



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: 单银木 | 总编: 周滨 | 主编: 梁淑玲 | 责任编辑: 刘信怡 张嘉凌

内部资料 免费赠阅 文章观点仅代表作者个人观点

杭萧钢构参与承担的“十三五”国家重点研发计划项目有序推进

本报讯 由国家应急管理部天津消防研究所牵头,四川消防研究所、杭萧钢构股份有限公司(以下简称“杭萧钢构”)参与承担的“十三五”国家重点研发计划项目——“特殊结构建筑防火灭火关键技术装备研发与应用示范”子专题“装配式钢结构建筑防火涂料预涂装工艺研发及应用示范”正按计划有序推进,此课题研究成果将有望解决装配式钢结构防火涂料现场涂装影响施工周期的问题,缩短建筑施工周期,促进技术工艺改良升级。

2018年1月,国家应急管理部天津消防研究所、四川消防研究所与杭萧钢构联合申报“十三五”国家重点研发计划项目,杭萧钢构参与课题“特殊结构建筑防火阻燃材料”,负责其中子专题“装配式钢结构建筑防火涂料预涂装工艺研发及应用示范”,2018年7月项目经由国家科学技术部确认立项,并于2018年11月在北

京组织召开项目启动会,天津消防所部署项目组织实施工作,宣贯项目组织实施方案。12月14日,四川消防研究所在成都组织召开“特殊结构建筑防火阻燃材料”课题的启动会暨子课题实施方案研讨会。

为落实好课题研究工作,杭萧钢构成立了专项工作小组,制定研发计划课题的组织管理规章制度和实施细则,落实配套保障条件,根据四川消防所研发的装配式钢结构建筑预涂装防火涂料的特点,选取合适的涂装工艺进行改进优化,研究不同工艺的影响,为应用示范建立最优的钢结构防火涂料预涂装工艺,提出课题研究过程中有关重大问题建议,并在课题执行过程中及时梳理成果,提炼升华,凝练创新成果,最终将助推装配式钢结构防火涂料技术与工艺进一步升级,促进钢结构建筑创新性发展。

(工业化绿色建筑研究院 姜民)



导读

绿色新长征
战略合作进展报道

详见第02版
《战略合作》

连获殊荣
河南杭萧连续四年
荣获“企业突出贡献奖”

详见第03版
《综合新闻》

总结提升
安徽杭萧党支部召开支部委员会会议

详见第04版
《企业文化》

砥砺前行 不忘初心
河北杭萧成立15周年

详见第05版
《子公司专题》

新华信用深度分析
“新华社民族品牌工程”为何选择
服务“杭萧钢构”?

详见第06版
《媒体聚焦》

杭萧钢构荣获

“2018年度突出贡献企业”荣誉称号



本报讯 2月11日,正月初七,萧山区委副书记赵立明,区委常委、区人民政府副区长何波,区政协副主席屠锦铭等萧山区领导携区委办公室、区科技局、区住建局等单位领导及新街街道主要领导汤卫、袁勇刚、陈文景等一行莅临杭萧钢构股份有限公司(以下简称“杭萧钢构”)走访慰问,并代表区委区政府授予杭萧钢构“2018年度突出贡献企业”的荣誉。杭萧钢构董事长单银木、董事会秘书周滨、总经

理郭立湘等热情接待。

杭萧钢构在萧山企业纳税榜单中名列前茅。赵立明副书记等领导向杭萧钢构及全体职工送上新春祝福,对杭萧钢构近年来取得的成绩给予了充分的肯定,并对杭萧钢构为萧山的经济发展和转型升级作出的贡献表示感谢。赵立明副书记指出,希望杭萧钢构在新的一年里继续保持良好发展势头,再接再厉,把重心放在高品质升级改造上,为萧山的经济发展再添新动力。

杭萧钢构董事长单银木对区委区政府连续多年的走访慰问表示由衷的感谢,并汇报了杭萧钢构经营情况、管理模式及新一年的发展战略和举措,特别就2018年成立的以绿色建筑全产业链材料为产品的垂直领域B2B电商平台——万郡绿建科技股份有限公司进行介绍,通过互联网+助力行业创新发展,并打造了23万平方米的产品体验中心,进行线上线下同时发力。

2019年,杭萧钢构将继续坚持“成为世界一流的绿色建筑集成服务商”的战略愿景目标,不忘初心、不负使命,在转型升级上实现新发展、新突破,为社会承担更多责任、创造更多价值而继续努力。

(人事行政部 刘亮亮)

山东省住建厅节能科技处处长殷涛一行莅临山东金宇杭萧视察指导



本报讯 2月26日，山东省住建厅节能科技处处长殷涛、山东省东营市住建局副局长聂绍果一行莅临山东金宇杭萧装配建筑有限公司（以下简称“山东金宇杭萧”）在建装配式建筑项目及山东金宇杭萧装配式建筑产业基地考察指导。山东金宇杭萧总经理辛举升、常务副总经理张振华陪同参观。

考察团一行首先来到山东金宇杭萧承建的山东省东营市首个装配式建筑示范项

目——众成嘉园进行现场参观，山东金宇杭萧总经理辛举升对项目情况做了详细汇报。该项目为商业综合体，总用地面积100964平方米，总建筑面积约15.8万平方米，山东金宇杭萧承建了商业建筑部分，该商业建筑高度为三层、层高6米，采用钢管砼框架结构建造。

