

亚运读本

杭州2022年第19届亚运会



亚运新景观

HANGZHOU

浙江工业大学(屏峰校区)板球场 球道用土讲究多 全国各地寻土源

赛场约两个足球场大 设上千个观众席

本报记者 陈素萍
通讯员 曹嘉阳

“这是浙江省唯一符合国际赛事标准的板球场,也是全国建筑面积最大的板球场。”在风景如画的小和山脚,看着杭州亚运会板球场从无到有,浙江工业大学校园建设处工程管理办公室副主任金靖老师骄傲地说。

板球运动被人称为“绅士的游戏”,起源于英国,盛行于澳大利亚、新西兰、巴基斯坦、印度等国。2004年,中国加入国际板球协会。2010年广州亚运会,板球首次被列入亚运会正式比赛项目。

那么,浙江工业大学屏峰校区的板球场长什么样,又有什么特点呢?钱江晚报·小时新闻记者提前去一探究竟。

走进浙江工业大学屏峰校区,一幢红砖外立面的新建筑十分吸睛,东接学校田径场,南连古运河路,西邻图书馆,北依上埠河,那就是刚建好不久的板球场。

2019年6月28日,浙江工业大学接到第19届亚运会组委会下达的《2022年第19届亚运会场馆及设施建设任务书》,由此正式拉开了筹办杭州亚运会板球赛的序幕。

一年多的时间,亚运板球场火热开工建设:2019年11月3日,完成项目概念设计论证;2020年12月4日,正式开工建设;2021年5月30日,主体结构封顶;2022年1月15日通过杭州市质监总站的项目竣工验收;2022年2月25日完成亚组委赛事功能验收。

据介绍,建成后的板球场项目,建设用地49400平方米,分为室内馆和室外比赛场。

“室外比赛场长轴150米、短轴120米,近似一个椭圆形,中间设置4个球道,赛场东北角还配套建设6个训练球道,比赛场地面积约13500平方米,差不多有两个足球场那么大。”金靖介绍说。

至于室内馆,共有地上三层,总面积12689平方米,可以满足赛时运动员、裁判、官员、观众、媒体、安保等用房需求,建筑高度22.68米,看台观众座位数1347个。

群山环绕中,结构用材多样化的板球场馆好看极了!其建筑外立面以“工大红”为主基调,通过镂空砖墙呈现并呼应周边山势,结合玻璃幕墙、格栅,使得建筑宛如由北侧山体顺势展开的一幅山水画卷,引人入胜。

今年九月,等到桂花飘香,作为杭州亚运板球项目小组赛和决赛场地,这里将产生2块金牌。

“球道”黏土十分讲究 全国探访寻找可用土源

在亚运会的比赛项目中,板球属于相对小众的体育运动。场馆设计师、浙江工业大学工程设计集团有限公司第五建筑设计院副院长李俊介绍说:“在板球场地设计过程中,缺乏相关的设计依据和施工技术依据是本项目的重点难点。”

作为板球场最核心部分,“球道”的黏土十分讲究。在板球场中央,有一块中央球道,用于比赛时投球和击球,这部分区域对于土质的要求非常高,项目开工伊始,建设单位就组织人员在全国探访、寻找可用土源,经过多轮次的实验数据比选,找了27份样本后,最终确定采用江苏盐城的土源。此外,和常见的球场不同,板球场的场内用土还是两种不同材质的,除了“球道”上来自江苏的黏土,场地其他草坪用土按照亚运足球场标准。

李俊说:“板球场创新造型设计,犹如展翅的雄鹰,象征着力量与运动;同时在建筑表皮采用镂空陶土砖墙,顺延山势,使得建筑与山体宛如一幅山水画卷”。

此外,学校对整个地块实行比赛、赛事服务、观众等功能区域划分,按照运动员,贵宾,技术官员,安保、观众,媒体等流线,实现人车分流的同时,使场馆整体功能分区合理分布,满足流线不交叉的要求。比赛期间,场馆东侧道路实行单向通行管制,各个主要人口进行人员管制。后续根据比赛需要及疫情防控要求调整。

“等到亚运会结束后,比赛场地也将根据实际情况进行赛后利用,例如用于师生活动中心、会议中心等。”金靖老师告诉记者,将积极落实杭州亚运会“简约、安全、精彩”的办赛理念,不仅确保满足亚运会比赛要求,同时也注重赛后使用,绿色环保可持续性,为校园增添一个师生喜爱的学习、交流、运动共享空间。

新闻+

Hangzhou,等你来 工大志愿者们准备好了

“等你来一起来,钱江潮涌澎湃,热情豪迈!”4月1日下午,浙江工业大学2022杭州“小青荷”培训启动仪式暨开班第一课在屏峰校区隆重举行,三支教师队伍、三千余位预录取志愿者整装待发,备战亚运。

浙江工业大学本次招募预录取志愿者3762名,服务于浙江工业大学(屏峰校区)板球场、杭州体育馆、黄龙体育中心体育馆、黄龙体育中心游泳馆、德清体育中心体育馆、德清地理信息小镇篮球场等6个竞赛场馆,参与志愿服务人数位居省内高校前列。之后学校也将开展一系列理论培训、测试考核,根据实际需要确定最终入选名单。

三支教师队伍分别由各场馆总负责人、教师领队和志愿者培训师等五十余位教师组成,为亚运志愿服务保驾护航,共同助力。

很多人都挺好奇,亚运志愿者要经过哪些培训才能上岗呢?浙江工业大学校团委副书记金诗南介绍,每一位亚运会“小青荷”志愿者都要经过三层培训才能上岗,分别是通用培训、场馆培训和岗位培训。

“我们浙江工业大学开展的就是通用培训,包括9门必修课、6门选修课和3门实践课。”金诗南介绍说,“培训内容包括志愿者纪律规范、礼仪、应急救护、亚洲各国的文化等,课程设置非常丰富。”

“我和其他志愿者对之后的培训和即将迎来的亚运会都充满期待和激动。”北京冬奥会期间,看到活跃在各个场馆的志愿者们,来自人文学院大三的学生志愿者代表王鼎添已经开始憧憬自己投身于亚运志愿服务的场景。“和老师、同学们一起参与盛会,一定会是一段难忘的经历。”

“由工大留学生组成的绿叶国际服务队将助力此次亚运志愿者服务!”国际学院留学生辅导员刘康琦说,“我们国际学院选派亚运会志愿者都至少精通两门外语。之后的培训考虑到留学生的情况,除了基础的培训,还将教授《亚运会历史沿革》、《杭州历史文脉及文化软实力的提升》等专题课程,希望他们能够向世界介绍杭州,讲述他们和中国的故事。”

