



2023年9月30日

月刊第45期(总第145期)

准印证号:浙企准字第A316号

09



欢迎关注杭萧钢构微信

总部地址:杭州中河中路258号
瑞丰国际商务大厦3-7楼
电话:0571-87246788
传真:0571-82645977
网址: http://www.hxss.com.cn
邮箱: jtxcb@hxss.com.cn
邮编: 310003

主办:杭萧钢构集团人事行政部

顾问:单银木

主编:梁淑玲

责任编辑:张嘉凌 陈斌

内部资料 免费交流

文章观点仅代表作者个人观点

安徽杭萧成功入选 2023 年度安徽省专精特新中小企业名单

9月初,安徽省经济和信息化厅公布了“2023年度安徽省专精特新中小企业名单”,杭萧钢构(安徽)有限公司(以下简称安徽杭萧)榜上有名。

专精特新中小企业是指实现专业化、精细化、特色化发展,创新能力强、质量效益好的优质中小企业。这一权威认定代表着政府对企业的认可,有助于提升企业形象、提高企业品牌影响力以及产品知名度;同时,在贷款服务、技术服务、创新驱动、转型升级、专题培训等方面,专精特新企业将得到政府优先且重点的扶持。

安徽杭萧成立于1999年,是杭萧钢构的全资子公司,经过20余年的努力,已发展为安徽省著名钢结构企业,获评安徽省建筑业企业50强、国家高新技术企业、安徽省钢结构工程技术研究中心、安徽省装配式建筑产业基地、安徽省建筑产



2023年度安徽省专精特新中小企业公示名单

一、工业和信息化领域

序号	企业名称
155	
156	
157	杭萧钢构(安徽)有限公司
158	
159	

业现代化示范基地等。安徽杭萧提供“钢结构住宅系统,多高层、超高层钢结构系统,厂房结构系统,特殊钢结构系统,新型建材系统”等产品体系,集钢结构建筑设计、制造、安装等于一体;先后承建了安庆会展中心、台州天盛中心、昆山卓建服饰有限公司新建工业厂房工程(A、B厂房)、滁州创新示范基地二期工程EPC项目、隆基光伏组件产业园二期、耀元新材料光伏基地二期、上海容钛智能大厦、龙游云墨碳谷产业园一期等一大批精品工程。

本次上榜,是对安徽杭萧技术实力、创新能力的认可和装配式建筑发展中作出贡献的肯定。安徽杭萧将持续深耕钢结构建设领域,为促进绿色建筑产业转型升级作出更大贡献。

(安徽杭萧 晋美霞)

导读

绿色新长征
战略合作进展报道

详见第02版
《战略合作》

筑造品质工程

杭萧钢构成功签订上海金沙江支路200号项目
钢结构专业分包工程

详见第03、04版
《项目动态》

在关怀中砥砺前行

信阳市委书记蔡松涛带队莅临信阳杭萧
走访调研

详见第05、06版
《综合新闻》

中秋·国庆 双节同庆

杭萧人在全国各地祝福祖国!

详见第07版
《杭萧家园》

萧山日报

绿色建筑之躯铸杭州亚运之梦
杭萧钢构:创新技术理念成就亚运精品工程

详见第08版
《媒体聚焦》

喜讯! 广东杭萧入选珠海市第一批 装配式建筑示范基地名单



9月11日,珠海市住房和城乡建设局发布关于公布认定珠海市第一批装配式建筑示范基地的通知,杭萧钢构(广东)有限公司(以下简称广东杭萧)榜上有名,成功入选珠海市第一批装配式建筑示范基地名单。

获得此项殊荣,是对广东杭萧装配式建筑技术体系、生产管理水平、产品质量、创新能力的一次全面评估及肯定,展现了公司在装配式钢结构建筑领域的优势及核心竞争力。

广东杭萧成立于2004年,是杭萧钢构股份有限公司的全资子公司。公司位于广东省珠海市金湾区,

占地350余亩,研发及办公面积9000m²,厂房面积10万m²,是华南地区大型钢结构生产基地之一。

公司业务区域立足珠海,辐射广东、广西、海南及东南亚等海外区域市场,业务类型涵盖工业建筑、多(高)层建筑、大跨度空间结构建筑、住宅、石油化工、电厂、桥梁等钢结构工程;先后承建了海口国际免税城、广深港客运专线深圳北站枢纽工程、广州亚运会综合体育馆、珠海横琴岛澳门大学新校区、珠海香山海洋科技港(无人船基地)、港珠澳大桥澳门旅检大楼等众多精品项目。