随后，考察团一行来到山东省东营市首个省级装配式建筑产业基地——山东金宇杭萧。在山东金宇杭萧生

产车间，分布着依托杭萧钢构钢结构住宅体系技术为支撑的钢管束、钢梁柱、钢筋桁架楼承板等若干生产线，这里是钢结构装配式住宅建筑体系生产车间，也是山东金宇杭萧生产作业的主战地。

山东金宇杭萧总经理辛举升对山东金宇杭萧建设、投产以及运行等方面做了具体介绍。殷涛处长肯定了山东金宇杭萧在装配式建筑领域的探索和努力，对山东金宇杭萧充当东营地区装配式建筑领域的先行者，为全省绿色建筑做出的贡献给予了肯定。同时希望山东金宇杭萧建设质量更好、更优质、功能更完善、技术更高的绿色建筑，为东营地区的工业化绿色建筑发展起到示范作用。

山东金宇杭萧总经理辛举升表示，山东金宇杭萧会借助国家大力发展装配式钢结构建筑的东风，在山东省住建厅节能科技处和东营市住房和城乡建设局的支持和帮助下，依托杭萧钢构钢结构住宅体系技术，加快公司转型升级与创新的步伐，为山东省装配式建筑事业发展和建设美丽新东营作出贡献。

（来源：山东金宇杭萧）

济宁市任城区委书记岳根才一行莅临山东汇源杭萧装配式建筑产业化基地视察指导

本报讯 近日，山东省济宁市任城区委书记岳根才，唐口街道党工委、办事处领导一行莅临山东汇源杭萧钢构有限公司（以下简称“山东汇源杭萧”）装配式建筑产业化基地视察指导，山东汇源杭萧总经理崔忠华热情接待。

在山东汇源杭萧总经理崔忠华的陪同下，考察团一行进入山东汇源杭萧的生产车间，这里是装配式钢结构建筑体系生产车间，分布着钢管束、箱型柱、桁架楼承板等多条生产线。崔忠华总经理现场介绍了杭萧钢构自主创新研发的钢管混凝土束组合结构住宅体系建筑的抗震减灾、节能环保、建设周期短、布局灵活、隔音隔热等优势，考察团一行对钢管混凝土束组合结构住宅体系给予了高度认可。

山东汇源杭萧总经理崔忠华汇报了山东汇源杭萧装配式建筑产业化基地的进度情况。山东汇源杭萧成立于2017年

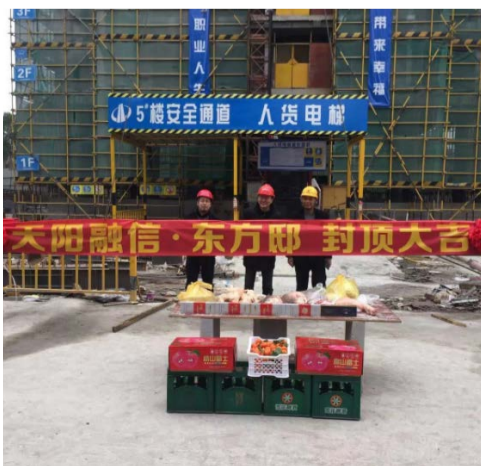
7月，是以杭萧钢构钢结构住宅体系为依托，以设计、制造和施工等产业链核心技术为支撑，在任城区共同打造的装配式钢结构绿色建筑产业基地。基地一期占地面积111亩，其中厂房约3.5万平方米，于2018年4月开工建设，2018年9月建成投产，实现当年开工，当年投产的目标。

区委书记岳根才现场听取了山东汇源杭萧总经理崔忠华的项目进度汇报，对山东汇源杭萧基地项目的建设的速度和质量表示充分肯定，并就装配式钢结构建筑的宣传推广、施工质量、现场安全等相关方面提出了指导意见。作为任城区“新旧动能转换”的典型代表，希望山东汇源杭萧继续砥砺前行，为任城区及济宁市的装配式建筑产业发展贡献力量。

（来源：山东汇源杭萧）



杭萧钢构天阳融信·东方邸项目5#楼钢结构主体顺利封顶



本报讯 2月初，杭萧钢构股份有限公司（以下简称“杭萧钢构”）承建的“天阳融信·东方邸”项目5#楼钢结构主体顺利封顶。

天阳融信·东方邸项目位于浙江省杭州市江干区，东至R22-03地块和R21-06地块，南至红旗路，西至笕丁路，北至大农港河绿带。项目采用杭萧钢构自主研发的钢管混凝土束组合结构住宅体系，由10栋楼及独立商业区组成，分为地上16层及地下1层，建筑高度为49.88m。

天阳融信·东方邸是钢结构住宅项目，此次5#楼的顺利封顶，为项目总进度的推进迈出了关键性的一步。

（工程管理部 周睿）

河南杭萧喜签睢县足力健老人鞋全产业链厂房（C区）钢结构工程

本报讯 2月中旬，杭萧钢构（河南）有限公司（以下简称“河南杭萧”）斩获喜讯，迎来了2019年的首单——睢县足力健老人鞋全产业链厂房（C区）的钢结构制作、安装工程。

足力健老人鞋是我国老人鞋品类的开创者，2018年入选新华社民族品牌工程·未来之星，此次足力健老人鞋打造的幸福小镇产业园项目位于河南省商丘市睢县的足力健老人鞋全产业链项目地。项目建成后，将成为国内乃至国际独一无二的“全产业链鞋业产业工业旅游景区+定制老人贴身温泉休闲度假+中国传统文化研究与论坛会议中心”三位一体的特色小镇。

