



2016年5月31日
月刊第5期(总第58期)
刊号/浙企准字第S057号

5



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：陈瑞 | 主编：王旭进 | 责任编辑：李姗姗 内部资料 免费赠阅 文章观点仅代表作者个人观点

要闻快递



杭萧钢构携手安徽石强力推钢结构住宅产业化

本报讯 5月8日上午，安徽石强新材料有限公司与杭萧钢构股份有限公司战略合作签约仪式在合肥市举行。双方就杭萧钢构钢管束组合结构住宅体系相关技术资源的使用和实施许可等方面，达成了全面合作的战略联盟。

在当地政府相关领导的见证下，协议由安徽石强新材料有限公司董事长李作平与杭萧钢构副总裁寿林平共同签署。合肥市经济技术开发区工委委员、管委会副主任王亚斌，合肥市房地产局局长张传，建设发展局副局长郭景民等领导亲临，安徽石强新材料有限公司总经理黄林成，副总经理王军，副总经理张崇钧，杭萧钢构集团副总裁陈瑞，集团总工程师尹卫泽等出席签约仪式。

此次战略合作是基于杭萧钢构最新专利技术、世界最先进的钢管束剪力墙结构体系，该体系具有低成本建造、短交期交付、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，以降低劳动强度，减少建筑垃圾，缩短建造周期，增加使用面积，达到抗震减灾、节能减排的效果，“让农民工变成产业工人，消化钢铁产能，实现‘藏钢于民’等建筑产业现代化和新型建筑工业化要求”。该体系的运用，既可以发展绿色建筑产业，又可以化解产能过剩问题，是建筑和建筑材料行业的一次革命。

在“供给侧改革”的大背景下，该项目能成功落地，离不开合肥市政府相关部门的大力支持及经开区管委会对政策的积极宣贯和有效引导。

安徽石强和杭萧钢构的深入合作以及项目的建成投产必将提升当地工业化绿色建筑和住宅产业现代化的发展水平，同时，引领合肥周边区域建筑业标准化设计、工厂化制造、装配化施工、一体化装修、信息化管理、集成化服务，提高建筑的质量和标准，最终走绿色发展的新方向。

(集团办公室 李姗姗)

老鲁杂谈
杭萧钢构千字杂谈专栏

详见第 02 版
《专栏快讯》

“滨江地王楼盘”
国内顶级房企携杭萧共建

详见第 04 版
《前沿动态》

“孝贤”传承
第十期员工父母来杭旅游

详见第 06 版
《基层建设》

杭萧钢构携手跃龙钢结构
战略合作项目落户重庆、贵州

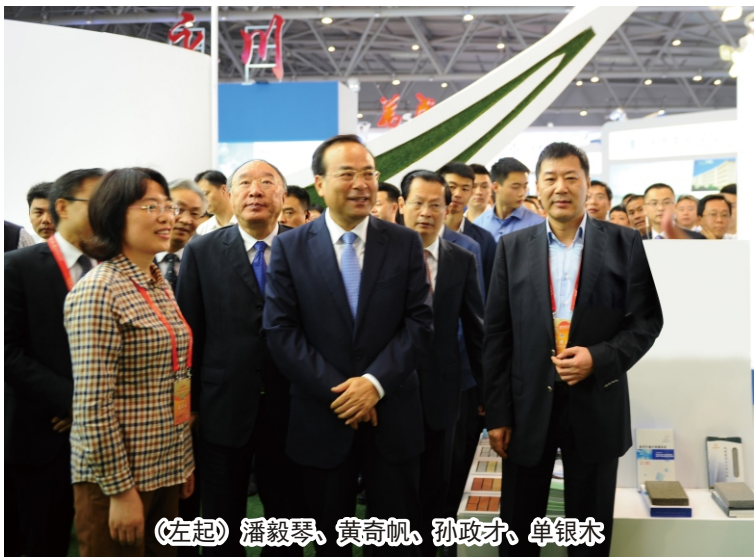
本报讯 5月28日，杭萧钢构股份有限公司与贵州跃龙钢结构有限公司（以下简称：跃龙钢结构）战略合作签约仪式在杭萧钢构总部杭州瑞丰国际商务大厦举办。双方就杭萧钢构钢结构住宅体系相关技术资源的使用和实施许可等方面，达成了全面合作的战略联盟。

在贵州省黔南州长顺县委书记高晓昀、黔南州长顺县委常委副县长罗红梅、黔南州长顺县招商局局长周坤的见证下，协议由贵州跃龙钢结构有限公司董事长幸永明与杭萧钢构副总裁陆拥军共同签署。杭萧钢构董事长单银木、集团副总裁兼董事会秘书陈瑞、集团副总裁陈伟英等出席签约仪式。

此次签约是继十日前，杭萧钢构与重庆跃龙钢结构的“杭萧钢构绿色建筑工业化和住宅产业化生产基地项目”落地重庆市之后的又一次战略合作，是跃龙钢结构对杭萧钢构占领“钢结构住宅体系”技术制高点的认可。

两次战略合作均基于杭萧钢构最新专利技术、全球领先的“第三代钢管束组合剪力墙结构住宅体系”，该体系具有抗震减灾、节能环保、建设周期短、布局灵活等诸多优点，在西南地区拥有巨大的市场前景。技术市场化是杭萧钢构目前战略的发展方向。公司在持续研发创新、夯实传统钢结构业务、提升管理能力的基础上也在商业模式上寻求突破，首创行业战略合作商业模式。截止5月28日，杭萧已将该技术分享给了20家相关企业。

