



亚运会下月开幕 数据大脑 厦企制造

厦企为赛事提供多方位服务保障,同时掘金亚运经济

科华数据 提供150多个机柜,其中38个机柜组成指挥中心的
数据机房,其余分布各个场馆,保障电力等

厦门光莆电子 是亚运会和亚残运会的官方消杀
产品及服务(非独家)的供应商

金龙客车 提供70台金龙龙威II代亚运版客车

安踏 为中国体育代表团打造领奖装备、比赛装备

九牧王 为中国体育代表团打造礼服

美亚柏科
提供网络安保支撑工作

科华数据
工作人员在指
挥中心进行设
备调试。(科华
数据 供图)

「看不见」的 厦门力量

本报记者 李晓平

一个个灰黑色机柜整齐排开,38个由厦企科华数据打造的机柜,组成了杭州亚运会指挥中心最强“大脑”的数据机房,随着电波传输,海量的数据、各类信息在这汇聚、解读……

杭州第19届亚运会将于下个月23日至10月8日举行。连日来,记者多方了解到,有不少厦企为这一亚洲最高规格的大型赛事“保驾护航”,多个领域都展现了厦企的力量。不仅有看得见的服饰,亚运会保障方面,还有不少看不见的厦企力量。

其中,亚运会指挥中心数据机房,由厦企科华数据打造,承载着所有数据的存储、计算和分发。而网络安全方面,厦企美亚柏科专业团队已赶赴杭州,将继续成都大运会之后再次展现厦门智造的含金量。

指挥保障 科华数据38个机柜打造数据机房

无论指挥调度,还是各大重要赛事,电力保障无疑是重中之重。智慧电能服务商——厦企科华数据为此次赛事的各个场景提供高可靠电力保护、解决方案,支撑建设智慧高效、绿色低碳的数字基础设施,全方位保障亚运会顺利举办。

指挥中心(MOC)是杭州亚运会、亚残运会赛事运行指挥体系的核心与枢纽,汇集了各场馆赛事信息、城市监控、道路交通、气象信息、事件报告等,一方面对综合信息进行判断分析,一方面通过“大脑”下达指令,实时协调各类资源,统一调度。

数据机房是指挥中心的信息化基础设施底座,由科华数据提供的38个机柜组成,承载着所有数据的存储、计算和分发,要实现“零丢失、零中断、零故障”,确保指挥中心能够第一时间、全方位、无死角扫描到各个场馆内外的赛事、交通、应急等情况。为此,科华数据特地提供了融合数字技术、电气化技术的“慧云”微模块数据中心整体解决方案,实现网络、供电、制冷、消防、环控等各系统预制交付、多重备份、集中管理,为指挥中心搭建高可靠、高可用的信息基础设施,强力保障指挥中心的实时运行。

亚运会各场馆承载着媒体活动、比赛实况、现场观赏、后勤保障等多种功能,集中而实况的特点,要求网络、电力等基础设施高可靠、零故障。科华数据提供微模块、模块化UPS、DCIM管理系统等创新产品,为大运河亚运公园体育馆(乒乓球、霹雳舞比赛场馆)、曲棍球馆、临平区体育中心(足球、排球、空手道比赛场馆)、杭州国际博览中心(壁球比赛场馆、媒体发布中心)等多个场馆,提供高可靠电力保护和信息网络基础设施。

“我们的设备已经进驻,并已完成调试,赛前一星期,我们负责指挥中心和各个场馆的工作人员,会全部进驻,进行24小时保障。”科华数据杭州亚运会项目负责人林剑波告诉记者,此次科华数据为亚运会总共提供了150多个机柜,除了指挥中心,其余分布在各个场馆。除了电力保障,他们通过极致的效率提升,满足绿色亚运的需求。

在大型赛事和会议上,科华具有丰富的电力保障经验,除了此次亚运会,他们为上海世博会、北京冬奥会、G20杭州峰会、金鸡百花电影节、金砖厦门会晤、成都大运会等提供高价值解决方案和服务。