下一步,广东杭萧将扎实推进装配式建筑各项工作,积极探索及总结发展经验,切实发挥装配式建筑示范基地的示范引领作用,助推珠海市装配式建筑产业快速发展。



(集团人事行政部 张嘉凌)

四川省资阳市乐至县委副书记、县长彭玉秀莅临四川福兴杭萧调研指导



9月15日，四川省资阳市乐至县委副书记、县长彭玉秀莅临杭萧钢构战略合作参股公司——四川福兴杭萧建设有限公司（以下简称四川福兴杭萧）调研指导。四川福兴杭萧管理层陪同。

来到四川福兴杭萧，彭玉秀实地调研了企业生产经营情况，详细了解了省市县出台的惠企政策落实情况，并听取了企业对优化营商环境工作的意见建议。她强调，各级各相关部门要强化政策兑现，用心用情做好保障工作，切实把流程做到最优、环节减到最少、时间降到最短，为企业发展提供优质高效服务，真正做到“入园企业办事不出园区”，助力企业持续健康发展。

四川福兴杭萧成立于2018年4月，位于四川资阳市乐至县文峰工业集中区内，是资阳市福兴房地产开发有限公司与国内首家钢结构上

市公司——杭萧钢构股份有限公司合作创立的集装配式钢结构建筑设计研发、生产制造、施工安装等于一体的制造型企业。公司先后获得专利27项、通过了职业健康安全管理体系认证和质量管理体系认证，同时荣获省级“专精特新企业”“创新型企业”等荣誉称号。



（来源：四川福兴杭萧）

聊城市高唐县副县长于丽红带领考察团到山东滨博杭萧考察学习



9月初，山东省聊城市高唐县委常委、副县长于丽红带领考察团到杭萧钢构战略合作参股公司——山东滨博杭萧绿色建筑科技有限公司（以下简称山东滨博杭萧）就钢结构建筑及钢结构住宅推广等方面工作进行考察学习。



考察团一行深入山东滨博杭萧生产车间和山东滨博杭萧承建的中国草柳编文化创意产业园人才公寓项目施工现场实地考察，并就有关情况进行了详细交流。

目前正在建设的草柳编产业园人才公寓项目是山东滨博杭萧实施的第一个装配式钢管束住宅建筑，层高16层，建筑面积11764平米，

建成后将成为全市装配式钢管束住宅建筑的典型代表。

考察团一行对山东滨博杭萧近年来发展取得的成绩给予高度评价，特别是在推动装配式钢结构建筑产业发展和钢结构住宅推广等方面的经验做法，对未来产业发展有很大的启发和借鉴意义，表示将进一步加强沟通联系，携手推动互利共赢、共同发展，助推县域经济高质量发展。



（来源：山东滨博杭萧）

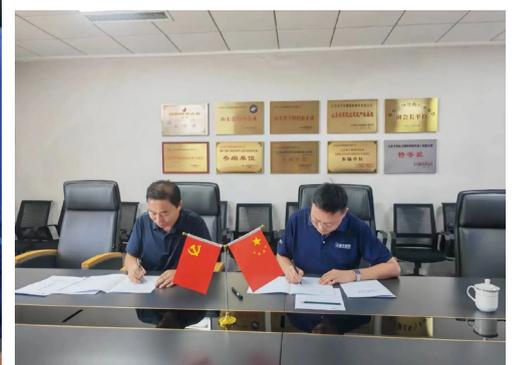
山东金宇杭萧与东营职业学院联建“装配式建筑产业学院”签约暨实践基地揭牌仪式圆满举行

9月13日，杭萧钢构战略合作参股公司——山东金宇杭萧装配建筑有限公司（以下简称山东金宇杭萧）与东营职业学院联建“装配式建筑产业学院”签约仪式暨实践基地揭牌仪式圆满举行，开启校企合作新模式。

