唐炳林 道路工程行业数字化转型的先行者

在公路基础设施由规模建设转向品质提升与数字驱动的新阶段，传统道路工程的设计与管理模式面临深刻变革。在这一进程中，唐炳林凭借扎实的工程设计经验和敏锐的技术洞察力，成为行业数字化转型的先行者。作为眉山环城公路南环线（G351 眉山绕城）工程项目东段的总体路线设计负责人，他不仅牵头打造了荣获四川省工程勘察设计成果一等奖的优质工程，还自主研发出拥有软件著作权的“唐唐请单编制程序”。他将数字化工具深度应用于工程实践，既聚合了国家智慧公路建设的政策导向，又以技术创新为公路工程行业的高质量发展提供了鲜活样本。

在项目设计阶段，唐炳林秉持系统化优化与精细化创新并重的原则，对眉山市“两横七纵四联两环”一级公路网南环线进行整体规划与关键节点设计。他通过科学路线选择，巧妙绕避城区核心区域，不仅有效缓解过境交通对城市的干扰，还顺利连接沿线乡镇产业节点，提升区域交通网络的整体通达性与运行效率。在交叉口布局方面，他创新提出交叉口分层管控模式，将立交、高等级道路平交口的信号灯与标志标线相结合，根据道路等级与交通流量实现差异化管控，大幅提升通行安全与流量效率。针对道路景观与生态融合，他构建了多层次立体绿化体系，中央分隔带以雷竹与花乔木交替布置形成节奏感，侧分带利用小琴丝竹形成生态屏障，两侧绿化带选用本土乔木与花乔木点缀，使道路成为连续的生态廊道，实现功能性与景观美学的高度统一。跨越眉江的主桥设计则兼顾力学性能与视觉效果，采用抛物线形梁底、圆弧式桥墩，拦杆融入传统云纹文化元素，使桥梁在满足结构安全和使用性能的同时，彰显地域文化特色，成为集交通功能、工程美学与文化传承于一体的标志性建筑。

工程设计完成后，高效、精确地生成工程量清单一直是公路工程中的关键难题。针对这一行业痛点，唐炳林结合多年项目经验和数字化技术积累，自主研发了获得软件著作权的“唐唐清单编制程序”，并在眉山 G351 项目中成功应用。该程序核心功能主要有：自动提取设计文件 PDF 中的工程数量表并转换为 Excel 格式，智能识别拌匠配填写到对应清单子项，形成数据可追溯机制，便于快速核查校验，同时实现与国家标准清单的自动对齐。借助这一工具，原本需要三个月人工整理的工程量清单工作可以在一天内完成，数据准确率接近满分，差错率近乎为零，显著提升了工作效率并有效降低错误风险。这一创新不仅优化了项目内部管理流程，也为其他工程提供了可复制的数字化解决方案。在大竹至垫江高速公路三个标段的推广应用中，该程序为项目直接节省成本 115 万元，并在川渝黔多地十余个公路项目中落地，为行业累计节约成本超 800 万元，成为公路工程数字化管理的示范工具，展现了工程实践与技术创新深度融合的行业价值。

唐炳林的创新实践不仅局限于单个项目，更产生了显著的行业辐射效应。他将数字化工具、设计优化和生态景观理念有机结合，形成“数字化设计+多维融合”的方法论，为平原区一级公路建设提供了标杆示范。眉山 G351 项目建成后，有效完善了南部片区公路网格，激活沿线经济活力，优化区域投资环境，同时为区域土地价值提升提供了支撑。这一实践充分表明，工程师立足传统工程经验、借力数字化技术赋能转型，不仅能提高项目品质，还能推动行业标准化和高质量发展。

在新一轮交通基础设施提质升级中，唐炳林以工程实践为抓手，持续推动道路设计从经验依赖走向标准化、体系化和数字化。他通过高标准项目验证技术路径，并将可复制的方法融入行业实践，拓展了工程成果的长期价值。其工作体现出当代工程师在技术深化与行业进化之间的桥梁作用，为公路工程迈向精细化、智能化提供清晰可行的发展路径与技术借鉴。（杨文）

