



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
邮编: 310003



主办: 杭萧钢构集团办公室

顾问: 单银水

主编: 梁淑玲

责任编辑: 张嘉凌、陈鑫依

内部资料 免费阅读 文章观点仅代表作者个人观点

杭萧钢构上榜 2021年杭州市首批“未来工厂”培育企业名单!

本报讯 4月28日上午, 杭州市制造业高质量发展大会暨“未来工厂”建设推进大会在杭州市市民中心正式举行, 杭萧钢构上榜2021年杭州市首批“未来工厂”培育企业名单, 是全市“聚能工厂”类别仅有的5家企业之一。

浙江省委常委、杭州市委书记周江勇强调, 这次大会就是要表明市委、市政府一以贯之大抓制造业的坚定决心, 凝聚全市上下推进制造业高质量发展的强大合力, 以数字化改革为牵引, 加快推进杭州制造业质量变革、效率变革、动力变革, 努力建设具有全球影响力的先进制造业强市。

兵贵神速, 大数据时代,



先机就是生机。杭萧钢构把握行业数字化、网络化、智能化发展的全新机遇, 乘势而上, 在传统制造业中开辟出了一条真正可以走通、可以落地、可以实现降本增效的道路, 加速企业从传统制造向智能制造转型升级。

“未来工厂”建设, 就是让新一代信息技术与先进制造

业充分融合, 打造一批智能制造的标杆企业。

杭萧钢构以打造能承接大量订单、产能弹性扩容的“钢结构聚能工厂”推进“未来工厂”建设。通过搭建以数据为引擎的产能协同调度平台, 基于杭萧自身及上百家战略合作伙伴工厂, 实现域内钢结构分布式共享化制造, 建设集营销、设计、制造、物流和金融服务为一体的“钢结构聚能工厂”生态圈。

“数字技术+钢结构”, 杭萧钢构着力打造高质量发展“双引擎”, 通过营销、采购信息整合, 制造流程数字化再造的途径, 跑出钢结构“智造”加速度”。

通过搭建六大平台体系——杭萧钢结构大数据操作系统、数字可视化全球运营中心、数字化营销管理平台、数字化协同制造平台、数字化施工管理平台、钢结构未来工厂整体安全体系, 杭萧加速推进从单纯产品制造向“产品+数据服务”模式的转变, 不断扩张产能, 持续发挥数字技术与钢结构深度融合, “1+1>2”的乘数效应。

依托“钢结构聚能工厂”建设契机, 杭萧钢构全力升级“智造”体系, 发展分布式、规模化钢结构行业共享制造模

式。

杭萧钢构工业互联网研究院院长杨亮在媒体专访中提到: 目前杭萧钢构在全国27个省拥有超120家控股和参股的钢结构企业, 已基本实现全国性产能布局。同时, 借助旗下产业互联网平台万郡绿建为整个行业提供数字化供应链整体解决方案, 为整个聚能工厂项目提供有力的支撑; 与北大信息技术高等研究院共同合作, 将大数据、云计算、人工智能、物联网技术、数字仿真、互联网安全等前沿技术运用到杭萧聚能工厂建设中来, 为其提供有力的技术和人才保障。

此外, 杭萧钢构工业互联网工厂端生产数字化管理系统已于多家企业部署使用, 通过信息化手段重构生产组织模式, 对内实现数字化管理和资源优化配置, 对外提供接单和产能数字化接口, 大大提升工厂管理及盈利水平。该系统以“融合和共享”的形式实现了各工厂之间、企业与工厂、企业与用户之间的无缝对接, 提高了各自效率, 降低了组织间生产运作成本, 协助企业重新定义了覆盖计划、设计、采购、生产、发运全生命周期的生产管理模型。

百舸争流, 奋楫者先。千帆竞发, 勇进者胜。作为“聚能工厂”培育对象, 杭萧钢构由点及面快速赋能企业数字化转型, 稳步迈向从传统到智能, 从制造到创造的全新格局, 努力打造智能制造与钢结构融合发展的实践典范。

(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、03版
《战略合作》

力创精品工程

辰花路二号地块深坑酒店项目荣获“詹天佑奖”

详见第04版
《项目动态》

推进产业现代化建设

杭萧钢构获评“浙江省建筑产业现代化示范企业”

