



2021年10月31日  
月刊第22期(总第122期)  
刊号/浙企准字第S057号

10



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：0571-87240484  
0571-87247920  
网址：http://www.hxss.com.cn  
邮箱：jtxcb@hxss.com.cn

主办：杭萧钢构集团办公室

顾问：单银木

主编：梁淑玲

责任编辑：陈鑫依 陈斌

内部资料 免费阅览

文章观点仅代表作者个人观点

## 唱响长征组歌 赓续红色血脉

——汲取长征精神力量，筑造杭萧五年战略规划新辉煌

本报讯 10月24日下午，万郡绿建智慧展示中心传出阵阵激昂的歌声和热烈的掌声，来自江西省于都县长征源合唱团的歌唱演员受邀莅临演出，献上了一场精彩绝伦的视听盛宴。

此次活动由中共杭萧钢构股份有限公司委员会主办，以“唱响长征组歌 赓续红色血脉”为主题，是杭萧钢构献礼建党百年“七个一”系列主题活动中的重要一环。

2021年是中国共产党成立100周年，近期杭萧钢构新一轮五年战略规划也正式发布，为致敬建党百年，深情回顾党的历史，热情讴歌党的光辉



历程，传承弘扬长征精神，同时让伟大的长征精神激励杭萧人奋勇前进，凝聚团结力量，共同开启绿色新征程，杭萧钢构党委特组织此次演出活动。

### 心怀信仰理想 坚定跟随步伐

“信，它代表着信仰与理想，也代表着相信与跟随。红军战士正是因为心怀信仰，才能不惧怕雪山草地的

恶劣与艰难，而‘杭萧人’也正是凭借精诚团结、互相帮助，才成功上市成为行业第一股。但企业发展犹如逆水行舟、不进则退，集团五年战略规划的布局，正是属于杭萧的‘万里新征程’，我们必须拿出敢于啃硬骨头的勇气、敢于涉险滩的决心，冲破藩篱、勇往直前，再次打响‘杭萧’品牌的硬核实力与市场美誉。”杭萧钢构党委副书记宋蓓蓓在开场致辞中说。

### 长征组歌齐唱响 激扬斗志再出发

“路迢迢，秋风凉；敌重重，军情忙。红军于都河，跨过五岭抢湘江……”由长征源合唱团演绎的《告别》《突破封锁线》《祝捷》《大会师》等十首经典曲目组成的《长征组歌》在会场内激情唱响，生动展现了当年红军长征的艰苦卓绝，引起的强烈共鸣让现场的每一个人都激动不已，赢得了经久不息的掌声。



一组歌一种魂，发自肺腑，震撼人心。这支由红军后人组成的长征源

合唱团是红色文化传播的“轻骑兵”。2010年，来自全县70多个单位的百余名志愿者因心怀“弘扬传承长征精神”的共同心愿凝聚在一起。十多年来，他们多次应邀赴央视录制专题节目，参加部队和省市主办的大型活动，以主打曲目《长征组歌》传播着伟大的长征精神。2019年5月20日，习近平总书记来到于都视察，对长征源合唱团建党百年时完成500场以上《长征组歌》巡演的目标给予了充分肯定。截止今年10月，合唱团共已完成长征组歌全国公益巡演530余场。



长征对于我们而言，早已是80多年前那遥远的故事，而伟大的长征精神中蕴含着的信念力量，却是我们每个人战胜磨难、勇往直前的强大动力。此次杭萧钢构党委选择长征源合唱团作为精神传达的纽带，不仅是红色背景、团队实力的吸引，更是长征精神的召唤。

“百年坚守·一心同归”，在杭萧钢构新一轮五年战略规划发布之际，重温长征精神，凝聚奋斗共识，共话绿色发展具有特殊的意义。在勇于坚持、敢于担当的长征精神鼓舞之下，杭萧人共同奋斗、携手努力，必将攀上“三次创业”的新高峰！

(集团办公室 陈鑫依)



## 导读

### 绿色新长征

战略合作进展报道

详见第02版  
《战略合作》

### 持匠心筑精品

北京城市副中心行政办公区二期启动区  
160&165地块项目主体结构喜封金顶

详见第03版  
《项目动态》

### 聚焦行业 深化创新

杭萧钢构惊艳亮相2021中国筑博会

详见第04版  
《展会资讯》

### 放飞创意梦 传递爱国情

广东杭萧举办“迎国庆”创意彩绘大赛

详见第05版  
《杭萧家园》

### 在关怀中砥砺前行

丽水市委常委、莲都区委书记徐光文深入丽水杭萧走访调研并开展座谈交流

详见第06版  
《领导关怀》

### 权威认定 品质保障

CECS标准《钢管混凝土束结构轻质底层抹灰石膏工程技术规程》(送审稿)审查会在杭萧钢构顺利召开

详见第07版  
《综合新闻》

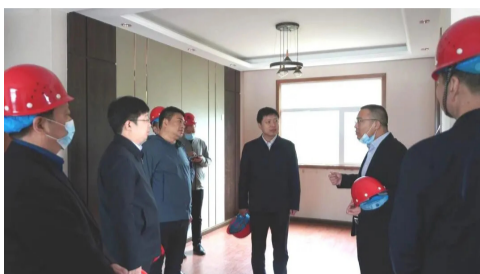
### 中国财富网

杭萧钢构：钢结构主业稳步增长 积极推进智能制造助力企业转型升级

详见第08版  
《媒体聚焦》



## 许昌市市长刘涛一行莅临 许昌恒达杭萧考察调研



本报讯 10月10日，许昌市市长刘涛一行莅临杭萧钢构战略合作参股公司——许昌恒达杭萧建筑科技有限公司（以下简称“许昌恒达杭萧”）考察调研。许昌市政府秘书长白红超、禹州市市长陈涛参加；许昌恒达杭萧总经理叶广宇陪同。

首先，许昌市市长刘涛一行来到许昌恒达杭萧样板间，了解装配式钢结构建筑的特点及相比传统建筑所存在的突出优势。

许昌恒达杭萧总经理叶广宇向各位领导介绍了建设样板间的目的，并对装配式钢结构得房率高、施工周期短、抗震性能卓越等诸多优势作讲解说明。



随后，许昌市市长刘涛一行来到许昌恒达杭萧生产车间，参观了解车间生产情况及生产工艺。

许昌恒达杭萧总经理叶广宇作详细汇报。许昌恒达杭萧打造装配式钢结构建筑产业基地，实现产品品质、施工进度、资源共享等方面的上下游联动，充分发挥产业链优势。

自建成投产以来，许昌恒达杭萧一直秉承“承接一个工程，就要做成标杆工程”的理念，获得了越来越多客户的认可和青睐。

随着装配式钢结构建筑的不断发展，许昌恒达杭萧将会与配套的门窗、整体卫浴等上下游产业链联合互动，充分发挥产业链上各企业在各自专业领域的优势，实现共享，共同创造最大价值。