东营职业学院建筑与环境工程学院副院长张传宝，山东金宇杭萧总经理辛举升代表双方签署联建协议。

双向赋能，共育未来。下一步，校企双方将充分发挥各自优势，在人才培养、教育科研、产业发展、技术服务等方面形成全方位、宽领域、多层次的合作关系，促进产教融合，实现合作共赢的目标，引领团队取得优异成绩。

（来源：山东金宇杭萧）



杭萧钢构成功签订上海金沙江支路200号项目钢结构专业分包工程



9月下旬，杭萧钢构股份有限公司（以下简称杭萧钢构）成功签订上海金沙江支路200号项目钢结构专业分包工程。

该项目位于上海市嘉定区，项目总建筑面积259040.01平方米，地上为研发办公建筑及研发生活配套（主要为商业、餐饮），地下一层为生活配套（主要为商业、餐饮）、部分停车及设备用房，地下二层为停车库及设备用房主体地上部分为新建6栋塔楼（1#~6#楼），通过2层裙房连接起来形成含大底盘多塔复杂结构的独立结构单体。

该项目为航空智谷，有项目、有资金、有机制，以“三平台、二基金、一联盟”的建设思路，集聚和导入各类航空业配套资源，致力于成为上海具有全球影响力的航空服务聚集区。

杭萧钢构将秉承“打造精品工程，铸就百年杭萧”的理念，科学组织、优化方案、精心施工、重点突破，全过程把控，全力以赴确保项目保质保量高效地履约，为杭萧精品之作再添靓丽的一笔。

（股份营销管理部 沈嘉慧）

河南杭萧喜签江苏卫华高端智能港口装配二期项目



9月中旬，杭萧钢构（河南）有限公司（以下简称河南杭萧）与卫华建工集团有限公司签订了江苏卫华高端智能港口装配二期项目合同。该项目是继卫华产业园一期、二期，江苏卫华港口一期，郑州卫华智能车库项目之后，河南杭萧再一次与卫华集团合作。

江苏卫华高端智能港口装配二期项目位于江苏省南通市启东市吕四港经济开发区，占地面积980亩，是江苏省2022年重大先进制造业项目。

潮起长江口，奋进正当时。此次项目的顺利签订，是对河南杭萧综合实力的充分认可。河南杭萧将以高标准、严要求全力推进项目建设，做到安全、进度、质量、环保条条兼顾，力争项目早日投产，为业主递交满意答卷。

（河南杭萧 洪晨）

弘元四期 40GW 单晶硅拉晶及配套切片项目钢结构工程首吊大吉



目钢结构工程首吊指令，吊车缓缓吊起第一支钢柱，安全准确的对接到既定位置，首吊工作圆满完成，标志着弘元四期项目正式进入钢结构施工阶段。

弘元四期项目位于内蒙古包头市青山区装备制造产业园区，是包头市光伏产业的又一标志性项目。杭萧钢构负责该项目一标段东单晶车间51-66/A-Q轴及西单晶车间1-16/A-Q轴部分的主次梁，四标段机加和连廊主体钢结构部分的设计、采购、施工等工作。

后期，杭萧钢构将精心组织、全力投入，一如既往的秉承追求时效、做精做实的精神，确保该项目顺利交付，为包头市绿色建筑的发展贡献“杭萧”力量。

（内蒙古杭萧 张鑫）



随着项目经理下达弘元四期项

目钢结构工程首吊指令，吊车缓缓吊起第一支钢柱，安全准确的对接到既定位置，首吊工作圆满完成，标志着弘元四期项目正式进入钢结构施工阶段。

9月初，由杭萧钢构股份有限公司（以下简称杭萧钢构）签订的弘元新材料单晶硅拉晶（四期）综合厂房建设项目工程主体钢结构一标段及四标段专业分包项目（以下简称弘元四期项目）迎来隆重的首吊仪式。项目的建设单位、监理单位、总包单位领导及各参建单位项目管理团队共同出席见证这一喜悦时刻。

