## 以党建软实力,提升智慧城市建设核心竞争力

中国铁建电气化局三公司保定区域项目创新党建思想工作纪实

最近,河北省保定市政府将一面"保质保 量显专业 构建智慧大水系"的锦旗和"经历了 3个月大会战,圆满完成了业主下达的各项任 务"的感谢信,送到中国铁建电气化局集团三 公司保定区域大水系项目部锦旗的消息,很快 在该公司上下传开。

说起从项目上场时,大家普遍担心干不 好,到用了不到5个月就完成了计划2年完成 的工程。保定区域项目党支部副书记李升东 说,从轻车熟路的铁路"四电"集成工程施工, 到保定大水系生态工程建设,在很多过去未曾 遇到的"新常态"面前,党支部始终把它作为党 建思想工作创新的着力点,在引导员工积极面 对和主动破解这些问题上,进行的各种探索, 保证了这项工程优质快速地完工,创造了智慧 生态水系建设的"保定速度"。

### 强化党建基础性工作, 为的是更好地适应新常态

这个项目党支部成立于 2022 年 3 月 2 日, 员工队伍中除了小部分是从房建分公司抽 调的,绝大多数都是从通信、电力分公司派遣来 和其它项目转场过来的。面对多数都是"新面 孔"将要面对的新挑战,在党支部召开的第一次 大会上,党支部书记李学其明确提出,尽管我们 肩负的工程任务不同, 抓好党支部思想作风建 设不能松,不断探索新业态新环境下如何创新 党建思想工作的同时,确保这项打基础、管长远 的基础性工作不"缩水"同样不可忽视。

以往,员工们总觉得铁路建设检查多,当大 家第一次接触保定大水系工程建设任务后,才 真正体会到地方党委、政府和百姓是如何重视、 关注这项民生工程、生态环境工程的。从项目上 场到项目工程基本完工,省、市、区三级党委和 政府,每周至少要到现场调研检查一次。这无疑 对项目部领导班子思想作风建设和员工的综合 素质提出了更高要求,更是个严峻的考验。

对此,他们把抓好党支部领导班子和党员 思想作风建设,强化党性修养,不忘初心使命,

塑造良好的企业形象,打造一流品牌,实现电 气化局集团公司和公司"十四五规划"关于创 建世界一流电气化产业集团涉及的六个第一, 作为充分发挥党组织战斗堡垒作用和党员模 范带头作用的绝好机遇。

围绕项目部领导班子和党员政治领悟能 力、学习消化能力、驾驭团队能力、沟通协作能 力、适应市场能力、解决问题能力、坚守底线能 力和模范带头能力,把深入开展党的二十大会 议精神学习教育、党章党规学习教育、"四史' 学习教育,以及企业发展史和"十四五"发展规 划学习教育,与优质快速地建设保定大水系生 态工程紧密结合,在不断学习教育中提高自身 素质和本领,在工作实践中不断检验学习成

#### 立足项目树丰碑, 驾驭市场促发展

保定大水系工程属于河北省和保定市重 点市政工程,也是建设生态雄安、绿色雄安的 配套性工程。优质、快速、安全地建设好保定大 水系工程,对于实现企业"十四五"规划提出的 争创六个世界第一,促进公司转型发展具有举 足轻重的作用。然而,能否依托项目做优片区 经营工作,关键取决于是否能够抓住建设保定 大水系项目工程的难得机遇,建一项工程,树 一座丰碑,拓展一方市场。这对保定区域项目 党支部来说,既是一个千载难逢的机遇,又是 一个重大的考验。

根据对保定大水系工程将会产生"孵化效 应"的重大价值判断,党支部果断决定,把如何 做优这个"孵化器",作为促进保定区域项目转 型发展党课教育的重中之重,以此作为检验项 目党组织和全体员工践行企业文化,扎实落实 公司党委"两做实、两做强、双融合"的抓手,引 导领班子成员积极思考、积极作为、创新性地 做好分管领域的工作落实。