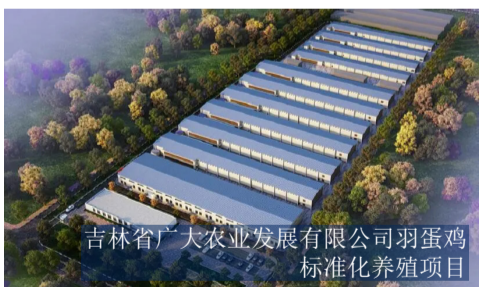


最后，许昌市市长刘涛对许昌恒达杭萧的生产情况、经营理念给予了充分肯定，并希望许昌恒达杭萧继续发挥自身优势，加速推进装配式钢结构建筑的发展步伐。

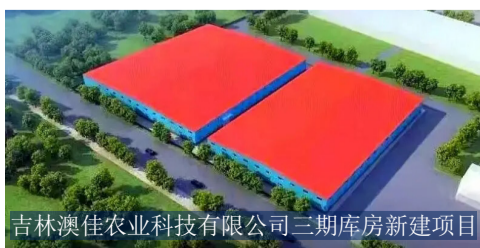
（来源：许昌恒达杭萧）

## 吉林飞达杭萧连中 3 标

本报讯 10月初，杭萧钢构战略合作参股公司——吉林省飞达杭萧建筑科技有限公司（以下简称“吉林飞达杭萧”）连续中标三个项目，分别为吉林省广大农业发展有限公司羽蛋鸡标准化养殖项目、吉林澳佳农业科技有限公司三期库房新建项目、徐工辽宁高端除冰雪装备产业基地项目。



吉林省广大农业发展有限公司羽蛋鸡标准化养殖项目位于吉林省扶余市，项目占地面积 53000 m<sup>2</sup>，建筑面积 22350 m<sup>2</sup>，共分为蛋鸡舍 6 栋、育雏舍 4 栋、有机肥车间 2 栋。项目建成投产后年产无公害鲜蛋 1.07 万吨，



有机肥料 2.5 万吨。

吉林澳佳农业科技有限公司三期库房新建项目位于吉林省松原市，建筑面积 13000 m<sup>2</sup>，共分为 1# 厂房、2# 厂房及泵房。



徐工辽宁高端除冰雪装备产业基地项目位于辽宁省阜新市，占地面积 165 亩，建设联合厂房、办公及生活区等配套设施。吉林飞达杭萧本次中标的是联合厂房项目，建筑面积约为 32972.47 m<sup>2</sup>。项目达产后年产冰雪装备将达到 5000 台以上。

近期连续中标是吉林飞达杭萧上下一心、努力协作的共同成果，同时也是对企业综合实力、技术水平的又一次肯定，对于吉林飞达杭萧深耕“专业化”领域、继续扩展市场规模具有重要意义。

吉林飞达杭萧将专注装配式钢结构建筑全过程服务，砥砺前行，持续推动企业高质量发展。

（来源：吉林飞达杭萧）

## 南昌县武阳镇人民政府与江西绿建城投杭萧 签署战略合作协议



本报讯 10月14日，为积极响应国家全面部署实施乡村振兴战略，把装配式建筑产业与乡村振兴有效结合，加快推进乡村振兴发展进程，全面提升装配式建筑产业整体水平和综合竞争力，南昌县武阳镇人民政府隆重举行“武阳镇全面推广装配式建筑战略合作框架协议签订仪式”，杭萧钢构战略合作参股公司——江西绿建城投杭萧科技有限公司（以下简称“江西绿建城投杭萧”）总工程师熊峰作为企业代表应邀参加并签署合作协议。

本次签约仪式由武阳镇党委委员、副镇长刘晖主持，仪式开始前副镇长刘晖宣读《武阳镇关于推广农房建设采用装配式建筑的建造方式奖励办法（试行）》。

武阳镇党委书记徐辉发言表示：武阳镇要充分利用管辖区内自身特点和周边环境资源，依托城郊区位优势，从历史文化内涵、城市功能定位、地形地貌特征等方面入手，构建乡村发展的全景产业链，推动乡村产业的转型和升级，打造活力魅力新农村、新社区，实现片区整体乡村振兴，将该

片区打造成为乡村振兴样板、乡村休闲旅游目的地、城郊休闲特色名镇、养生度假圣地。在镇政府的大力支持下，企业需做好乡村振兴详细规划及设计方案，在新农村建设、农民建房、公厕建设等政府投资项目方面与政府开展合作。

之后，江西绿建城投杭萧副总工程师熊峰作为企业代表与武阳镇党委副书记、镇长胡兵共同签署战略合作协议。

（来源：江西绿建城投杭萧）





## 北京城市副中心行政办公区二期启动区 160&165 地块项目主体结构喜封金顶

本报讯 10月初，由杭萧钢构（河北）建设有限公司（以下简称“河北杭萧”）承建的北京城市副中心行政办公区二期启动区160&165地块项目人头攒动、鲜花锦簇，一条条红色横幅装点着建筑主体，总包单位、监理单位、设计单位、建设单位等领导共同见证这一激动人心的封顶时刻。

该项目总建筑面积17.57万㎡，其中地下7.65万㎡，地上9.92万㎡。1#办公楼地下3层，地上9层；2#办公楼地下3层，地上3层。地下结构为钢筋混凝土劲性钢柱，地上主楼结构采用钢框架-中心支撑体系，裙房采用钢框架结构体系。



160地块项目效果图

该项目建筑面积约9万㎡，其中地下3.9万㎡，地上5.1万㎡。由办公楼及裙房组成，其中办公楼为地下3层，地上8层；裙房为地下3层，地上2层。地下结构为钢筋混凝土+

劲性钢骨柱，办公楼地上采用钢框架-中心支撑体系，裙房采用钢框架结构体系，主要跨度为8.4\*8.1m。地上框架采用箱型柱、H型钢梁，柱间钢支撑为箱型构件，水平钢支撑为圆管构件。



165地块项目效果图

北京城市副中心行政办公区二期启动区160&165地块项目工期紧、任务重，为确保如期顺利完成施工节点目标，项目部制定周密的施工计划，精细组织构件加工和现场安装工作，每日核对班组工作量，如出现偏差，立即采取应对措施进行纠偏。

河北杭萧全体员工秉承“为客户提供优质产品，为社会承担更多责任”的方针，奋战在生产经营各岗位，专攻术业、稳健前行，全心全意为业主提供优质服务。

（河北杭萧 吴瑞龙 / 段少良）

## 杭州观云钱塘城项目 T1、T2 楼钢结构 工程顺利封顶



本报讯 10月初，由杭萧钢构股份有限公司承建的杭州观云钱塘城项目T1、T2楼钢结构工程主体顺利完工，完美收官。

该项目位于杭州市萧山区钱江世纪城，二标段建筑面积170539.92㎡，其中地下室49544.2㎡，T1楼65967.86㎡，建筑层数28层，地下3层，建筑高度130m（幕墙构架项）；T2楼55027.86㎡，建筑层数地上24层，地下3层，建筑高度118m（幕墙构架项）。

