

网红跑道、拼装泳池、炫酷灯光,众多改造项目初见端倪 抢先看! 黄龙体育中心正迎华丽蜕变



自去年12月,黄龙体育中心“暂停接客”后,为迎接2022年举办的杭州亚运会,这里正在按赛事标准进行改造,包括主体育场、体育馆、游泳跳水馆3个场馆。届时,它将承接杭州亚运会足球、体操、艺术体操、蹦床、水球5个比赛项目和亚残运会的田径比赛项目。

近日,黄龙体育中心就亚运场馆安全文明生产召开观摩会。熟悉的黄龙,改造后将焕发出怎样的新颜?笔者探访了工程现场。

球场锚固草坪全国仅6块 底层的沙子来自鄱阳湖

主体育场,也就是杭州亚运会足球比赛的场地,正在铺设一种叫做“锚固草”的草坪系统。据说,这种草坪全国只有6块,而黄龙体育中心主体育场的这一块,是中国南方地区的第一块。

负责草坪铺设项目技术总监胡恒磊介绍,锚固草系统是目前世界上最先进的足球场草坪系统。它是天然草坪与人造草纤维结合,从而达到最优的足球赛事场地使用效果。相比传统天然草坪,锚固草草坪更加牢固、耐踩踏,使用后的自然恢复能力更快。

目前,场馆内正在进行种植层的施工,场地上堆满了黄沙。种植层从上至下分为上层砂、下层砂、介质层和碎石层,中间还有排水管,比传统草坪的种植层更加透气。胡恒磊说,沙子都是从鄱阳湖走水路运来的,鄱阳湖的沙子富含有机质,能促进草坪的生长。“我们去除沙子的杂质,过筛,后期还会对沙子进行改良,以便让草长得更好。”

种植层铺设完毕后,会先放入人工的锚固草丝,待明年天气暖和后再种植天然草。“江南多雨,天然草长出来以后能和锚固草丝缠绕在一起,更加透水、透气、利于草的生长。”预计到明年6月,草坪就能长成一定规模了。

双塔楼升级成“大银幕” 多项改造设施初见端倪

主体育场两个塔楼的东西两面都安装了投影灯光秀,赛时或举办演唱会等活动时,可以将活动精彩镜头投影到外墙上,整个体育场外立面就是大屏,供场外观众一同观看。

项目改造承建方浙江一建集团有限公司黄龙亚运改造项目副书记丁海云介绍:“到时候应该会

用6台投影机同时投射,每台射面10米左右,经过软件计算达到画面的协调。”

游泳馆内安装了拼装泳池,亚运会赛时用于水球比赛,赛后可直接拆除,改为篮球场或者表演厅,既符合杭州亚运会“节俭办亚运”的办赛理念,又十分便捷。

另外,整体的改造提升中还设计了网红跑道。“网红跑道现在已经进入施工初期。”丁海云说,“赛后用于服务全民健身,简单地说,就是以后市民在上面跑步,用手机扫一扫,跑道边上的屏幕会显示各项数据,告诉你跑步姿势对不对,跑了多少步,消耗了多少卡路里等。”

脚手架安装智慧检测系统 亚运加速度安全不能忘

今年是亚运场馆建设的冲刺年,为了保证按时完工,刚刚过去的国庆假期,黄龙体育中心“不打烊”,500多名建筑人放弃休息时间,集体在岗,为亚运建设保驾护航。

建设热火朝天,安全更不能松懈。“黄龙体育中心在改造中存在安全隐患较大的工程有两个,一个是旧设施的拆除,另一个就是金属屋面的高空作业。”丁海云说,“除了安全总负责人外,我们的每个场馆都有一个专门的安全负责人,切实做到责任到人。”

除了每天有安全员巡逻外,黄龙体育中心在建设为提高工人们的安全意识,对所有进场的建筑工人,均实行三级安全交底、作业前安全技术交底,每日开展班前教育,还与周边社区、消防大队一起进行实地消防演练。

此外,现场还用了不少智能化设施来提高安全检查。脚手架智慧检测系统,可以提前检查出脚手架是否牢固;无人机巡查,配备高清摄像头,如果进场的工人没有佩戴安全帽或口罩,就会飞下来进行提醒。

明年3月,黄龙体育中心将完成比赛区域改造,并进行验收。

(通讯员 杨亦淇)



感受亚运文化 获取专属福利 杭州亚运会主题馆亮相文博会

本报讯 10月29日至11月1日,第14届杭州文化创意产业博览会在杭州滨江区白马湖国际会展中心举行。杭州亚组委首次设立杭州亚运会主题馆,通过融媒体、沉浸式、参与式的展陈形式,展现亚运筹办历程,传播亚运美学文化,组织公众互动体验。开展首日便人气火爆。

杭州亚运会主题馆将设置在白马湖国际会展中心A1馆一楼国际及工艺创新展区,主题馆面积约140平方米,以上周新鲜出炉的杭州亚运会色彩系统为主色调,核心图形的丝绸元素交错穿插其中,充满“淡妆浓抹总相宜”的东方神韵。

展馆门口将有杭州亚运会吉祥物“江南忆”组合迎客,馆内则是随处可见杭州亚运

会主题形象元素。主题馆将分为“亚运进行时”“亚运文化”“亚运物语”“遇见2022”四个区域。

在这里,你可以见到徽章、吉祥物玩偶、丝巾、文具、创意家居等精心设计的亚运特许产品,还可以参与现场互动,在“网红打卡点”拍照留念,并获取专属亚运纪念明信片。

据杭州亚组委相关负责人介绍,此次策划并设立杭州亚运会主题馆,旨在借助文博会这一极具影响力的文化交流平台,推动杭州亚运会在国际性展会“盛装亮相”,促进体育与人文、艺术、美学深度融合,讲好“体育亚运、城市亚运、品牌亚运”的精彩故事,让人们通过“亚运之窗”走近杭州、认识浙江、了解中国。

(通讯员 孔嘉雯)

“绿水青山大联动”迎亚运 宁波北仑梅山湾上演“百舸争流”

本报讯 日前,“绿水青山大联动”迎接杭州亚运会倒计时二周年主题活动之一的青年北仑皮划艇比赛在宁波北仑梅山湾举行。

比赛吸引了北仑各地的近百名运动员参赛。比赛设男子双人组、女子双人组、桨板组等3个组别。赛道长路为400米,往返各200米,速度最快者获胜。

据了解,浙江省治水办(河长办)与杭州亚组委合作,以亚运会倒计时二周年系列活动为契机,形成全省联动、同频共振的治水宣传格局,在不断深化“绿色、智能、节俭、文明”亚运办赛理念的同时,展现美丽浙

江形象,推进“绿水青山守护行动”,让亚运之光、体育之美在浙江秀水间绽放。

今年9月,主会场活动在钱塘江起航,全省各地以“水”为媒,在绿水青山之间,举办多种形式的水上运动竞赛、体育展演、亚运文化活动等,通过运动和水的结合,展现浙江秀水,让老百姓享受亲水快乐、共享治水成果,营造全省联动、共迎亚运的热烈氛围。

“这边的水环境非常不错,经过近几年不断治理和改善,水质是越来越清澈,非常适合玩水运动。每次过来玩我都会觉得非常开心。”参赛选手易实根说。

(通讯员 范晓磊 索向鲁)

