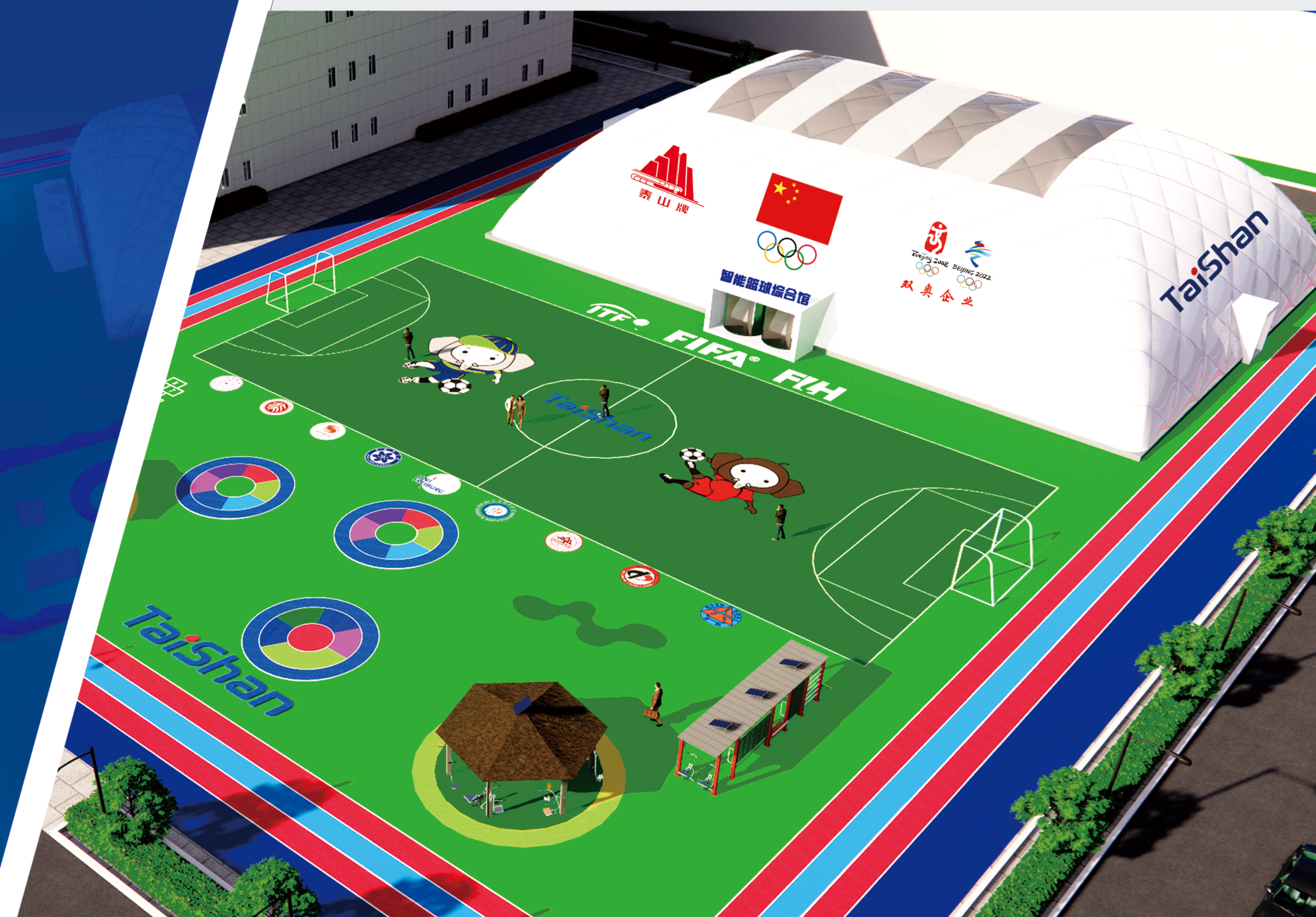


我们建的不止是一个**公园**
还是城市的一道**风景、乐园**和**地标**
我们卖的不只是**产品**
更是解决问题的**理念**和**方案**

[Http://www.taishansports.com](http://www.taishansports.com)