经过保定大水系项目艰苦历练,全体党员 和管理人员顺利地完成了从铁路"四电"集成工



2022年9月24日,中国铁建电气化局三公司保定大水系项目员工在安装智慧路灯塔搭载设

程建设,向智慧城市、新基建领域的战略转型。

首先,思想观念上发生了根本性转变。从 过去埋头干好公司统一承揽的铁路、地铁项目 工程,转变为以在建项目工程为依托,以干促 揽的战略思维。全体员工集思广益、群策群力, 把自己负责的工作作为切入口和突破口,立足 岗位做贡献,为区域经营、滚动发展作贡献。

其次,工作方式上发生了根本性转变。作 为百姓关注程度最高的民生工程,智慧城市和 新基建工程,保工期始终是重中之重。各级检 查多半也是围绕节点工程进展而来,抓住节点 工期显得尤为重要。如果不加分析,盲目赶节 点,往往导致"劳民伤财"。换言之,最终受损失 的是施工企业。作为施工企业项目部,只要把 思想工作运用到与建设、政府和百姓的艺术沟 通中来,通过积、主动、耐心细致、科学地沟通

协调,优化施工组织方案、加强科技攻关、合理 安排工期,同样能够实现鱼与熊掌兼得。

铁路"四电"集成工程施工是以设计为主 导,按图施工,智慧城市和新基建建设由于自 身的特殊性,要求项目部以技术方案为主导。 对项目部来说,既是挑战,又是机遇,说它是挑 战,关键取决于管理和技术人员要跳出惯常思 维,树立求异思维,不能等图上门,图纸来了才 动身,而是在把握工程建设意图的同时,立即 组织技术人员深入现场调研分析,土建、通信、 电力等各个专业紧密协作,相互配合,及早动 手编制设计和施工组织方案,边编方案、边施 工。对需要采购的机电仪表和设备及时选型推 荐,及时把编制的施工方案和机电设备选型等 一揽子信息,与设计单位对接,实现施组方案、 设计图纸和技术标准达成一致。

### 抓住育人这个"牛鼻子", 构筑稳健远行的硬核支撑

结合新基建、智慧城市建设对工程技术和 管理人才的需求,这个项目部及时制定了人才 发展规划,优化选人、用人、留人的制度生态。

搭建人才平台,提拔任用一批有能力的年轻 干部。通过交任务、压担子、提要求、重点指导, 练就过硬本领,提升培养对象的专业技术水平 和管理水平。目前,已经培养项目总工程师1 名、副经理2名、专业总工程师2名、部门负责 人4名。除此之外,还完成了培养能够担当新 基建项目的项目经理候选人1名、总工程师2 人、副经理2人、专业总工程师4人、部门负责 人3人、征拆协调负责人1人和现场全面管理 副经理2人。一旦公司发展需要,均可立即走 上工作岗位,独当一面地开展工作。

拓宽人才成长路径。结合公司出台的分公司 和区域项目绩效考核体系,拓宽人才成长路径, 营造人才成长多元环境。在充分发挥老同志、"电 化工匠"、内部专家等技术骨干专业特长和丰富 经验,做好传帮带的基础上,把人才成长与项目 部"李升东创新工作室"建设相结合,通过创新工 作室科技攻关的虹吸效应,吸引年轻人积极参与 创新攻关中来,在参与科技攻关中学知识,长见 识,练真功;把保定大水系建设中的部分攻关课 题纳入"揭榜挂帅"工程库,由揭榜挂帅的导师带 领指定人员开展课题攻关;在导师带徒活动中开 展"品牌师徒"评选,加快专业人才培养步伐。

定期开展人才成长专题研讨。引导青年员 工结合自己对新基建、智慧城市建设特点的认 识和实践体会,以及新基建、智慧城市未来走 向,开展专题研讨和业务宣贯,使大家对新基 建、智慧城市建设的整体概念更加清晰,培育 青年员工对新基建和智慧城市建设有价值认 同。对不利于人才成长的制度进行清理,对有 利于这方面人才培养的制度空缺,及时补充和 完善, 打牢与人才健康成长相适应的科学根 (赵艳松 郑传海)