“园区推介与企业发展赋能专场活动”在成都温江举行

为深入贯彻“立园满园”战略部署，深化“进解优促”服务企业专项行动，精准赋能优质中小企业做强首府，近日，由中共成都市温江区委社会工作部、中共成都市温江区委组织部、成都市温江区发展和改革局（民营经济发展促进中心）、成都市温江区经济和信息化局、成都温江高新技术产业园区与晋源经济发展区、成都市温江区人民政府金马街道办事处主办，成都智能供接装备行业协会协办的“党建引领园区和政府赋企优服务——园区推介与企业发展赋能专场活动”在温江区民营经济发展促进中心成功举办。本次活动汇聚了温江区装备制造、机械加工等领域的企业代表，以及协会的行业专家和会员单位代表等 40 余名嘉宾出席。

本次活动以“园区推介+政策赋能”为主题，旨在搭建集“政策宣讲、园区推介、专业培训、互动答疑、行业交流”于一体的综合性服务平台。通过精准的政策引导与直达式服务，凝聚成企协同合力，激发产业创新活力，助力温江重点产业集群提质升级。

活动伊始，与会嘉宾观看了《温江区产业宣传片》并实地参观温江区规划馆，在温江高新区管委会的引导下，深入了解温江区城市发展脉络、产业布局规划与宏伟蓝图，进一步坚定了企业在温江长期发展、共创未来的共识。

在园区政策推介环节，温江高新技术产业园区管委会围绕园区产业生态、发展目标与实现路径作了详细推介。随后，温江区经济和信息化局就《工业企业升规激励政策解读》展开深入讲解，系统梳理升规入统的全流程及政策福利，引导装备制造企业用足用好市区两级奖励政策，加速实现从“规下”到“规上”的跨越式发展。

为推动政策红利精准转化为企业发展动能，活动特邀行业资深专家开展专题培训。信永德（成都）科技集团有限公司总经理宗锦德系统阐述《“三位一体”统筹规划项目申报全流程策略》，为企业从战略规划到实操申报提供了清晰路径图。四川明德至诚股务师事务所资深专家黄涛锂结合实务案例，深度剖析《精准理解研发费用加计扣除的“利”与“引”》，指导企业建立规范化的研发管理体系，合理合规享受税收优惠政策，实现企业的稳健发展。成都智能供接装备行业协会常务副秘书长尹显华结合区域产业特色，作《智能供接装备行业情况分析》报告，分享智能供接装备行业的发展态势与前沿洞察，助力企业明晰行业赛道，把握发展先机。

在企业座谈环节，与会企业代表围绕项目申报、企业“上规”需求与政策对接、研发费用资本化与费用化处理等核心议题，结合自身实践展开交流，与园区及行业专家展开深入务实的交流。多家温江区本土企业现场表达了加入成都智能供接装备行业协会的强烈意愿，充分体现出企业对“政企协”协同服务模式的高度认可与信任。

本次活动的成功举办，是成都智能供接装备行业协会充分发挥桥梁纽带作用，联动政府部门、园区管委会及企业，构建“政企协”协同服务平台的生动实践。协会主动靠前服务、精准对接企业需求，切实帮助企业破解发展难题，通过多层次、多维度的精准服务供给，活动向企业传递了温江持续优化营商环境、聚力构建产业生态、全力护航企业创新发展的鲜明信号，为区域先进制造业高质量发展注入了强劲的协同动能。（樊瑛 张建忠）

许曈矿：精细管理跑出降本增效“加速度”

本报讯（通讯员 李挺）在矿井建设、安徽淮北矿业许疃矿牢固树立“一切成本皆可降”的理念，紧扣“合规管控、科学保供”工作方针，以全链条、全要素、全周期物资管控为抓手，打出源头治理、过程提效、闭环管控“组合拳”，推动无效物资降量压减、闲置资产全面盘活、经营效益稳步提升，为矿井高质量发展注入强劲动能。