回顾5月18日，在“綦江2016年上半年工业主导产业落地项目代表签约仪式”上，重庆市綦江区委副书记潘毅琴、綦江区长陈金山见证了杭萧钢构



(左起) 潘毅琴、黄奇帆、孙政才、单银木

与重庆跃龙钢构股份有限公司的战略合作签约，“杭萧钢构绿色建筑工业化和住宅产业化生产基地项目”正式启动。第二天恰逢第十九届“渝洽会”开幕，重庆市委书记孙政才，重庆市委副书记、市长黄奇帆在綦江区委书记潘毅琴陪同下兴致勃勃地参观了杭萧钢构股份有限公司所在展位，杭萧钢构董事长单银木现场热情解说，孙书记和黄市长高度肯定了“杭萧钢构绿色建筑工业化和住宅产业化生产基地项目”落户綦江，綦江区是重庆市建筑产业现代化综合试点区县。

杭萧钢构多年来一直花巨资投入研发，始终保持行业领先和技术的更新迭代，愿意将最新的技术与全社会共享。重庆市綦江区委区政府全力打造“重庆市建筑产业现代化示范基地”的思路，主导及推动了杭萧钢构绿色建筑工业化和住宅产业化生产基地项目落地。

杭萧钢构积极响应国家政府的发展战略规划，携手跃龙钢结构，众志成城，推动重庆、贵州两地建筑产业现代化发展，争取建设成为国家级示范区和国家级建筑产业现代化生产基地。

多年来，杭萧钢构坚持不懈地进行技术创新，专注钢结构住宅产业化16年，一直致力于钢结构绿色建筑和钢结构住宅产业化的研发与推广，在楼承板、内外墙板、梁柱节点、结构体系、构建形式、钢结构住宅、防腐防火和施工工法等方面先后获得包括“钢结构住宅体系”发明专利在内的300多项国家专利成果。

杭萧钢构研发的“钢结构住宅体系”，具有低成本建造、短交期交付、使用寿命长等巨大优势，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以满足降低劳动强度、减少建筑垃圾、缩短建造周期、增加使用面积、抗震减灾、节能减排，让农民工变成产业工人，消化钢铁产能，实现“藏钢于民”等建筑产业现代化和新型建筑工业化要求。

钢结构住宅体系是践行绿色发展理念的重要抓手，具有“绿色、环保、节能、减排、降耗，缓解生态压力、抗震、安全、有效保护人民生命及财产安全”等社会化贡献。

(集团办公室 李姗姗)



老鲁杂谈：“墙内开花墙外香”

【开栏话】

我们邀请名家鲁宁开设了一个专栏——《老鲁杂谈》。

这是一扇千字文杂谈窗口，作者与读者，站在窗口内外彼此对望，没有风花雪月，不沾明星绯闻，拒绝娱乐之死，远离八卦恶搞，但有家国情怀，企业伦理，员工道理，精神追求，价值坚守，理想信念。也有时事政治，社会热点，国际风云和天下大事。敬请杭萧钢构员工关注、喜爱、互动。

“墙内开花墙外香”是句耐人深思、带有伤感和无奈的俚语。它的直接含义是，高墙内开出的花，对置身花海的人们，往往熟视无睹。可幽香飘至墙外，却为闻香者带来美好享受，让人浮想联翩。

墙内开花墙外香虽总让人感慨万千，但却是人们生产与生活所遇见、所须面对的寻常现象。今选取两个最新案例，与杭萧钢构人同品味、共赏析、添自信、增定力。

案例一，河北科技大学（三流大学）有个中年副教授李春雨，无论文、无资历、无名望、无交往。同事戏称其为“四无教授”。未曾想，此人不鸣则已、一鸣惊人。由他领衔的一个极寒酸的科研小组，端出一套震

撼国际生物界的尖端生物技术，一举打破外国基因编辑技术专利垄断。一时间，李春雨在海外“花香扑鼻”，可在它供职的大学，校人事处却愕然于“哪个李春雨？”其实，李春雨在国内生物界乃至河北科大早已发出过阵阵“幽香”，直到国际生物界的顶级学术大佬们，把李春雨视为日后诺贝尔生物医学奖强有力的竞争者，河北科大适才恍然大悟，适才对他怜香惜玉起来。

案例二就发生在咱们杭萧钢构身上，更有理由好好说道。杭萧钢构员工未必人人知晓，仅今年开年至今，由咱杭萧钢构输出技术、专利、品牌，与外省同行联手打造绿色钢结构产业发展共同体的跨省市场合作，已然签约了十个。

第九个在重庆。嫁给咱杭萧钢构的新娘叫跃龙钢构，乃重庆一靓妹尔。双方为即将孕育的“新生儿”取名“绿色建筑工业化和住宅产业化生产基地项目”。明年这时候，这一杭萧钢构直取“长江龙尾”所收获的“新生儿”，当能吐字清新地叫唤“爸爸”和“妈妈”。

重庆案例铭刻于5月18

日。第二天恰逢第十九届“渝洽会”揭幕。一大早，中共中央政治局委员、重庆市委书记孙政才，重庆市长黄奇帆驻足杭萧钢构展位，饶有兴致听取单银木董事长汇报为何相中“重庆新娘”，旨在共同开拓山城绿色建筑新天地的远大志向。“渝洽会”大场面，设展企业无数，能迎来副国级大领导在杭萧钢构展位前驻足品味“绿色花香”，并热情鼓励“杭渝花匠”做出成绩，说明杭萧钢构的“绿色花香”，确乃沁人心肺之奇香。

今年全国两会上黄奇帆市长说过，假如国内钢结构建筑占比达到欧盟水平（40%），国内现有钢铁剩余不仅可全部消化，而且现有产能至少要扩大一倍达到年24亿吨，才能满足全国需要。内行领导说内行话，杭萧钢构的“联营实绩”向我们耳语：如今各地的内行领导在增加。

眼下杭萧钢构“外热内冷”状态已有所改变，但离墙里墙外“热平衡”尚需时日。我们不必闹心，更不可灰心。李春雨成“学术明星”费时十余年，杭萧钢构成“绿色明星”也不可能等太久。（著名媒体人 鲁宁）