### 舞美行业里的先行者

专访中国杰出舞美设计师高大鹏

在一场演出中, 观众对于多媒体、LED 屏、舞台机械、智能声光等各种技术手段早 已是司空见惯,如今的舞台俨然变成了高科 技的竞技场,舞美也演变为"大舞美"的概 念,从2003年进入舞美行业后,高大鹏先生 已经在舞美行业打拼了16年。16年间,他 见证着整个中国舞美行业的变迁,身份也不 断地发生着改变与重叠: 既是舞台设计师、 又是企业领导, 在不同的角色转换之间,他 游刃有余,尽情体验人生之精彩,多重身份 带来的不同视野,又让他始终站在一个理性 和多元的角度去进行舞美设计与创新。

### 舞美行业里高科技运用的先行者

现代科学技术的高度发展不仅为人们 生活带来便利,也为艺术家们开拓了许多神 奇瑰丽的新世界。过去条件简陋,舞台美术 家在狭窄的空间利用"一桌二椅"完成自己 的设计,而如今,像 LED 显示屏幕,视频技 术以及灯具和控制技术等各种舞台黑科技 的出现,还有冷烟火的运用等新设备的运 用,大大丰富了舞台美术的表现力,高科技 为舞台美术家开拓了一片新的天地。

高大鹏先生可以说是舞美行业里高科 技运用的先行者,对于舞美设计他有自己独 特的眼光,从空间、光、暗翳、比例和时间五 要素重构考虑,围绕演唱会、歌剧、表演主体 和主题用大胆前卫的特殊方式使用灯光、影 像、雕塑等尝试绚丽舞台的所有可能性。他 喜欢去挑战一些不可能的事,往往能利用有 限元素, 巧妙地设计一个空间一个体验,他 有掌控全局的从容和自信无论是面对他所 熟悉的舞台还是未曾接触的领域。自从业以 来,高大鹏先生已成功主导完成了100多起 不同类型的舞台艺术设计,如中央电视台举 办的综艺性节目《中华情》多场演出的舞台 艺术设计、中国首届莱阳梨文化节、第十二 届金鸡百花电影节开幕式文艺晚会、舞台剧 《全职高手》等享誉业界的舞台艺术设计案

在中国首届莱阳梨文化节大型文艺晚 会的舞台上,高大鹏先生在完成设计前查阅 了大量梨乡莱阳的风俗文化,以梨乡的风俗 文化为切入点,结合现代舞台科技手段,为 观众打造了一场现代科技和传统文化完美 融合的精彩舞台演出。在表现耒阳蔡伦造纸 文化的旅游节中,高大鹏先生担任舞美总设 计师,他在整个晚会中以纸彩纷呈和纸墨传 情为展示理念,将中国古代造纸文化通过布 景、灯光等手法融入到舞台上,展示了中国 传统文化的独特魅力,在业界引起了极大的 反响。



### 舞台上不断创新的企业家

高大鹏先生不仅是一个杰出的舞台设 计师,他还是一名卓越的企业管理者,这一 点从他先后创立北京铜铃鸟音视频科技有 限公司、北京五洲神韵科技有限公司、卓越 领先信息技术(北京)有限公司并领导这些 公司实现跨越式发展可以证明。北京五洲神 韵科技有限公司在成立之初,在业内名不见 经传,但在高大鹏先生的领导下,北京五洲 神韵科技有限公司以创新的舞台艺术设计、 严谨的管理操作流程,高水准的施工工艺, 高质量的服务,成功完成了诸如北京新春民 族音乐会、《不忘初心》苏州演唱会等数起享 誉业界的经典舞台设计案例,在业界引起了 巨大的反响, 为公司赢得了良好的口碑,公 司的名气在行业内也日益增长,现在,北京 五洲神韵科技有限公司已经成为行业内声 誉卓著的知名公司,高大鹏还加入了中国舞 台美术学会,其人生履历可谓十分精彩。