睢县足力健老人鞋全产业链厂房钢结构工程总建筑面积



322256㎡，全部采用钢结构，项目结构为：门式刚架轻钢厂房。此次合同所承包的C区厂房建筑面积为88627.08㎡，承包范围主要为：C区厂房钢结构工程±0.000以上建筑钢结构部分及屋面、墙面（不含砌体）、窗、采光板、防火涂料、重力落水管。

本工程为钢结构工业厂房，单体多，最大单跨45m，对结构材质、制作和安装精度要求高。河南杭萧针对钢屋架

跨度大、整体吊装时容易平面外失稳等问题制定了相应的解决措施。

河南杭萧已成功承建新蔡纺织服装工业园标准化厂房、郑州明泰厂房、洛阳垃圾电厂等厂房类优质工程项目。此次合作，河南杭萧将结合以往工程的施工管理经验，严格遵守工艺、质量、安全标准，为业主提供优质的服务。

（河南杭萧 陈晓梅）

河南杭萧连续四年荣获“企业突出贡献奖”

本报讯 2月16日，河南省洛阳市孟津县麻屯镇2019年度工作会议隆重举行，会上，杭萧钢构（河南）有限公司（以下简称“河南杭萧”）作为突出贡献企业接受了表彰。这是河南杭萧继2015年之后，连续四年获此殊荣。



河南杭萧从2002年起扎根河洛大地，深耕易耨十余载，在公司的带领下和自身的不懈努力，完成了从单一的厂房钢结构向多高层钢结构、钢结构住宅、桥梁钢结构的战略转型。河南杭萧已承建新蔡县纺织服装工业园标准化厂房建设、睢县足力健老人鞋全产业链厂房（C区）钢结构工程、洛阳正大国际城市广场、许昌空港新城20#楼、陕西华翼房地产有限公司“尊城”二期钢结构工程等多个优质项目，是中西部地区规模效益和社会效益俱佳的钢结构企业。

在发展与创新的同时，河南杭萧不忘回馈社会，积极响应县委、县政府倡导产业扶贫新业态的号召，主动参与扶贫工作。2019年1月，河南杭萧连续第三年荣获“全县关

心下一代工作爱心企业”。2018年11月17日，河南杭萧参建的“赵岭村、学院村扶贫创业基地”正式挂牌开业；在孟津县扶贫攻坚工作计划的感召下，河南杭萧开展“百企帮百户”精准扶贫对接活动，并为贫困户送去大米、食用油等生活必需品，修缮漏雨房屋和修建院墙，为当地的扶贫脱困起到了积极的引导作用。

此次荣誉的获得，是政府及群众对河南杭萧一贯秉承“为社会承担更多责任”战略使命的充分肯定，也是对河南杭萧的激励。河南杭萧将继续以创新发展推动绿色建筑产业，为建设宜居宜业的新麻屯贡献力量。

（河南杭萧 韩应华）

广东杭萧主编的广东省地方标准被评为“2018年度广东省最受欢迎地方标准”

本报讯 2月初，由杭萧钢构股份有限公司控股子公司——杭萧钢构（广东）有限公司（以下简称“广东杭萧”）和广东省建筑设计研究院主编的广东省工程建设地方标准——《高层建筑钢-混凝土混合结构技术规程》DBJ/T 15-128-2017被广东省建设科技与标准化协会评为“2018年度广东省最受欢迎地方标准”。



广东省标准《高层建筑钢-混凝土混合结构技术规程》DBJ/T 15-128-2017（以下简称“规程”），于2018年4月1日起实施，是由广东杭萧、广东省建筑设计研究院主编，适用于采用钢-混凝土混合结构的10层及10层以上或高度大于28m的住宅建筑，以及高度大于24m的其他民用建筑。

钢-混凝土混合结构体系兼有钢结构和混凝土结构的优点，近年来，混合结构在国内高层及超高层建筑中得到了广泛的应用。《规程》强调高层建筑钢-混凝土混合结构应注重概念设计，重视结构的造型和平、立面布置的规则性，要加强构造措施，择优选用抗震和抗风性能好且经济合理的结构体系。该规程的发布对广东省高层混合结构的设计有着重要的意义，使此类结构的设计工作可以有章可循。

一直以来，杭萧钢构就把持续走科技创新道路作为企业的生命线，积极推进科技创新和知识产权的保护，实施自主品牌战略和知识产权战略贯彻全公司。其中，广东杭萧与浙江大学、华南理工大学、广州大学、浙江交通职业技术学院、广东省建筑设计研究院、广东省建筑科学研究院、

广东省钢结构协会等知名院校与科研院所，通过走“产、学、研”道路，采取联合培养卓越工程师、联合开发项目课题、委托开发项目课题等多种模式建立良好的合作关系，先后主编了《高层建筑钢-混凝土混合结构技术规程》，参编了《钢结构设计技术规程》、《钢结构工程施工及质量验收规程》、《装配式钢结构建筑技术规程》等地方规程，参建了广东省复杂钢结构工程技术研究中心，同时结合实际工程项目，与高校联合进行节点力学性能研究，研究成果应用于实际工程中，并取得良好效果。

企业参与标准化能力进一步增强，参与和主导制定国家及地方标准化技术数量持续增长，通过标准建设，推进并规范技术的成果转化为着力点，强质量的作用充分发挥，最终将有效引导钢结构行业发展，进一步优化和调整产业结构，将绿色环保的建筑理念真正落到实处。