作为杭州2022年亚运会奥体区

域内地标性建筑，该项目建设牵动着每一家参建单位、每一位建设者的神经。

为确保项目早日完工，项目部勇当先锋，在确保安全和质量的前提下，克服了无梁地下室顶板承载能力弱、塔吊起重量小、柱子分段多等各项施工难题。为了加快建设进度，项目部成员多次对总进度计划进行论证、调整，抗疫情、抢晴天、战雨天，全体一心、精心组织，历时7个月有余，顺利实现项目封顶。

（股份工程管理部 王加南）

## 汉德邦建材助力广州旭辉曜玥湾（兴胜家园） 项目建设

本报讯 10月末，刷新南沙“住宅天际线”的地标性建筑——广州旭辉曜玥湾（兴胜家园）项目正在火热施工中。该项目采用浙江汉德邦建材有限公司（以下简称“汉德邦建材”）自主研发的装配式钢筋桁架楼承板。



该项目坐落于广东省广州市南沙明珠湾国际金融岛尖，位于国际金融论坛（IFF）永久会址旁。项目占地面积5.3万㎡，总建筑面积约43万㎡，是由三个整体开发的地块组成的大型综合性高端社区，呈现跃升向上的形状，三公园三商业环绕，以CIFI7产品体系打造三大主题生态园林景观，

包括局部楼栋9米入户大堂、部分双层架空层体系、一线望江瞰海屋顶花园、儿童嬉水泳池等。



该项目采用的装配式钢筋桁架楼承板是汉德邦建材创新节能型钢筋桁架产品，是将楼板中的钢筋在工厂中采用进口设备加工成钢筋桁架，并将钢筋桁架和模板（镀锌钢板）通过联接件连接在一起，形成易拆卸、可重复利用的节能型组合模板。

此楼板在保留原有钢筋桁架楼承板优势的基础上，还增加了可拆卸功能，使模板与联接件能够循环使用，从而达到可持续、绿色环保、节能的目的，也大大降低了楼板的综合成本。

（汉德邦建材 俞娜佳）

## 山东杭萧喜签济南三箭和平广场 钢结构工程项目



本报讯 10月末，杭萧钢构（山东）有限公司成功中标济南三箭和平广场钢结构工程项目。禹州市卫生健康委员会副主任靳世峰、禹州市中心医院院长李向阳及各单位项目负责人等出席封顶仪式，共同见证这一激动人心的时刻。

该项目位于山东省济南市。项目占地面积约35.5亩，建筑面积约15.54万㎡，地上约10.6万㎡，地下约4.94万㎡。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，为高层建筑。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，该项目的主体建设形态展现的是流线型的游艇风格，提取海湾金沙滩上的舟、海、潮、岛等自然元素，使整个主体呈现出绿岛海湾的感觉。该项目的建设将大大提升老城区的商业氛围，特别是对纬十二路老商埠区的再提升、再发展提供有力的支撑，打造济南崭新的城市核心商务区形象，激发城市活力。

该项目工期紧、要求高、节点多，与土建交叉面较广，如何以更快的建设工期、更优的建设质量来保证项目有序、高效完成，是该工程关注的重点。山东杭萧将努力进取、精益求精，以匠心推进济南三箭和平广场项目建设，使之成为纬十二路商业带中一颗闪耀的“新星”。

（山东杭萧 李贵香）

## 河南杭萧签订徐工履带吊联合厂房项目



本报讯 10月初，杭萧钢构（河南）有限公司（以下简称“河南杭萧”）成功签约徐工履带吊联合厂房项目，这是继大型桩工机械产业化升级技改工程项目之后，河南杭萧与徐工集团工程机械股份有限公司的再次合作。

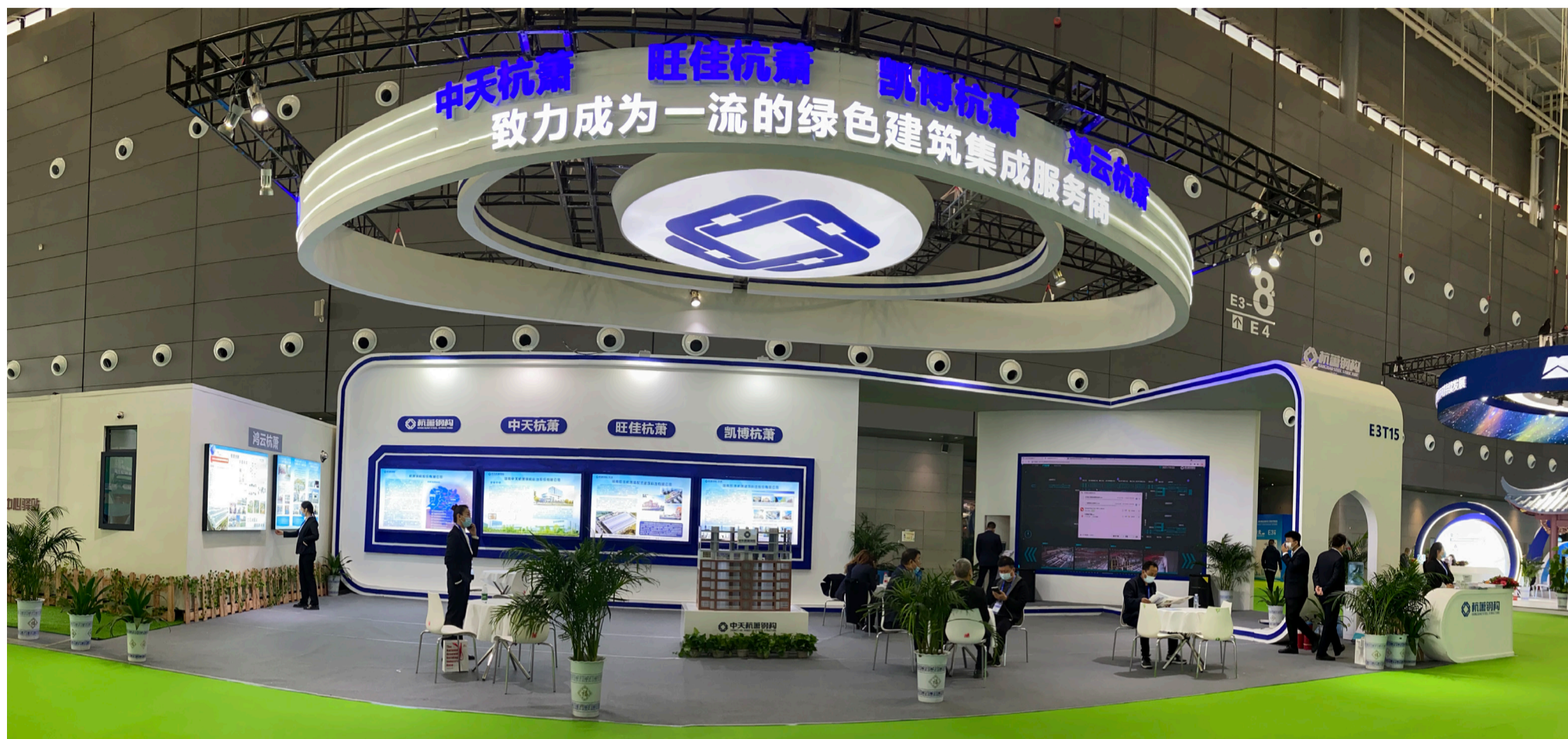
该项目位于江苏省徐州市，总建筑面积约100891㎡。项目工期紧、要求高、节点多、围护面积大，如何在确保质量的前提下合理安排各工序施工，并充分发挥工程管理及项目实施的高效性以满足工程进度的要求是本次项目的重点和难点。