网络安全 美亚柏科主力队员已入驻现场

相比正面赛场的比拼,网络安全的较量是看不见的重要“战场”。继成都大运会之后,厦企美亚柏科专业团队又马不停蹄赶往杭州。目前,他们的主力队员已经入驻安保现场,为杭州亚运会提供网络安保支撑,各项工作正在有序开展。

据不完全统计,成都大运会正式赛期间,大运会官网、大运通App、核心赛事类系统访问次数达33.7亿

次。美亚柏科为大运会的成功举办提供了全方位的应急响应保障支撑。“这一专业团队的人员,都是拥有10年以上从业经验的技术专家。”美亚柏科相关负责人告诉记者,他们为金砖厦门会晤、北京奥运会、世界互联网大会等国家重大事件提供技术保障,并协助行业客户对500多起案件提供技术支撑服务。



领奖服。
(安踏 供图)

「看得见」的 厦门印记

服饰 多企业精准参与体育营销

透气性提升25%,重量还减轻了12%,这是相比东京奥运会中国体育代表团领奖服,即将在杭州亚运会亮相的“冠军龙服”,在材料、工艺和结构上做出的优化。

这是安踏携手著名视觉艺术家叶锦添以及中国美术学院,专门为杭州亚运会中国体育代表团打造的领奖装备,于24日在北京正式发布。共同发布的,还有安踏为中国健儿征战本届杭州亚运会打造的举重、体操、拳击等国家队的比赛装备。

自2009年合作中国奥委会以来,在过往的多届世界大赛中,安踏坚持以专业运动科技为中国健儿征战助力。其一方面积极完善升级全球开放式创新网络,已与超过20个国家和地区、全球60多所高校及科

研机构、700名设计师密切合作。另一方面持续整合国内头部科研机构 and 高等院校,构建“产学研”合作平台,不断夯实科研创新能力。

同时,亚运会中国体育代表团礼服由运营中心位于厦门的服装品牌企业九牧王打造,亚运会期间,中国健儿们将穿着礼服参加开幕式等各类重要仪式。礼服命名为“星耀”,设计上还融入了青花瓷、牡丹等中国元素,彰显中国文化魅力。

精准参与亚运赛事的体育营销,正成为厦门企业积极关注的焦点,除了安踏和九牧王之外,运营总部位于厦门的体育品牌361°,是杭州亚运会的官方体育服饰合作伙伴。目前,其将为亚运会提供的官方体育服饰,已在杭州亚运会博物馆展示。

车辆 金龙客车专门定制亚运版新车



金龙龙威II代亚运版客车“一”字排开,蓝天白云下,气势十足。(厦门金龙联合汽车工业有限公司 供图)

厦门金龙联合汽车工业有限公司(以下简称“金龙客车”)为杭州亚运会提供了70台金龙龙威II代亚运版客车。

“这是专门为本次赛事定制的亚运版,以需求为导向,将为赛事全程提供优质的交通保障。”金龙客车相关负责人告诉记者,这一批新车针对亚运会接送服务做了相应的优化,努力为海内外运动员、媒体人员和观众提供更智能化、人性化、精细化的亚运感知体验。针对此次亚运会,金龙客车也派出专业售后服务团队参与

亚运服务保障,在车辆交付之后提前储备相应配件,做好培训和车辆“健康体检”等活动。

亚运会期间用到的不少电子信息产品,如各种规格、各种尺寸的显示屏,LED节能灯、消杀灯等,也有厦企直接或间接的参与,不少电子元件就来自我市多个企业。他们在掘金亚运经济的同时,也展示了我市电子信息产业在国内的行业力量。例如,厦门光莆电子就是亚运会和亚残运会的官方消杀产品及服务(非独家)的供应商。



当时光流逝 让绿色留驻

低碳节能 人人参与 人人受益