（广东杭萧 杨晓燕）

安徽杭萧2019年度绩效责任书签订仪式圆满结束

本报讯 2月20日，杭萧钢构（安徽）有限公司（以下简称“安徽杭萧”）为充分调动员工工作积极性，提高员工的执行力和责任心，明确公司2019年度各部门目标任务，确保公司年度总体目标顺利实现，特组织召开“安徽杭萧2019年度绩效责任书签订会”。安徽杭萧总经理王生宏以及各部门负责人参加了本次会议。

性，紧抓中心工作，增强责任感和使命感，保障公司稳步、健康发展；各部门一定要将绩效目标分解到每一位员工，每位员工都要向着目标去努力，严格执行每一项公司要求，不断进行学习，提高专业素养和业务能力。王总殷切希望全体员工拧成一股绳，互相支持，团结协作，为完成公司下达的各项指标任务而努力”。

会上，总经理王生宏与各部门负责人签订《2019年度绩效责任书》。同时，王总表示，2019年是安徽杭萧实现高质量发展的关键之年，安徽杭萧要进一步夯实业务水平，充分发挥员工工作积极性和创造性，提高科技创新引领能力，不断加强业务领域及区域的拓展。王总强调各部门要充分认识部门工作的重要

此次绩效责任书签订仪式的举行，进一步明确了安徽杭萧的工作方向，落实了各部门工作责任，增强了督查考核，做到千斤重担人人挑、人人肩上有指标，同时也为安徽杭萧实施绩效考核、年度评先评优等提供了可靠的依据。

（安徽杭萧 王思宇）

山东杭萧荣获4项国家实用新型专利



本报讯 2月初，杭萧钢构（山东）有限公司（以下简称“山东杭萧”）“一种便于组装的建筑钢结构组合梁”、“一种用于建筑钢结构的链接机构”、“一种建筑钢管的切割装置”、“一种建筑综合实训模型装置”4项实用新型专利获得国家知识产权局正式授权。

便于进行上下移动，高建筑钢管的切割效率，同时滑座对滑杆起限位作用使切割装置在使用时更加稳定，精确度更高。

“一种便于组装的建筑钢结构组合梁”专利

该专利采用多翼板快速扣接方式使组合梁在可以快速安装的前提下更好的保证了组合梁的一致性、稳定性。

“一种建筑综合实训模型装置”专利

作用通过全方位电控调节实训模型装置配合微缩3D打印模型可直观的反应钢结构设计、安装过程中的难点，便于设计施工过程中现场讲解操作规程，提升安装质量。

“一种用于建筑钢结构的链接机构”专利

该专利采用双向卡紧块连接形式，在钢结构安装施工铆接前快速准确的使钢结构件完成对位，设有的减震板可减少焊接过程中发生的位移。

为了增强核心竞争力，提升综合实力，山东杭萧在钢结构建筑技术领域不断创新和改造，针对日常工作中现场施工所遇到的各种问题进行研究，并进行技术改造升级。山东杭萧组建了青岛市钢结构建筑工程技术研究中心，进一步提高产品技术含量，开发出多种新的结构形式以及多种新式结构构件，同时，与武汉理工大学、浙江理工大学达成“产、学、研”合作，形成了一批具有自主知识产权的新产品。

“一种建筑钢管的切割装置”专利

该专利通过设置液压伸缩装置，使切割电机

（山东杭萧 霍霞）



安徽杭萧党支部召开支部委员会会议



本报讯 为规划2019年度工作计划、有效发挥党支部作用、开展工会等各项工作，杭萧钢构（安徽）有限公司（以下简称“安徽杭萧”）党支部特召开支部委员会会议。

此次会议由党支部书记范传波主持，会

议就如何达到党建服务企业发展的目的、如何与公司生产相结合研讨了党建工作计划及开展方式，并讨论工会各项工作及对日常党课学习进行安排。

会上，大家积极发言并参与讨论党建结合公司生产的连接方式，如何将生产联系到日常的党建工作，并结合工会工作，就进一步加强职工凝聚力，提高员工积极性进行讨论，并明确后期工作开展活动的方式。

最后，各位委员对日常党课学习进行总结，决定采用轮流讲授党课方式，加强自主学习能力和通过这种方式，不断提高每位党员的自身党性。

（安徽杭萧 王思宇）

山东杭萧工段长助理岗位竞聘圆满完成

本报讯 为增强企业活力，提升企业管理水平，贯彻杭萧钢构“人人是人才，人人尽其才”的用人理念，杭萧钢构（山东）有限公司（以下简称“山东杭萧”）于2019年2月18日举行制造部工段长助理岗位竞聘会。

会议首先由人力资源部传达此次竞聘活动精神及竞选标准和要求，明确参与竞聘人员从自身工作出发，在降低公司成本、员工管理方式、工作分配形式等方面做出具体分析及改进方案。

会议本着公开竞聘、平等竞争、择优聘任、严格考核、择优选拔相结合

原则，采用本部门领导不参与投票的无记名投票方式，经过一系列的资格审查、组织考察、公示等程序，山东杭萧赵通、高志青凭借现场认真的准备、良好的表现及综合平日工作中的优异成绩，成功当选制造管理部工段助理。

此次竞聘活动的举行，传递了良好的工作氛围，树立了榜样的力量，以期期为山东杭萧的发展奠定坚实的人才基础。

（山东杭萧 王圳华）

河南杭萧组织特殊工种岗位员工进行职业健康体检



本报讯 为更好地开展职业病防治工作，保障杭萧钢构（河南）有限公司（以下简称“河南杭萧”）制造部特殊职业人群的健康与安全，加强职业健康监护，切实维护员工健康权益，2月中旬，河南杭萧组织接触到粉尘、噪音等职业危害的作业人员共计67人进行了职业健康体检。此次体检的重点是针对员工的主要身体健康指标，包括常规体格检查、B超、肝功能、血生化、心电图、电测听、胸部摄片等。