随着项目经理下达弘元四期项

济南三箭和平广场项目钢结构主体顺利封顶！



9月下旬，由杭萧钢构（山东）有限公司（以下简称山东杭萧）承建的济南三箭和平广场5#楼及门卫项目在业主单位、监理单位及总包单位的共同见证下，钢结构主体顺利封顶，项目建设迈入全新阶段。

该项目位于山东省济南市，占地面积约35.5亩，建筑面积约15.54万 m^2 ，地上约10.6万 m^2 ，地下约4.94万 m^2 ；为高层建筑，主要建设5栋塔楼，其中地下3层，地上24层，建筑高度为79.5m。主体结构形式为钢筋混凝土-钢框架结构体系，基础形式为筏板加柱墩，钢柱采用矩形钢管柱，钢梁为H型钢梁，楼面采用钢筋桁架楼承板。

济南三箭和平广场是集商业、酒店、办公、公寓为一体的大型商

业综合体，建成后将成为纬十二路商业带中一颗闪耀的“新星”，大大提升老城区的商业氛围，打造济南崭新的城市核心商务区形象，激发城市活力。



自开工以来，山东杭萧因地制宜，精心组织，严格把关，克服了施工现场重重困难。最终工程得以快速推进并顺利封顶，体现了山东杭萧坚定不移战胜一切困难的意志和决心。下一步，山东杭萧将积极完成项目收尾工作，确保工程顺利竣工。

（山东杭萧 谢号）

信阳市委书记蔡松涛带队莅临信阳杭萧走访调研



9月14日，信阳市委书记蔡松涛带队深入杭萧钢构（信阳）有限公司（以下简称信阳杭萧）走访调研，信阳杭萧总经理王雷陪同。

调研期间，蔡松涛一行实地勘察了信阳杭萧的在建项目工程进度以及了解信阳杭萧生产经营、技术研发、产业布局等方面情况，王雷向蔡松涛详细介绍了杭萧钢构的绿色装配式建筑理念，并就信阳杭萧目前车间排产状况、工人就业保障、后期项目建设规划等方面做出了简要汇报。

王雷表示，杭萧钢构自入驻

信阳以来一直颇受政府领导重视，现在的成果都离不开各位领导的支持。信阳杭萧将始终不懈怠，紧盯节点、狠抓进度、做优品质，推动重点项目早建成、早投产、早达效。蔡松涛对此表示高度认可，并强调，好的企业要不断地挖掘、发挥自身优势，加强技术研发，持续扩大产能，提升企业综合实力，才能走向更加广阔的市场。

（信阳杭萧 王慧慧）



洛阳市新安县委常委、副县长吴良带队莅临洛阳杭萧走访调研



9月5日，洛阳市新安县委常委、副县长吴良带队来到杭萧钢构（洛阳）有限公司（以下简称洛阳杭萧）走访调研，洛阳杭萧总经理单宾周携管理层陪同。

调研期间，吴良一行实地查看了洛阳杭萧的厂房建设、设备安装、办公区域建设等相关情况，详细了解工人的生产生活情况，对现场宽敞明亮的生产车间、整齐布局的先进生产设备、热火朝天忙碌的工人们啧啧称赞。同时，吴良认真听取了单宾周关于洛阳杭萧安全生产、产品质量、生产线制作和装配

流程的汇报，以及下一步厂房建设规划，对洛阳杭萧的相关工作及产品表示肯定。吴良表示，洛阳杭萧是新安县重点招商引资企业，希望洛阳杭萧不断提升自主创新能力，大步向前。

调研最后，吴良对洛阳杭萧项目的工程进度、工程质量控制、工期计划等方面进行了详细的了解，并与单宾周交换了意见，他表示，希望洛阳杭萧不断提升企业综合实力，提高在行业中的地位，为促进地区经济发展做出更大的贡献。

（洛阳杭萧 鲍燕飞）



杭萧钢构（洛阳）智能化产业基地效果图

广东杭萧获评“珠海市产业新工匠培育突出贡献单位”



9月25日，由珠海市人民政府主办的2023年度珠海市“行行出状



元”报告会在珠海市举行。杭萧钢构（广东）有限公司（以下简称广东杭萧）出席活动，并获评“珠海

市产业新工匠培育突出贡献单位”。广东杭萧成立于2004年，建厂19年间，先后获得广东省守合同重

信用企业、珠海市经济标杆企业、珠海市民营企业100强、广东省制造业500强等称号，成为珠海市金湾区民营企业高质量发展的一张名片。多年来，广东杭萧利用自身优势，在技能人才队伍建设工作中发挥示范带头作用，为珠海产业高质量发展培育更多焊接技能型人才。

