

抢占行业发展制高点

—— 爱尔福克化工有限公司董事长许志远创业印记

本报记者 孙国利

受经济下行影响，当前国内100多家净水剂生产企业不少停产限产。在巨大压力下，成立于2004年的爱尔福克化工有限公司通过采取加大技术创新力度、提高产品品质等措施，使企业保持了良好的发展势头。目前，爱尔福克化工有限公司参与了3项国标和1项行业标准制定，产能稳居国内同行业第三位，产品远销东南亚和欧洲地区……

数字是枯燥的，但些枯燥的数字诠释事物由量变到质变的演变过程却最有说服力。

创造这一业内奇迹的企业名字叫爱尔福克化工有限公司，公司的掌舵者名字叫许志远。

坐落于中站区许衡街道西冯封村北，面积2.67公顷的一处丘陵坡地，由于自然形成的原因，荆棘丛生、乱石林立，被闲置多年。焦作西部工业集聚区投入运行后，短短几年时间，这里已经成为全国水处理材料行业当中有口皆碑的样板，全国的同行业企业或慕名而来，或探访求教者络绎不绝。几年来，开发者许志远以执著的敬业精神、敢为人先的创业理念，书写了一段精彩的创业传奇。

公司从小到大，从作坊式的小企业跨入全国同行业知名企业行列，全靠许志远敢干大事、创大业的坚定信念和勇争一流的创业理念。每当回忆起公司的发展史，公司元老、现任公司党支部书记全素英总是感慨万千，兴奋、自豪之情溢于言表。

2003年，一次偶然的机会，许志远有幸结识在水处理材料行业有卓越声望的李润生教授。李

教授在业界被人们亲切地称为水处理行业的“泰山北斗”，由他研究发明的新型水处理材料生产工艺，刷新了我国净水材料工艺质量陈旧落后、与国外产品有大幅度差距的历史，掀开了我国新型净水材料生产新的一页。

通过深入的市场调查，许志远发现，焦作地区铝矿石资源储量较为丰富，工业“三废”的产出量也较大，非常符合李教授生产新型水处理材料的基础要求。他萌发了利用这些得天独厚的优势，涉足环保产业，通过产业化经营，报效社会，实现个人人生价值的念头。

经过近10个月的努力，2005年7月，年产1万吨滚筒生产线顺利建成并一次试车达产。产品投放市场后，市场反映良好，用户纷至沓来。许志远以此为起点，走上了一条充满希望的创业之路。

我国的水处理专业起步较晚，虽然经过改革开放30多年的发展，但行业整体水平与世界经济发达国家的同行业相比，无论从产业结构、企业规模，还是产品品质与档次、科技研发能力等方面，都存在着一定的差距。在企业初期运作的2年时间里，他敏锐地察觉到了这一点。为此，他响亮地提出了“依靠科技，提升实力，打造国内一流净水材料生产企业”的奋斗目标。2007年，他果断决策，投入资金800余万元引进了当时最为先进的喷雾干燥技术。当时，家中的亲人和身边的朋友都为他捏了一把汗，纷纷劝道：“公司目前的形势已经很好了，产品又不愁销路，何必要去冒这么大的风险呢？”他回答：“既然做企业，就一定要做一流的企业，安于现状、不思进取，不是我的人生追求。”

果断的决策，准确的市场定位，为企业注入了巨大的活力。该条生产线投产后，企业当年就实现销售收入1300万元；第二年，达到了2600万元，翻了一番。眼下，产品的市场占有率占到了整个行业的三分之一。

因为在市场上的突出表现，2008年，全国化标委向该公司发出邀请，由该公司作为主要负责单位，与全国数十家高校院所、知名企业一道，起草和制定水处理领域新的国家标准、行业标准。接受任务后，他夜以继日、废寝忘食，以最快的时间拿出了样稿，样稿上报后，得到了编委会、兄弟单位的高度评价。

一个人做事的态度，体现出一种境界；一个人的境界，决定了他发展的高度。许志远以他厚重的底蕴、磅礴的气度、执著的信念、不懈的追求，把事业的发展推向了一个崭新的高度。

起步之初，该公司就瞄准高新技术，成功引进了国内水处理专家李润生开发的新一代、新工艺净水材料——聚合氯化铝生产技术。同时，该公司还与同济大学、河南理工大学、焦作大学等高校联合成立研发团队，并成立了焦作市水处理材料工程技术研究中心，这也是我市唯一一家从事水处理材料研发、生产的专业科研机构。该公司的这一科研团队，先后研发了拥有自主知识产权的饮水级聚合氯化铝、高纯聚合氯化铝等系列产品，聚合氯化铝产品铝含量比行业标准高出5~6个百分点。目前，该公司已负责修订了《饮用水用聚合氯化铝》《水处理剂用聚合氯化铝》和《化妆品用聚合氯化铝》3项强制性国家标准和1项《工业用聚合氯化铝》行业标准。

