

刘志康:无人机行业的革新先锋

■ 王晓

在跨境电商快速发展的今天，如何在激烈的全球市场竞争中脱颖而出，成为众多企业思考的命题。而刘志康作为无人机跨境电商领域的先锋人物，以其卓越的商业嗅觉、创新精神和专业能力，为行业注入了新的活力。

从学术到实践：积累深厚的供应链管理经验

河南大学金融学学士学位、复旦大学物流工程硕士学位，这种跨学科的背景赋予刘志康在解决复杂商业问题时的独特视角，使他能够将供应链管理和财务管理的知识有机结合，对于提高企业运营效率、降低运营成本具有重要的指导意义。

大学毕业后，刘志康先后任职于联合汽车电子有限公司(博世)、深圳视感文化科技有限公司等知名企业,担任客户计划经理、供应链总监等职务。其间他积累了丰富的供应链管理经验,尤其在 ECU 产品线的需求计划协调中,成功地平衡了库存、交付周期及运输成本之间的关系,显著提高了供应链的质量和效率,为日后创业打下坚实的基础。

创业之路:以无人机技术创新为驱动,开辟跨境电商新天地

2020 年初,刘志康创立了上海伙伴纵横电子商务有限公司,专注于通过亚马逊平台销售遥控飞机及无人机类产品。作为公司 CEO，刘志康凭借其在物流工程和金融学方面的深厚背景,精准把握市场趋势,成功将公司在遥控飞机领域从零起步,以技术创新为主导,迅速在市场中脱颖而出。

在刘志康的带领下，上海伙伴纵横电子商务有限公司成功开辟了遥控类飞机及无人机产品类目——这是以往该平台上未曾有过的全新尝试。公司的主打产品 F450 科研无人机更是在全球范围内获得了广泛认可，连续多年位居亚马逊细分领域前三名，并已销往超过 17 个国家和地区,成功进入全球教育与科研领域,赢得了多个国际机构的青睐。

技术创新:推动行业数字化转型升级,破解供应链管理难题

刘志康凭借其卓越的原创新力和商业才能，在跨境电商供应链领域开发了一系列具有突破性的软件产品,包括《跨境电商一站式 ERP 管理系统 V1.0》和《供应链全流程优化与物流追踪系统 V1.0》。这些软件全面优化了供应链和物流管理的各个环节，从订单处理到物流追踪,再到供应链全流程的协调,实现了操作效率的大幅提升和成本的显著降低。通过其产品的广泛应用,企业能够实时掌控物流动态,精准预测需求,并优化资源配置,极大地提升了市场竞争力与盈利能力。这些原创成果不仅为客户创造了实实在在的商业价值，更为电商行业供应链数字化升级提供了强有力的推动力，充分彰显了刘志康先生在技术创新与商业应用领域的卓越贡献。

迈向全球,成就行业标杆

作为中国物流学会会员和中国对外贸易经济企业家协会会员，刘志康以其敏锐的洞察力和创新精神，推动了跨境电商与智慧供应链行业的快速发展。他不仅是行业技术革新的先锋，也是引领未来商业模式的实践者。在他的带领下,上海伙伴纵横电子商务有限公司正以稳健的步伐迈向国际舞台。

济青管道提升改造工程最长定向钻开工

11月26日，由石油工程建设公司河南油建公司施工的济青管道提升改造工程施工二区段寿光大棚定向钻顺利通过开工条件确认,正式开钻。

据悉，济青管道提升改造工程施工二区段共有8条定向钻，已回拖完成6条，此次施工的寿光大棚定向钻水平长度1733.2米，管径Φ813毫米，设计压力10兆帕，是济青项目4个区段中最长的一条定向钻。

由于该条定向钻穿越密集大棚种植区，环境复杂，对施工精度要求较高。为确保施工顺利进行，项目部提前部署，周密安排，做实前期准备工作。组织技术人员详细踏勘现场，结合设计认真分析研判穿越地层、中线及周边环境等，对可能出现的施工难题进行充分预判和研讨，不断调整优化施工方案。