未来，广东杭萧将继续奋勇前行，肩负起社会使命，在培育产业新工匠的道路上不断前进，为珠海市经济高质量发展提供有力支撑。

（广东杭萧 王一如）

江西杭萧获评“2022年度南昌市优秀企业”荣誉称号



金黄稻谷千层浪，累累瓜果十里香。丰收时节，杭萧钢构（江西）有限公司（以下简称江西杭萧）亦收获喜讯，获评“2022年度南昌市优秀企业”荣誉称号；江西杭萧董事长、杭萧钢构集团常务副总裁陆拥军荣获“2022年度

南昌市优秀企业家”称号。

江西杭萧成立于2003年，位于江西省南昌市经济技术开发区，公司总占地面积240余亩，生产厂房建筑面积5万m²，二期建有生产厂房约3.7万m²。公司成立以来承接了写字楼、酒店、汽车、建材、化工、轻纺等行业的众多钢结构工程，获得了客户广泛认可及赞誉。

江西杭萧已获评国家高新技术企业、安全生产标准化三级企业、江西省装配式建筑产业基地、江西省专精特新中小型企业、纳税信用等级A级纳税人，并通过了“三标一体”认证；荣获中国建筑钢结构行业企业诚信奖、和谐劳动关系企业奖、生态环境友好型企业奖、安全生产工作先进企业奖、生态环境友好型企业奖等众多荣誉奖项。

载誉前行，不忘初心。未来，江西杭萧将充分发挥“优秀企业”的引领带动作用，秉承“为客户创造更大价值，为职员提供发展平台，为

股东提供长期回报，为社会承担更多责任”的企业使命不断前行，增强企业核心竞争力，为推动南昌市乃至江西省建筑业发展贡献力量。



(江西杭萧 叶梦欣)

焊花飞舞拼技艺 比武场上展风采 ——2023年新街、衙前电焊工技术比武大赛



9月20日，由杭州市萧山区新街街道总工会、杭州市萧山区衙前镇总工会举办的“2023年新街、衙前电焊工技术比武大赛”在杭萧钢构股份有限公司焊培中心隆重举行，此次技能比武大赛，旨在弘扬工匠精神，为员工搭建展示技能、切磋技艺的平台，促进相互之间的交流和学习。

本次比赛为实际操作的模式，

对焊工工作中必须具备的实用操作技能、二保焊钢板对接焊接技能进行了全面考核，通过培训学习进一步巩固焊工操作技术水平。参赛选手分成2个组，在考场上展开比拼。

竞赛场上，各位选手带着自己的“装备”，焊机轰鸣、弧光闪烁、焊花飞舞，选手操作焊枪屏气凝神，运条如行云流水，每一个焊点都做到精准牢固，充分展现了参赛选手



们的熟练技能和精益求精的工匠精神。

经过激烈的角逐，最终评选出一等奖2名、二等奖4名、三等奖6名，杭萧钢构参赛选手齐楠和胡子俊囊括了赛事的一等奖，其他选手也取得了骄人的成绩。赛后由赛区组委会为获奖人员颁发荣誉证书。

赛后，杭萧钢构参赛选手认真观摩了优秀选手作品，并认真总结

和交流了比赛经验，纷纷表示，这次技术比武为电焊工搭建了一个开阔视野、展示才能、相互学习的平台，在日后的工作中一定会不断提升技能、保证焊接质量、打造优质产品、维护杭萧品牌，不辜负公司的殷殷厚望。

(工会委员会 林丹)

教学结合 亳州杭萧筑牢消防安全防线



居安思危，思则有备，有备无

患。安全是企业生产一切活动的基础。为进一步加强亳州杭萧安全工作，增强员工安全意识，提高面对突发事件的应变能力，帮助提高自救、自护本领。9月20日，亳州杭萧人事行政部在场内开展消防安全演练。