叙利亚驻华大使 莅临河北杭萧

本报讯 5月12日，叙利亚驻华大使伊马德·穆斯塔法博士莅临河北杭萧参观考察。

在座谈交流会开始前，玉田县委副书记、县长孙辉福对伊马德·穆斯塔法大使的到访表示热烈欢迎并表示河北杭萧是一家十分优秀的企业，希望河北杭萧及玉田更多的企业能参与到叙利亚战后重建工作中，为叙利亚的重新建设做出贡献。

通过对河北杭萧钢构进行了解，伊马德·穆斯塔法大使对杭萧钢构的钢结构住宅十分感兴趣，就钢结构住宅方面多次提问，河北杭萧营销总监祝闯一一详细解答。

伊马德·穆斯塔法还特意询问了我司承建的马来西亚精英百威年项目的具体情况。

伊马德·穆斯塔法大使表示，叙利亚的重建离不开中国企业的帮助，他相信，通过叙利亚的重建，中国企业将与叙利亚有更多合作机会。

最后，伊马德·穆斯塔法大使承诺自己还会再来玉田，再来河北杭萧作进一步考察！

本次交流加深了伊马德·穆斯塔法大使对我司的了解，为今后的合作奠定了良好的基础，给双方互惠共赢、共同发展带来了无限前景！（河北杭萧 冯艳洁）

万郡·大都城将亮相 “全国钢结构住宅发展高峰论坛”

本报讯 6月16-18日，位于包头市的万郡·大都城项目将作为“全国钢结构住宅发展高峰论坛”的唯一参观工程亮相。

此次“全国钢结构住宅发展高峰论坛”将从更专业的视角，针对钢结构住宅设计、研发、制作、施工、管理全生命周期内的一体化建设进行深入探讨，并组织典型钢结构住宅项目参观，以提高钢结构住宅的设计建造水平，更好地推动钢结构住宅产业的发展。

2016年3月5日第十二届全国人民代表大会第四次会议，国务院总理李克强作政府工作报告时表示：“要积极推广绿色建筑和建材，大

力发展钢结构和装配式建筑，提高建筑工程标准和质量，使人民群众生活得更安心、更省心、更舒心。”钢结构住宅不仅具有良好的抗震性，其“轻、快、好、省”的优异性能，更能彰显出其绿色建筑的特征。目前我国钢铁行业严重的产能过剩为钢结构建筑市场发力提供了绝佳契机。“一带一路”战略规划的实施，也将缓解产能过剩，带动钢铁、建材、物流等相关产业转型升级。从发展趋势看，钢结构住宅是未来钢铁行业的主要增长点。同时，国家政策支持也已进入实质性的推进阶段。

（集团办公室 李姗姗）



本报讯 5月14日，被业内人士誉为“建筑钢结构领域中的奥林匹克”——2016年全国建筑钢结构行业大会在安徽合肥隆重召开。此次会议由中国建筑金属结构协会主办，中国建筑金属结构协会建筑钢结构分会承办，来自全国各地钢结构企业家、专家代表700余人参会。

会上，杭萧钢构股份有限公司获得中国建筑金属结构协会关于“2015中国建筑钢结构行业综合实力三十强企业”、“2015年建筑工程施工总承包试点工作推进先进企业”、“2015年度中国建筑钢结构行业（5A）诚信企业”、“2015年度建筑金属屋（墙）

面十强企业”等10余项奖项的表彰。

同时，公司6项工程斩获中国钢结构金奖，董事长单银木被评为“全国建筑钢结构行业优秀家”，3位工程师荣获“全国钢结构工程优秀建造师”称号。

据了解，全国建筑钢结构行业大会每年召开一届，现已成为建筑钢结构领域影响最广、规模最大的行业盛会，被业内人士誉为“建筑钢结构领域中的奥林匹克”。其宗旨在于把握行业发展趋势，传达落实行业相关产业政策，搭建学术交流平台和行业产业链上下游企业对接平台。会议期间，大会组委会还组织了“大力发

展钢结构建筑技术与应用论坛”、“中国国际建筑钢结构及配套产业博览会”、“新闻发布会”以及“四新”技术交流会等活动。

杭萧钢构集团副总裁、教授级高工方鸿强在2016中国国际建筑钢结构及配套产业博览会开幕式上，作为钢结构企业代表发言。

同时，杭萧钢构集团总裁助理窦贺男在技术论坛上分享了杭萧钢构最新一代的钢管束组合剪力墙结构住宅体系和核心优势，表示杭萧钢构愿意在钢结构发展的转折新时代，携手共进，共同推进钢结构行业的蓬勃发展。

（浙江杭萧 刘杰）



包头市市长杜学军一行 莅临万郡房产考察

本报讯 5月12日，包头市委副书记、市长杜学军一行赴万郡参观考察，万郡房产总经理刘亮俊热情接待。参观中，万郡房产总经理刘亮俊首先向杜市长一行介绍了万郡的基本情况。

在了解到万郡房产专注钢结构房地产18年，其母公司杭萧钢构是国内首个且唯一拥有自主知识产权和完整配套体系的钢结构“国家住宅产业化基地”且在此基础上，万郡·大都城荣获“国家康居示范工程”称号、被授予住宅成套技术推广贡献奖、住宅规划设计金奖、住宅建筑设计金奖、住宅施工管理进步金奖，杜市长肯定了万郡·大都城的优秀品质，鼓励万郡继续做精品工程。

当天正值汶川大地震8周年，在为无辜逝去的亲人们哀悼的同时，刘总介绍了万郡建筑一直追求的核心生命力——安全。

与传统住宅相比，钢结构住宅以钢材为主要的结构材料，有着更好的抗震、防腐、耐久、环保和节能效果。钢材的特点是强度高、重量轻，同时由于钢材料的匀质性和强韧性，可有较大变形，能很好地承受动力荷

