

大钜制作品与“廖健造”铝合金共创百年品质

王曼丽

铝合金材料已广泛应用于现代交通运输、建筑工程、海洋工程、机械制造、电子电气和文卫教育等行业。中国是铝材产销大国,但还不是强国,某些经济技术指标仍然落后于发达国家,因此中国正在努力学习,向铝合金技术强国迈进,而廖健就是其中的先进典范。

廖健从1999年9月至今任成都阳光铝制品有限公司总经理。该公司是中国西南地区超大型的型材生产企业和中国建

筑铝型材二十强企业,曾荣获“2015年成都市制造业100强企业”“2015年成都市民营企业100强”和“2017年民营企业100强”等荣誉。该公司产品应用于知名项目包括成都天府机场、成都南站和云南滇池时代广场等地标建筑,且与中粮地产集团、绿地集团、碧桂园地产集团、佳兆业地产集团、中信集团、中国中铁地产和华润置地等大型房地产企业开展业务合作,年产值超10亿元。该公司还与四川大学等科研单位建立战略合作关系,设立了院士(专家)创新工作站、

博士后科研工作站、四川大学制造学院阳光铝合金新材料研究所等科研机构,共同研发的原创新性成果多次荣获四川省高新技术成果奖项,并荣获“中国房地产开发商推荐铝型材类竞争力十强”等奖项。

当廖健看到这个行业正面临扩大产能的机遇期时,他决意要加快研发和生产一大批拥有自主知识产权的产品,同时创造出独一无二的品牌价值,这也是企业也是产业长期发展繁荣的唯一出路。因此,他牵头组建了科研团队,带领团队通过无数次的研

讨与试验,凭借顽强的意志力、决断力和创新力,申请了24项发明专利和59项实用新型专利,为我国铝加工产业和技术奠定技术优势,确立我国全球铝加工大国和强国地位。与此同时,廖健严把生产效率和质量关,为客户提供保质、守时和超预期的供应服务。

廖健和他的团队以一系列的战略举措,让“廖健造”的创新性铝合金材料,收获万科集团、中环股份、沈阳远大铝业和大运汽车等中国建筑和汽车行业巨头的信赖,每年为公司带来超千万

元的经济效益。与此同时,成都世界大学生运动会主场馆、科学城科创园等地标性建筑,都应用了成都阳光铝制品生产的铝合金材料。这些大钜制作品的案例证明,公司已成为中国领先的、拥有核心技术优势的大型铝合金材料供应商,且正向国际超大型供应商迈进,正在树起一个百年企业的品牌。

廖健以睿智与魄力成就了一家实力派的企业,加速了我国铝加工产业和技术的发展,他在材料产业圈里敢为人先的精神,推动了行业的变革与发展。

企业党建

中国一冶钢构公司 组织纳新党员赴辛亥革命纪念馆参观

7月15日,中国一冶钢构公司党委组织2022年纳新党员和2022年公司“七一”受表彰人员赴辛亥革命纪念馆参观,开展“重温革命征程 传承红色基因”主题活动。位于武汉市武昌区武珞路阅马场的辛亥革命武昌起义纪念馆,是依托中华民国军政府鄂军都督府旧址而建立的纪念性博物馆。在这里,中国一冶钢构公司参观团一行观看了先烈们的遗物与手迹,战斗时的血衣、大炮、刀枪等,大家更加深刻领略到了那一段历史的动荡艰险,感受到了爱国忠心的革命党人的那份火热的爱国之情。(常岑)

工程建设

中铁南山名邸二期项目D区 顺利通过竣工验收

近期,由中铁四局集团承建的淮南中铁南山名邸二期项目D区已顺利通过竣工验收。中铁·南山名邸项目占地10.6万平方米,总合同金额4.62亿元。自2020年1月开工以来,900多个日夜、1000余名工人,用辛勤与汗水浇筑传世美宅的一砖一瓦。来时一片荒芜,现在万家灯火。中铁四局人将进一步发扬铁军精神,以永不懈怠的精神、一往无前的姿态,以敢打必胜、期到必成的过硬作风,紧抓工程质量、细化文明施工、履行央企责任、强化使命担当。(廖叶菁)

成都8号线二期项目首条隧道顺利贯通

7月15日,由中铁上海工程局城轨分公司承建的成都轨道交通8号线二期十里店站至圣灯公园站区间右线顺利贯通,实现了项目首台盾构机成功接收,为后续铺轨作业奠定坚实基础。自区间盾构始发以来,项目部多次邀请专家指导完善专项施工方案,成立盾构掘进技术攻坚小组,在掘进过程中采用全方位、多维度智慧化监测,及时调整优化掘进参数,以高达350m/月的掘进效率保障了盾构机“零沉降”快速推进。下一步,项目部将继续发挥“勇于跨越 追求卓越”的企业精神,如期交付剩余工期节点,为企业发展贡献重要力量。(刘树清 冯亚敏)

炉慈高速公路维新镇3#隧道 出口左洞顺利进洞

7月18日,中铁上海工程局承建的炉慈高速公路TJ4标项目维新镇3#隧道出口左洞顺利进洞施工,标志着该项目建设取得实质性进展。由于隧道出口洞口段为坡积碎石土,地质不稳定,且岩性变化大,常规管棚工艺施工无法成孔,还增加了雨季施工风险,为此,项目将管棚施工采用根管施工工艺。为克服根管施工中出现断管、卡钻等问题,项目部优化技术工艺,对管节接头进行加强处理,既保证材料的强度又保留材料韧性;同时,项目部对根管管靴采用同样的加强处理工艺,最终保证了管棚施工的长度和质量。(彭云 黄敏)