河南杭萧将一如既往秉承精益求精的工匠精神，不负所托，精心组织、规范施工，高品质地完成工程建设，秉承着“为客户创造更大价值”的战略使命，为业主交上一份满意的答卷，从而为后续的合作奠定良好的基础。

（河南杭萧 洪晨）



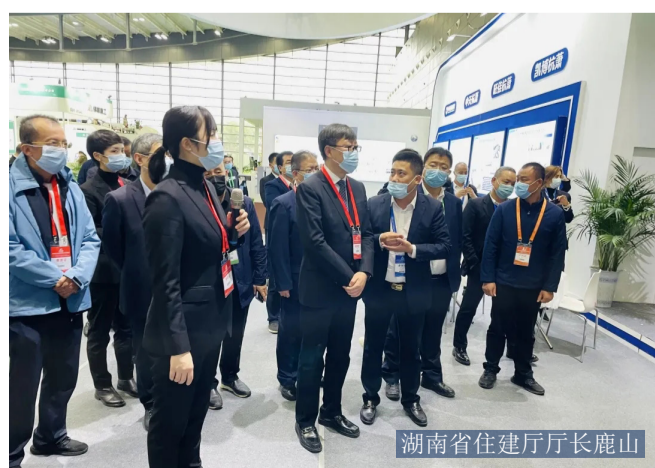
## 聚焦装配式建筑行业新风口 杭萧钢构惊艳亮相 2021 中国筑博会



本报讯 10月22-24日，2021中国（长沙）国际装配式建筑与工程技术博览会（以下简称“筑博会”）在长沙国际会展中心隆重举行。本届展会以“践行三高四新，绿色建造未来”为主题，由湖南省住建厅、长沙市政府、湖南省贸促会共同主办。杭萧钢构携手战略合作参股公司——湖南中天杭萧、湖南鸿云杭萧、湖南凯博杭萧、湖南旺佳杭萧惊艳亮相。

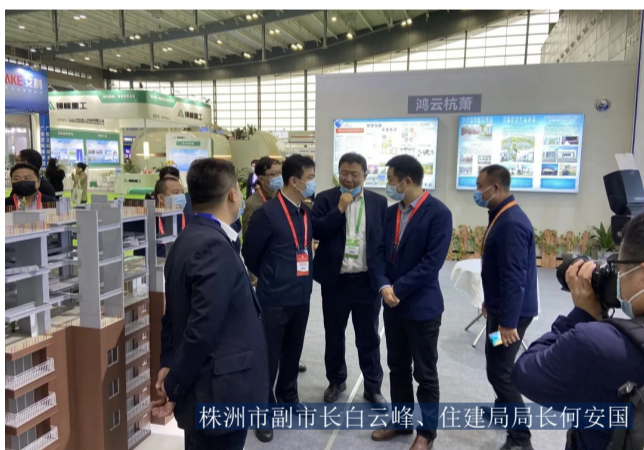


展览期间，湖南省住房和城乡建设厅党组书记、厅长鹿山，党组副书记、副厅长唐道明；长沙市人民政府副市长周志凯，湖南省贸促会党组成员、副会长傅丹舟，欧洲对华关系促进会、绿色方舟国际联盟主席马可，以及湖南省发改委、省财政厅、省自然资源厅、省商务厅等省直有关部门和产业园区有关领导，湖南省内各市州政府和住建主管部门负责人，国内有关省市住建主管部门的领导和嘉宾，国家和省级装配式建筑产业基地负责人等领导嘉宾线上线下形式出席开幕式及相关活动。



湖南省住建厅厅长鹿山

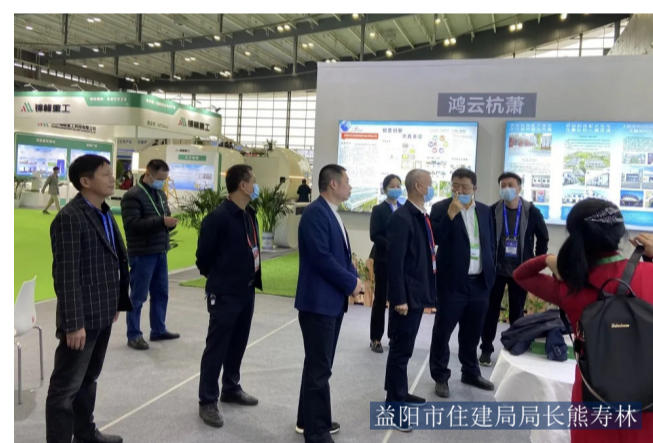
本届筑博会为期三天，展览面积达6万平方米，国内外影响广泛，充分展现了“践行三高四新，绿色建造未来”的新图景。在展会现场，杭萧钢构自主创新研发的钢管混凝土束结构住宅建筑体系等新型住宅技术体系以及打造的契合钢结构行业的协同制造管理平台和智能制造综合解决方案备受关注，引得众多领导及与会人员纷纷驻足了解。



株洲市副市长白云峰、住建局局长何安国

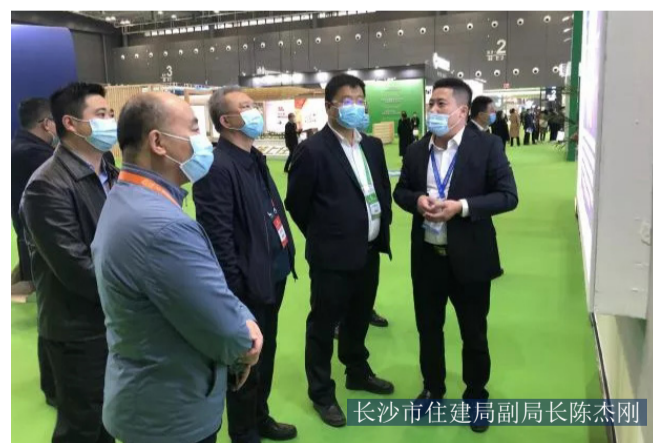
据介绍，杭萧钢构展示的钢管混凝土束结构住宅建筑体系，是由钢管混凝土束组合结构剪力墙、H型钢梁、装配式钢筋桁架楼承板、轻质隔墙等主体结构构成，辅以轻质防火保温板、轻质防火板、防腐层、防火保温隔热层、CCA板外墙装饰面、外墙涂料等功能性装饰处理，从而形成一整套具有革新性、高效能的钢管混凝土束结构住宅建筑体系；可适应不同的建筑户型布置，实现了构件标准化设计、工业化制作、机械化安装，易于工程质量控制，节能环保，目前已逐步应用于多个住宅建筑群。