演练前，安全主管首先阐述了开展本次演练的必要性，要求参训

员工提高认识，认真学习，掌握消防安全基本知识，做到防患于未然。随后，讲解了在常见火源风险隐患，对突如其来的火势应压低身体姿势，消防器材的原理及使用方法。应急通道的位置及灭火器、消防栓的分布，以便对突发情况进行有效的逃生和扑灭火情。

生命安全无小事。通过此次消

防安全演练，不仅使员工进一步掌握了在火灾应急时逃生与自救的技能，更是树立了员工防范于“未燃”的消防安全意识，为建设平安杭萧打下了坚实的基础。下一步，亳州将继续加强消防安全教育，防微杜渐。

(亳州杭萧 吴世豪)

中秋·国庆 双节同庆

杭萧人在全国各地祝福祖国！



值此双节到来之际，杭萧钢构集团及各子公司特组织“双节同庆 发福利”“在全国各地祝福祖国”等活动，为员工送温暖、为祖国送祝福。

一份福利，一份关怀。双节发放福利现场，一片温馨和谐的气氛，员工们手捧月饼，脸上洋溢着幸福的笑容，内心也深深地感受着来自公司的关爱和温暖。员工们纷纷表示，今后将立足岗位，继续做好本职工作，为公司各项事业再上新台阶贡献力量。



山河远阔
人间烟火
双节重逢
好事成双

家是最小国，国是千万家
当中秋遇上国庆
“家”和“国”撞了个满怀
也让天边那轮圆月
和高空飘扬的五星红旗
成为这个秋日里最独特的风景

一声祝福，一份热爱。“我们‘杭萧人’在故乡，向祖国74岁华诞献礼！祝福祖国国富民强！祝大家阖家欢乐！”祝福祖国活动现场，“杭萧人”在河南、安徽、河北、广东、江西、内蒙古、海南……在全国各地齐声呐喊，用“杭萧人”的热情表达着对祖国的热爱，表达着为守护祖国母亲的蓝天白云、绿水青山不懈努力的决心。



祖国诞辰耀神州
中秋佳节照团圆

祝福祖国山河锦绣、国泰民安！
祝愿大家美满安康、阖家幸福！

(集团人事行政部 张嘉凌)





绿色建筑之躯铸杭州亚运之梦 杭萧钢构：创新技术理念成就亚运精品工程

2023年9月23日 萧山日报

杭州第19届亚运会是中国体育史上的一座里程碑，也是杭州城市发展的一次飞跃。在这场国际盛会的筹备过程中，杭萧钢构股份有限公司（以下简称杭萧钢构）作为国内首家钢结构上市公司，以创新的技术和理念，为亚运会提供了多个精品工程，展现了钢结构建筑的魅力和优势。

近四十载风雨，无数荣誉见证，开创数智平台，铸成亚运之梦。杭萧钢构以创新为动力，以品质为根本，以客户为中心，以社会为责任，成为了具有国际竞争力的绿色建筑集成服务商。

从创业到发展：风雨兼程开拓前行

杭萧钢构从创业到发展，经历了近四十年的风雨历程，始终坚持以创新为动力，以品质为根本，以客户为中心，以社会为责任，成为了具有国际竞争力的绿色建筑集成服务商。这一段发展之路，不仅是一部钢结构建筑的发展史，也是一部中国民营企业的奋斗史。

创业期，杭萧钢构创始人单银木凭借着敏锐的市场洞察力和超前的战略眼光，毅然决定转型钢结构建筑领域。面对内外部的质疑和阻力，他保持初心，用实际行动证明了自己的选择。他带领团队在一夜之间拿出了一份优化设计方案，以一份节省35%用钢量的创新型建设方案拿下了安徽省“九五”期间第一号重点工程、当年亚洲最大的单体工业厂房——奇瑞汽车发动机厂房，打开了市场大门。他们说：“立志做中国代表性的钢结构公司，让世界看到中国人的智慧和创造力。”

