

融合阿里巴巴信息技术与日本清水精细管理

上海建工阿里巴巴徐汇滨江项目实现精益建造

□记者 张玉明 通讯员 章华平 刘芳



坐落于上海徐汇滨江，由阿里巴巴集团投资建造的作为该集团在滨江的总部办公大楼——阿里巴巴徐汇滨江一期项目，被列为上海市重大工程。...

该项目整体推进已完成70%的建设任务，进入最后的内部设备安装与精装修阶段。这座地上11层、地下3层、建筑面积6.4万余平方米的建筑，因其以“云”为设计灵感，采用大量架空悬挑和屋顶部分退台设计，...

该项目业主方阿里巴巴集团聘请日本清水建设为项目的顾问方，将阿里巴巴集团智慧建筑事业部的智能化信息技术与日本清水建设公司的精细化管理相融合，贯彻在工程建造的全过程，...

为又快又好地建成这一地标工程，上海建工建立了由党委副书记、总裁叶卫东担任指挥长，建工总承包部副总经理、第四管理公司党总支书记刘云海担任常务指挥长的工程建设指挥部。...

在建造过程中，上海建工旗下各家参建单位在建工总承包项目部的统一协调下，不仅用先进的钢结构整体提升方案降本增效，更是在“MEES菱形管控”“三合一贯标管理”的基础上，...

近日，中铁四局二公司无锡312国道15标项目部荣获中国中铁“红旗项目部”荣誉，这是该项目继续获得无锡市“红杜鹃”特色党建工作先进单位称号。...

以党建引领为“魂”筑牢红色堡垒。项目党支部成立后，党组织就设在项目哪里，党的工作就延伸到哪里，党的作用就发挥在哪里。...

以“党建”之笔着墨 绘就高质量发展多彩画卷

——记中铁四局二公司无锡312国道15标项目部

□通讯员 石冶荣 王昊 鲍晓波

“红杜鹃”党建联盟，旨在进一步推进党建与施工生产深度融合，为312国道改扩建工程建设提供政治保障和精神动力。...

自“红杜鹃”党建联盟成立以来，为不断推动支部建设标准化、规范化，无锡312国道15标项目部创新性地开展了“红杜鹃”党建联盟季度组织活动。...

以安全质量为“基”铸就蓝色匠心。以党建促生产，以联盟促共赢。项目部充分发挥党建联盟、临时党支部战斗堡垒作用，组织开展了全线“啄木鸟”

夏日的临潼，草木葱茏，一片生机。骊山脚下，一座现代化工厂，巍然屹立。远远望去，气势恢宏的厂房东西而建，横卧于草木绿植之间，宏伟壮观，令人震撼。...

进入厂区，宛如进入一座花园之中。高大的中国槐像哨兵一样屹立在道路两侧，绿色的草坪环绕厂区一周。在大门内侧的休闲区，有花坛瀑布、文化墙、月亮门、乘凉亭等，在绿地上还栽植有樱花林、枫树林、石榴林。...

作为陕西省红庙电机厂，创建于1967年5月。当初是全省著名的先进典型和陕西省最早对外开放的企业之一，曾经创造了辉煌的业绩，生产的“国美”牌电动机系列产品荣获国家“十大品牌”称号。...

近年来，海西亚公司不断拓展省内外建筑行业，承接承接范围覆盖医院、酒店、机场、住宅、写字楼、工业厂房、体育场馆、仿古建筑等多个领域，多次被评为陕西省高新技术企业称号。...

监督总站与徐汇区建设工程安全质量监督站的高度评价。

创大型钢结构整体提升之最

由于阿里巴巴徐汇滨江一期项目地上采用由钢框架和中心支撑组成的类巨型框架结构体系，楼板采用钢筋桁架混凝土组合楼板。...

叶卫东在工程建设立功竞赛上说，阿里巴巴徐汇滨江一期项目是展示上海建工作为“广受赞誉的建筑全生命周期服务商”的重要平台。...

采用整体提升的方式开展施工：首先自下而上安装落地框架结构至9层；然后设置提升点14个提升点，地面拼装提升区域钢结构。...

信、中水、给水、红线用地等征拆迁改。

项目部深入探索党建联建新方法、企地共建新模式，积极与联盟单位开展篮球友谊赛、交通安全主题教育等共建活动，构建“项目联建、活动联办、事务联谊、品牌共建”的党建新格局。...