爱尔福克的快速发展，还与

其大胆使用新技术密不可分。许志远说，在2007年，国内生产聚合氯化铝的企业还都在使用滚筒式生产线时，爱尔福克就投资800万元，建立了年产1万吨的喷雾型聚合氯化铝生产线，是全国同行业中第二家使用该生产线的企业。这一生产线的投产，使企业牢牢掌握了市场的话语权。

与此同时，爱尔福克还鼓励职工进行自主创新，并设立创新效益奖。在此制度的激励下，职工创新热情极高：原来生产过程中，清洗压滤机的水白白流掉，通过技术改造，回收利用废水中的聚氯化铝，每吨工业废水能创造效益500元；对喷雾干燥塔中的雾化盘进行改造，把圆形出料孔改为矩形，提高生产效率10%……

为了进一步抢占行业发展的制高点，爱尔福克近两年来把项目建设作为促进企业发展的切入点，把发展科技含量高、附加值高的高端水处理产品作为重要支撑，目前企业年产20万吨的聚合硫酸铁净水剂项目正在紧张运筹。待项目达产后，爱尔福克将一举坐上国内净水剂行业龙头老大的位置。

用人生哲学思维做企业，是因为当我们面对不确定性的人生，像极了我们企业经营中的境遇。首先，做企业就是个与难题打交道的过程，战战兢兢、如履薄冰是企业家的常态。其次，企业难题一般是有解的，面对不同选择要谨慎理性，解题思路源于每个企业应对不确定性的具体实践。第三，学会怎样思考比学会怎样解题更重要，毕竟做企业没有固定不变的做法和唾手可得的捷径，只有宽阔的视野、独特的思维和持续的思考力。

“今年是‘十四五’的开局之

年，也是我市持续推动高质量发展的重大机遇期，加快打造中原科创名城，大力培育‘三新一高’新业态，将会为我市产业转型升级提供有力支撑。”身兼创基智谷产业新城董事长的许志远接受记者采访时说。

苟日新，日日新，又日新。焦作市创基高端智能产业园，是市承接国家战略、集聚创新要素、扩大对外开放的焦点区域。示范区以打造中原科创名城为目标，坚持对外引进和自主培育并重发展特色产业，谋划建设以高科技服务业、高端制造业为支撑的科技新城。2020年，创基高端智能产业园作为我市重点招商引资项目落户示范区，得到了市委、市政府的高度关注，被列为2021年河南省重点项目。

正在建设的创基智谷产业新城项目计划总投资30亿元，规划占地20公顷，主要开发建设智能制造区、产品研发区和商务配套区，建筑形态主要有现代化厂房、产业研发基地、商务配套写字楼以及高端人才公寓等，打造集居住、商务、办公、休闲为一体的产城融投综合体。

“创基智谷产业新城将秉承‘为开创而来、为产业而生’的理念，为我市招商引资工作架桥筑巢，邀请更多‘三新一高’企业投资入驻，助力我市产业转型升级。”许志远说，“希望政府积极围绕产业新城发展，进一步出台有关招商引资、人才引进的优惠政策，吸引更多科技型企业到焦作投资兴业，为我市建设全面体现新发展理念示范城市注入新的活力。”

产业研究院



我市获评全省智能制造先进市

本报讯（记者许伟涛）记者昨日从市工信局获悉，河南省制造强省建设领导小组办公室日前组织对《河南省智能制造和工业互联网发展三年行动计划（2018—2020）》三年实施情况进行考核，经省制造强省建设领导小组研究决定，焦作市被评为全省智能制造先进市。