载，从而大大减少地震对建筑物的破坏。

杜市长肯定了万郡为人民群众安全负责的精神，再次强调了“安全为工程第一要素”。最后，刘总介绍了最新体系钢结构住宅在可持续发展方向的贡献。

钢结构建筑已经被誉为21世纪的“绿色建筑”，是人与自然和谐可持续发展的绿色产业。万郡·大都城在设计和建造过程中充分发挥钢结构建筑体系的套型结构可适度改变，非承重部件可更换和钢材可回收再利用的三大优势，按照绿色建筑的设计理论和方法，以“零资源、零能耗、零排放、零污染、零工地、零距离”这六个零为标准，建立从规划、设计、建造、使用和拆除的建筑全生命周期开发与建设的全新模式，设计和建造新一代满足工业化、标准化和产业化生产的现代化钢结构住宅建筑产品。

杜市长对钢结构绿色建筑的重视与要求，鼓励万郡坚持做好、做强钢结构住宅，为包头人民打造“低碳环保、舒适安全、冬暖夏凉”的绿色之家。

(万郡房产 李敏)

南昌市建筑设计研究院 一行莅临江西杭萧交流

本报讯 近日，南昌市建筑设计研究院一所总工程师余建华、三所总工程师万灵华、五所副所长万新华率设计院技术骨干十余人莅临江西杭萧钢构有限公司，就钢结构技术应用进行交流，江西杭萧总经理郭立湘、总工程师陈友泉、营销总监范建军及相关部门人员出席技术交流会。

郭立湘总经理对南昌市建筑设计研究院一行的到来表示热烈欢迎，并简要介绍江西杭萧概况。随后由总工程师陈友泉向与会者介绍钢结构建筑技术特点及杭萧钢构钢结构建筑体系、钢结构技术应用推广。最后双方就钢结构技术创新问题进行

进一步交流。设计研究院表示，通过交流充分认识到钢结构在引领绿色建筑方面的重要意义，在今后的设计工作中，积极开展钢结构的设计及应用推广，藏钢与民、藏富与民。

本次交流为双方今后的合作奠定了较好基础。双方的合作定能增强公司承揽钢结构项目的能力，实现优势互补、互惠共赢，合作发展前景无限。

(江西杭萧 孔丽君)



杭萧钢构展位闪亮第五届 中国（沈阳）国际现代建筑产业博览会

本报讯 5月25日，第五届中国（沈阳）国际现代建筑产业博览会在沈阳国际展览中心隆重举行。本届展会以“改革创新与建筑产业现代化”为主题，设立钢构建、装配式建筑等十个展区，展出面积65000平方米，展位数量3000个。这是成功举办四届现代建博会、沈阳市升级为全国首个国家建筑产业现代化示范城市后的又一次国际现代建筑产业盛会。此次盛会，杭萧钢构“第三代钢管束组合住宅体系”大型实体模型参展，引爆展会现场。

住建部总工程师陈宜明、科技节能司司长杨榕，辽宁省委常委、沈阳市委书记曾维，沈阳市市长潘利国，辽宁省建设厅副厅长杨晖等领导先后莅临

杭萧钢构公司展位，参观考察杭萧“第三代钢管束组合剪力墙结构住宅体系”大型实体模型。集团副总裁方鸿强、总裁助理芦宁等热情讲解，作为我国钢结构行业首家上市公司、我国首个钢结构“国家住宅产业基地”，杭萧钢构呈现出来的国际领先的钢结构住宅体系模型。

来自国内外的专家团队纷纷到杭萧展区调研考察参观。中国建筑东北设计研究院总工程师吴一红、清华大学建筑产业现代化设计研究院院长宋兵教授、深圳市绿色建筑行业协会秘书王向昱一行莅临杭萧展位参观交流。

杭萧钢构在展会期间不仅得到了国内权威部门企业的关注，还得到了国际权威企业高

度认同。期间瑞士艾斯特思技术（北京）有限公司总裁欧西尼，韩国joonghan资产公司董事长冯庆华纷纷来展位交流洽谈。参观展厅后，纷纷表示杭萧钢构的技术体系是国际上最先进的体系。

杭萧钢构集团副总裁、教授级高级工程师方鸿强，作了题为“钢结构绿色建筑集成技术的产业化与市场化”的大会发言。分享了杭萧钢构最新一代的“钢管束组合剪力墙结构住宅体系”的核心优势，表示杭萧钢构愿意在钢结构发展的转折新时代，携手共进，共同推进钢结构行业的蓬勃发展。

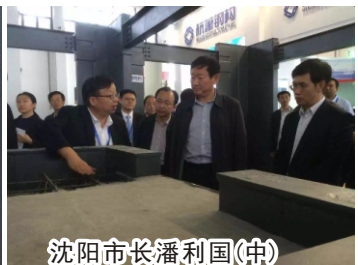
杭萧钢构引爆了第五届中国（沈阳）国际现代建筑产业博览会，成为开幕式的一大亮点。(战略发展中心 赵楚楚)



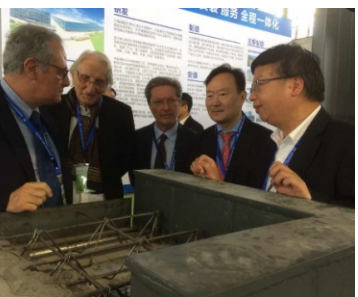
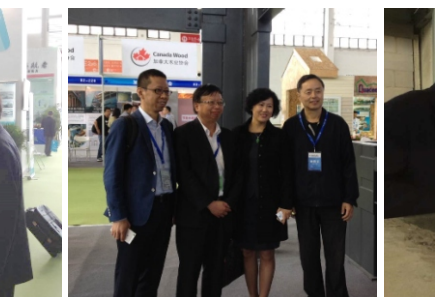
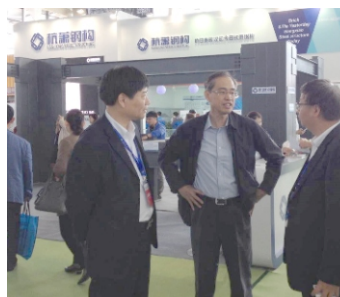
住建部总工陈宜明(右一)