转型期，杭萧钢构不断拓展钢结构建筑的应用领域，从厂房到多高层，从住宅到公共建筑，从国内到国外，每一个项目都是一次技术突破和市场开拓。他们建造了国内首栋矩形钢管混凝土结构高层建筑项目——瑞丰国际商务大厦，引起了社会各界的关注和赞誉；建造了中国第一个、湖北唯一的钢结构康居示范小区——武汉世纪家园，也是国内第一个完全国产化的绿色高层钢结构住宅建筑，并荣膺住建部“科技示范工程”和“全国绿色创新奖”；建造了安哥拉安居工程、德国法兰克福空铁中心、冰岛国家音乐厅和会议中心等海外知名项目，展示了中国钢结构建筑的魅力。他们说：“我们要用钢结构改变中国建筑业的的面貌，要让中国钢结构走向世界舞台。”

发展期，杭萧钢构进一步完善了以钢结构为核心的多元化产业布局，形成了“设计研发+生产制造+项目建筑总承包+绿色建材+建筑产业互联网平台”的“五位一体”绿色建筑集成新模式。他们投资设立了万郡绿建科技有限公司，打造了绿色智能建筑产业互联网平台，实现了数字化订单拆解、原材料智能集采、云端深化设计、仓储物流运筹等数据云端融合；他们与多所高校和研究所建立了密切合作关系，拥有国家级博士后科研工作站、省级院士工作站等创新平台。他们说：“我们要成为世界一流的绿色建筑集成服务商，要让绿色建筑惠及全人类。”

在风云变幻的市场环境中，杭萧钢构用钢铁铸就精品工程，用心创造奇迹故事。他们用智慧展现了中国民营企业的腾辉，用实力成为钢结构建筑的领跑者。

从工程到艺术：精品项目展现卓越技术

杭萧钢构的产品销往世界各地，数千个样

板工程已覆盖40多个行业，遍布全球70多个国家和地区。杭萧钢构参与众多国内知名工程的建设，如北京冬奥会重点配套项目——延庆冬奥村及延庆山地新闻中心二标段、北京世园会“四馆一心”主场馆中的“心”——妫汭剧场、我国建设规模最大的钢结构绿色建筑商品房住宅区——包头万郡·大都城、目前中国西北最高建筑——中国国际丝路中心大厦（498米）、全球海拔最高的五星级酒店——拉萨圣地天堂洲际大饭店、全球海拔最低的五星级酒店——上海佘山世茂洲际酒店（深坑酒店）、广州亚运会主要比赛场馆之一——广州亚运会综合体育馆、开封市首个采用装配式钢结构的教育建筑项目——兰考县兰仪教育高级中学等。这些工程不仅展示了杭萧钢构的技术实力，也体现了杭萧钢构的艺术追求，将钢结构建筑提升到了一个新的高度。可以说，杭萧钢构的精品工程不仅是技术的展示，也是艺术的创造。

在国际上，杭萧钢构的精品工程也同样赢得声誉。例如，德国法兰克福空铁中心项目，是机场连接城市的交通枢纽，是当时欧洲最大的单体建筑。该项目采用60~80mm S355K2超厚构件，属独特的空间结构，其技术要求高、结构类型多、构件板超厚，异形超厚构件焊接时有很强的焊接裂纹倾向，给工程的焊接施工带来很大难度。杭萧钢构通过对焊接构件的结构及技术分析，拟定了控制其焊缝焊接裂纹的一系列措施，并在焊接施工过程中进行试验及优化，最后形成了一套完整可行的控制S355K2超厚构件焊接裂纹的工艺，使构件质量达到德国验收标准的要求。

又如，安哥拉安居工程项目，是非洲首个钢结构住宅小区，工程由A型和B型两种独立户型组成，建筑高度均为45.8米，15层，采用钢框架-支撑结构体系，具有抗震、防火、隔音、保温等优点。该项目被联合国人居署评为五星住宅，并获得“浙江省金刚奖”等荣誉。

再如，卡塔尔多哈国际机场，世界上第一个专门为世界上最大的客运飞机空中客车A380-800双层“巨无霸”设计的机场。

从绿色到智能：创新思维成为行业领跑

杭萧钢构始终坚持绿色建筑的理念，积极推广装配式钢结构建筑，与传统建筑方式不同的是，这类装配式钢结构建筑像是在“搭积木”——在工厂加工制作好钢柱、钢梁、楼承板、墙板、楼梯等建筑用构件和配件，运输到建筑施工现场，再通过可靠的连接方式将构件、配件安装到一起，一个完整的建筑物就完成了。这种建造方式可以大幅提高施工效率和质量，降低施工成本和能耗，减少了建筑垃圾、粉尘污染，钢构件还可以循环利用。