自2018年以来，市工信局主动融入新一轮科技革命和产业变革，加快实施以智能制造为引领的“三大改造”，通过龙头企业树标杆作示范、重点行业建联盟抓培育、中小企业推标准普应用，高起点定位，在全省全国对标先进、争当先进，以“智”造赋能千行百业，推动焦作制造业高质量发展。我市先后培育了多氟多、中原内配、焦作蒙牛三家全省智能标杆企业，全市规模以上企业智能化改造比例全省第一，全省“三大改造”观摩现场会、全省5G产业推进会相继在焦作召开。特别是去年以来，市工信局抢抓新基建机遇，以5G场景应用为突破，加快数字化、网络化、智能化技术在各领域应用，建设东部商砼产业园、焦作蒙牛等12家5G工厂，新创成国家制造业与互联网融合发展示范企业1家、省级智能工厂（车间）6家。

下一步，我市将围绕“建设区域智造强市，提升产业发展能级”目标，强力推进焦作“智”造高质量发展，完善“智”造标准、选树“智”造标杆、打造“智”造体系，努力探索新模式、开辟新路径，为经济社会发展增创新优势、增添新动能。

快来申报2020年度省级及以上技术转移示范机构后补助

本报讯（记者李秋）为深入贯彻落实《河南省技术转移体系建设实施方案》有关精神，发展壮大河南省技术转移示范机构队伍，提升省级及以上技术转移示范机构服务能力，提高全省技术合同成交额，近日，省科技厅、财政厅决定开展对2020年度省级及以上技术转移示范机构后补助工作，我市符合条件的企业应尽快以辖区科技部门申报。

据了解，此次申报范围是申报单位须是经科技部或省科技厅认定的国家级、省级技术转移示范机构。技术交易合同认定登记时间为2019年和2020年、资金到账时间为2020年1月1日至12月31日的技术合同。补助标准是对促成先进技术在全省内转移转化的省级及以上技术转移示范机构，省财政按其2020年度技术合同成交到账额（依据转账凭证和发票）给予最高2%的后补助；对在技术合同登记中作出重大贡献的省级及以上技术转移示范机构进行后补助。每家机构每年最高不超过100万元。

需要注意的是，申报单位应具备以下条件之一：一是国家级、省级技术转移示范机构作为技术成果输出方，应与技术成果需求方签订技术转让或技术开发合同；合同需在2019年度和2020年度内完成认定登记。二是国家级、省级技术转移示范机构作为第三方，促成并参与签订的技术转让或技术开发合同（需显示机构名称和工作内容）；合同需在2019年度和2020年度内完成认定登记。三是国家级、省级技术转移示范机构作为技术合同登记站，2020年度登记额需在10亿元以上。存在技术合同涉及单位之间相互隶属或关联的、输出方技术来源不清晰、发生科研严重失信行为的将不予补助。

解放区科技创新工作多项指标喜人

本报讯（记者詹长松）记者昨日从解放区科工局获悉，2020年解放区科技创新工作多项指标喜人：6家企业有7个项目获科技创新奖，奖励资金125万元，同比增长525%；新增国家高新技术企业4家，为2019年新增高新技术企业数量的4倍；新增河南省工程技术研究中心2家，为以往省工程技术研究中心数量之和。

该区科工局根据《焦作市科学技术局关于受理科技创新奖励资金申请的通知》精神，认真梳理2020年度全区科技企业获得的科技创新奖项，积极组织各获奖企业准备申报材料，确保企业应报尽报。

2020年，是解放区“科技创新年”开局之年，该区科工局进一步聚焦科技创新，多举措推动工作。向上积极沟通对接，争取各项科技政策、资金，提升科技创新服务能力；理清思路、明确重点，做到上下畅通、政企畅通，为企业一对一悉心服务；深入企业走访调研，广泛开展科技政策宣讲，助力企业科技创新发展。

2020年，该区5家科技型企业申请使用科技贷款1900万元，助推企业科技创新稳步发展；外出对接考察重点院校、科研院所9家，收集企业技术需求23项、高校（院）所科技成果72项，鼓励企业积极开展对外合作。

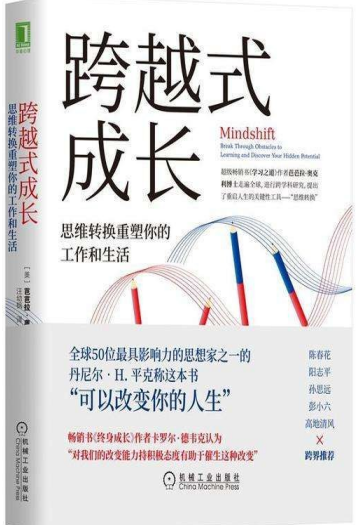
中建七局焦作片区三个项目党支部联合开展主题党日活动

本报讯（记者许伟涛）为庆祝中国共产党成立100周年，日前，中建七局总承包公司郑州分公司焦作片区3个项目党支部联合开展了以“学党史、感党恩、跟党走”为主题的党日活动，共有16名党员和团员青年参加。