详见第05版
《综合新闻》

新浪财经

杭萧钢构一季度营收创历史最高 同比增长108.42%

详见第06版
《媒体聚焦》

41天24层，建筑业的革新，未来已来！

本报讯 绿柳吐烟，春燕筑巢，在颍河之畔这座美丽的城市，又一道靓丽的风景线脱颖而出。4月10日上午11时，在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”）参建的禹州市枣王、老连装配式钢管束高层住宅项目的施工现场，随着6#楼最后一根钢梁完成安装，宣告该栋楼圆满完成封顶任务，至此该栋楼有效施工41天，完成24层的建造！

据许昌恒达杭萧项目负责人介绍，本次封顶的6#楼地上22层，地下2层，建筑面积10626.47㎡，高峰时段投入通过52余人次，历经建设者41天的奋战，通过科学组织、精心布置，并运用BIM+智慧工地



决策系统，实现了安全、质量双赢，工程进度计日程功；并且将工地打造成为装配式钢结构标准化、智慧化工地。

在建设过程中，许昌恒达杭萧项目部探索出多个专利，在相关专利的加持下保证了6#楼以平均1.7天“长高”1层的速度快速拔地而起，直至按期封顶，并凭借建设经验撰写《论框架-钢管束组合剪力墙结构快速施工的管理技术》。

许昌恒达杭萧装配式生产基地引进了杭萧钢构自主研发的第三代钢结构住宅体系——钢管混凝土束结构住宅体系，基地主要生产加工钢管束、钢梁、钢柱、钢筋桁架楼承板等钢结构装配式建筑部品部件，顺应国家建筑工业化的大趋势。

许昌恒达杭萧于2019年被评为“河南省装配式建筑产业基地”、“河南省装配式建筑

人才培养基地”，公司致力于打造许昌市集钢结构装配式建筑研发、设计、生产、施工为一体的绿色建筑产业化龙头企业。2020年，禹州市枣王、老连钢结构装配式高层住宅项目被列为许昌市重点民生工程、示范工程。

本次枣王、老连钢结构装配式高层住宅项目6#楼的顺利封顶，展示了许昌恒达杭萧科技生产、智慧施工的风貌，也是许昌装配式建筑领域快速发展的见证，在装配式建筑领域具有里程碑式的意义，为行业内钢结构装配式住宅项目提供一批可复制、可推广的经验。

（来源：许昌恒达杭萧）

吉林飞达杭萧钢结构装配式建筑展区闪耀 2021中国（长春）筑博会



本报讯 4月23日-25日2021中国（长春）装配式建筑暨新材料产业博览会（以下简称“2021中国（长春）筑博会”）在长春国际会展中心隆重举行。杭萧钢构股份有限公司（以下简称“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”）受邀参展。

2021中国（长春）筑博会由国家住建部、吉林省住建厅、长春市建委支持，国家装配式创新联盟东北分盟、长春市贸促会联合主办。作为东北地区极具知名度和影响力的建筑业专业展会，2021中国（长春）

筑博会整合了来自全国120余家优质企业，总展览面积达2万余平方米。会议由5大主题活动构成，包括产品展示、高峰论坛、专题研讨会、新技术推介会、项目观摩等。

会议现场，各县市区主管领导、来自全国各地的参展商及各施工单位、房地产开发单位充分交流，共商产业合作大计，共享装配式建筑发展机遇。住建部科技与产业化发展中心建筑技术处博士后研究员武振发表《智能建造助推建筑产业转型》主题演讲，详尽解读了国家有关智能建造的相关政策，住建部科技与产业化发展中心

原副总工程师叶明带来了《新型建筑工业化发展趋势与路径》主题演讲；本土专家吉林建筑大学钟春玲教授作《装配式建筑装配率应用研究》主题演讲。

主委会特意为吉林飞达杭萧举办专场推介会，介绍内容详尽充实，具有独创性和前瞻性，与会人员受益匪浅，纷纷表达了强烈的合作愿望。

“公司主要从事钢结构工程项目的设计、制作、安装及整体运营，凭借优质成熟的产品、严格的质量控制体系、现代化的经营模式及完善的服务体系，目前已赢得一大批客户的信赖和支持，也为企业未来

的发展奠定了有力基础。”吉林飞达杭萧技术负责人在接受记者访问时如是说道。

此次参展，吉林飞达杭萧集中展示了目前国内最先进的钢结构住宅及公建技术体系，包括钢管束组合结构剪力墙、H钢梁以及装配式钢筋桁架楼承板、外墙装饰保温一体板、轻质隔墙板等配套部品部件。来自国外的专家团队纷纷到展区调研考察，大批客户参观洽谈，吉林飞达杭萧展区无疑成为了2021中国（长春）筑博会内一道亮丽的“风景线”。