早在1999年，杭萧钢构还成立专门机构展开对钢结构住宅体系的研究与开发，形成了成熟的钢结构住宅产品体系，并于2003年获得钢结构住宅发明专利并获得授权。杭萧钢构自主研发的钢结构住宅成套体系，为装配式钢结构住宅积累了一套可实施、可复制推广的试点建设经验。

杭萧钢构不仅在绿色建筑方面有所突破，还在数智服务方面有所创新。杭萧钢构积极把握数字经济发展的产业历史机遇，着力打造“钢结构产业大脑”，在自有产能扩张之外，率先开始打造数智化的服务能力。目前，杭萧钢构

布局的工业互联网平台已在二十余家工厂上线使用，实时用户数量超过数千人，实现了二百余个工程项目及其项目钢构件的实时性追溯和协同管理。该平台已取得11项正式授权的发明专利，并被各级政府列为重点推进的“工业互联网项目”。

杭萧钢构从绿色到智能，从传统到创新，从国内到国际，展现了一个钢结构企业的发展之路。

从服务到奉献：投身亚运为国际赛事锦上添花

杭州2023亚运会是继北京冬奥会后我国举办的又一场国际体育盛会。作为东道主城市，杭州市将以“绿色、智能、节俭、文明”的办赛理念，打造一届高水平、特色鲜明的亚运会。在这一过程中，杭萧钢构作为本土企业，积极参与了亚运会的配套项目建设，为亚运会的成功举办贡献了自己的力量。

据了解，杭萧钢构承接了杭州世纪中心（杭州之门）、亚运会运动员村2号地块一标段、亚运村技术官员村（三期）等多个重点项目。这些项目不仅展示了杭萧钢构在钢结构领域的技术优势和创新能力，也体现了杭萧钢构在服务亚运会的过程中所秉持的奉献精神和社会责任感。

其中，杭州世纪中心（杭州之门）是杭州亚运会重要的配套项目之一，是杭州市的新地标，也是目前已建成的杭州最高建筑。“H”形状源自杭州城市拼音第一个字母H，也象征着城市腾飞和和谐美好。这座超高建筑由两栋310米高的塔楼组成，中间以钢连桥相连。杭萧钢构作为唯一一家钢构企业承建该项目主体的钢构工程，负责两栋塔楼的主体钢结构工程、两栋塔楼之间的钢拱连桥及悬垂屋面，以及东、西裙房商业区的钢结构工程。该项目最大的挑战是双塔中间连接部分的施工，双塔之间的马鞍型悬垂屋面和拱形钢连桥安装最高高度103米、最大跨度80米，匠心独运的悬垂网格钢结构系统，铸就了“亚洲知名的柔性悬垂屋面”，受到各方高度评价。该结构形式为国内首例，且在国际上也无先例。

亚运会运动员村2号地块一标段是亚运会最重要的配套设施之一，主要用于运动员的日常居住和训练；技术官员村（三期）则是亚运会期间接待技术官员和媒体人员的场所。两个项目均采用了装配式钢结构技术，实现了高效率、高质量、低碳化的施工目标。

这几座建筑凝聚了杭萧钢构在钢结构领域积累的先进技术和经验，也展示了杭萧钢构在绿色建筑集成服务方面的创新能力和社会责任。千年古都风华再现，万里长江水天相连。这些项目是杭萧钢构为亚运会献上的一份厚礼，也是杭萧钢构为杭州城市发展贡献的一份力量。

在亚运会筹备工作中，杭萧钢构不仅保证了项目的按时按质完成，还积极参与了亚运会志愿者培训、亚运文化传播等活动，为推动亚运会精神和文化的传承发挥了积极作用。

随着杭州第19届亚运会的召开，杭萧钢构将进一步借助亚体机遇，释放亚运年的发展红利，为促进产业转型发展增添杭萧色彩、作出新的更大贡献。