沈阳市委书记曾维(中)



沈阳市市长潘利国(中)



2016中国房地产技术创新大会 房地产行业谋创新求发展

本报讯 由中国房地产业协会主办的“2016·中国房地产技术创新大会”于5月10—11日在湖南省长沙市成功举办。大会以“创新强企、创新提质、创新增效”为主题，推广创新、协调、绿色、开放、共享的发展理念，探讨扩大房地产业有效供给的新途径。

会议通过技术、产品、业态创新方面的互动交流，在引导房地产开发企业顺应市场规律，提高自我技术创新能力，加快中国住宅建设更新换代步伐方面起到了积极的作用。此次会议受到业界专家领导的高度重视，来自不同地区各相关领域的600多位代表出席了会议，参会人数之多、范围之广，堪称中国房地产界技术创新的又一次盛宴。

出席本次大会的领导有中国房地产业协会会长刘志峰，湖南省人民政府副省长张剑飞，湖南省住房和城乡建设厅党组书记、厅长蒋益民，中国房地产业协会副会长、中国建



设科技集团董事长修龙，湖南省住房和城乡建设厅副厅长高东山，中国房地产业协会名誉副会长童悦仲，内蒙古自治区住房和城乡建设厅副厅长许怀云等，杭萧钢构股份有限公司作为中国房地产业协会会员单位也参加了此次大会。

杭萧钢构集团副总裁、教授级高工方鸿强在会上发表题为《钢结构绿色建筑商品房住宅的设计与施工》的演讲，受

到了极大的关注。方总在会上介绍了杭萧钢构第三代钢管束组合剪力墙结构住宅体系，该体系能很好地结合现有住宅体系的各种优点，采用钢结构形成剪力墙，既具有剪力墙结构中墙体随建筑功能要求布置灵活的长处，又有充分发挥钢结构制作工业化程度高、施工速度快的特点，是对现有住宅体系革命性的突破。

(战略发展中心 吴俊丽)

河北杭萧喜签 北京中央歌剧院钢结构项目

本报讯 近日，河北杭萧钢构有限公司与西宁万佳投资有限公司签订万佳家博园二期总包项目工程。该项目位于青海省西宁市生物园区，占地面积为63976平方米，二期总建筑面积为196756.27平方米。

本项目是集基材、建材、家具、家装家饰等为一体的青海首家“一站式”超大型家具建材Mall，是青海最大的家具建材购物广场。建成后，该项目将成为西部家具连锁业的龙头品牌、企业标杆。本项目分为：1#、2#、3#高层商务公寓楼

（29/30/31层）及塔楼底部5层商业，4#、5#高层商务公寓楼（18层）及塔楼底部5层商业，北区3层商业群房，南区3层商业群房及地下室工程。

该项目是河北杭萧在青海省承建的第一个总包工程，对于河北杭萧在青海地区发展绿色建筑事业来说，是一个良好的开篇。该项目的顺利实施也将为河北杭萧的辉煌发展增添助力，河北杭萧定不负业主及社会各界的厚望，通过高水准施工将该项目呈现！

（河北杭萧 冯艳洁）



湖南省首座钢结构住宅 落户凤凰鑫桂苑小区

本报讯 湖南凤凰县素有“中国最美的城市和画乡”之称，可谓物华天宝，人杰地灵！为改善城市面貌、提升城市品位、促进居民幸福感，湖南首座钢结构住宅小区已经落户在凤凰县鑫桂苑小区。该小区是由湖南省湘西自治州鑫地房地产开发有限公司在凤凰县沱江镇土桥路杨家垅开发的钢结构住宅，由杭萧钢构股份有限公司总承包。

该钢结构小区由地下室及地上1#、2#、4#楼组成，其中1#楼A单元共24层；1#楼B单元共18层；2#楼A单元共24层，2#楼B单元共24层，4#楼为配套设施楼。该工程地下室采用钢混结构，主楼采用混凝土核心筒-钢框架结构体系。主楼方钢管柱内浇筑混凝土；楼板采用钢筋桁架自承式楼层板。

由于钢结构体系具有产业化程度高，产业牵引强，大量节约社会劳动力，提高社会效率；房屋自重轻，施工快速建设周期短，显著降低施工成本；隐蔽工程少，施工质量优；施工占地少，能耗少；减少粉尘、污水、噪声对环境的污染；墙面厚度小，得房率高；空间通透，布局灵活；抗震性能好，防火、防盗能力强，安全可靠；保温隔热，节约能源，节省日常开销；通风采光效果好，资源循环利用率，绿色环保，而凤凰县以旅游著名，钢结构住宅符合这里的人情以及地貌，深受当地欢迎，目前该工程1#号楼B单元已顺利封顶，其余几栋楼也在全面建设中，此工程将为湖南省节能环保绿色建筑提供示范工程样板。

（浙江杭萧 江杰）



国内顶级房企绿城九龙仓携手杭萧钢构 打造"滨江地王楼盘"——柳岸晓风

本报讯 近日，国内顶级房企绿城九龙仓携杭萧钢构打造的“滨江地王项目”——绿城九龙仓·柳岸晓风顺利开工。

项目位于春来江水绿如蓝的钱塘江南岸，开启了钢结构住宅建筑的新篇章。自去年10月份，绿城九龙仓以21046元/平方米，拿下杭州滨江区新地王，就注定了这是一次承前启后的突破，是建筑方式的变革，是社会对住宅建筑理念的重构，是钢筋混凝土建筑向绿色环保的钢结构装配式建筑的进化。