（来源：吉林飞达杭萧）



山东省副省长曾赞荣一行莅临山东方大杭萧考察调研

本报讯 4月初，山东省副省长曾赞荣莅临杭萧钢构战略合作参股公司——山东方大杭萧钢构科技有限公司（以下简称“山东方大杭萧”）考察调研。淄博

市委书记江敦涛，市领导刘荣喜、贾刚、魏玉蛟陪同调研。

曾赞荣副省长一行深入山东方大杭萧生产车间查看装配式建筑智能生产线，详细了解企业生

产布局、生产工艺和产品结构。

副省长曾赞荣鼓励企业把握装配式建筑产业发展方向，强化创新驱动，加大新技术、新材料研发推广力度，提高工艺水平，

降低生产成本，增强核心竞争力，为加快山东省建筑业转型升级、打响“齐鲁建造”品牌作出积极贡献。

（来源：山东方大杭萧）



许昌市建安区首个钢管束高层住宅项目首吊大吉

本报讯 4月7日，伴随着震耳欲聋的鞭炮声，许昌市玖玺府项目首根钢柱在众人的注视下缓缓起吊，精准落位，完成吊装。该项目是由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”）参建的钢管束装配式高层住宅项目。许昌市建安区住建局、许昌许建置业有限公司、许昌恒达集团、河南建标工程管理有限公司等相关领导莅临现场指导工作。

玖玺府项目位于许昌市建安区，建筑面积为122434.89 m²（包括地下室建筑面积



36509.64 m²）；其中3#、6#楼为钢结构装配式建筑高层住宅项目，主体结构采用杭萧钢构自主创新研发的第三代钢结构

住宅体系——钢管混凝土束结构住宅建筑体系。

此次钢结构首吊的顺利完成，标志着许昌市建安区首个

钢结构装配式高层住宅项目正式落地。勇于创新的许昌恒达杭萧人将始终以“建精品工程，铸长青基业”为使命，严格把控项目安全和质量，全力以赴推进项目建设，为后续许昌装配式建筑产业的高质量发展奠定坚实基础。

（来源：许昌恒达杭萧）



辰花路二号地块深坑酒店项目荣获“詹天佑奖”

本报讯 4月21日，中国土木工程学会公布第十八届中国土木工程詹天佑奖获奖名单，杭萧钢构参建的“辰花路二号地块深坑酒店”项目榜上有名。

中国土木工程詹天佑奖由中国土木工程学会和北京詹天佑土木工程科学技术发展基金会于1999年联合设立，是中国土木工程领域工程建设项目科技创新的最高荣誉奖，是以弘扬科技创新精神，表彰奖励在科技创新与新技术应用中成绩显著的工程项目为宗旨的奖项。詹天佑奖评选充分体现创新性、先进性与权威性。

“辰花路二号地块深坑酒店”项目位于上海市松江区余



山国家旅游度假区，本工程海拔负88米，由一座超五星级深坑酒店及相关附属建筑组成，含天然室内花园、大型景观瀑布、景观总统房、水中情景房等，并设有观景平台、蹦极等娱乐

项目，总建筑面积59607.4平方米。其中深坑酒店利用采石形成的山体深坑依附于崖壁而建造，创意独特。这座世界上海拔最低的酒店由迪拜帆船酒店原班设计团队—英国阿特金

斯打造，美国国家地理频道进行全程报道并入选“伟大工程”。“深坑酒店”与“迪拜帆船酒店”同时入选世界上十大建筑奇迹中的两大酒店类奇迹。

此次“辰花路二号地块深坑酒店”荣获“詹天佑奖”，为杭萧提质增效，筑造更多、更优质的精品工程提供了强大自信及力量。杭萧将以荣誉为鞭策，以责任为动力，坚持秉承“成为世界一流的绿色建筑集成服务商”的战略愿景，用实际行动为推动绿色建筑的发展贡献力量！

(股份工程管理部 周睿)

菏泽第一高“绿地中央商务区”项目钢结构工程顺利完成首吊

本报讯 4月初，由杭萧钢构(山东)有限公司(以下简称“山东杭萧”)承建的菏泽第一高“绿地中央商务区”项目钢结构工程顺利完成首根钢柱吊装，标志着项目钢结构部分进入施工阶段。