杭萧钢构打造的协同制造管理平台可向企业提供数字化订单拆解、高级智能排程、生产质量追溯、仓储物流运筹管理等一系列数字化、智能化服务，并配合政府进行监管，实现信息互联、数据互通。该平台在全国12个省份17个城市均有钢结构企业进行合作，并已在湖南省内于湖南中天杭萧、湖南东华杭萧等企业部署应用，通过整体解决方案和信息化手段实现管理全面升级，加强营销、施工、生产、采购、设计等业务之间协同发展，有效提高企业资源利用率，合理控制运营成本，大幅提高企业经济效益。同时也为湖南省装配式建筑智能建造建设贡献力量，全力助推建筑业绿色发展和高质量发展。



益阳市住建局局长熊寿林

杭萧钢构自成立以来始终坚持以卓越的工匠精神和狠抓品质为生产理念，专注提供装配式建筑设计及工程技术服务。本届筑博会上的亮相，不仅向用户展示了杭萧为客户提供的装配式建筑一站式解决方案，还展示了杭萧对“技术”和“品质”的不断追求。



长沙市住建局副局长陈杰刚

随着湖南建筑业总产值突破万亿元，获批全国唯一绿色建造试点省份，并于今年颁布实施《湖南省绿色建筑发展条例》，装配式建筑迎来新的发展机遇。作为致力于成为世界一流的绿色建筑集成服务商的杭萧钢构，将携手战略合作参股公司为湖南省的建筑产业现代化提供强劲动能，助力建筑业实现碳达峰、碳中和。

（集团办公室 张嘉凌）



## 放飞爱国之心 彩绘杭萧宏图

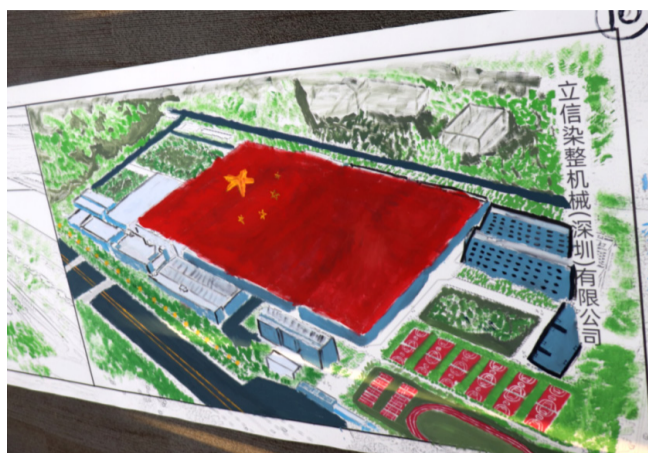
本报讯 金秋送爽、翰墨飘香。为了推进文化创意与相关产业融合发展的理念，鼓励员工大胆创意、展示自我风采，杭萧钢构（广东）有限公司（以下简称“广东杭萧”）及工会联合党支部在研发综合楼三楼多功能厅举办了一场创意彩绘大赛。



大赛要求以广东杭萧多年来的代表工程业绩为蓝图画卷，参赛选手自行进行彩绘创作。比赛现场准备完毕，各部门参赛员工也陆续进场。

一片欢声笑语中，比赛拉开序幕，60名参赛选手按抽签号码随机分组，20个小组开始满怀热情地创作。在轻松愉快的音乐中，大家一展自身风采，平时拿焊枪的手，拿起画笔来也是毫不含糊。

最耀眼的“星星”，是五星红旗的光芒！杭萧人用画笔“诉说”着对祖国母亲的伟大祝福。



经过3个小时的创作，各位参赛员工利用手中的画笔完成了对自己心中最美建筑的绘制。



接下来，是更为紧张、热烈的拉票环节，广东杭萧全体高管、经理莅临现场，对大家创作的20副作品进行投票评比。各位选手纷纷向评委们介绍自己的得意之作，现场拉票声、欢呼声此起彼伏。

投票环节结束之后，由广东杭萧总经理覃波宣布获奖结果。



此次员工们亲手描绘的工程项目，是广东杭萧全体员工多年来群策群力、携手合作结出的“果实”。看着这些曾经挥洒汗水拿下的“作品”，大家感慨万千。

广东杭萧员工们一步一印坚守初心、扎实前行，用拼搏和自我刻画着属于杭萧人的一段段美好回忆。

（广东杭萧 杨扬）

## 河南杭萧开展重阳节“敬老爱老”志愿服务活动



本报讯 “老吾老以及人之老”。又是一年重阳节，为大力弘扬敬老爱老的中华传统美德，营造全社会尊老爱老的氛围，10月14日上午，杭萧钢

构（河南）有限公司（以下简称“河南杭萧”）人事行政部副经理代表河南杭萧到前楼村开展敬老爱老慰问活动。



自成立以来，河南杭萧始终秉承“从社会中来，

到社会中去”的理念，积极参与社会公益事业，承担社会责任。在九九重阳节来临之际，河南杭萧对公司周边村庄高龄老人进行走访慰问，送上大米和食用油等慰问品，关心、问候老人们的生活和身体近况，把企业的片片爱心传递到他们身边。

今后，河南杭萧也将继续以感恩回馈、服务社会为己任，整合更多资源，积极参与志愿服务活动，让大家共享发展成果。

（河南杭萧 赵梦迪）

## 内蒙杭萧“迎国庆”团建活动圆满举行

本报讯 国庆来临之际，为丰富职工文化生活，凝聚团队力量，展现团结向上的精神风貌，杭萧钢构（内蒙古）有限公司（以下简称“内蒙杭萧”）人事行政部组织全体员工开展了2021年“迎国庆”团建活动。

全体员工大会上，各部门负责人对9月的生产、安全、质量、履约等工作情况做出总结，同时对10月的生产计划进行了通报。内蒙杭萧总经理王胜利在大会上发表讲话，他表示截止到2021年9月，内蒙杭萧的成绩是斐然的，是公司相比历年更加辉煌的一年。全体员工齐聚于此开展2021年迎国庆趣味运动会，是公司文化交流、思想融合的盛会，是丰富员工生活、激发工作热情的载体，从管理人员到生产一线都已打破常规，破冰组建团队，包括常驻外地的工程、营销人员也与大家共同参与。借此难得的机会熔炼企业团队，加深各部门之间的交流与了解，拉近团队之间的距离意义非凡。紧接着，内蒙杭萧总经理王胜利宣布2021年迎国庆趣味运动会正式开幕。