多重身份给高大鹏先生带来的是艺术 与商业的一种平衡结合。作为舞台设计师的 高大鹏,需要在场景转化、叙事引导、形象刻 画、心理开掘、情景营造、气氛渲染等每一个 细节打磨斟酌,细致入微,而作为企业家,又 令他必须要站在宏观的层面把握企业发展 方向,引领企业立于不败之地。高大鹏先生 在这些角色中游刃有余,其在舞台艺术设计 领域的一系列原创性的舞台艺术设计理念 和成就对中国舞台艺术领域的创新发展产 生了深远的影响,为促进中国舞台艺术与科 技的融合与发展做出了杰出贡献,而他所创 立的企业,也一直以行业标杆的角色引领着 舞美行业的发展。

## 共筑防疫长城 罗浮山国药联合一心堂捐赠爱心防疫物资

为助力疫情防控,担当社会责任,12月15 日广东罗浮山国药股份有限公司(以下简称 "罗浮山国药")联合一心堂药业集团股份有限 公司(以下简称"一心堂")、云南鸿献助学扶 贫基金会开展了爱心防疫物资捐赠活动,向 云南同行公益基金会捐赠价值 1188000 元的 罗浮山百草油,为社会共同防疫提供物资支 持,并由云南同行公益基金会牵头,向昆明市 困难职工帮扶服务中心、昆明铁路公安局公 安外 昆明市城市管理局 昆明市公安局交通 警察支队四家对防疫物资需求较大的部门进 行直接捐赠。这也是继 12 月 13 日罗浮山国药 在济南联手漱玉平民大药房进行捐赠后再次

捐赠仪式在一心堂总部会堂举行,一心堂 集团董事长阮鸿献、一心堂集团副总裁张勇、 罗浮山国药总经理严志标、一心堂集团采购中 心总监苏迪、一心堂集团运营中心总监段四 堂、罗浮山国药董事会顾问程继忠、罗浮山国 药总经理助理兼市场总监李俊光以及云南同 行公益基金会、昆明市总工会、昆明市城管局、 昆明铁路公安局公安处、昆明市公安局交通警 察支队等相关领导现场参加了捐赠仪式。

一心堂集团董事长阮鸿献表示:"随着 12 月7日'新十条'的发布,党和政府的疫情防控 工作重心从防控感染转到医疗救治上来,各地



政府相继优化调整防疫政策,做好个人防护, 最大可能避免感染或者推迟被感染显得尤为 重要。本次一心堂联合罗浮山、云南鸿献助学 扶贫基金会一起捐赠的百草油,防病毒、止痛 等效果显著,希望能够在工作中、生活中给予 受赠单位一定的帮助。相信在我们的共同努力 下和坚持下,疫情的黑云即将散去,温暖的阳 光终将来临。

罗浮山国药总经理严志标也致辞表示: "罗浮山国药始建于1970年,是中国中药企业 百强,新冠疫情暴发以来,罗浮山国药谨记民 族企业的社会责任,积极投身到公益活动中, 这次捐赠的罗浮山百草油希望能对云南人民 战胜疫情有所帮助,罗浮山愿与各位同仁一起 守护云南人民的健康。今后也将继续投身于公 益事业,为云南人民的健康事业做出罗浮山应 有的贡献。"

罗浮山国药 OTC 事业部云南省区经理余 春松对捐赠物资百草油进行了产品讲解。据介

绍,罗浮山百草油是岭南地区家喻户晓的产 品,在防治蚊虫咬伤方面功效独特,其配方由 79 味药材组成,其中水芙蓉、两面针、金线风、 七叶一枝花、山银花、白花蛇舌草等众多成分, 具有解毒消肿,抗菌消炎,抗病毒的作用,可以 治疗虫蚊咬伤和防止伤口被细菌和病毒感染。 同时还含有多种植物挥发油成分,气味芳香, 如松节油、樟油、薄荷素油、丁香罗勒油、桉油 等,都具有驱避虫蚊的作用。因此,罗浮山百草 油在蚊虫咬伤防治方面都具有很好的优势。?