安全生产

中国二十二冶集团冶金公司: 加强应急演练 筑牢安全堤坝

为深化推动“安全生产月”走深走实,强化施工现场的安全管理,提高工程建设者应对安全施工突发事件的快速反应能力、应急处理能力和协调作战能力,切实保障全体参建人员的生命和财产安全。连日来,中国二十二冶集团冶金公司各重点项目组织开展了多种形式的安全活动,其中对消防及高处坠落应急救援进行了重点演练。通过此次应急救援演练活动的开展,提升了冶金公司全员消防及高处坠落的危机意识,有效提升了安全管理水平,进一步筑牢了项目稳步推进、企业行稳致远的安全堤坝。(王璟)

中国一冶青光示范镇二期项目部: 三级安全教育培训助力新员工入职

近日,中国一冶青光示范镇二期项目部组织12名新入职员工开展岗前三级安全教育培训。培训内容围绕国家安全生产方针、公司安全生产规章制度、安全生产基础知识、安全事故原因分析、常见事故紧急处理方式等方面内容。通过结合实际案例,为新入职员工进行讲解,并要求员工直面安全形势、树牢安全意识。培训结束后,项目部还组织了笔试以检验培训效果,有效增强了新员工对岗位安全生产职责的认识,提升安全事故预防、应急处理能力。(程智成)

周宁县公安局七步派出所 缉枪治爆显成效

为切实维护社会治安持续稳定,保护人民群众生命财产安全,周宁县公安局七步派出所以夏季治安打击整治“百日行动”为工作抓手,主动作为,重拳打击突出违法犯罪,真正抓牢抓实打击整治枪爆犯罪工作,切实消除枪爆安全隐患。近日,周宁县公安局七步派出所民警通过线索摸排发现七步镇梧柏洋村陈某吉存在非法持有枪支可能。经深入调查取证,陈某吉承认非法持有枪支1支,查获火药若干,民警依法对枪支进行扣押,并对陈某吉涉嫌非法持有枪支立案侦查。(魏永旭)

企业荣誉

中国二十二冶集团冶金公司 申报的3项QC成果喜获殊荣

近日,由河北省建筑业协会和河北省建设建材工会联合主办的第二届河北省“燕赵(建知)杯”建筑业QC大赛公布成果名单,经申报、文本交流、复赛、决赛等环节,中国二十二冶集团冶金公司申报的3项QC成果喜获殊荣。其中《降低铝模墙体板烂根发生率》获大赛Ⅱ类成果奖,《提高直埋螺栓验收合格率》《降低楼板混凝土裂缝发生率》获优秀成果奖。长期以来,冶金公司坚持以“小创新”推动“大发展”为理念,制定了各种政策措施与奖励机制,激发了全员干事创业的热情,提高了广大职工的积极性、创造性和质量意识。(王璟)

中国二十二冶集团冶金公司: BIM智慧建造助推技术创新

近日,河北省第三届建设工程“燕赵(善道)杯”BIM技术应用大赛经过资料审核、小组初审、评委会评定、组委会审定、结果名单公示等环节,正式公布获奖名单。在获奖名单中,由中国二十二冶集团冶金公司申报的“BIM技术在赤峰中唐特钢项目高炉工程中的应用”和“BIM技术在内蒙古东日新能源项目工程中的应用”两项BIM成果获得大赛优秀奖。“本次获奖是对公司BIM技术能力和应用成果的充分肯定,极大鼓舞了广大职工的创新积极性,进一步提高了企业的影响力和知名度。”冶金公司技术质量部部长说。(王璟)

企业文化

中国一冶科工多措并举做好防暑降温工作

当前,酷日炎炎,热浪袭人。中国一冶科工人没有懈怠施工生产,各生产车间里机声轰鸣,一派井然有序、热火朝天的繁忙景象。结构分公司生产车间专门成立了应对高温极端天气指挥领导小组,提前告知施工人员安全生产注意事项,做好了应急救援等宣传教育工作。生产车间配置鼓风机约百余台套,准备了防暑降温的药品,配备冷饮柜,购买了冰棒、冷饮供施工人员随时享用。压力容器生产车间每日定时给员工发放冰镇绿豆汤与消暑饮品,备好冰凉贴、藿香正气液、十滴水等防暑药品,同时配备了纳凉室。(桂宇 郭梦婷)

中铁上海局一公司 举行“奥运精神”主题团课

7月19日,中铁上海局一公司精神素养提升工程“奥运精神”主题团课在杭温铁路7标项目经理部举行,2012年伦敦残奥会、2016年里约残奥会多项游泳冠军、全国五一劳动奖章获得者宋懋鑫受邀为该公司近千名团员青年在线讲授专题团课。自启动青年精神素养提升工程以来,该公司团委在中国中铁青年精神素养提升试点的基础上,先后开展了专题团课、劳模事迹宣讲、组织新员工实地践学以及学习“开路先锋”文化等多元化活动,着力培养一批素质全面、能力过硬的青年队伍。(姜玉鹏 彭俊杰)