该项目由两栋240米超高层双子塔及附属建筑组成，总建筑面积22万平方米。项目将打造集超高层办公、星级酒店、花园办公、商业等为一体的菏泽新地标，建成为全新的菏泽商务中心。

此次钢结构工程首吊的圆满完成，是绿地中央商务区项目施工的阶段成果，为后续施工打下了坚实的基础。山东杭萧将继续全力以赴推进项目建设，助力该项目的品质建造。

(山东杭萧 魏振亮)



北京大学第三医院秦皇岛医院建设项目顺利完成首吊

本报讯 4月7日上午，由杭萧钢构股份有限公司(以下简称“杭萧钢构”)承建的北京大学第三医院秦皇岛医院建设项目钢结构工程在建设单位、监理单位、总包单位的共同见证下，顺利完成首吊，标志着该工程正式进入钢结构安装阶段！

该项目位于秦皇岛市经济技术开发区，项目总建筑面积为198660平方米。该项目是深入落实京津冀协同发展战略和“六稳”“六保”工作的具体行动和重点工程，项目建成后将大幅度提升秦皇岛地区及周边人民的医疗服务水平。

(股份工程管理部 董亚峰)



弘元新材料项目钢结构工程首吊大吉

本报讯 4月初，由杭萧钢构股份有限公司签订的弘元新材料(包头)有限公司综合厂房项目(以下简称“弘元三期项目”)迎来了隆重的钢结构首吊仪式。项目的建设单位、监理单位、总包单位等领导参

加了首吊仪式，共同见证这一喜悦时刻。

弘元三期项目位于内蒙古包头市青山区装备制造产业园区，总建筑面积118266平方米，其中201#综合厂房(拉晶和机加区域)建筑面积107941 m²，

202#清洗及废水处理车间建筑面积10325 m²。

杭萧钢构负责该项目工程主钢构部分的设计、采购、施工和交付等工作。本次项目首吊的顺利完成，为今后的钢结构安装施工奠定了坚实的基础，

有效推进了项目后续的施工进度。

(内蒙杭萧 张鑫)

杭萧钢构获评“浙江省建筑产业现代化示范企业”！

本报讯 4月中旬，浙江省住房和城乡建设厅公布了浙江省建筑产业现代化示范企业名单，通过层层筛选，经过材料初审、指标评定和社会公示等环节，杭萧钢构从全省各候选企业中脱颖而出，获评“浙江省建筑产业现代化示范企业”。

建筑产业现代化是以绿色发展为理念，以工业化生产方式手段，以设计标准化、构件部品化、施工装配化、管理信息化、服务定制化为特征，能够整合设计、生产、施工、运维、回收等整个产业链，实现建筑产品节能、环保、全生命周期价值最大化的可持续发展的新型建筑生产方式。

自1985年创立至今，杭萧钢构坚持聚焦建筑行业前沿资讯，大力发展钢结构装配式建筑，不断激发和调动企业改革的积极性、主动性和创造性，逐步将自动化生产、信息化管理、智能化应用等现代化



先进理念融入工业化生产的方方面面，着力培育和提升企业核心竞争力和可持续发展水平。

杭萧钢构始终致力于集研发、设计、施工一体化的钢结构建筑工业化实践，建立了从规划、设计、建造、使用到拆除的建筑全生命周期开发与建设的全新模式，设计和建造了一系列满足工业化、标准化和产业化生产的现代化钢结构建筑产品，对加快产业化进程、提高建筑安全性能和品质、推进节能降耗和绿色低碳建筑起到重要的示范和引导作用。

杭萧钢构加快“未来工厂”

平台建设脚步，构建工业互联网工厂端生产数字化管理系统。通过信息化手段重构生产组织模式，对内实现数字化管理和资源优化配置，对外提供接单和产能数字化接口，逐步形成以钢结构产业大脑为调度核心的网络协同化制造生态圈。

目前，杭萧钢构已形成“设计研发+生产制造+项目总包+绿色建材+电商平台”的“五位一体”绿色建筑集成新模式，通过联动更多优秀的供、需方，整合全球优秀绿色建筑产业资源，为世界提供更优质的绿色建筑解决方案。