无锡312国道15标项目始终把从严治党放在党建工作的重要位置，深入贯彻落实“红杜鹃”党建联盟廉洁工程建设会议精神，持续开展作风效能建设。

首桩、首墩、865米国内最长城市高架桥连续梁首墩浇筑，首节段钢箱梁驮架架设等关键节点目标，获得了2022年度省市级“平安工地”“品质工程”。...

以融合共进为“要”，锻造金色招牌。为有效实现基层党组织力由“散”到“聚”的转变，红杜鹃“党建联盟”以党建构筑平台，以平台连接资源。...

如今，红火的杜鹃花高高飘扬在项目建设一线，将“红色血液”注入项目管理、安全生产、质量管控、党风廉政建设等各个环节，“红杜鹃”党建联盟已然成为项目建设的“红色”领航。

向善而建筑精品

——陕西建工海西亚幕墙科技有限公司临潼幕墙门窗生产基地巡礼

□通讯员 王雄文 刘毅 何旭

为中国建筑装饰行业AAA级信用企业、中国建筑装饰协会幕墙分会副会长单位、陕西省及西安市建筑装饰协会副会长单位、西安市文明单位等诸多荣誉称号。...

据工厂负责人向我们介绍，海西亚公司的母公司——陕建筑装饰集团是陕西省建筑装饰龙头企业，近年来跨越式的发展，取得了令人瞩目的成绩。...

为适应市场发展需要，1996年6月成立了陕西海西亚建筑装饰有限责任公司。经过几十年的发展，公司由过去单一的建筑门窗生产发展到具有建筑幕墙、建筑装饰装修、铝合金系列门窗、塑钢门窗、非标特殊门窗及铝单板等产品的设计、施工、生产一体的专业化企业。...

满堂支撑架的成本。

实现精细化管理下的精益建造

上海建工阿里巴巴徐汇滨江一期总承包项目部积极与业主方阿里巴巴集团、顾问方日本清水建设保持高效沟通。在推进过程中，围绕现场安全、质量、进度和智慧化管控，进行理念的碰撞和交流。...

精细化管理落实在作业层的操作中。对于重要的施工方案，代建方、监理方、总包方和分包方及班组进行集中交底，明确现场实施、验收的细节要求以及责任人员。...

精细化管理落实在安全管控的全过程。工程开工之时就建立了由业主方、代建方、监理方与总包方参加的安委会，每月召开一次例会。...

青春聚力 打造智慧化安全工地

——走近中交二航局中交锦上项目青年安全生产示范岗

□通讯员 方国俊 刘艺

“安全制度我先学，遵章守纪我先做，安全隐患我先改，应急救援我先行，违章违纪我先管，守护工地安全，书写青春底色。”这是中交二航局中交锦上项目青年安全生产示范岗的庄重承诺。...

安全承诺，一诺千金。项目青年团员平均年龄25岁，青工人数占到该项目员工总数的83%。项目位于四川省资阳市，总建筑面积31.17万平方米。...

面对项目体量庞大，涉及专业多、施工组织和交叉作业给安全工作带来的挑战，青年安全生产示范岗突出“安全生产、青年先行”的主题，以安全生产示范为导向。...

培育安全文化 扎根“我要安全”之根。以文化人，润物无声。项目青年从创新安全培训+安全文化入手，让施工人员在潜移默化中，从“要我安全”向“我要安全”转变。...

项目青年团队运用青年大讲堂等形式学习关于安全生产重要论述，落实“安全教育、交底体系”，应用可视化教育、组织全体施工人员进行VR体验，身临其境体验事故中的振动、摇晃、坠落效果。...

网技术，实现集出厂、运输、安装、验收整个物流供应链信息的一体化、可视化管控，实现项目物资、物流、物管的高效、科学、规范的总包管理。...

应用BIM技术进行施工模拟，通过三维模型模拟施工进度，直观了解施工全过程，为优化进度计划提供支持；在施工现场中，通过BIM技术进行场布模拟，定期更新现场平面布置。...

应用BIM技术进行施工模拟，通过三维模型模拟施工进度，直观了解施工全过程，为优化进度计划提供支持；在施工现场中，通过BIM技术进行场布模拟，定期更新现场平面布置，确保场布的准确性及有效性。...