内蒙杭萧总经理王胜利携全体干部职工共计190余人参加本次趣味运动会。赛前，全体员工共同合唱司歌《英雄本色》，随后，各个参赛队伍到达指定的参赛地点。

本次活动共分为三项团体项目和两项组合项目，共12个代表队参加，每队共计13人。各赛点由裁判长宣布比赛规则，发放参赛号码，各队参与人员佩戴统一标识。随着裁判长发令，“手足情深、滚雪球、气球列车、划拳和企鹅漫步接力赛……”各队在队长的带领下，团结协作、顽强拼搏，活动现场充满了欢声笑语，热闹非凡。

经过两个小时的激烈角逐，按总成绩积分由少到多排名决出冠、亚、季军共6个赛队，其中冠军1个队，亚军2个队，季军3个队。内蒙杭萧人事行政部经理杨俊贤主持闭幕式，总经理王胜利为获奖团队颁奖。随后，大家在清理完赛场后共进午餐，并举行了生日慰问金和安全生产奖励发放仪式。在喜迎祖国母亲72周年华诞之际，与国同庆，每一位员工都感到无比的幸福。

此次团建活动激发了员工们的热情与活力，大家纷纷表示会把奋勇争先的体育精神转化为干事创业的实际行动，以更加饱满的精神状态投入到日后的工作中。

（内蒙杭萧 刘璐莹）



## 丽水市委常委、莲都区委书记徐光文深入丽水杭萧走访调研并开展座谈交流

本报讯 10月13日上午，丽水市委常委、莲都区委书记徐光文深入杭萧钢构（丽水）有限公司（以下简称“丽水杭萧”）走访调研并开展座谈交流。莲都区政协主席陈立新，区委常委王成，区委办、政协办、发改局、经商局、经合中心、行政服务中心、工业园区管委会等部门主要负责人参加。



座谈会上，徐光文书记充分肯定了丽水杭萧近期实现的转变和取得的成绩，并表示莲都区委、区政府对丽水杭萧的未来发展充满信心，并鼓励丽水杭萧求是挺进、攻坚克难、争创



龙头，努力成为莲都区20年来首家年产值破十亿的企业。

徐光文书记强调，莲都区各部门要为丽水杭萧提供更好的服务，坚持像爱护眼睛一样爱护企业，像善待亲

人一样善待企业家，以绣花功夫抓好与企业密切相关的每一个细节，在细微处见功夫、见水平、见真情。

丽水杭萧总经理陈勇敢详细汇报了企业近期经营情况，并表示在公司

内部“腾笼换鸟”的关键节点和重要时期，徐光文书记亲自带领区相关部门领导到访调研，公司全体员工倍感荣幸、深受鼓舞。丽水杭萧作为杭萧钢构在浙西南地区的重要战略布局，将会弘扬践行杭萧钢构的工匠精神，并以浙西南革命精神指导工作，绝不辜负区委、区政府对丽水杭萧寄予的厚望，努力成为行业的模范生、排头兵、领跑者，为莲都区高质量跨越式发展贡献杭萧智慧和力量。



（丽水杭萧 田晓俊）

## 浙江省工信院副院长于晓飞一行莅临丽水杭萧考察调研

本报讯 10月14日，浙江省工信院副院长于晓飞莅临杭萧钢构（丽水）有限公司（以下简称“丽水杭萧”）开展专题调研。湖州师范学院经济管理学院书记徐剑，莲都区经商局局长陈华君、发改局副局长朱振新、工业园区管委会副主任汤伟波等参加。

于晓飞院长一行参观了丽水杭萧装配式生产车间，总经理陈勇敢阐述了未来以丽水为中心深耕市场，推动丽水钢结构产业发展的重要战略规划，并介绍了企业品牌建设、市场发展和钢结构可持续循环利用优势等情况。

于晓飞院长表示，下一步在浙江



省社科联的指导支持下，希望与丽水杭萧加强合作，聚焦目标、大胆谋划新路径新做法，共同助力莲都区实现高质量跨越式发展。

（丽水杭萧 周慧敏）

## 新街街道党工委书记张波一行走访调研杭萧钢构

本报讯 10月26日，新街街道党工委书记张波莅临杭萧钢构走访调研，了解企业生产经营情况，通过面对面沟通交流，促进精准服务，激活进一步发展的动力。

新街街道领导戴妙琴、陈文景、周振江、杨国江、王国强、王卓等参加。杭萧钢构董事长单银木，总裁单际华，董事、常务副总裁陆拥军，副总裁兼董事会秘书宋蓓蓓，副总裁蔡志恒，万郡绿建常务副总裁朱磊等陪同。

考察中，张波书记一行在单银木董事长的陪同下参观了杭萧钢构研发大楼展厅，详细了解了杭萧钢构从新街走向全球的发展历程，实地感受杭萧钢构在装配式钢结构建筑制造、绿色发展领域的优秀成果，并对万郡绿建融合数字时代背景下打造的绿色化、智能化平台模式表示赞许。同时，单银木董事长就最近一年来公司生产经营情况和发展势头向张波书记进行了汇报。

张波书记及各位领导充分肯定了杭萧钢构在推动传统建筑产业数字化转型升级中起到的模范作用，称结合



多年钢结构建筑的研发、设计、制造和施工经验，杭萧钢构持续聚焦绿色智能建筑发展方向，积极响应了国家“双碳”目标，工程质量和科技水平受到业内公认，在社会上享有较高的声誉。

张波书记表示，新街街道是浙江

省百强乡镇，素来以“建经济强镇、创生态名镇”为总体目标，企业健康稳步发展对街道经济质量提升至关重要。杭萧钢构作为国内首家钢结构上市公司，成立37年以来，在深耕装配式钢结构建筑研发与应用的同时，凭借技术赋能，前瞻性布局数字化转

型，对助力新街街道做大做优产业空间、推进数字经济发展有着不可磨灭的功劳。



张波书记鼓励企业在常态化抓好疫情防控和安全生产工作的同时，要坚定发展信心，抢抓发展机遇，勇于开拓创新，不断提升竞争力，加大马力助推新街经济社会高质量发展。并表示街道将充分发挥各相关职能部门联动作用，帮助企业破解难题，提供精准、高效、便捷的服务，因势利导，冲刺四季度，决胜全年红。

（万郡绿建 沈霖）



## CECS标准《钢管混凝土束结构轻质底层抹灰石膏工程技术规程》(送审稿)审查会在杭萧钢构顺利召开



本报讯 10月16日,由杭萧钢构和清华大学主编的中国工程建设标准化协会标准《钢管混凝土束结构轻质底层抹灰石膏工程技术规程》(以下简称《规程》)审查会在杭州召开。中国工程建设标准化协会副秘书长张弛,中国工程建设标准化协会建筑产业化分会高级工程师曹俊,审查专家组以及《规程》主编、参编单位成员参加会议。