“柳岸晓风”，一个诗意的名字进入世人的眼界中。绿城九龙仓·柳岸晓风总建筑面积7.7万平方米，容积率2.0。项目共五栋，其中一期1#、2#、3#楼由25层高层住宅组成，为精装修设计，预计售价4.5万元/平米起。在建筑设计阶段，就采用最先进的Bim技术、钢管束组合剪力墙结构，与精装修、幕墙设计完美的整合在一起。绿城九龙仓·柳岸晓风，钢结构绿色建筑顶级楼盘的代表作，宣告着钢结构绿



色建筑进入到了高品质楼盘的时代。

项目采用杭萧钢构最新专利技术、全球领先的钢管束组合剪力墙结构住宅体系。该体系具有社会化贡献、低成本建造、短交期交付、使用寿命长；标准化制造、装配化施工、信息化管理和定制化开发以满足降低劳动强度、减少建筑垃圾、缩短建造周期、增加使用面积、抗震减灾、节能减排，实现“藏钢于民、藏钢于建筑”，符合建筑产业现代化和新型建筑工业化要求。

钢结构绿色建筑不仅考虑了工程承载能力，而且兼顾了

生态承载能力；在建筑全寿命周期内，它不仅满足建筑功能的各种需求，还能有效处理“四节一环保”（即：节能、节地、节水、节材 and 环境保护）之间的辩证关系。

钢结构装配式建筑对我国建筑行业以及整个社会经济与发展的开创性贡献，翘首可待；钢结构装配式建筑的绿色环保、舒适安全，必然带给人们“诗意的栖居”。

绿城集团表示，通过该项目的实践，今后将创造更多合作空间，打造更多钢结构绿色住宅精品社区。

（集团办公室 李姗姗）

云南昆明华夏御府首支构件顺利开吊

本报讯 5月9日下午，华夏御府中央小区A2-1、3地块主体工程第一支构件顺利开吊，在万众期待与瞩目下，华夏御府项目首支构件在云南昆明广袤的土地上“站”起来了！

华夏御府工程是杭萧钢构承接的又一总包项目，位于云南昆明滇池路上，是公司钢构品牌在云贵川地界开拓市场、扩大影响的又一力作。在新的市场环境下，公司不断加强对总承包项目的投入，取得了显著成绩，在总承包项目逐渐成为公司主营业务的同时，也向总承包专业管理水平提出了要求，为总包专业管理技术人员带来了机遇和挑战。

作为国内钢结构首家上市企业，杭萧钢构响应国家政策，积极发展绿色钢结构建筑，以发展具有中国特色绿色、环保、节能、减排等特点的钢结构事业为重任，是国内钢结构行业的带路人。公司不断扩大经营、整合社会资源，为钢结构的发展和壮大探索新的思路，在行业内树立钢结构设计、制造、安装一体化的建筑哲学。华夏御府项目的承接无疑是对公司实力的认可。

在项目运作中，获得了公司团队的支持与帮助，既有销售人员通宵达旦的苦熬，更有项目部管理人员在前线的辛苦付出，项目工期紧、地质环境复杂、质量要求严格，整个工期时间节点的履约要求不同于

以往工程，在工地现场每个时间节点上，分派专人督导、反馈实际进度，协调资源，确保有限资源利用效率最大化。在工地项目经理徐国标的带领下，项目团队对每一个细节严格督导落实解决，不放过、不遗漏、不马虎任何质量缺陷，确保发往工地的构件能最大化展示杭萧品牌，为整个工程首支构件的顺利吊装给予大力支持。正因为有这样的团队，我们的每一个项目都会在行业的

前端“站”起来。

华夏御府项目的首支构件“站”起来了，证明杭萧总包项目各项相关技能“站”起来了，在公司大力发展第三代钢管束组合剪力墙结构住宅体系的新环境下，配套体系日益完善并稳步推进，钢结构的总承包管理也会向着更加光明的未来行进，总有一天，杭萧钢构的品牌会在中华大地上、在世界上的每一片土地上“站”起来！

（浙江杭萧 江杰）



— 媒体聚焦杭萧 —

● 《萧山日报》2016年05月06日12版“财经·投资”报道：《全国工商联一行莅临杭萧钢构调研》。



● 《中国建设报》2016年05月09日特刊八版报道，《第十二届“中国钢结构金奖”》。

● 《浙江日报》2016年05月12日12版“财经”报道，《杭萧钢构打造“绿色建筑”》。

● 《科技日报》2016年05月19日06版“绿色家园”报道，《钢结构建筑助推绿色发展》。

● 《重庆晨报》2016年05月19日报道，《重庆綦江区委书记推销绿色建筑：2个月盖好32层高楼房》。

● 《浙江勘察设计》2016年第02期报道，省住房和城乡建设厅召开《浙江省绿色建筑条例》宣贯暨钢结构住宅技术交流会落地杭萧钢构。



● 《重庆日报》2016年05月21日03版报道，《綦江围绕去产能增供给引资403亿元》。

● 《萧山日报》2016年05月23日13版“财经·实体”报道，《杭萧钢构：2016全国建筑钢结构行业大会上斩获多奖》。



杭萧钢构强健企业“内核” 开展“两学一做”主题教育活动

本报讯 5月26日，杭萧钢构股份有限公司党委为响应中央“两学一做”学习教育要求，结合杭萧党建工作实际，在公司党组织中开展“两学一做”教育动员会暨“争做杭萧合格党员”主题活动，萧山区委党校沈丽老师作为主讲师，面向公司全体党员及武装部民兵成员进行讲学。

