日讯 9月7日上午,位于浮山森林公园内的青岛浮山全民健身中心举办开馆活动,正式投入运营。浮山全民健身中心作为市园林和林业局承办的2025年市办实事项目,是一处集健身、休闲、娱乐、文化等多功能、多场景于一体的综合性公共服务场所,位于浮山西南部,地下场馆面积约3万平方米,分别设置羽毛球馆、篮球馆、匹克球场、乒乓球馆、击剑馆、健身馆等专业运动空间和200个停车位,此外还引入运动康复中心及咖啡轻食餐厅,为市民提供科学健身、科学饮食指导服务,填补了浮山森林公园的空白。

彩虹跑道与浮山绿道相连

浮山全民健身中心设置室外足球场、网球场和400米彩虹跑道。其中,彩虹跑道与浮山绿道相连,免费向市民开放。新建绿道连接线全长近600米,沿途设置的观景平台可眺望银川路和徐家东山景观。不仅解决了环浮山绿道市北段坡度较大的通行难题,更使市民可以通过绿道直达浮山全民健身中心400米彩虹跑道,形成运动健身与生态观景的复合型动线。

浮山全民健身中心是目前青岛市规模最大的全民健身中心,坐落于浮山森林公园西坡,拥有得天独厚的地理与生态优势,与浮山森林公园浑然一体。该健身中心集健身、休闲、娱乐、文化于一体,不仅配备了涵盖各类运动项目的标准化场地,更以创新设计理念打造“公园+体育”新场景,成为公园城市建设的新地标。场馆以“消隐、赋能”为设计理念,巧妙地隐匿于浮山的环抱之中。记者了解到,场馆内设有羽毛球馆、网球学练馆、乒乓球馆、篮球馆、健身私教馆、击剑馆、运动康复中心等多元业态。其中,羽毛球馆场地以12米挑高营造出敞亮开阔的空间,40片专业场地达到国际二类赛事标准;篮球场净高超9米,设有4片标准全篮场,地面铺设CBA赛事级实木运动地板。

高标准建设保障服务品质

浮山全民健身中心是青岛深入贯彻《全民健身计划(2021—2025年)》的关键民生工程,由青岛城发集团承建,总建筑面积3.2万平方米,于2023年10月动工,2025年8月1日开始试营业。项目以“覆绿生态建筑”设计实现自然融合,



俯瞰浮山全民健身中心。



市民在羽毛球馆打球。



浮山绿道设置爱情主题雕塑。

高标准建设保障服务品质。

浮山全民健身中心创新部署“智慧双舱”系统,数字孪生驾驶舱实现设施全生命周期监控,能源利用效率提升25%;商业运营驾驶舱则通过实时客流分析,动态优化场地资源配置。会员通过官方小程序可便捷预订场地、课程及服务,智能闸机自动识别身份无感通行,系统提前调节对应区域空调灯光,到场即享最佳环境。这种“科技+服务”的模式,使市民运动体验从“便捷”向“无感”跃升,成为青岛智慧城市建设的民生样板。自8月1日试营业以来,浮山全民健身中心已承办VICTOR羽毛球邀请赛、西班牙国际青少年篮球锦标赛、第十五届全民

健身运动会羽毛球公开赛等多场赛事,日均接待1500余人。作为全龄段运动健康平台,浮山全民健身中心将持续引进优质赛事活动,实现“月月有主题、周周有活动”,从专业赛事承办到大众健身指导,浮山全民健身中心正以多元化服务践行“体育为民、体育惠民”理念。

浮山绿道设置爱情主题雕塑

浮山全民健身中心项目建设的同时,对浮山绿道主环线进行了优化,沿浮山全民健身中心足球场周边新建527米架空栈道,将坡度控制在8度以内,解决了原有绿道坡度较大,市民行走不便的

问题。应青年市民建议,在改线后的浮山绿道新环线终点设置13.14公里打卡点,设置爱情主题雕塑,并在2.14公里、5.20公里、9.99公里处分别设置爱情主题彩绘,打造浮山“海誓山盟”主题,丰富了游园体验。周边区域建设地面车位170个,为市民到浮山森林公园停车提供更大的便利。

浮山全民健身中心及其周边配套设施的建成并投入使用,提升了浮山森林公园的品质,完善了区域公共服务体系,满足了人民群众日益增长的运动、休闲、文化需求,对带动周边区域发展,促进我市公园城市建设起到很好的推动作用。

(青岛早报/观海新闻记者 魏妮邦 通讯员 王梦亮 摄影报道)

891平方米混凝土浇筑一天干完

青岛地铁5号线建设工地来了振捣机器人 干活又好又快

早报9月7日讯 近日,青岛地铁5号线维保中心负一层第八块底板顺利完成混凝土浇筑。这次,工地上来了位“智能帮手”,不仅干活又快又准,还帮工人师傅们省了不少力,让传统工地变身“智慧施工现场”。一个“人”单挑891平方米混凝土浇筑,只用了16个小时。

干起活来还会“随机应变”

这次浇筑的底板面积足有891平方米、浇筑的混凝土方量约690立方

米,放在以前,需要多名工人手持振捣棒来回作业,不仅体力消耗大,还得时刻盯着振捣效果,生怕漏振、过振影响工程质量。但这次,“主角”变成了板类智能振捣机器人,只用了16个小时就完成作业。它就像一位“精准操作的老师傅”,自带“眼睛”“手臂”和“大脑”:360度环视系统是它的“眼睛”,能实时观察施工区域;可灵活转动的振捣臂是它的“手臂”,能精准够到每一个角落;远程APP和人机交互系统则是它的“大脑”,工人师傅在一旁用遥控器就能指挥它干活。更厉害的是,它还会“随机应变”。

就像厨师做菜要根据食材调整火候一样,振捣机器人能根据混凝土的“稀稠度”和配比,自动调整振捣时间、深度和频率,完美保证了混凝土振捣的密实度。

机器人“升级进化”

为了让这位“智能帮手”更适应青岛地铁的施工需求,施工单位水电十一局项目团队还对它进行了“量身改造”:原先的“升降臂”升级成“固定臂+伸缩机构+卷盘机构”的组合,就像把普通手臂换成了“可伸缩的机械臂”,不仅灵活度大增,振捣的

覆盖范围也更均匀,连边角缝隙都能照顾到;同时,机器人还新增了“复振功能”。打个比方,这就像扫地机器人清扫完后会回头检查漏扫区域一样,振捣机器人完成一次作业后,会自动“复盘”,对可能没振到位的地方补振,彻底避免了人工操作中容易出现的“漏网之鱼”。

这些升级可不是花架子:不仅让工人师傅的操作难度大幅降低,施工效率比传统人工提高了30%以上,还减少了作业风险,真正实现了“又好又快”。

(青岛早报/观海新闻记者 魏妮邦 实习生 吉宇傲 通讯员 孙雪涛)