泰山智慧体育公园 项目介绍>>>

规划-设计-集成-制造-运营-服务
一站式解决方案提供商

- 体育给人类带来健康幸福
- 体育提升城市活力动力
- 促进文化经济高质量发展



泰山体育产业集团有限公司
TAISHAN SPORTSINDUSTRY GROUP CO.,LTD

ADD: 山东省乐陵市汇源北大街396号泰山体育产业集团

联系人: 泰山草坪 卞笑男: 13455188666 泰山器材 满芳芳: 13853416860
泰山集团办公室 王永辉: 18505440409 泰山集团品牌部 宋坤: 15998771913

项目介绍 >>>

PROJECT DESCRIPTION

党的二十大报告提出：“广泛开展全民健身活动，加强青少年体育工作，促进群众体育和竞技体育全面发展，加快建设体育强国。”2019年《关于促进全民健身和体育消费推动体育产业高质量发展》指出要推动体育产业成为国民经济支柱性产业；2020年《关于深化体教融合促进青少年健康发展的意见》提出要解决好青少年的健康发展问题，促进青少年健康成长；2021年《关于推进体育公园建设的指导意见》明确，到2025年，全国新建或改扩建1000个左右体育公园，逐步形成覆盖面广、类型多样、特色鲜明、普惠性强的体育公园体系；新修订的《体育法》2023年1月1日起施行，规定每年8月8日全民健身日所在周为体育宣传周，学校必须按规定开齐开足体育课，确保体育课时不被占用，以法治保障体育事业高质量发展；《全民健身计划（2021—2025年）》指出，全国体育产业总规模达到5万亿元。全国有2800多个县市，60多万所中小学，4亿户家庭，在政策引导和市场机制的共同作用下，中国体育市场展现出巨大的发展潜力和广阔的市场空间。

新时代赋予新使命，新使命呼唤新作为。泰山体育作为出色服务6届夏奥会和1届冬奥会2000多次国内外大赛的“双奥企业”。以落实全民健身国家战略，加快推动体育强国、健康中国为己任，紧紧围绕满足人民群众需求，统筹建设全民健身场地设施，助力构建更高水平的全民健身公共服务体系。以科技赋能全民健身智慧化发展，积极创新体育场地设施数字化改造，增强城市发展动能，推进和完善城市社区“15分钟健身圈”服务，打造智慧体育公园建设与运营新模式，兴建泰山智慧体育公园具有投入低、配置灵活、建设周期短等优势，同时破解文体设施土地资源不足的难题，充分利用城市“金角银边”，探索复合用地模式，为全国全民健身设施提升和体育公园建设，提供可复制可推广可借鉴的优秀经验。

泰山智慧体育公园形成了智慧健身步道、新型体育建筑、智慧运动器材以及酷炫运动场地组成的一环四区的基本运动功能格局。目标打造国内领先的科学健身、智慧运动、全龄友好的综合性体育公园。在青少年骑行泵道、极限运动场、体育展示售卖站、气承式膜结构综合体育馆等传统健身设备和健身场所上，泰山体育结合综合健身公交站“城市力量加油站”、智慧步道系统、二代智能健身驿站及智能健身驿站类产品、运动场地智能管理系统、智能体测一体机，依托数据管理平台，搭配智能化体育器材，实现用户层面实现运动数据统计智慧化。手机扫码就可拿到需要的健身器材，记录用户运动数据，并实时上传云平台，实现专业健身指导服务的远程化和便捷化。

项目全部采用可装配式建筑，整体装配化率不低于80%，在场地铺设上均采用北京101中学同款新国标泰山新材料功能人造草铺设，满足所有使用场景定制化需求，校园、幼儿园、家庭、室内运动场、宠物、城市绿化等，全方位保证运动安全和环保。依托物联网+互联网和5G技术，充分发挥城市运动中心新型体育服务综合体职能，为运动人群提供更多科学健身指导，实现绿色低碳高质量发展。

泰山智慧体育公园可为市民提供涵盖各类运动、培训健身30多种运动项目，涉及球类、自行车运动、健身、体质监测、运动体验等多种门类，将极大丰富全市全民健身场地供给，打造城市特色健身活动品牌，为全民健身提供更多智慧化服务，更好地满足人民群众体育健身的新需求！

功能区 >>>

FUNCTIONAL PARTITION

智能健身驿站

INTELLIGENT FITNESS STATION



可实现太阳能供储电及能源转换控制的智能健身驿站针对老年人和青少年的身体结构特点设计，各包含12款各种运动功能的健身器材，可采集到用户的运动数据，结合一体化体测机，为市民提供体质检测服务，并实时上传云平台，提供锻炼建议，“科学运动”打造更健康的生活方式。