“两学一做”是根据中共中央《关于在全体党员中开展“学党章党规、学系列讲话，做合格党员”学习教育方案》的总体部署开展，结合公司经营管理实际情况，以党的十八届五中全会、中央群工作会议精神为指导，致力将习近平总书记系列重要讲话内化为党员的精神追求，外化为党员的自觉行动，增强道路自信、理论自信、制度自信、文化自信，发挥好党员在思想政治引领中的基础性作用，以“凝聚党员、服务大局”的工作格局谋划和推进企业党建工作，以思想引领和服务党员成长成才为目标，以党组织建设为重点，带领全公司党员、骨干投身于公司建设中，为公司提质增效作出新贡献。

活动开展因地制宜，由公司党委统一组织召开“两学一做”动员会，邀请党校老师重点对习近平总书记系列重要讲话精神、党章等重要文件、制度等开展专题学习。动员会上，作出对各支部部署活动的要求：围绕学习资料和“红色搜索”平台学习党章党规并适时开展党章知识考试活动。针对一线党员生产任务忙，不能与会的情况，启



动“互联网+智慧党建”模式，组织他们利用手机进入“红色搜索平台”开展“两学一做”理论知识学习；针对民兵党员，组织党的理论书籍读书会，交流讨论最新思想动态。

通过本次主题教育学习活动，各参会党员及民兵纷纷表示，应在生活、工作、学习和社会生活中起先锋模范作用，爱岗敬业、服务群众、担当责任，始终保持积极向上的态度，在服务中磨练党性，提高自身修养，真正发挥好党员干部的榜样带头作用。

杭萧钢构党委现有党员200多名，分为五个支部，由单银木董事长担任党委书记。一直以来，在公司领导的大力支持下，按照上级党委部署，公司党委工作有序开展，每年组织党员及党员积极分子、预备党员举办各种党员学习、培训、红色教育等90多项活动；举办“军

地共建”、“中国梦杭萧梦”等特色党课学习；举办“孝贤文化宣讲”、“小警察夏令营”、“十周年父母旅游”等活动；关爱职工及其家庭，以党建带工建、团建的方式，发挥党组织和党员在企业中的带头作用，为企业的发展做出应有的贡献。

此次“两学一做”教育活动的开展，旨在增强企业领导干部和党员对党的观念，强化党员意识。公司党委要求企业党员、骨干坚持问题导向，“学”要带着问题学，“做”要针对问题改，攻坚克难、敢于担当，在企业经营发展的大是大非问题面前敢于亮剑、矛盾问题面前敢于迎难而上、危机面前敢于挺身而出并勉励大家立足岗位，奋发有为，为公司战略目标的早日实现贡献自己的力量。

（浙江杭萧 楼宇）

四家战略合作公司骨干莅临杭萧 参加“钢管束技术知识”培训交流



本报讯 5月22-28日，杭萧钢构集团运营服务中心在萧山生产基地为来自菏泽汇隆杭萧、青海西矿杭萧、四川瑞泽杭萧、烟台蓬建杭萧这四家战略合作参股合资企业的17名管理及生产技术人员举办了为期7天的钢管束生产技术与检验知识培训。

在7天的培训中，杭萧钢构运营服务中心生产技术总监徐林，生产技术工程师鲍柏胜、马快、曹满玉对学员进行了钢管束、矩形钢构件、H型钢构件等生产技术知识培

训。培训从理论学习、车间实践观摩、参观钱江世纪城人才专项用房11#楼等方面展开，使合作方在生产前清楚、完整的了解与熟悉“钢管束”及常规钢结构生产技术与检验知识。

此前，运营服务中心生产技术管理部先后举办了五期此类培训，在对济南东城、武钢雅苑、福建三明等战略合作公司的培训中取得了良好效果，也受到各合作方公司的充分认可。通过前几期培训总结经验，在有限的时间里，把更多的知

识传授给每个人，让各合作方技术人员不虚此行，把所学专业知识带回公司传授他人，尽快运用到实践中，早日为公司带来效益。

运营服务中心生产管理部所有人员对此培训做好充分准备，按部就班，把知识传授给每位学员。本次培训必将对合作方项目的顺利开展起到积极推动作用，此类培训将会不定期举办，为杭萧钢构公司与战略合作方共同发展、实现共赢作出一份贡献；为杭萧的战略目标出一份力。（运营服务中心 曹满玉）



护航G20，杭萧我先行 杭萧人民武装部开展民兵打靶训练

本报讯 为切实提高杭萧钢构人民武装部民兵的战斗力和应变能，认真做好企业民兵工作，5月13日，杭萧钢构人民武装部组织民兵干部及骨干人员共计20人，前往萧山区戴村民兵训练基地进行了一次实地军事打靶训练，区人武部冯政委亲临现场作指导。

训练场上，冯政委首先要求：作为民兵，打靶训练就是上战场，要坚决服从指挥，要求怎么做就怎么做。在打靶的时候，大家要用用心去体会，每一枪射击完毕后，要认真体会

整个射击过程，更好的完成下一次的射击。

紧接着，区人武部参谋长向大家详细讲解了射击要领及过程安全，对靶位瞄准、卧式射击等技能进行了示范操作。在认真听取讲解后，大家在参谋长的指令下，分两组，10人一组，进行了实弹打靶训练。各位民兵接过枪，迅速趴倒在地上，深呼吸一次后，开始瞄准靶心。回忆着参谋长讲的“三点成一线”的要点。瞄准了靶心，果断地将扳机扣了下去。子弹刚出膛，就感觉到枪托往右肩上猛烈一撞，清脆的

枪声响彻打靶场，震耳欲聋。打靶过程紧张激烈，秩序井然，一发发子弹射向目标。最后，每个人都安全、有序地完成了各项指令，充分展现杭萧钢构民兵的良好素质。杭萧钢构人民武装部自2014年成立以来，始终坚持以“党指挥枪”为根本原则，以“教育”、“训练”为重点，每季开展各类军事训练，不仅让大家熟悉相关知识，更重要的是提高大家在和平时期的国防意识，牢固树立“军民一盘棋”的思想，以更饱满的精神投入到工作中去。（浙江杭萧 姚丽）