此次体检由获得相应资质的美年职业健康体检中心承担。在体检中，体检

中心的工作人员向河南杭萧的员工们介绍了有关职业安全卫生和预防职业危害的基本知识，提高了员工对职业病的预防能力。检查结束后，河南杭萧负责将检查结果如实告知参检员工，并将所有参检员工的检查报告纳入公司为之建立的个人职业健康信息档案中。

此次体检是河南杭萧落实国家法律法规与职业健康管理体系要求的具体体现，通过开展职业健康体检工作，保护了员工的身体健康，全面了解了员工的健康状况，为河南杭萧开展职业健康管理工作提供了可靠、真实的依据，使职业病防治工作“预防为主、防治结合”的原则落到实处。同时，建立完善职工健康监护档案，及时全面掌握职工健康状况，切实保障职工身体健康，做到早预防、早发现、早治疗，充分体现了河南杭萧对职工的关心，增强了职工凝聚力和工作积极性。

（河南杭萧 韩应华）

山东杭萧新入职员工工作交流会顺利举行

本报讯 2月中旬，杭萧钢构（山东）有限公司（以下简称“山东杭萧”）工程部顺利举行“新入职员工工作交流会”。会议旨在帮助新员工快速融入团队，提高团队凝聚力，并对新员工职业规划提出建议和要求。

此次会议由山东杭萧工程部经理张凯主持，工程副总郭立新、人力资源部及新入职员工共同参加。会上，新员工依次对自己入职以来的工作状态、工作思路以及个人职业规划进行总结发言，并对以后的工作目标进行规划。

与会同期，工程副总郭立新对山东杭萧近年以来发展状况及未来的发展方向做了详细介绍，并就新员工关心的转正后薪资待遇、转正

后的职业发展方向、项目管理的方向及方法等问题进行了详细解答，郭总强调，杭萧钢构是员工坚强的后盾，鼓励员工敢于创新、大胆放手去做；同时，郭总对新员工工作态度、工作的计划性、工作的原则性以及工地的安全质量做了进一步要求。

通过此次会议，不仅增

进了员工之间彼此的了解，让新员工尽快融入山东杭萧，同时也激发了新员工的工作热情，增强了企业的凝聚力，使新员工对未来的职业发展充满信心。

（山东杭萧 张凯）



河南杭萧开工第一天 为员工送祝福

本报讯 2月12日，大年初八，是杭萧钢构（河南）有限公司（以下简称“河南杭萧”）新年上班的第一天。一大早，河南杭萧总经理蔡志恒和财务管理部总监赵立峰等人就深入各生产车

间和每个部门，为员工派“利是”并送上新一年的祝福和鼓励。

春节长假结束后，假期放松的心态尚在，不少上班族一时无法适应，患上了不想上班的“节后综合症”。河南杭萧开门派利

是，为员工带来了精神上的激励，使员工更好地进入工作状态，为新一年的工作加油鼓气，同时，也体现了河南杭萧领导对员工的关怀之情，给河南杭萧广大员工送来了新年的问候和真挚的祝福，

并寓意着河南杭萧开工大吉、吉祥如意、和衷共济、生意兴隆。

河南杭萧领导带来新年祝福让所有的员工十分惊喜，员工们以最热烈的掌声和最饱满的热情祝贺河南杭萧猪年开工大吉，大

家都纷纷表示，希望把这份喜庆和福气带到生活和工作中的每一天，努力拼搏，为杭萧钢构的发展贡献出自己的力量。

（河南杭萧 李娜娜）



砥砺前行 不忘初心

——记河北杭萧成立 15 周年

本报讯 杭萧钢构（河北）建设有限公司（以下简称“河北杭萧”）自 2004 年成立，一路风雨兼程，一路同心协力，一路发展跨越，2019 年，来到了他第十五个生日。

回顾过去的十五年，对于每一位河北杭萧人来说都是难忘的，在逆境中抓住生机、在跨越发展的道路中调整战略，逐步立足海外市场。

河北杭萧已具备从轻钢厂房到重钢、多层、高层、空间结构、桥梁、总承包的专业技术能力。凭借技术优势、客户至上的服务理念，河北杭萧的工程之花遍布东北、华北、西北、京津冀地区，诸多精品工程成为城市的标志性杰作，同时从国内跨越到国外，先后在中东、北欧、南美、非洲、东南亚等地承建机场、厂馆、多层、高层及重型船厂项目，奏响杭萧之歌。

值此河北杭萧成立 15 周年之际，河北杭萧感谢全体员工、合作方及各界领导的支持。河北杭萧将继续牢记战略使命，追逐“绿色建筑”梦想，引领钢结构装配式建筑快速发展，为客户、为社会创造更大价值。