智能健身步道

INTELLIGENT FITNESS TRAIL



沿场地外缘最外侧布置4条500m长健身步道，辅以智能化设备及夜晚导引照明。可以实现手机注册，人脸识别记录运动数据，并提供健身指导，同时保证了夜间锻炼的安全。

儿童嬉戏区

CHILDREN'S PLAYGROUND



可移动的极限运动设施
青少年骑行泵道
青少年户外拓展区由一系列高挑战及低挑战的项目综合而成，富有趣味性。

青年乐动场地

YOUTH FITNESS VENUES



打造拥有街头篮球、乒乓、羽毛球等运动的青年乐动场地，为周边居民提供常见项目的健身空间。街头篮球篮筐高度专为全民设计的275cm高度，使多维度扣篮更加轻松，增加篮球运动的乐趣与观赏性。

运动超市

SPORTS SUPERMARKET



体育、文创、休闲等多重元素交融体验，设有周边文创区、饮食休闲区、产品售卖区等区域，充分满足体育消费、运动、休闲多种需求，促进体育消费发展。

气承式膜结构综合体育馆

PNEUMATIC STRUCTURE COMPREHENSIVE GYMNASIUM

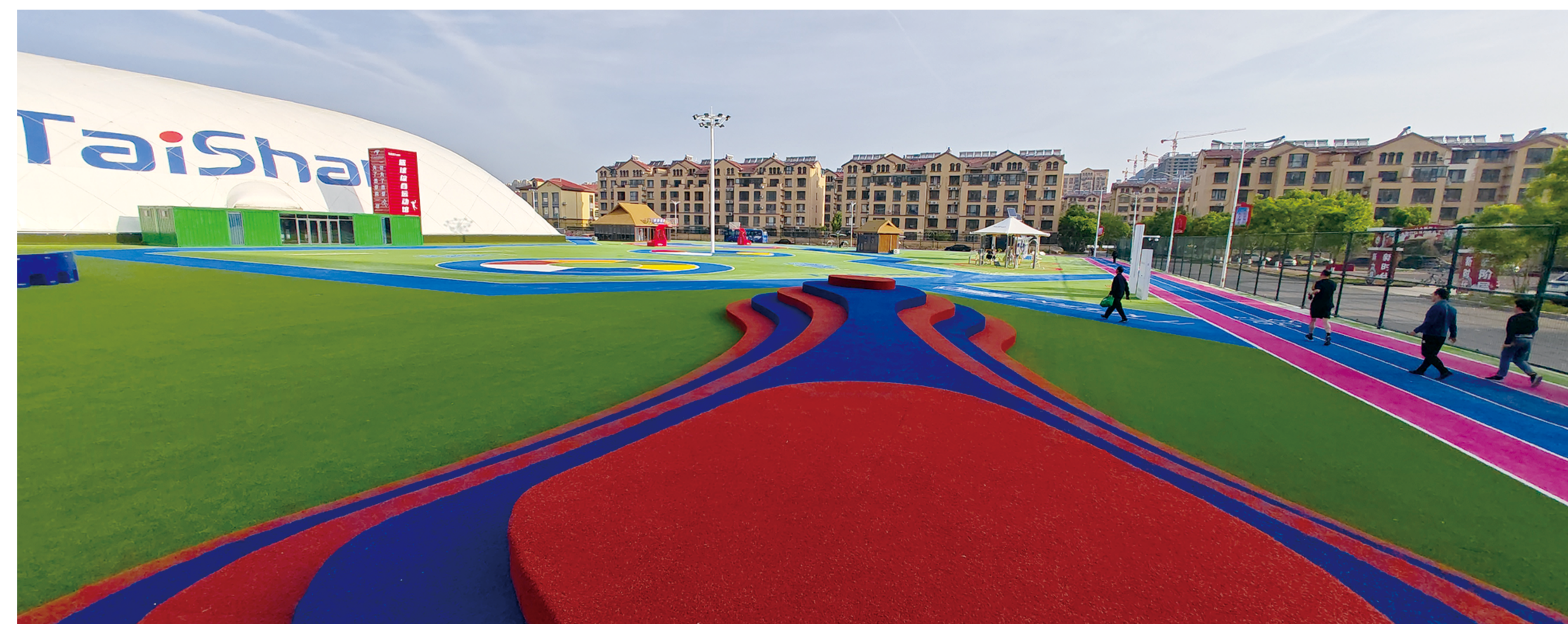


是集运动健身、重大赛事、体育训练和休闲于一体的多功能体育场馆，由篮球场、羽毛球场、乒乓球场、网球场、休闲淋浴区共同组成。场馆内采用智能系统使得温度、湿度保持稳定，做到凉爽舒适、节能安全、绿色环保。