会议以线上、线下相结合的形式举行,中国工程建设标准化协会建筑产业化分会高级工程师曹俊主持会议。

会上,杭萧钢构总裁单际华代表主编单位致欢迎辞。中国工程建设标准化协会副秘书长张弛对协会标准化工作情况介绍,并对本《规程》的审查工作提出要求,希望审查委员会秉承公平、公正的原则,严把质量关推进《规程》审查。杭萧钢构高级工程师姜民代表编制组介绍《规程》的编制背景、重要意义,就标准编制主要研究内容和要点、编制工作过程等进行汇报。

会议成立了由中国消防协会副会长、研究员李引擎为组长;北京城建集团有限责任公司总工程师、教授级高工张晋勋为副组长;中国建筑金属结构协会会长、教授级高

工郝际平,中国建筑设计研究院总工程师、教授级高工范重,中国建筑金属结构协会建筑钢结构分会会长、教授级高工孙晓彦,中国科学技术大学教授胡隆华,浙江省建筑业行业协会施工安全与设备管理分会会长、教授级高工李宏伟组成的审查专家组。

审查专家组认真听取了编制组对《规程》编制情况介绍和有关技术内容说明,对《规程》内容进行了逐条审查。经充分讨论,审查专家组认为,《规程》内容完整、科学合理、可操作性强,与现行相关标准相协调,经过大量工程验证,技术成熟可靠,总体达到国际先进水平,并一致同意通过审查。

最后,主编单位杭萧钢构副总裁、总工程师刘晓光对各位业内资深专家提出的宝贵建议表示感谢,并强调之后也将根据审查会的意见,进一步修改完善规程,力求更加科学合理。

《规程》制定实施后将为轻质抹灰石膏用于钢结构建筑尤其是钢结构住宅建筑的防火保护做法提供标准支撑,对装配式建筑体系的技术完善提供了技术解决方案,将有力助推装配式钢结构建筑的发展。

(工业化绿色建筑研究院 姜民)

## 山东杭萧荣获 2021 年度中国钢结构协会科学技术奖二等奖

本报讯 10月11-13日,中国钢结构大会暨中国钢结构协会八届三次理事会(扩大)会议在上海召开,会上公布了2021年度中国钢结构协会科学技术奖评选结果,杭萧钢构(山东)有限公司(以下简称“山东杭萧”)《新型钢-混凝土组合构件设计施工关键技术研究与应用》荣获二等奖。



该成果通过研发大跨度折线形钢-混凝土组合楼梯梁,提高了组合梁承载力、刚度和舒适度;提出弯曲箍筋钢骨-混凝土新型组合柱,解决了钢骨与钢筋网交叉施工难题;研发填充墙圈梁钢筋跨越防屈曲支撑连接节点,解决了填充墙圈梁与防屈曲支撑的碰撞问题,实现了圈梁钢筋的连续性;提出长螺杆栓钉组合柱技术,解决了预埋件影响钢骨柱模板加固的难题。该成果在山东杭萧承接项目中已成功应用,取得了显著的经济和社会效益。

山东杭萧将秉承精益求精的工作态度,筑造更多精品项目,为社会做出更大贡献、创造更大价值。

(山东杭萧 王威展)

## 走出课堂 感受钢构魅力 ——内蒙古科技大学学生走进内蒙杭萧参观学习

本报讯 10月15日,内蒙古科技大学土木工程学院2020级学生两百余人走进杭萧钢构(内蒙古)有限公司(以下简称“内蒙杭萧”),进行实地参观学习。



第一站,学生们来到生产展示区,内蒙杭萧相关负责人向大家介绍了内蒙杭萧的品牌积淀及企业文化,讲解了钢结构知识,建筑及构件类型等内容,让学生们对钢结构有了初步的了解。随后,全体学生共同前往生产车间,参观各工序流程,了解设计采购、制作加工、施工安装等各个环节。

“希望学生们通过这次实地参观,提前接触企业环境,感受企业文化,尽早明确自身专业发展目标,早



日发展成为社会需要的高技能型人才。”内蒙杭萧相关负责人表示。

此次参观学习增加了内蒙古科技大学土木工程学院的学生们对于企业和品牌的了解,也让他们对装配式钢结构建筑有了更为直观的认识。

一直以来,内蒙杭萧十分注重高素质人才引进及培养。依托杭萧钢构品牌、资本、技术优势加持,公司将加强推进校企交流、合作,为后续引进更多技术性人才,注入更加鲜活的力量持续努力。

(内蒙杭萧 刘璐莹)

## 让劳模精神永放光芒

### ——杭萧钢构迎来全国劳动模范疗休养团队

本报讯 10月25日,杭萧钢构股份有限公司迎来了一批特殊客人,由中华全国总工会组织的全国劳模疗休养人员一行69人,莅临杭萧钢构参观指导。杭萧钢构工会主席张小燕、副主席杨海平、副总工程师徐兵和杭萧钢构技师工作室领衔人刘克敏热情接待了全国各地企业劳模。



此次全国劳模疗休养活动,是学习贯彻习近平总书记“七一”重要讲话精神、习近平总书记在2020年全国劳动模范和先进工作者表彰大会上的重要讲话精神和2021年“五一”国际劳动节前夕重要指示精神,大力弘扬劳模精神、劳动精神、工匠精神。

全国劳动模范疗休养人员一行参观了杭萧钢构展厅和万郡绿建智慧展示中心,详细了解了杭萧钢构的发展历程、企业荣誉和企业文化。在随后的座谈会上,杭萧钢构技师工作室领衔人刘克敏和全国劳模们进行了深入的工作交流。刘克敏讲述了自己的工作经历,因公司的平台及领导给予刘克敏很多关爱、支持、指导及鼓



励,以及自身对焊接技能的专研,让她从一名普通员工成为全国五一巾帼标兵、全国技术能手、享受国务院津贴,收获了作为蓝领工人也能获得的荣誉、赞美、鲜花、掌声,这些荣誉,也更加激励和鞭策她奋勇前进,努力工作。座谈会过程中,多位劳动模范

也共同分享了自己的工作经历和心得体会。

劳动模范是劳动者的杰出代表,他们的先进思想、创新精神和优秀事迹弘扬了中华名族的传统美德,昭示着时代前进的方向,体现了企业改革发展的核心价值,他们就像一颗螺丝钉,踏实、勤奋,为企业、国家建设添砖加瓦。

(工会委员会 杨海平)



## 媒体聚焦杭萧

每日商报 2021年10月11日报道：与一座城市共同成长 绿色发展助力杭萧钢构砥砺前行

新华网 2021年10月21日报道：回望“双碳”这一年 邂逅杭萧钢构版“绿野仙踪”

证券日报 2021年10月24日报道：杭萧钢构三季度业绩稳中向好 光伏建筑产业化在即

萧山发布 2021年10月24日报道：唱响长征组歌，长征精神助力杭萧钢构“三次创业”