（河北杭萧 张小东）

河北杭萧 资质荣誉

△ 2009 年，河北杭萧获得钢结构工程专业承包一级资质。

△ 2010 年，河北杭萧获得河北省高新技术企业证书。

△ 2010 年，河北杭萧顺利通过 AISC 美国钢结构协会认证，新加坡钢结构协会 S1 认证。

△ 2011 年，河北杭萧获得中国钢结构制造特级资质。

△ 2012 年，河北杭萧获得钢结构轻钢设计乙级资质。

△ 2014 年，河北杭萧被授予新加坡钢结构安装 C1 资质。

△ 2015 年，河北杭萧获得钢结构轻钢设计甲级资质。

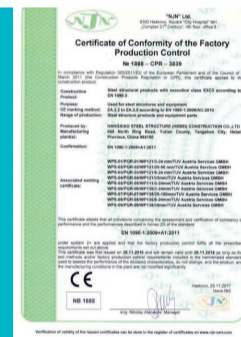
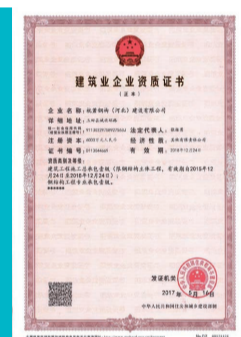
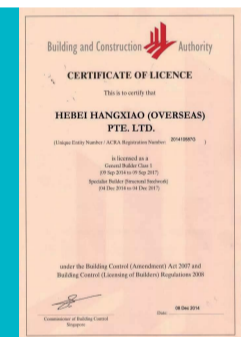
△ 2015 年，河北杭萧获得建筑施工总承包壹级资质，标志着河北杭萧在建筑领域迈向新高度。

△ 2017 年，河北杭萧获得欧标认证。

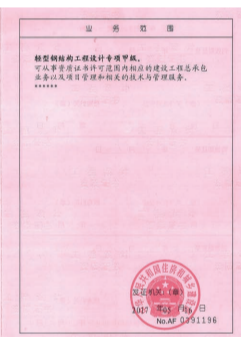
△ 2018 年，河北自主开发的 ECS 生产管理系统荣获国家发明专利，该项目可以实现车间生产数据精确采集，智能质量数据分析采集、精益生产计划排程，大数据分析及展示，产品全生命周期监控，原材及成品的智能化发运等。在国内同行业中可以起到引领示范作用。



企业名称	河北杭萧钢构有限公司
注册地址	河北省唐山市玉田县城环路66号
成立时间	2004年03月04日
注册资本	4157万元人民币
法定代表人	张振勇
经济性质	有限责任公司(自然人投资或控股)
经营范围	从事钢结构工程的设计、制作、安装、销售及售后服务。



企业名称	杭萧钢构（河北）建设有限公司
注册地址	玉田县城环路
成立时间	2004年03月04日
注册资本	4000万元人民币
法定代表人	张振勇
经济性质	有限责任公司
经营范围	从事钢结构工程的设计、制作、安装、销售及售后服务。



河北杭萧 从“0”到“1”

首个厂房工程——河北中钢钢铁有限公司厂房项目（2004年）。

首个高层工程——北京威斯汀酒店（2005年）。

首个海外工程——多哈国际机场 CP16 标段（2007年）

首个复杂空间结构——兰州大学体育馆（2010年）

首个总承包工程——西宁万佳家博园二期南侧项目（2016年）。

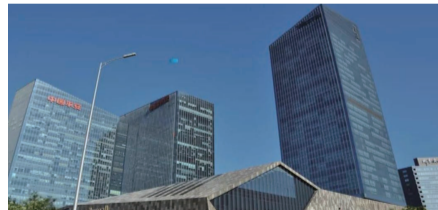
首个海外公建工程——新加坡 Mandai 地铁工程 -T201 枢纽工程（2016年）。

首个桥梁工程——临汾滨河西路与彩虹桥、景观大道立交桥项目（2016年）。

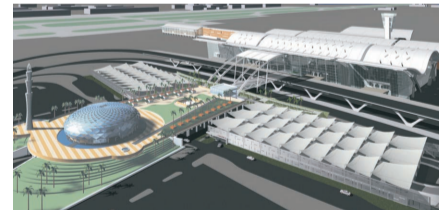
首个钢结构装配式住宅工程——大同市新建体育运动学校项目（2016年）。



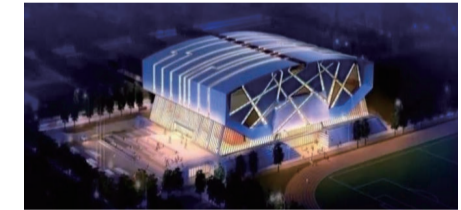
河北中钢钢铁有限公司厂房项目



北京威斯汀酒店



多哈国际机场 CP16 标段



兰州大学体育馆



西宁万佳家博园二期南侧



新加坡 Mandai 地铁工程 -T201 枢纽工程



临汾滨河西路与彩虹桥、景观大道立交桥



大同市新建体育运动学校

河北杭萧 经典项目

- 场馆类**
衡水奥体中心、北京槐房体育馆、北京环球影城、北京演艺广场。
- 厂房类**
沈阳宝马大东工厂、大众汽车自

动变速器（天津）有限公司 DL382 项目、天津临港船舶、太重（天津）滨海重型装备研制基地、沈阳宝马铁西工厂。

多高层类
北京轨道交通枢纽工程、京东研发制造中心、天津宜家家居、北

京中航信一期 & 二期项目、北京 CED 核心区 Z13 中国人寿大厦、北京大成酒店、北京望京浦项中心大厦、北京三星中国总部大厦。

海外项目
马来西亚吉隆坡 - 精英百威年大厦、新多哈国际机场 CP16、冰岛

国家音乐厅和会议中心。
桥梁类
银百高速路 YB1 区标段、长春市两横两纵快速路系统之东部快速路 -D1 标段、银川市兴庆区孔司路改建工程 (K0+715 京藏高速跨线桥工程)。