积极开展地方关系协调工作，面对大棚区协调难度大的特点，项目部班子成员挂牌承包，主动与当地政府、农户等加强沟通，掌握具体诉求，多次与业主进行对接，商定协议细节、赔偿标准等，最大限度减少大棚拆除面积，降低因施工对大棚种植造成的影响，为顺利打开施工作业面提供保障。

接下来，该公司将强化现场安全环保管理，做到“泥装不落地”；密切关注导向数据和施工情况，及时调整优化施工工序；组织专家进行会审，为工程顺利施工提供技术支持和保障，力争早日实现回拖，为下步全线贯通奠定基础。

(张艳钗 仇小琴)

银光集团：“产”出能工巧匠 “改”出发展底气

■ 王安怡 康劲

从“全国五一劳动奖状”、国家技术创新示范企业、国家级企业技术中心等国家级集体荣誉加身，到获得中央企业劳动模范、“全国青年文明号”、中国质量协会一等成果等“重量级”奖项，中国兵器北化研究院集团甘肃银光化学工业集团有限公司所取得每一份荣誉的背后，都是企业畅通员工职业发展通道，夯实企业高质量发展根基，推动产业工人队伍建设改革向基层延伸、向纵深发展的结果。

赛道纵横 打破职业发展“天花板”

焊花四溅、机器轰鸣，员工在仪表仿真间内认真操作，在刚刚结束的银光集团设备维修人员技能比赛上，每一位参赛者都使出了看家本领，力争头筹。

“以赛促学、以赛促练、以赛促技”是银光集团培养、储备高技能领军人才的重要举措，也是探索全方位、多层次提升各级员工发展空间、经济收入的一个缩影。

银光集团建立了经营管理人才、专业技术人才、技能人才三支人才队伍建设，一方面畅通三类人才横向发展通道，打破身份界限，下发《鼓励员工考取职业资格证书指导意见》，将20类与企业生产经营相关的职业中级及以上资格证书划分为三类，鼓励具备条件的各类人才申报，考取各类职业资格，给予考取证书的员工一次性奖励并每月发放津贴，实施技术技能结合制，实现了技术专责和基层员工在理论与实践方面各自优势的相结合。另一方面精准施策，建立纵向上升通道，

指导各子公司、单位结合岗位需求开展20余类岗位练兵和技能比武活动，建立各类人员梯级培养以及后备人才常态化增选机制，以联合实验室为平台，积极开展多种形式的双边、多边人才的培养与交流合作。成立“人才飞地”——西安研发中心，为高层次人才培养提供支撑。

同时，该公司发放了技能津贴、主任工程师等骨干人才津贴以及青年大学生人才津贴等，完善“五险一金”的保障体系，将工资分配向关键岗位、生产一线岗位和紧缺急需的人才倾斜，实现多劳者多得、技高者多得、创新者多得，员工收入连年持续增长。

得益于银光集团创造的良好发展空间和经济收入，越来越多的高学历青年加入技能成才、技能报国的队伍中。

创新驱动 练就业务技能“硬本领”

走进银光集团各个单位，自动化改造成效初显：TDI产品包装工房内，从空桶进入灌装机到出库，全部流程基本实现自动化，岗位人员优化70%；氯碱生产线“上线”了带有一键启动、实时监测功能的智能化定量装车系统以及人员定位系统……一系列成果显现出智能化转型在降低成本和安全保障方面的巨大优势。

当前，银光集团正逐步由传统生产制造型向科技引领智能制造型转变。但“智造”的背后离不开员工业务水平以及创新能力的提升。为此，该公司实施创新驱动发展战略，为员工搭建提档生“技”、敢为人先的平台。

银光集团发挥劳模等骨干人才的示范带动作用，将所辖12家劳模(工匠)创新工作室

淮北矿业集团铁运处：“钢铁雄师”奋战矿区铁路线

■ 崔陈

秋末冬初，矿区铁道线上的施工现场一派繁忙景象，为提高线路质量，提升运输效率，从9月20日开始，铁运处利用两个月的时间对铁路基床、轨枕、钢轨、道岔等基础薄弱的线路设备进行集中大修。