腾讯网 2021年10月24日报道：杭萧钢构三季度业绩稳中向好 光伏建筑产业化在即

金融投资报 2021年10月26日报道：聚焦装配式建筑行业新风口 杭萧钢构亮相2021中国筑博会

网易 2021年10月27日报道：新街街道张波书记一行莅临万郡绿建走访调研

ZAKER 2021年10月29日报道：杭萧钢构：未来公司将在钢结构主业稳步发展的同时，努力推动战略落地，进行产业升级

杭州日报 2021年10月29日报道：杭萧钢构：从长征精神中汲取奋进力量

## 杭萧钢构：钢结构主业稳步增长 积极推进智能制造 助力企业转型升级

2021年10月23日 中国财富网

中国财富网讯 随着政策驱动以及市场内生动力增强，装配式建筑相关产业发展迅速，其中钢结构建筑作为一种节能环保的建筑体系，在近年逐渐成为行业趋势，相关上市公司也收获资本市场越来越多的关注。

10月22日晚间，国内首家钢结构上市公司——杭萧钢构（600477.SH）公布2021年三季度报，公司前三季度实现营收67.41亿元，同比增长32.39%。其中，第三季度公司实现营收23.98亿元，同比增长4.17%；归母净利润为1.80亿元，同比增长6.40%。

基于公司未来大战略发展的整体性规划需要，2021年前三季度，杭萧钢构虽受前期房地产业务剥离、战略合作资源许可业务收缩等主客观因素叠加，影响了公司归母净利润数据下滑，但企业牢牢盯准战略方向，坚持不断优化和改进企业内部管理，畅通全面合作机制，牢牢把握“数字化转型”时代机遇，在实现企业营业收入、资产规模稳步增长的基础上，为下一步战略举措积蓄更大的发展势能。

### 钢结构主业延续优势 在手订单充裕

随着“双碳”目标的提出，低碳化已是大势所趋，绿色建筑建材由此成为实现建筑行业“碳达峰”和“碳中和”的重要技术路径。在政策层面，近年来，国家先后出台多项政策加大推广装配式建筑尤其是钢结构装配式建筑的发展力度。“十四五”规划和二〇三五年远景目标重点要求推动智能建造与建筑工业化协同发展，推广钢结构装配式等新型建造方式，加快发展“中国建造”。业内人士指出，发展装配式钢结构建筑既是绿色发展理念的要求，也是建筑发展的必然趋势。

作为钢结构行业绿色建筑集成服务商，杭萧钢构自1985年创立以来，始终扎根钢结构行业，为绿色装配式钢结构建筑提供设计、制造、施工安装等服务。公司主编、参编国家行业相关标准规范等70多项，开创了若干钢结构行业“第一”，在绿色建筑和建材、钢结构装配式建筑等领域一直处于国内领先地位。

2021年以来，杭萧钢构继续深耕钢结构主业，进一步夯实优势，同时坚持走技术创新、管理创新、模式创新、产业转型升级发展之路。

数据显示，杭萧钢构旗下钢结构制造和安装业务前三季度新签合同额达67.81亿元，较上年同期增长2.72%。其中，轻钢结构业务新签合同额21.59亿元，同比增长59.80%。截至9月末，公司（包括控股子公司）钢结构业务已中标尚未签订合同的订单24项，合计金额16.12亿元。

### 增资入股合特光电 布局光伏建筑一体化

报告期内，杭萧钢构基于“成为世界一流的绿色建筑集成服务商”的战略愿景目标，拟投资入股合特光电，参与光伏建筑一体化（BIPV）产品和服务的开发与推广，通过将绿色建筑与新能源相结合的方式积极探索与开发光伏建筑一体化产业，推进产业链的延伸，打造“双碳”时代绿色建筑产业新优势。

本次投资不仅是杭萧钢构在产业链上的延伸和拓展，符合战略发展方向，杭萧钢构所布局的光伏建筑一体化领域也具备坚实的政策支撑。

日前，国家能源局综合司下发《关于报送整县（市、区）屋顶分布式光伏开发试点方案的通知》，开展整县（市、区）推进屋顶分布式光伏建设，并规定了不同类型的屋顶光伏安装比例下限，且试点县（市、区）要“应接尽接”、“宜建尽建”。

有券商分析指出，在“双碳”目标大背景下，光伏技术多线开展，从屋顶分布式发电到光伏幕墙都可

能受益；从屋顶分布式发电到光伏建筑一体化，相关业务有望加速发展；预计相关试点方案的出台将催化BIPV在“十四五”期间加速成长。

杭萧钢构相关负责人在调研活动中曾表示，公司入股合特光电，看中的不仅仅是合特光电的技术（光电发电率、建筑美观），合特光电BIPV产品的成本也低于同行水平。同时，合特光电还有相关应用的技术储备，未来成本下降空间大。而杭萧钢构与合特光电签有协议，合特光电研发的技术公司都能用，未来公司还会成立独立的BIPV子公司。

### 积极拥抱互联网 助力“十四五”绿色发展

在绿色发展成为中国经济社会发展主旋律的当下，与生态环境更加适应的装配式建筑正迅速崛起。

早在2018年，杭萧钢构以领先行业一步的“灵敏嗅觉”提前布局互联网领域，投资创建“万郡绿建”平台，通过建立打造以绿色建筑全产业链材料为产品的垂直领域B2B产业互联网平台，将建筑产业与互联网技术深度融合，全力推动建筑系统全生命周期的绿色化、生态化、智能化、人本化。

三季度数据显示，万郡绿建凭借其垂直平台优势，亦实现了稳步发展，该公司前三季度新签合同额达30.78亿元，同比增长96.69%。据悉，万郡绿建目前已建设月采购量5万-10万吨的钢材自备库，有效提升了钢材流通效率，并保障了供需及时性，使得钢结构建筑企业有效规避了价格波动风险，从而获得价格优势。

### 加码数字化 赋能企业转型升级

作为一家拥有创新基因的制造型企业，杭萧钢构一直引领行业技术前沿发展，同时通过技术研发提高生产质量降低制造成本。数据显示，今年前三季度，公司投入研发费用约2.53亿元，同比增长21.86%。

此外，杭萧钢构牢牢把握“数字化转型”的时代机遇，以钢结构大数据操作系统作为数字化指导思想，以经营管理数字化为建设核心目标，以制造环节数字化为重要抓手，打造以数据为引擎的“未来工厂”协同制造平台。

据悉，杭萧钢构通过搭建以数据为引擎的产能协同调度平台，已成功建设集营销、设计、制造、采购和物流为一体的“钢结构聚能工厂”生态圈，在此基础上，有效形成钢结构行业行业的产能均衡及分配平台，从而使企业从单纯产品制造向收益更高的“产品+数据服务”模式发展转变。

值得一提的是，在日前公布的2021年杭州市“未来工厂”体系培育企业（第一批）名单中，杭萧钢构成为杭州市“聚能工厂”类别仅有的5家企业之一。公司建设“未来工厂”，加快推进“智能制造”的努力，获得业界高度认可。

杭萧钢构表示，未来将继续以数字化改革和高质量发展为目标，以技术创新为核心，进一步加快数字化转型和智能化升级速度，积极推动“未来工厂”体系建设。