泰山新材料功能人造草铺设

LAYING OF TAISHAN NEW MATERIAL FUNCTIONAL ARTIFICIAL GRASS



整个项目建筑，根据不同分区的用户需求和体验，在场地铺设上，均采用泰山新材料功能人造草铺设，例如健身步道搭配铺设负离子草、跑道草、休闲景观草等，不同运动场地铺设篮球草、网球草、羽毛球草等，在儿童嬉戏区铺设儿童运动草、卡通图案草、搭设茅草屋等，全方位保证运动安全和环保。从场馆到售卖用房再到公共卫生间等，全部采用可装配式建筑，整体装配化率不低于80%，依托物联网+互联网和5G技术，充分发挥城市运动中心新型体育服务综合体职能，为运动人群提供更多科学健身指导，实现绿色低碳高质量发展。

综合健身公交站

COMPREHENSIVE FITNESS BUS STATION



在场地东南角，设置综合健身公交站“城市力量加油站”，作为体育公园指引引导，健身公交站将柔韧、力量、平衡等健身功能器材融入到设计中，搭配智能化运动单车，实现卡路里消耗，无线充电等功能，供候车群体强身健体。

智慧体育公园解决方案 >>>

INTELLIGENT SPORTS PARK SOLUTION

在新形势和新趋势下，泰山体育结合集团全产业链优势，依托多年体育工艺设计、施工经验，结合新型体育建筑技术，借助信息化手段，形成了咨询、设计、建造、运营、维护一体化的智慧化体育公园解决方案。推出集自然景观、气膜建筑、装配式建筑、环保运动场地、多元化运动项目、智能化体验方式、运动理疗康复等要素，涵盖体育场地、场馆、步道、绿化、景观、商业、医疗、安防等方面，贯穿智能化管理、运营、监测和评估系统，具备全龄、全季、全项目使用条件的智慧体育公园。



咨询策划

泰山体育将运营前置，形成了“功能分析 - 区位分析 - 运营分析 - 场地场馆规划 - 景观环境打造 - 预算编制”体育公园规划框架。延续、拓展、融合的园区规划策略促使体育公园逐步转变为“体育 + 文化 + 服务”的综合模式，作为城市的新载体，体育公园承载的不单是体育运动功能，更是融合周边自然生态景观保护、促进城市综合配套设施建设、推进区域高质量发展的综合性功能，将在城市角色中展示出积极的应变姿态和日益重要的社会责任。

规划设计

利用城市公园、绿地、闲置空间、城市“金角银边”，结合周边交通、居民、商圈、当地特色项目、多功能使用需求、未来运营需求等对地块做整体策划和设计，根据场地规模进行个性化分类定制，推出“城市级 - 区县级 - 社区级 - 口袋级”四级体系，分别在占地面积、体育设施容量、绿化率、用地性质和建设成本等方面进行了划分，结合城市的经济发展、城市规划和人口分布给出了各具特色的体育公园建设方案。

集成制造

整合各行业资源，集产品研发制造、赛事举办、投资运营等为一体，通过与设备制造厂商合作研发定制，整合产品研发、生产、销售、仓储物流等各个环节，实现全过程智能化管理，打造公共服务文体旅综合体。

智慧化运营服务

泰山体育推进“5G+AIoT+ 互联网 + 物联网”在体育公园领域的应用，保障场馆智慧化运营场景落地。以智能化、数据化、信息化、运动安全实时化为原则，在进场流程、人脸识别、体测健身等环节实现全面升级和平台化服务，降低人工服务成本，提升场馆运营管理能力，让群众能够加入健身团体，获得运动指导、参与体育赛事中来。最终平台采集的体质数据和运动参与率等数据又能利用到体育公园的运营维护当中。

系统化维护

在群众层面，系统化运动数据可以令健身人群更加直观的了解运动参与情况，提高运动激励；在企业层面，建立及时的分析和反馈机制可以为健身人群提供更加个性化的健康管理服务；在政府层面，可以更加准确的了解体育人口、国民体质，从实际出发提高管理效率和服务质量。

案例展示

CASE PRESENTATION