源头治理，筑牢成本管控“防火墙”。该矿将“过好紧日子”思想融入全员意识，构建“矿井、区队、班组、个人”四级官僚体系，推动降本增效从“被动执行”转向“主动作为”。在计划管理上，刚性执行临时计划考核制度，推行计划申报移动考核机制，实现自去年以来连续 15 个月临时计划零申报，计划管理精准度跻身集团第一方阵。资金管控上，科学压缩储备额度，细化库存阈值管理，严格代储物资闭场鉴定与快速领用，一季度材料储备资金较定额压降 21%，资金使用效率大幅提升，从源头扼紧成本“阀门”。

过程提效，激活物资管理“动力源”。该矿以盘活存量、做优增量为核心，全面唤醒“沉睡”物资与废旧资源，通过“红橙黄蓝四”五级分类管理，建立“三个月预警、六个月盘活”管控机制，常态化开展跨单位物资调剂，一季度累计盘活物资价值 23.4 万元，实现自去年以来连续 15 个月无新增无动态物资，聚焦修旧利废提质增效，组建 9 支自修团队，推行“外委转内修”模式，搭建创新激励平台，开展废料“淘宝”比拼，一季度维修设备 565 台、自主加工材料 12.6 万件，节约资金 1200 万元，实现从“节支降耗”到“创效增值”的根本转变。

闭环管控，拧紧责任落实“螺丝钉”。该矿以制度为纲、考核为尺，健全全流程闭环管控体系，修订完善物资管理、回收复用等制度规定，大力加强日常管理和零配件复用，从源头减少新材料投入。建立“日督检查+月度考核+季度复盘”监管机制，依托井下材料“中转站”，实现降耗保供，实行现场督查和视频监管“双线”监督机制，对浪费行为按原值 10 倍处罚，考核结果直接与薪酬挂钩，打破平均主义，倒逼责任落地。通过刚性考核与精细管理，矿井材料费从 1.5 亿元压减至 1.2 亿元以内，连续两年实现材料费节约目标，经营管理质效显著提升。

拍卖公告
安徽托_供公司对一批酒水_家净值动态处置公开拍卖，一、拍卖时间：2026 年 5 月 14 日10 时至 3 时（拍卖结束_中拍平台（https://paimai.caa123.org.cn）_二、展示时间：拍卖开始前_天，详见公告_的附件清单。五、拍卖须知：竞买_缴纳保证金，_竞买资格_六、竞买保证金缴纳及退还：竞买_须在拍卖开始_前_保证金_缴纳至本次拍卖_指定_账户。联_人：_ 电话：13651542171、15189077202_ 公司网址：www.wqwsh.com。
联迁市宝典拍卖有限公司
2026 年 5 月 7 日

拍卖公告
安徽托_定于 2026 年 5 月 14 日 10 时在_拍卖会议室_和_络同步公开拍卖_一批_酒水_家净值_处置。_拍卖时间：2026 年 5 月 14 日 10 时起，_拍卖结束_时间_预计 2026 年 5 月 15 日_后_拍卖地点：_安徽_托_供公司_仓库（_市_区_路_号）_展示时间：_拍卖_前_天，_详见_拍卖_清单。_竞买_须_缴纳_保证金_人民币_ 元，_缴纳_至_指定_账户。_竞买_须_在_拍卖_前_缴纳_保证金_，_竞买_资格_。_联_人：_ 电话：_
安徽托_供公司
2026 年 5 月 7 日

拍卖公告
安徽托_定于 2026 年 5 月 14 日 10 时在_拍卖会议室_和_络同步公开拍卖_一批_酒水_家净值_处置。_拍卖时间：2026 年 5 月 14 日 10 时起，_拍卖结束_时间_预计 2026 年 5 月 15 日_后_拍卖地点：_安徽_托_供公司_仓库（_市_区_路_号）_展示时间：_拍卖_前_天，_详见_拍卖_清单。_竞买_须_缴纳_保证金_人民币_ 元，_缴纳_至_指定_账户。_竞买_须_在_拍卖_前_缴纳_保证金_，_竞买_资格_。_联_人：_ 电话：_
安徽托_供公司
2026 年 5 月 7 日