此次集中大修，该处调集清筛机、捣固机等大型养路机械，近400名作业人员投入集中大修施工，一组组“钢铁雄师”奋战在矿区各条铁路线上，用汗水和坚守保障线路质量。

精心组织,确保安全第一

“按照施工计划安排，今天我们要对湖集二场的231#、237#道岔进行更换，大家要严格按照施工方案标准作业，注意安全保证线路质量。”10月29日，在施工作业前现场负责人正在布置当天的更换道岔施工。

针对此次大修施工密集，风险高的实际，该处注重前移安全关口，结合天气、行车、设备等实际情况，充分开展预想预判，重点布置行车安全和人身安全防控措施，逐级传递到位，做到人人熟知安全风险和防范措施。

为更好地保障施工质量，该处对施工重点内容、关键工序、关键时段进行全过程盯控，严格检查指导、追责考核；组织施工单位及监管单位紧盯联络防护、调度命令、设备变化等环节，畅通信息渠道，切实强化施工安全和施工质量管控，确保各项施工任务安全有序推进。

“在保证安全和施工质量的基础上，统筹兼顾列车开行和施工组织，最大程度降低施工对铁路运输的影响，全力实现运输和施工双赢的目标。”该处运输科科长介绍道。

黄超任：工程监理领域的探索者

■ 刘诗瑶

当前，工程监理作为土木工程领域的重要环节，在经济与技术发展的驱动下正经历深刻的变革与升级。一方面，国家政策积极推动全过程工程咨询服务的发展，促进行业从单一监理服务向涵盖规划、设计、施工及运营的全生命周期管理转型；另一方面，数字化、智能化技术的广泛应用正在提升工程监理的效率与透明度，通过物联网、大数据和人工智能等技术手段，行业逐步实现精细化、智能化管理。在行业变革的浪潮中，涌现出不少兼具杰出技术科研能力和创新精神的土木工程专家，闽咨全过程（福建）工程咨询有限公司执行董事兼总经理黄超任正是一位杰出的代表人物。

黄超任毕业于大连理工大学土木工程专业，曾在国内知名企业福建省宏信项目管理有限公司、北京北咨工程管理有限公司担任专业监理工程师、总监代表等重要职务。深耕



“机械 + 创新”，提升施工效率

随着231#道岔更换完成，一声悠长的鸣笛声后，一列由捣固机、轨道车和物料车等大型机械设备组成的“钢铁长龙”缓缓驶来，立即对线路进行机械化整修、捣固施工。

“施工命令已下达！”“准备工作已就绪！”洪亮的联控声音后，捣固作业车在施工区段缓慢前行，车上的夯拍器和捣固镐相互配合，

打造为“员工创新的中坚、人才培育的基地、知识交流的沙龙、才华展示的平台”，通过理论讲解、现场演示、案例分析、制定方案等方式，开展工艺改进、技术创新，解决产线难题。目前，银光集团共有4个省部级劳模(工匠)创新工作室，其中常有才甘肃省示范性劳模创新工作室、田正义甘肃省国防系统劳模创新工作室开展的三项创新成果入展首届大国工匠创新交流大会。

银光集团开展“导师带徒”活动，为35岁以下青年员工“一对一”安排业务骨干做导师，制定“专属”培养方案，让师徒们一同走进课堂、走进现场、参与项目、奖惩共享。在先进人物的引领下，近五年，银光集团实施青年创新创效课题260项，各级团组织和青年员工荣获国家、省部级荣誉10项，地市级荣誉50余项。

银光集团充分发挥作为兵器工业集团级和省级创新、研究中心的优势，成立甘肃省光化特种新材料产业技术创新联盟。建立不唯学历、不唯资历、只唯能力的“赛马”机制，鼓励全员自主参与课题竞聘选拔，与“五小”群众性职工活动、“党员创新工程”“合理化建议”等创新活动同步推进。

懂技术、会创新，已成为越来越多银光员工的工作目标。今年以来，该公司实施创新项目57项，获得授权专利35件，员工提交合理化建议50087条，节约976万元，实施“赛马”课题146项，实现节约价值500余万元。

共享成果 搭建工会服务“连心桥”

