



## 亚运新景观

# HANGZHOU

本报记者 章然

杭州亚运会越来越近了,作为亚运主阵地的杭州市萧山区,各项准备工作在紧锣密鼓地进行中。

亚运村,19届杭州亚运会的最大建设项目,一个拥有108幢高楼的现代化“村庄”,由运动员村、技术官员村、媒体村、国际区和公共区组成。

亚运馆,主要指的是游泳馆、主体育馆、综合训练馆,简称为亚运三馆。

亚运村亚运馆现在是什么样子?馆里村里有哪些有趣的黑科技?昨天,钱报记者探访即将揭开头盖的亚运“三馆三村”。



体育馆内景

### 亚运村

#### 运动员村: 给运动员家的感觉

运动员村1号地块总建筑面积约57万平方米。亚运会期间,这些建筑将作为运动员及随队官员的住宿场所,赛后将成为纯住宅区域,是亚运村“三兄弟”中住宅体量最大的。

运动员村1号地块一共有37幢高层,约2700套,占亚运村总房源的60%,户型约100-220平方米,并配有幼儿园、公园等设施。

运动员村建筑整体都采用低调的灰色系,窄边框,简洁现代外立面风格,配上大面积的玻璃材质,颜值非常扛打。

运动员村的内部配上了蓝白相间的跑道,和运动员的风格相互呼应。

昨天我们参观的是130平方的户型,房间分为三个团员室和一个休息区,一个团员室可以放下两张床,床边有内嵌的洗漱区。



村内有蓝白相间的跑道

#### 媒体村: 看不到一个窨井盖

媒体村外立面为灰白色,小区中央有一块很大的花园式绿地。

媒体村里见不到一个窨井盖,却能轻松实现“小雨不湿脚,大雨不内涝”,这一切得益于海绵城市工艺的应用。

路面铺设的是彩色透水混凝土材质,能够将雨水净化并且储存起来,满足日常绿化带的灌溉,也可以有效地缓解城市内涝问题。

### 亚运馆

#### 体育馆:头顶“星光闪闪”,冰篮球场还能互相转换

平常大家开车路过奥体,总能看到一双银色的“大翅膀”匍匐在江边,那就是亚运三馆其中两馆——杭州奥体中心内的体育馆、游泳馆。

银白色钢结构金属屋面外壳,2万多根构件呈流线造型,无论从哪个角度来看都是最闪亮的。昨天微雨,银白色的外壳被雨水冲洗一番,即使隔着雨幕也觉得很耀眼。走近体育馆,我们才能感觉到它的庞大,双馆合一,是目前国内最大的双馆连成项目,占地22.79公顷。

进入篮球场,所有人都忍不住“哇”一声惊叹:蓝色的座椅依次环绕,头顶是“星光闪闪”的导光管,中间布置了一个可伸降的大屏为吊斗屏,播放着志愿者的名字。除了四面大屏,往下看还有四个稍小一点的屏。“这8面屏,今后都能同步显

示比赛统计信息和分数等。”工作人员介绍。

天花板上圆形的筒灯是导光管,“在体育馆和游泳馆上方共设置了210个导光管,其中体育馆设置了127个,游泳馆83个。”

目前,场馆内的设备基本都已齐全,座椅、视频、灯光等都已调试运用,只要换上篮球比赛设备就可以开赛了。

另外一个值得一提的设计便是体育馆内的一块冰篮转换场地。

简单说,这块篮球场,可以通过结冰转换成冰球场地。“这块场地采用先进技术并按照国际赛事级别打造而成,冰面尺寸为30米×60米,总面积1800平方米,还可进行冰球、花样滑冰、短道速滑、冰壶等运动项目。”

### B

#### 游泳馆:设有5个水池,有亲子池和儿童池

穿过两馆连接的中央大厅,很快便能走到游泳馆。与体育馆相连的游泳馆,位于杭州奥体中心北端,为亚运会游泳、跳水、花样游泳项目比赛场馆及训练场馆。

地上为两层(局部三层),约6000座,是一个集游泳、跳水比赛和训练为一体的专业运动场馆。看台左边是跳台,右边是竞技泳道。

游泳馆设有比赛池、跳水池、热身池、儿童

池、亲子池五个池子。

各池设置一套独立的水处理系统。“放满整个池子需要6-7个小时,通过水处理系统,可以保证水池内的水不需要经常更换。”

亚运会结束后,届时体育馆将承办大型顶级赛事、优质演艺活动,游泳馆运营内容将涵盖水上赛事、演艺活动、水上体育培训等大众健身活动。

### C

#### 综合训练馆:盘旋而上的长坡廊道,代表着向上的精神

观赏完两馆后,综合训练馆是最后一站。

综合训练馆和以上两馆有一定距离,要开车几分钟才能到。“这里是给运动员训练的地方,距离运动员宿舍比较近。”工作人员介绍。

综合训练馆外形很特别,是以良渚文化的玉器代表——玉琮为设计理念,是全球最大的“玉琮”建筑。

我们一走进大厅,就能感受到独特的设计感了。问询处上方的回旋式彩带,给人耳目一新的感受。

综合训练馆总高99.5米,地面共八层,每层可容纳不同的运动场地,包括训练馆、五大中心、手球馆、运动员宿舍、配套公建以及地下后勤、停

车场等设施,总建筑面积为18.45万平方米,为一个集体育、休闲、商业、娱乐为一体的大型体育建筑综合体。

我们走进羽毛球场地,阳光透过三面全透明格子窗照射进来,感觉特别通透开阔。

一条长坡步行廊道盘旋而上,直达训练馆屋顶。钱江晚报·小时新闻记者走上去,用了十多分钟。“这是一种竞技体育永远向上的精神象征,勇攀高峰的意思。”工作人员介绍。

综合训练馆内部采用流动性的线条,每一个建筑细节都以环境为出发点。节能设计体现在主体设计、通风系统、水处理系统等。亚运会结束后,综合训练馆就会对市民开放。