拍卖公告
我公司定于 2026 年 5 月 18 日 10 时 00 分在广州市中_广场（http://paimai.caa123.org.cn/）_进行_拍卖_活动，_拍卖_标的_详见_附件清单，有意_者_于_前_登_我_公司_网_站_报_名_参_拍_，_展示时间：2026 年 5 月 14-15 日，展示地点：_拍卖_现_场_。_联_系_电_话：_
广州_拍卖_有限公司
2026 年 5 月 7 日

拍卖公告
兹定于_在_安_光_电_工_程_有_限_公_司_破_产_清_算_一_案_中_的_债_权_进_行_拍_卖_，_现_将_有_关_事_项_公_告_如_下：_一、_拍_卖_标_的_：_债_权_，_详_见_附_件_。_二、_拍_卖_时_间_：_2026_年_5_月_11_日_（_即_日_起_至_2026_年_5_月_12_日_10_时_止_，_拍_卖_结_束_时_间_预_计_为_2026_年_5_月_13_日_10_时_）_。_三_、_拍_卖_地_点_：_淘_宝_网_司_法_拍_卖_（_https://sf.taobao.com/_）_。_四_、_拍_卖_保_证_金_：_人_民_币_ 元_，_请_于_2026_年_5_月_11_日_（_即_拍_卖_开_始_前_两_个_工_作_日_）_前_缴_纳_至_指_定_账_户_。_五_、_竞_买_资_格_：_有_意_竞_买_者_须_在_拍_卖_开_始_前_两_个_工_作_日_内_向_我_公_司_提_交_竞_买_申_请_，_并_提_供_营_业_执_照_、_身_份_证_明_等_相_关_资_料_，_经_我_公_司_审_核_确_认_后_，_方_可_参_加_竞_买_。_六_、_其_他_事_项_：_竞_买_人_应_自_行_了_解_标_的_物_现_状_及_相_关_法_律_责_任_，_并_自_行_承_担_因_此_产_生_的_一_切_费_用_。_详_情_请_登_录_淘_宝_网_司_法_拍_卖_查_看_。_联_系_人_：_ 联_系_电_话_：_
在_安_光_电_工_程_有_限_公_司_破_产_清_算_一_案_中_的_债_权_
2026 年 5 月 7 日

拍卖公告
重庆市江津区人民法院定于 2026 年 5 月 15 日 10 时起在_络司法拍卖（https://sf.taobao.com/）_公开_拍卖_被_执_行_人_重_庆_市_江_津_区_德_感_街_道_办_事_处_德_感_社_区_居_民_委_员_会_所_有_的_位_于_重_庆_市_江_津_区_德_感_街_道_办_事_处_德_感_社_区_居_民_委_员_会_的_房_屋_，_详_见_附_件_。_竞_买_保_证_金_：_人_民_币_ 元_，_请_于_2026_年_5_月_14_日_17_时_前_缴_纳_至_指_定_账_户_。_竞_买_资_格_：_有_意_竞_买_者_须_在_拍_卖_开_始_前_两_个_工_作_日_内_向_我_院_提_交_竞_买_申_请_，_并_提_供_营_业_执_照_、_身_份_证_明_等_相_关_资_料_，_经_我_院_审_核_确_认_后_，_方_可_参_加_竞_买_。_其_他_事_项_：_竞_买_人_应_自_行_了_解_标_的_物_现_状_及_相_关_法_律_责_任_，_并_自_行_承_担_因_此_产_生_的_一_切_费_用_。_详_情_请_登_录_淘_宝_网_司_法_拍_卖_查_看_。_联_系_人_：_ 联_系_电_话_：_
重庆市江津区人民法院