无论是朝阳相伴还是华灯初上，银光集团辖区的各大运动场所都会迎来热爱健身锻

炼、充满欢声笑语的人们。干净卫生、设施齐全、足够便利是这里赢大家青睐的重要原因。

作为“全国模范职工之家”，银光集团实施一系列惠民举措，让员工共享企业发展成果。该公司因地制宜，先后建成标准化田径运动场、足球场、健身广场、羽毛球馆等运动场所，与生活区内的医院、公园共同构成了“一刻钟运动健康圈”，满足了员工们体育运动、休闲健身、看病体检、健康康养等日常运动健康服务，每年组织球类比赛、健步走、拓展训练等体育活动，惠及员工2000多人次。在开展每年常规职业健康检查、女工专项检查的基础上，银光集团在今年增加了员工个性化CT检查，与医院高度合作，根据检测数据，为员工建立“一人一档”体检报告，并由专业医生制定“一人一策”，提出科学的健康干预方案，做到关口前移、防治结合。

在保障员工合法权益方面，银光集团坚持职工代表大会制度，将职工代表大会作为各级人员参与企业民主决策、民主管理、民主监督的有效平台，建立完善了分层分级的厂务公开体系，将企业方针目标和关系员工切身利益的事项进行公开。

该公司健全完善帮扶救助工作机制，落实员工基本医疗救助，全额报销员工住院费用社保报销后的个人承担额。全面推广普惠性帮扶，以“春送祝福、夏送清凉、金秋助学、冬送温暖”的“四季送”活动为抓手，定期走访慰问一线员工、困难员工及家属，为员工发放生日蛋糕等福利，优化“智慧食堂”服务质量，在持续为员工发放误餐补助的基础上，通过问卷调查、建立商家良性竞争机制等方式，进一步提供更为便捷、安全、健康的用餐条件和环境。

红色引领,打赢“攻坚战”

11月5日上午，随着现场施工负责人“线路封锁，开始施工”一声令下，一支由22人组成的党员突击队迅速投入在南环线K10-11大桥上的轨枕更换中，由于此次换枕地段处于大桥上，存在作业空间小、机器人员集中等不利因素，临涣工务段党支部组织专项党员突击队提前调查线路状况，制定专项施工方案，顺利完成370根轨枕的更换。

党旗插在最高处，堡垒建在最前沿。为全力打赢此次集中修攻坚战，该处党委开展突击奉献、立项攻关等党内主题实践活动，聚焦更换整体道口板、大桥换枕、塌陷治理、机械养护等急难险重任务，成立专项党员突击队开展立项攻关20余项、突击奉献300余人次，让党旗在施工一线高高飘扬。

临涣工务段线路工李毛高对专项党员突击队的成效赞不绝口，“2个月来，党员突击队总能出现在各项大修施工现场，确保了施工效率及作业质量，有效解决了现场的各类问题。”

不怕风浪高，重在浆要齐。9月20日至今，铁运处职工干部上下齐心，此次集中大修共计完成更换道岔12组，整体道口7组，捣固线路56公里，换枕4000余根，塌陷回填碎石2.4万方，有效提升了线路质量，保障矿区列车运行安全。

谈及工程监理行业的发展，黄超任表示：“工程监理行业的未来充满机遇与挑战，随着国家对基础设施建设质量的要求不断提高以及‘双碳’目标的全面推进，行业将持续向高质量、智能化、绿色化方向发展。绿色建筑与可持续发展理念的深入应用，将为行业拓展新领域，促使监理工作在节能减排和环保设计中发挥更大的价值。未来，工程监理行业需要在技术创新、人才培养和标准化建设上不断突破，以应对日益复杂的市场需求，迎接新一轮的发展浪潮。”

展望未来，黄超任坚定地说：“工程监理是我所热爱和毕生追求的事业，我将会一直在行业中耕耘。今后，我会继续加大对先进技术的研发力度，争取研发出更多创新成果，为行业持续提供强大的动力。”作为优秀的土木工程专家，黄超任以出色的技术科研能力和卓越的贡献推动了行业的发展，相信在他的引领下，将会有更多优秀人才加入行业中，为工程监理行业描绘出更优质的蓝图。