焦作片区3个项目党支部全体党员和团员青年先后到示范区阳庙镇鹿村原焦作北平市第一个党支部旧址、阳庙镇北西尚村“国学讲堂”、苏家作乡寨卜昌村晋冀鲁豫野战军第九纵队司令部旧址进行参观学习。

大家在讲解员声情并茂的讲解中，聆听了烈士们可歌可泣的英雄故事，认真瞻仰了烈士的遗物，深刻了解了中国共产党人的精神史诗，灵魂瞬间得到了净化和升华。学习结束后，全体党员在党旗前庄严宣誓，重温入党誓词，将整个党日活动推向了高潮。通过此次主题党日活动，焦作片区3个项目党支部的全体党员和团员青年深刻学习了党史教育，接受了一次生动的理想信念教育和爱国主义教育。

每个人都有无限可能



（本报资料图片）

本期主持人：许伟涛
本期推荐人：张长根（温弦昇乐器有限公司董事长）

推荐书目：《跨越式成长》
推荐理由：《跨越式成长》这本书是作者芭芭拉·奥克利继畅销书《学习之道》后的又一力作。作者芭芭拉·奥克利走遍全球进行跨学科研究，提出了重启人生的关键性工具——思维转换。该书告诉我们如何克服偏见和先入为主的思想，学习一切我们想学的事物，成为自己想成为的那类人。书中提出了许多关键的思维转换技巧，结合众多生动的成功案例，帮助读者进行思维转变，并开始掌握相应的学习方式。该书被全球最有影响力的思想家之一、畅销书《全新思维》的作者丹尼尔称为可以改变你人生的书。

主持人拆书：《跨越式成长》一书副标题为：思维转换重塑你的工作和生活。其核心要义认为，面对不确定性，无论你的年龄或背景，都可以通过学习为自己带来深刻的变化，完成工作和生活的跨界转型。正如横跨商界与管理学界的传奇学者、北京大学国家发展研究院教授陈春花所言：“你要学会与不确定性共处。”她认为，在当下如何学习新技术，拥有与环境互动并持续成长的能力，对每个人来说都是一个持续的挑战。

亦如书中所言，要与不确定性共处，需要做到：改变自己、双业务模式、打破平衡、与顾客在一起。在一个不确定性成为常态的环境里，你并不需要焦虑，只要很好地与不确定性相处，把自己做好，所有的变化对你来讲，其实都是机会。比如，书中所言，过去人们认为“T型”人才已经足够在这个社会站稳；学一门会计，懂得机械工程等。而随着职场环境的不断变化，“T型”人才早已跟不上时代的发展。没有居安思危的想法，随时都有可能丢掉工作。故此，作者在书中提出了“π型”人才的概念，意在建立两个深度的知识领域，打造第一技能和第二技能。

此论对于众多企业经营管理者而言，更是如此。毕竟，管理不确定性不仅需要管理者学会识别不确定性，更需要关注结构性不确定性，并学会与不确定性共处，把不确定性转化为成长的机会，而不是成长的障碍。

总裁读书会，分享大智慧。我们下期再见！

总裁读书会



4月2日，修武县产业集聚区内的河南建升汽车零部件有限公司技术人员在调试焊接机器人。该公司主要从事汽车车身及底盘零部件生产，是东风日产、郑州日产的一级配套商，郑州海马、上汽乘用车的二级配套商。年产40万台（套）汽车底盘焊接项目建设项目是该公司实施的二期项目，总投资2亿元。经过紧张施工建设，目前生产车间已竣工，新增了2条大冲压生产线、2台焊接机器人、6台螺母自动焊机及7台悬挂焊机。去年，在疫情严峻的形势下，该公司仍然实现销售收入3.39亿元。

本报记者 刘金元 摄

镜像

4月5日，沁阳市产业集聚区沁南园区内的河南赛诺优农科技有限公司技术员在建成的机房内进行育苗试验。该公司是一家专注于智慧农业高端设备的研发、制造、整体智能种植方案和农产品销售的高科技企业，智慧农业设备制造项目计划总投资3.7亿元，目前一期项目已建成投产；二期项目正在紧锣密鼓建设中。待项目全部建成后，预计年销售收入超过5亿元，创利税1亿元。

本报记者 刘金元 摄