“工厂安全管理训练” 杭萧钢构开展专题培训

本报讯 为了进一步强化股份公司生产管理，全面提高公司生产管理人员的安全意识和安全生产管理能力，预防各类事故的发生。5月14日，杭萧钢构股份有限公司人力资源部组织生产系统及相关部门人员在萧山生产基地四楼多功能厅进行了为期一天的“工厂安全管理行为训练”专题培训。

本次培训特邀著名培训

老师秘祖利老师主讲。秘祖利老师是中国培训师大联盟生产管理领域“金牌讲师”，在生产管理、安全管理等领域授课经验非常丰富。课程主要围绕“安全管理的核心是人本管理”、“安全管理是一项系统工程”、“安全管理注意风险管理”、“安全管理要突出企业的安全文化建设”四方面开展。（浙江杭萧 杨海平）

内蒙杭萧举办 “凝心聚力”拔河比赛

本报讯 5月16日下午，阳光明媚，和风煦日，湛蓝的天空飘浮着几片雪白的云朵，伴着强劲有力的《运动员进行曲》，内蒙杭萧全体员工整齐列队，为拔河比赛做足充分准备：赛前热身并相互鼓励！

比赛开始前，由内蒙杭萧总经理方毅然做全面动员，制造部经理唐学超宣布比赛规则，安全员李斌担任现场裁判。比赛队伍分为管理队、重钢队、下料队，比赛还未开始，大家摩拳擦掌，跃跃欲试。一声响亮的口哨令下，首先出战的重钢队与下料队展开激烈对决，赛绳随着大家的拉拽和呼喊声此起彼伏。大家盯着赛绳的红线标志是否过界，一秒、两秒、三秒……时间过去了，第一回合，重钢队胜出，随后交换场地，重钢队借着胜利的劲头和助威呐喊优势，险胜下料队。

裁判宣布后，休战10分钟。由胜出的重钢队与管理队进行对决。重钢队由于体力消耗较大，客观优势不足，惜败于管理队。

休战10分钟后，工作人员担心这样的比赛会形成无法终止的局面，大家商定后

由总经理果断做出决定。比赛开始，果真出现了大家所担心的问题，当下料队与管理队对决时，下料队绝对优势胜出，即各胜一场，形成一个无休止的“征战”。

至此，工作人员立即开始展开了预案，进行商讨，大家一致同意采用抽签的方式决定。下料队抽到冠军字样，重钢队抽到亚军字样，而管理队抽到了季军字样，大家欢呼雀跃，将比赛队员高高举起，庆祝取得胜利的果实！

在新时期新形势下，公司以各类文化活动为载体，以“抱团取暖、凝心聚力”为目标，真正做到丰富员工业余生活、提高员工身体素质、培养员工积极向上的进取精神。充分体现“凝心聚力”的深刻内涵，使公司成为一个团结友爱、和谐共荣的大家庭！（内蒙杭萧 郅洁）



汉林建筑设计 生产管理信息系统上线

本报讯 5月16日，杭萧钢构股份有限公司子公司浙江汉林建筑设计有限公司的生产管理信息系统上线试运行。此系统以数据仓库为架构、不断提高流程管控为依托，由项目管理、任务管理、设计管理、合同管理、客户管理等一系列的管理模块组成。

其中，“项目管理”模块是整个系统的源头，项目由管理层审核同意立项，生产计划部下达工作任务，项目负责人计划安排，专业负责人计划安排设计师。任务启动后，会自动流转到相关

执行人工作系统的待办事宜中，执行人即可执任务。

生产管理信息系统投入使用后将逐步改变汉林设计院原来在生产经营中使用的纸质文档流转。改变了工作信息交流不畅，招投标、合同、项目、收付费等关联信息统计、查询不便等状况，实现了设计院各部门间互联、互通、请示、审批的网络应用，加强了对项目进度和各类资源的把控。便于规范员工工作过程，提高工作效率，降低管理成本。

（汉林设计 袁晓燕）

“孝贤”一直传承着

第十期“工作满十周年员工父母来杭旅游”



本报讯 为了延续杭萧的“孝贤”文化，给员工及其父母提供一次温馨、愉快的“孝贤之旅”，5月20日至21日，杭萧钢构股份有限公司组织了“第十期工作满十周年员工父母来杭旅游活动”。

五月的杭州诗意盎然、风景如画。周六恰逢微雨，满城弥漫在细雨烟雾的氛围里，平添几分慵懒和神秘；周日阳光灿烂，西湖美景尽收眼底……两天的旅游时光很快结束了，雨西湖与晴西湖……给大家留下了满满的回忆和感动。回忆

里，有携手共游西湖的美景，有共赏一台演出的共鸣，更有形影相随的陪伴。

迄今为止，“组织十周年员工及其父母来杭旅游”的活动已经开展了十期。每一期都得到大家的广泛好评。通过“组织十周年员工及其父母来杭旅游”活动，不仅把员工与父母聚在一起，更把公司与员工紧紧地连在一起。

本次活动得到了杭萧钢构董事长单银木，集团副总裁王瑛，集团人力资源总监何萍，工会副主席、人事行政总监张

超的殷切关心与大力支持。单银木董事长在百忙之中亲自设宴款待这些员工与父母，与大家欢聚一堂，其乐融融。席间，单董事长对在座的每位员工及其父母表示诚挚的感谢，感谢员工们的努力付出和父母们的鼎力支持，令员工父母们十分感动。相信在孝贤文化的带领下，杭萧的每个人都能做到对家庭负责、对工作负责、对社会负责，成为家庭的核心栋梁、成为企业的中流砥柱、成为社会的标杆旗帜。

（浙江杭萧 沈文琪）