捐赠仪式上,一心堂、罗浮山国药、云南鸿 助学扶贫基金会共同向云南同行公益基金 会捐赠了罗浮山百草油,云南同行公益基金会 也向捐赠单位颁发了爱心捐赠荣誉证书。

云南同行公益基金会也将本次所有爱心 防疫物资捐赠给了防疫一线人员及困难群众, 分别赠予了昆明市困难职工帮扶服务中心、昆 明铁路公安局公安处、昆明市城市管理局、昆 明市公安局交通警察支队。

最后,受赠单位也对本次捐赠活动表达了 由衷的感谢,对一心堂和罗浮山国药的爱心捐 赠和企业担当精神给予了极大的肯定。

目前,疫情防控形势严峻,罗浮山国药和 一心堂用实际行动践行企业守护大众健康的 使命,肩负起企业社会责任。"战役"号角再次 吹响,大众除了合理配备相关药物外,最重要 的是一定要做好个人防护,做自己健康的第一 责任人。

# 深耕智能制造 牵引产业升级

重庆加快打造"智造重镇"

■ 黄兴

在重庆青山工业有限公司,汽车变速器装 配生产线上一派忙碌景象,只见智能小车穿梭 运输物料,工业机器人挥动手臂协同作业,一 台台变速器有序生产下线……这家企业通过 建设汽车传动系统智能工厂项目,实现生产物 料循环取货、工艺数字化设计、供应链协同等, 大幅提高了企业生产运行效率。

前不久,工信部公示 2022 年度智能制造示 范工厂揭榜单位和优秀场景名单,包括青山工业 在内的6家重庆企业跻身智能制造示范工厂,10 家重庆企业的 15 个典型应用场景入选智能制造 优秀场景, 凸显重庆深耕智能制造进一步取得实 效。

作为国家重要制造业基地的重庆,加快打造 "智造重镇",着力推动传统产业智能化升级、培育 壮大智能产业,产业结构调整和转型升级迈出坚

实步伐。从行业领先的龙头企业,到海量的小微企 业;从传统的钢铁、化工等行业,到先进的通信技 术行业……如今,"数字之花"开遍山城,智能制造 持续为工业经济赋能助力。

汽车产业是重庆的主导产业。在重庆长安 汽车股份有限公司智能化工厂,只见数字化组装 线上工业机器人灵活地进行冲压、焊接等一系列 操作,一辆辆汽车陆续生产下线……"我们对整车 产品和生产环节同步实施智能化升级,智能化工 厂设备自动化率达92%。我们还掌握了智能互 联、智能驾驶等600余项智能低碳技术,多款 智能化车型已成为公司的拳头产品。"重庆长 安汽车股份有限公司相关负责人说。

"如今传统行业也变得高端化,伴随下游客 户对我们生产过程的信息化监管和质量追溯提出 要求,我们决心实施智能化升级,为未来发展赢得 主动。"重庆歇马机械曲轴有限公司董事长曹正素 说,公司连续投入大量资金用于智能化改造,生产



效率提高30%以上,产品不良率降低一半,今年该 公司成功获得国外高端通机品牌订单。

来自重庆市经济和信息化委员会的数据 显示,近年来重庆累计推动11.3万家企业"上 云上平台",累计实施 4800 余个智能化改造项 目,建设734个数字化车间、127个智能工厂, 示范项目的生产效率提升58.9%,一大批企业 实现"华丽转身"。

记者了解到,为持续培育壮大智能产业、推动 传统工业智能化升级,重庆还将进一步补链、强 链,做大做强智能产业集群;同时加快打造智能工 厂、数字化车间,提速 5G 基站等新型基础设施建 设,助力更多企业从"制造"迈向"智造"。