

“人才与城市双向成就”系列报道①

【开栏语】

“宁波帮”和“帮宁波”人士，一直以来都是甬城靓丽的名片。如今，越来越多的海内外英才，向着这座东海滨江之城奔涌而来，投身干事创业的洪流，谱写出一篇篇“人才与城市双向成就”的佳话。本报今起推出相关系列报道，讲述这群“帮宁波”高层次人才创业故事，共绘奋斗时代的画卷。

回望5年前的那天，近60位国家部委、科研院所、知名高校的专家学者、行业代表、科研大咖和企业家代表云集宁波海曙，共同见证宁波工业互联网研究院正式揭牌。中控科技集团创始人、宁波工业互联网研究院创始人、宁波市杰出人才褚健依旧记忆清晰，“这是我在宁波的‘第一站’，也是自己奋斗人生又一个新的起点。”

褚健： 在宁波奔向 工业互联网的春天



褚健在宁波工业互联网研究院的办公室里。

1 为工业企业装上智能“大脑”

“从今天起，我就是宁波人了！”褚健对这座城市的告白，温暖而有力。来到宁波，扛起工业互联网研究院这面大旗，他要在这片土地上成就的，对于整个中国的工业企业来说，或许是一次全新的革命。

在创立宁波工业互联网研究院之前，褚健创办的中控已在石化、冶金等流程工业领域控制系统的研发方面耕耘了近30年。凭借这些经验积累，中控正在开发面向石化产业的“大脑”——化工产业大脑。中控还在国内众多化工园区附近设立了“5S”店，5S即Sales（销售）、Service（服务）、Spare parts（备件）、Specialists（专家）、Solutions（解决方案），随时可为周边化工企业提供服务。

数据显示，全国一共616个化工园区，浙江有52个。褚健说，中

控已在全国148个化工园区设立5S店，预计今年可以达到300个，基本上可以做到年产值100亿以上的化工园区全覆盖，并辐射到周边小的化工园区。

如今，宁波工业互联网研究院已成为浙江省智能工厂操作系统技术创新中心。为产业做“大脑”，褚健打算“跨界”，将“大脑”创造得更智能、适应化更广。为工厂企业嵌入一套“安卓系统”，这是褚健描绘的未来工厂的模样。

在他的蓝图里，未来工厂应该是“无人驾驶”工厂——它通过褚健团队研发的国内首个自主知识产权工业操作系统supOS，一端连着生产制造自动化系统，里面有实时运行软件，有工业控制系统，有各种传感器、工业网络、工业芯片；另一端连着经营管理自动化系统。

2 “宁波是我实现梦想的地方”

在同事们看来：褚健满怀强烈的产业报国理想，将实验室里的成果转化生产力是他作为科学家的使命。而褚健对自己的定位是，做科技和产业之间的“架桥工人”，在科技和产业之间架起一座桥，弥合两者之间的鸿沟。

“现在我正慢慢成为一个熟练的‘架桥工人’。”褚健说，宁波工业产业发达，有着人才干事创业非常好的土壤。宁波工业互联网研究院就是他搭建的一座“桥梁”，把科研成果转化为产业，打造出一个有特色、孵化高科技产业的研究院。

“宁波是比较低调的城市，以前就来过很多次。为什么最后选择宁波，我想，还是因为宁波人感

动了我。”褚健说，他在宁波感受到了温暖，愿意成为一个新宁波人，为宁波的发展出一份力。更令他佩服的，是宁波人的创业创新精神。“在没有知名高校、世界500强等各方资源的情况下，宁波的人均GDP只比北京上海等顶流城市低了那么一点点。这就是靠自己实干出来的呀！”

“所有的科学研究应本着为社会的进步而行，技术应致力于服务社会发展”。在褚健的引领下，如今宁波工业互联网研究院已成为国内有特色的创业孵化器，十余家高科技公司正在孵化成长中。“感谢宁波，这里是我实现梦想的地方。”

记者 滕华文/摄



宁波机场三项案例 揽获中国机场安全管理 优秀案例卓越奖

2月22日至24日，第四届中国机场发展大会平安机场智慧建设分论坛暨第九届中国机场安全（安保）大会在厦门召开，民航业内各行业专家、学者到会分享经验、交流新理念、新技术。宁波机场公司副总经理刘杰作为特邀嘉宾，在平安机场智慧建设分论坛上分享了安全隐患自愿报告工作机制，为机场安全文化建设提供重要参考。

大会还举行了2022年度运输机场安全管理优秀案例颁奖典礼。宁波机场三个“一体化”安全体系工作、安全“吹哨人”机制、鸟击综合防治体系三项案例，均揽得运输机场安全管理优秀案例卓越奖，是获殊荣最多的机场。

长期以来，宁波机场紧密结合“平安民航”建设工作要求，以安全管理有序、安全督查有力、安全考核有效的“三有”目标，探索建立起以纵向到底的一体化安全管理体系、横向到边的一体化安全督查体系和“一主两辅”的一体化安全考核体系为基础的三个“一体化”安全工作体系。

2020年，宁波机场开始探索建立新型安全隐患治理模式，当年8月开展了具有时代特征的安全“吹哨人”活动。通过构建安全“吹哨人”管理体系、激励机制和事项闭环整改，宁波机场在消除隐患方面下大力气“拔刺”、花大精力“排毒”，鼓励广大干部职工积极睁大眼睛“挑刺”、放大胆子“吹哨”。截至目前，机场共收到有效吹哨信息437条，极大提升了宁波机场隐患排查治理能力。

鸟击综合防治体系的建立，是宁波机场以专业化团队建设为根本，以现代化科技应用为抓手，大胆创新向主动控鸟害迈进的一大步。通过夯实基础、深挖潜力，宁波机场建立了以“核心区治理、重点区管控、预警区巡防”的内、中、外“三区共治”，“区政府建机制、乡政府定任务、村政府抓落实”的上、中、下“三级共治”，水、陆、空“三维共治”的鸟击综合防治体系。2020年责任区鸟击一般事件下降50%，为5起；2021年下降100%，实现了责任区鸟击一般事件的零发生。

宁波机场在2022年在民航局“安全生产月”活动中被评为先进单位，全国仅4家机场获此殊荣；在民航局运输机场运行安全保障能力上半年评估中，获31个同类机场第一名，下半年仍保持前列；在华东局年度安全绩效考核中，成为唯一连续两年优秀的机场；在华东地区“平安民航”建设考核中实现“大满贯”，两个考核主体获得“双第一”；此外，在鸟害防治、证件查验、智慧管理等安全管理机制，作为优秀案例在行业内转发推广。

记者 范洪 通讯员 孙家怡 池明慧



更多机票优惠信息
欢迎关注机场微信公众号，
让您省钱、省事、更省心