

年终盘点
特别策划

2020

孔建斌： 为衡阳经济 高质量发展 提供智力支撑



何朝晖：

打造全国一流的 铝铁盐技术中心

“获得这一殊荣，是各级政府对公司综合管理水平的认可和肯定，更是对我们的鞭策和激励。”2020年11月，建衡实业获得第六届湖南省省长质量奖，公司董事长何朝晖这样分享自己的感受。

近年来，该公司积极实施卓越绩效管理模式，建立卓越机制，培育卓越企业文化，创建了基于顾客需求驱动的“四平台全过程”的质量管理模式，开发了系列具有“高效、低耗、安全”等优点的高端产品，质量达到国际先进水平，取得了显著的经济效益和社会效益。

何朝晖介绍，公司成立17年来，通过技术创新和管理创新，保持公司的生产技术和产品质量在行业处于绝对领先的地位。有效推动质量和品牌强企建设，实现了年均30%以上增速发展，把当年一个年产值不足500万元的濒临倒闭的小民营企业，发展成为现在年产值近5亿元的国内铝铁盐行业的领导者和龙头企业。

“今后将持之以恒深耕水处理行业，并积极往上下游产业经营发展。不断采用国际先进技术标准，加大技术创新力度，掌握核心技术，进一步提高企业综合竞争力。”谈及公司未来计划，何朝晖表示，公司将持续坚持推行卓越绩效管理，全员参与、精益求精，进一步提高质量管理水平，更好地把握住发展机遇，拓展新空间，推动企业迈上高质量发展新台阶。将通过全国布点，补齐短板，力争公司铝铁盐产品的国内市场份额在“十四五”期间由目前的15%达到30%，向全国一流的铝铁盐技术中心，全球优秀的水处理剂服务商迈进。

对于工业富联来说，衡阳智造谷承载了许多新尝试：它是全国首座“灯塔工厂”应用示范及科普教育基地，也是工业富联携手政府共同投资、共同建设、共同运营、合作打造智造产业生态的首个项目。

工业富联衡阳智造谷有限公司总经理孔建斌介绍，衡阳智造谷集“研究开发、应用示范、人才培养、创新创业”4大功能于一体，以“智能制造+工业互联网”双轮驱动，旨在构建未来智造新兴产业集群，推动产、学、研、用一体化发展，并对外输出科技服务，助力衡阳中小企业实现自动化、数字化、网络化、智能化转型升级。同时，开启了衡阳“智能制造+工业互联网+5G”的产业新生态，是衡阳制造业创新发展的重要里程碑。

衡阳智造谷第一期主营业务涵盖三大板块：未来智造体验中心、工业互联网学院、高端智造产业基地。其中，未来智造体验中心可为市民提供AR、VR、全息投影设备、机器人餐厅等各类沉浸式场景体验；为制造业企业提供“智能制造+工业互联网”整体技术解决方案，助力企业实现自动化、数字化、网络化、智能化转型升级。工业互联网学院则致力于打造产教融合公共实训基地，培养经营、研发、技能“三高”人才，为衡阳经济高质量发展提供智力支撑。

“‘未来智造体验中心’作为首期项目，只是衡阳智造谷项目的第一步。”当问及衡阳智造谷如何助力衡阳建设现代产业强市时，孔建斌表示衡阳智造谷将为企业、学校以及政府相关部门提供四个方面的赋能服务：专业赋能、数据赋能、知识赋能、人才赋能，彻底解决企业在转型升级过程中缺技术、缺人才的核心痛点问题。



李小兵：

让衡钢特殊扣 “扬名立万”

在衡钢，李小兵的名字与HS系列特殊扣紧密相连，这不仅因为他是公司技术研发的重要骨干，还因为他为衡钢这一自主研发的产品倾注了满腔智慧和心血。

李小兵是华菱衡钢技术中心首席工程师。随着勘探钻井技术的进步，客户对钢管特殊扣产品的性能要求越来越高，为抢占市场发展先机，近年来，李小兵与同事不断“头脑风暴”进行衡钢第三代特殊扣的研发工作。同事“吐槽”有时凌晨两点，李小兵还会在工作群中发消息说新的设计思路。

经过难以计数推倒重来的设计、修改、实验，2020年3月中旬，衡钢收到美国应力工程公司反馈的实验结果，第三代特殊扣通过了严格的试验评价，产品达到国际先进水平，获得了国际顶级实验室出具的“通行证”。当年9月，衡钢第三代特殊扣在新疆塔里木油田开始下井，李小兵和同事提前一天赶到井队，并一直蹲守在下井现场，叮嘱各项注意事项，确保套管顺利下井，一次性通过气密性检测。

2020年，李小兵多次深入沙漠腹地，登上钻井平台，与井队人员并肩奋战，让衡钢第三代特殊扣敲开了重点战略客户的大门，在地质条件十分恶劣的塔里木油田和新疆油田成功下井，成为高端油套管市场的“新宠”。

油田不同的地质条件决定了特殊扣需求的多样性，为方便客户一站式购齐，李小兵带领团队紧跟市场步伐，特殊扣产品不断升级，开发了非标规格特殊扣、高抗压缩气密封特殊扣、大口径快速扣旋紧固井用高抗扭特殊扣、海洋隔水管用抗疲劳特殊扣、钛合金特殊扣等，形成了衡钢系列HS特殊扣，提高了公司在高端油套管的市场竞争力。

彭思李：

探索新模式 再创新纪录

“下一步我们将探索新冬马铃薯+双季水稻，并将实施的‘三一工程’升级为‘两一工程’。”第三代杂交水稻衡南县双季晚稻实验示范基地技术人员总负责人、衡南县农业农村局副局长彭思李谈起新一年的工作目标。

2020年，衡南县继续协助的第三代杂交水稻高产攻关取得了令世界瞩目的成绩，在向阳桥街道清竹村梓木冲组攻关试验示范区取得早稻株两优168亩产619.06公斤+晚稻叁优一号亩产911.7公斤，双季稻亩产1530.76公斤产量新纪录。

自2019年第三代杂交晚稻组合在衡南县阳桥街道试验示范，叁优一号平均亩产1046.3公斤，实现常规生态晚稻单产的重大突破。两年来，衡南县加速开展农业新技术、新品种推广，特别是协助的第三代杂交水稻高产攻关试验项目，取得了不俗的成绩。技术人员以严谨的科研思想和探索精神，制定缜密的技术规程，严格执行项目田间操作要求，把握农时季节，挖掘土壤潜力，发挥品种优势，精耕细作（即实行良种、良田、良法、良态生产），力求生产出最接近品种的理论产量。采取跟踪指导、实地操作、监督整改，特别是在禾苗移栽、配方施肥、晒田控苗、病虫害防控以“保姆式”服务到丘块。

日前，衡南县农业农村局组织干部职工在测产基地种起了马铃薯，马铃薯收获后，也不影响种双季稻。马铃薯虽为粗粮，如果亩产达到1500公斤，按1比5的比例折为精粮，就相当于300公斤精粮，意味着突破亩产粮食1800公斤目标。彭思李介绍，2021年衡南县农业农村局将继续前进探索新模式，推广衡南经验。