上海市建设工程安全质量监督系统人员培训中作交流。该项目还获得了“上海市示范观摩工地”和“上海市创优观摩工地”等称号。

上海市建设工程安全质量监督系统人员培训中作交流。该项目还获得了“上海市示范观摩工地”和“上海市创优观摩工地”等称号。



青春聚力 打造智慧化安全工地

——走近中交二航局中交锦上项目青年安全生产示范岗

□通讯员 方国俊 刘艺

“安全制度我先学，遵章守纪我先做，安全隐患我先改，应急救援我先行，违章违纪我先管，守护工地安全，书写青春底色。”这是中交二航局中交锦上项目青年安全生产示范岗的庄重承诺。...

安全承诺，一诺千金。项目青年团员平均年龄25岁，青工人数占到该项目员工总数的83%。项目位于四川省资阳市，总建筑面积31.17万平方米。...

面对项目体量庞大，涉及专业多、施工组织和交叉作业给安全工作带来的挑战，青年安全生产示范岗突出“安全生产、青年先行”的主题，以安全生产示范为导向。...

培育安全文化 扎根“我要安全”之根。以文化人，润物无声。项目青年从创新安全培训+安全文化入手，让施工人员在潜移默化中，从“要我安全”向“我要安全”转变。...

项目青年团队运用青年大讲堂等形式学习关于安全生产重要论述，落实“安全教育、交底体系”，应用可视化教育、组织全体施工人员进行VR体验，身临其境体验事故中的振动、摇晃、坠落效果。...

浓厚的安全氛围。开展安全家书亲情活动，为施工人员送上了以“高高兴兴来挣钱，平平安安回家过年”为主题的安全家书，让“安全是你我过年回家最近的路”的意识扎根脑海中。...

开展安全知识竞赛活动，以安全知识问答竞赛形式，在竞赛中收获安全知识。凝聚安全共识，共组织安全教育培训2000人次。...

创新智慧管理 夯实“我会安全”之基。项目青年积极探索“互联网+”科技新模式，全程运用可视化+数字化，打通一线操作与远程监控监管的数据链条。...

“智慧脑”让人管理更科学。实名制系统通过人脸识别方式完成人员信息采集比对，实时显示场内作业人员、姓名等相关信息，对人员出场科学管理。...

项目青年团员运用青年大讲堂等形式学习关于安全生产重要论述，落实“安全教育、交底体系”，应用可视化教育、组织全体施工人员进行VR体验，身临其境体验事故中的振动、摇晃、坠落效果。...

项目青年团队运用青年大讲堂等形式学习关于安全生产重要论述，落实“安全教育、交底体系”，应用可视化教育、组织全体施工人员进行VR体验，身临其境体验事故中的振动、摇晃、坠落效果。...

夯实班组管理 铸就“我能安全”之魄。安全管理的最终落脚点在班组管理。项目青年重心前移到工地现场，提升安全技能，消除安全隐患，筑牢工地安全防线。...

项目青年员工以“隐患就是事故”的态度，推行“安全风险四色图”管理，采取风险可视化网络化呈现，所有的风险一目了然，提高了人员防范意识。...

项目青年员工以“隐患就是事故”的态度，推行“安全风险四色图”管理，采取风险可视化网络化呈现，所有的风险一目了然，提高了人员防范意识。...

这就是中交锦上项目青年群体。他们用智慧坚守安全阵地，他们用责任奏响青春旋律。他们表示，将坚定不移把贯彻党的二十大大精神转化为抓好安全生产工作的生动实践，夯实安全生产安全“最后一公里”之基。...

内外各种幕墙门窗技术，形成先进的实用技术和专利技术，同时具备绿色环保、低碳节能幕墙、高端门窗制造与安装的现代化生产能力，成为国内领先的标杆建筑幕墙企业。...

在工厂高端门窗展示厅，我们看到一副副高科技门窗产品。有内开内倒横开的和高悬漂移式竖开的，有铝木复合的，也有仿古的；有系统窗和被动窗，都代表了门窗行业发展的风向标。...

近年来，海西亚公司秉承“品牌源于匠心，科技铸就辉煌”的企业宗旨，加大科技投入和研发力度，引进了国内一流的智能设备和先进技术。...

在车间内，我们看到流水式的作业，一批铝材经过自动化切割，然后又运送到第二道平台，经过涂胶、挤压，一副副窗框就成型了。...

长期以来，海西亚公司致力于建筑幕墙、门窗的设计与研发、加工制造，融合国