装配式住宅项目
天津钢丝绳厂定向安置经济适用房项目、天津市津南区微山路东侧地块还迁房项目、北京成寿寺 B5 钢结构住宅工程。

“新华社民族品牌工程”为何选择服务“杭萧钢构”？

2019年1月25日 新华信用

2019年1月22日，“新华社民族品牌工程”服务杭萧钢构股份有限公司启动仪式在京举行。根据双方协议，杭萧钢构和新华社旗下各服务机构将在经济信息、金融资讯、交易撮合、智库、市场研究、创意策划、信用评价、指数发布、数据库、专业影像、专业出版、“一带一路”走出去等方面开展战略合作。

作为我国首家钢结构上市公司，杭萧钢构自1985年成立以来，不断推动和引领钢结构建筑在我国的发展，被列入住建部首批建筑钢结构定点企业、国家火炬计划重点高新技术企业、国家住宅产业化基地和首批装配式建筑产业基地，与“新华社民族品牌工程”选择服务企业时采用的选择标准相吻合，对此，新华信用从品牌信用现状、品牌信用展望两方面进行解读。

新华信用从非财务信用、财务信用、质量信用、社会责任、品牌口碑五个方面阐述杭萧钢构品牌信用的现状。

一是杭萧钢构的非财务信用状况优良。

新华信用基于各类型的信用信息及科学的非财务信用评价模型，从外部环境、企业特质、经营水平、信用历史、关联风险、股东背景等六大维度对杭萧钢构的非财务信用状况进行综合评价，评价结果显示：杭萧钢构的信用级别为R2。该评价体系共分15个等级，R2为第二高等级，违约概率为0.10%，显示杭萧钢构具有优良的非财务信用状况。

二是杭萧钢构的财务信用处于行业较高的水平。

新华信用基于杭萧钢构的财务数据，从资产结构、债务结构、盈利能力、现金流等四大维度对杭萧钢构的财务信用状况进行综合评价，评价结果显示：杭萧钢构目前的整体财务信用处于行业内较好的水平。最新披露的数据显示，公司的资产以流动资产为主，2018年9月末，流动资产占比为72.06%，资产流动性有了较大的提高；公司的有息债务结构以短期有息债务为主，有息债务占总负债的比重较低，不超过25%，结合资产流动性的情况看出，杭萧钢构短期偿债压力较低；2018年1—9月，公司总资产报酬率、净资产收益率、已获利息倍数分别为7.56%、14.29%、16.64，国务院国资委考核分配局编《2018年企业业绩评价标准值》显示，2017年房屋建筑业总资产报酬率、净资产收益率、已获利息倍数的平均值分别为3.00%、5.30%、3.20，可见杭萧钢构的盈利能力和现金流对债务的保障能力仍处在行业内较好的水平。

三是杭萧钢构以匠心凝聚质量信用。

近年来，杭萧钢构的项目硕果累累，处处彰显匠心，已然凝聚成市场广为认可的质量信用。百余项工程获鲁班奖、詹天佑奖、中国钢结构金奖、省（市）钢结构

金奖以及全国绿色建筑创新奖等行业奖项。数千个样板工程已覆盖全国40多个行业，海外项目已遍布德国、冰岛、俄罗斯等全球60多个国家和地区，承接了多项符合欧洲标准和美国标准的高难度项目，为中国钢结构品牌的国际拓展树立了榜样，赢得了世界的尊重与赞誉。

四是杭萧钢构以品质赢得品牌口碑。

杭萧钢构一直以来对品质的极致追求，赢得了良好的品牌口碑。从2018年杭萧钢构的舆情监测数据可以看出，网民、媒体关注的信息绝大多数是正面的，达到1279条，网民、媒体对杭萧钢构的正面信息占比达到91.62%。

2018年杭萧钢构舆情监测数据



数据来源：新华大数据

五是杭萧钢构一直致力于践行社会责任。

进入21世纪以来，公众倾向认同努力履行社会责任的企业。由于企业品牌信用含有公众对企业的认同感，因此社会责任对企业品牌信用有着重要的意义。杭萧钢构在绿色产品、公益事业上所做的贡献彰显其社会责任。杭萧钢构积极践行“坚持人与自然和谐共生”的发展理念，建立和实施环境管理体系，已获得ISO14001环境管理体系认证。杭萧钢构积极参与公益事业，奖学助学，捐钱捐物。

综合来看，杭萧钢构目前拥有较好的非财务信用、财务信用、质量信用、品牌口碑、社会责任，公司品牌信用整体状况优良。

新华信用从行业趋势、产业政策、公司创新三个角度综合分析研判杭萧钢构品牌信用的趋势。

六是钢结构行业迎来了较好的发展机遇。

当前建筑业正处在向着绿色建筑和建筑产业现代化发展转型的全面提升的过程中，符合新形势下绿色建筑要求的环保型装配式钢结构建筑迎来了较好的发展机遇。根据中国建筑金属结构协会钢结构分会中国钢结构建筑行业报告，2017年全国钢结构完成产量较上年有较大的增长，近五年钢结构完成产量呈逐年上升趋势。

七是产业政策有利于钢结构行业的发展。

近年来，政府先后出台了多项与钢结

构行业相关的产业政策，为钢结构行业的发展提供良好的政策环境，其中有《关于大力发展装配式建筑的指导意见》（国办发〔2016〕71号）、《国务院办公厅关于促进建筑业持续健康发展的意见》（国办发〔2017〕19号）、《“十三五”装配式建筑行动方案》。《“十三五”装配式建筑行动方案》确定工作目标为：到2020年，全国装配式建筑占新建建筑的比例达到15%以上，其中重点推进地区达到20%以上，积极推进地区达到15%以上，鼓励推进地区达到10%以上。