杭萧钢构始终致力于集研发、设计、施工一体化的钢结构建筑工业化实践，建立了从规划、设计、建造、使用到拆除的建筑全生命周期开发与建设的全新模式，设计和建造了一系列满足工业化、标准化和产业化生产的现代化钢结构建筑产品，对加快产业化进程、提高建筑安全性能和品质、推进节能降耗和绿色低碳建筑起到重要的示范和引导作用。

此次喜获“浙江省建筑产业现代化示范企业”殊荣，是对历年来杭萧钢构落实使命和担当，积极推动产业发展升级的充分肯定。未来，杭萧将努力发挥示范引领作用，锐意进取，开拓创新，以高质量建设赋能钢结构装配式建筑发展，为实现建筑产业现代化、智能化贡献应有之力！

(集团办公室 陈鑫依)

绿色智造，装配未来！首届装配式建筑发展技术交流会圆满落幕！



本报讯 4月28日，由中国建材工业经济研究会装配式建筑和绿色发展分会、杭萧钢构股份有限公司主办，万郡绿建科技有限公司承办的“绿色发展·共创未来”——首届装配式建筑发展技术交流会在杭萧钢构装配式建筑产业基地举办。河南日报、河南电视台、郑州晚报、开封日报、周口日报、商丘日报等多家河南及浙江省内主流媒体与会聆听，深入访谈交流。

万郡绿建常务副总裁许自

力为会议开幕致辞，指出此次构建行业上下游互动交流的空间，为建材生产企业深入了解采购需求，有建材采购需求的企业具象地感知前沿优质建材产品提供了有利途径。

会上，住建部装配化装修技术创新中心专家委员会委员曹沛杰，汉林设计院结构副总工、建筑一院院长张晓军，万郡绿建常务副总裁许自力，中国建材工业经济研究会装配式建筑专委会专家、北京建和社工程项目管理有

限公司总经理苏惠林等数位行业专家、学者，企业领军人物分别以《装配式内装技术在国内既有住宅改造中的实践和对比》、《装配式钢结构住宅的探索与实践》、《互联网+绿色建筑产业新平台介绍》、《聚焦绿色建筑——装配式内装技术探索》等为话题发表主题演讲。

与此同时，万郡绿建与无锡桥联焊割成套设备有限公司、浙江亿洲机械科技有限公司、易元（迁安）新材料科技有限公司正式达成战略合作签约，万郡·绿色中国城市行活动正式启动。

万郡绿建以“万郡云、全网聚客、线下展示、增值服务、回款保障、商机拓展”六大功能为核心权益，汇聚上万行业买家，整合多家主流平台资源、线下智慧展厅及强大的技术支持优势，为入驻平台的每一家企业提供一

站式营销服务。

系列演讲告一段落，北京市装配式建筑专家评委会专家、中筑建科（北京）技术有限公司总经理王强，中国建材工业经济研究会培训中心执行主任罗威等业界专家围绕《传统材料企业通过升级改造适应装配式建筑发展》话题展开了圆桌讨论，逐一分享了针对装配式建筑极具前瞻性的独到见解。

杭萧钢构以数字化引领智能制造与建筑工业化协同发展。步履稳健、蓄势待发，作为杭萧钢构的线上线下融合一站式交易互联网平台，万郡绿建以双场景协作的方式，为打造绿色建筑产业生态价值链品牌“开疆扩土”，不断输出浙江经验，提升品牌传播力、影响力。

(集团办公室 陈鑫依)



— 媒体聚焦杭萧 —

财联社 2021年4月16日
报道：杭萧钢构：智能化改造
实现产能提升 跟进项目达历史
峰值

新华社 2021年04月24日
报道：杭萧钢构参建深坑酒店
项目荣获“詹天佑奖”