八是杭萧钢构以技术创新保持竞争优势。

杭萧钢构高度重视技术创新，保持技术和市场竞争的优势，取得了丰硕的成果。

研发出新型工业化楼屋面集成体系。杭萧钢构研发出具有自主知识产权的钢筋桁架楼承板（TD板），通过专家鉴定技术达到国际先进水平，进一步研发了装配式钢筋桁架楼承板（ATD板），技术达到国际先进水平，《钢筋桁架楼承板》（JG/T368-2012）已成为建筑工业行业标准。

掌握轻钢结构建筑技术的应用。1997年杭萧钢构承建上海一汽集团安徽发动机工厂，打造出亚洲单体建筑规模较大的钢结构厂房，成为中国钢结构里程碑工程，形成了《门式刚架轻型房屋钢结构技术规范》（连续檩条、檩梁）、《门式刚架轻型房屋钢构件》、《冷弯薄壁型钢结构技术规范》等多项行业标准，取得“钢结构厂房总成（集成）”“通风气楼”等多项专利。

攻克超高层钢结构建筑瓶颈。杭萧钢构联合浙江大学、同济大学等高校进行产学研合作，研发了“钢—混凝土组合结构在多、高层建筑工程中的应用”，研发出比纯钢结构更抗压、更耐热的钢管混凝土结构，自主研发设计制造安装杭州瑞丰国际商务大厦，目前国内80%的高层超高层建筑均采用该技术，改变了传统钢筋混凝土建造的方式，解决提高钢结构抗火性能的难题，具有更好的抗震抗燃性。该项目的成功实施，奠定了杭萧钢构在超高层钢结构领域的技术地位，形成了具有杭萧钢构特色的超高层钢结构建筑技术体系。

构建钢结构住宅建筑体系，引领未来建设模式。自1999年起，杭萧钢构确定了“大力发展钢结构住宅产业”战略目标，把多高层钢结构及钢结构住宅建筑体系关键技术作为研发重点，在工业化钢结构住宅的结构体系、楼板系统、内外墙体系统等关键环节实现突破，形成了完整的钢结构住宅建筑体系，实现了钢结构住宅领域的重大突破，历经十余年的技术与产品开发，公司成功研发了具有自主知识产权和完整配套的“杭萧钢结构住宅体系”，2007年11月，“杭萧钢结构住宅”体系获得国家发明专利。

形成第三代钢结构（钢管混凝土束组合结构）住宅体系。2012年，杭萧钢构开始转型升级，并提出成为世界一流的绿色

建筑集成服务商的战略目标。公司加快技术创新与管理创新，研发了新型钢管束组合结构体系，并获得一系列国家专利，现已成功应用于国内多个在建项目，包括在建钢结构保障房项目——杭州钱江世纪城人才专项用房、万郡大都城项目等项目。该体系具有社会化贡献、低成本建造、使用寿命长等优势，可以模数化设计、标准化制造、装配化施工、信息化管理和定制化开发，符合国家建筑产业现代化，新型建筑工业化发展要求。2018年立春，浙江省科学技术厅下属单位浙江省技术经纪人协会召开的国家勘察设计大师、著名设计院教授级高工等组成的专家鉴定委员会，对杭萧钢构“钢管混凝土束组合结构成套技术”的科技结果进行鉴定，得出“项目研究成果具有显著创新性，总体达到国际先进水平，其中钢管混凝土束组合构件设计方法和制作工艺达到国际领先水平”鉴定结论。2019年1月1日，由杭萧钢构主编，并联合清华大学、同济大学、中国建筑标准设计研究院、浙江省建筑设计研究院等多家单位参编的《钢管混凝土束结构技术标准》正式实施，标志着钢管混凝土束结构在全国各地示范工程的设计和施工经验形成最终标准。

较好的行业发展前景体现出未来钢结构行业将有较为旺盛的需求，较有利的产业政策又助推未来钢结构行业的有效供给。在未来钢结构行业供需两端发力的环境下，凭借在行业内的技术创新和市场竞争的优势，未来杭萧钢构非财务信用、财务信用、质量信用、社会责任、品牌口碑五个方面的状况有了保障，因此，杭萧钢构的品牌信用展望为稳定。

不仅如此，近年来，杭萧钢构凭借多年来全产业链的基础打造与渗透优势，以“互联网+绿色建筑生态”理念为指引，创建了以绿色建筑全产业链材料为产品的垂直领域B2B电商交易平台——万郡绿建。成立不足一年，万郡绿建便已在业内崭露头角，开辟了以“互联网+绿色建筑生态”理念为指引，实现线上商城交易，线下产品体验，交互动联，覆盖多类别建筑材料与服务的全链条形式，并且借助大数据分析共享，充分发挥数据价值，提高决策效率，降低风险，模拟出未来市场环境和趋势，演绎出应对市场的手段和策略，成为传统建筑行业构建新生态、拥抱互联网+、实现创新发展、增强产业活力的典型案例。

作为国家首批综合信用服务机构试点单位之一，中国经济信息社负责建设和运营国家级信用服务平台——新华信用，新华信用是新华社履行社会信用体系建设部际联席会议成员单位职责的重要载体，将会围绕杭萧钢构的品牌发展战略，积极与杭萧钢构开展合作，依托新华信用品牌信用和信用发布两大服务体系，服务于杭萧钢构互联网+的创新之路。