中国财富网 2021年04月
28日报道：大力实施数字化转型
杭萧钢构入选杭州市首批
“未来工厂”培育企业

今日头条 2021年04月29
日报道：“土木”望绿恰逢
春——装配式建筑迎来历史发
展良机

同花顺财经 2021年04月
29日报道：绿色智造，装配未
来！首届装配式建筑发展技术
交流会圆满落幕

新浪财经 2021年04月30
日报道：杭萧钢构一季度营收
同比大增108.42% 创公司历史
同期新高

中国网 2021年04月30日
报道：“土木”望绿恰逢春——
装配式建筑迎来历史发展良机

新华网 2021年04月30日
报道：“数字之火”点燃建造
引擎——杭萧钢构入选首批杭
州市“聚能工厂”培育企业

搜狐网 2021年04月30日
报道：盖房就像搭积木 工地
不见尘与土 杭萧钢构举办装
配式建筑发展技术交流会

杭萧钢构 2020 年钢结构合同额超百亿元 归属股东净利润稳增 54.38%

2021年4月30日 新浪财经

4月29日晚间，杭萧钢构发布2021年一季度报。作为在“十四五”开局第一份季报，杭萧钢构提交了其历史上营收额度最高的一季度成绩单。数据显示，杭萧钢构一季度营收18.66亿元，比上年同期增长了108.42%；归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润8566.22万元，比上年同期增长了33.30%。

主业恒“钢”一季度稳定增长

杭萧钢构是我国最早入选住宅产业化基地的钢结构企业，同时拥有总承包商一级资质，在住宅、重点工程钢结构领域的实力均十分强劲。杭萧钢构深耕钢结构行业30余载，目前已被列入住建部首批建筑钢结构定点企业和首批装配式建筑产业基地，并与多所院校建立了科研合作关系。杭萧钢构参与的100多项工程获鲁班奖、詹天佑奖、中国钢结构金奖等行业奖项，奠定了杭萧在国内工业绿色建筑领域的领先地位。

2019年起，杭萧钢构自有产能扩张，规模效应逐渐体现，多年来订单稳步增长。此前，杭萧钢构先后签订亚运会运动员村、长沙国际会议中心、方太理想城、深圳海恒裕金融中心等重点项目。随着亚运会临近，以及长三角一体化建设加速，华西证券（9.140，-0.09，-0.98%）此前预计未来2-3年杭萧钢构EPC订单仍将保持稳定增长。

2021年第一季度，杭萧钢构喜签中国国际丝路中心大厦、中银国际金融中心、武汉长江中心等钢结构项目。报告期内，新签钢结构制造和安装合同金额16.3亿元，其中多高层钢结构合同金额11.56亿元。

推行智能制造及物联网的优势得天独厚

在夯实钢结构主业的基础之上，杭萧钢构已逐步实现从制造施工到资源输出的战略路线。杭萧钢构首创通过技术许可模式（成立合资企业，收入资源使用费并提供技术、品牌、管理）积累了大量战略合作伙伴。华西证券此前认为，杭萧钢构与其战略伙伴可以通过物联网方式，实现订单、生产信息共享。由于仅有极少数企业拥有类似杭萧钢构的战略合作伙伴，因此杭萧钢构推行物联网的优势得天独厚。

事实上，杭萧钢构一直布局智能制造及物联网领域。在生产线的智能制造上，专注少数品类、减少人工使用、提高设备利用率，并且通过上下游一体化、参股授权企业一体化来达到组织产能利用率及生产效率最大化。

3月，杭萧钢构非公开发行股票申请获

得中国证监会核准批复。通过非公开募集资金投资项目的建设，杭萧钢构将新建钢结构及建筑围护产品智能化生产线，在装配式钢结构建筑应用领域新增45万吨钢结构产品和250万平方米围护产品的生产能力，有利于杭萧钢构抢占装配式钢结构建筑发展的市场先机。同时，非公开募集资金投资项目将智能制造作为促进杭萧钢构技术进步和提升市场竞争力的重要手段，带动杭萧钢构从粗放型、规模化向精细化、标准化转型。

加大研发 快速赋能企业数字化转型

作为国内钢结构行业最早上市的公司，杭萧钢构在住宅钢结构领域起步较早，研发投入较大，拥有钢管混凝土束组合剪力墙结构等代表产品，2010年即成为首批国家住宅产业基地企业之一（共21家，也是当时唯一入选的钢结构企业），2011年中标钱江世纪城人才专用房，2016年参与打造当时全国规模最大的钢结构住宅示范项目——内蒙古包头万郡，在业内积累了良好的口碑。

作为一家一直拥有创新基因的传统制造业企业，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，杭萧钢构一季度研发投入逾7000万元，较上年同期增长了72.04%。与此，杭萧钢构入选杭州市首批“未来工厂”培育企业，由点及面快速赋能企业数字化转型，稳步迈向从传统到智能，从制造到创造的全新格局，努力打造智能制造与钢结构融合发展的实践典范。一季报营收增长如此喜人的背后，是杭萧钢构在更高层面上起步奔跑的势能释放。（陶野）