

# 为环境高质量发展注入科技动能

## ——宁波市环境保护科学研究设计院发展60周年纪实

昨天，随着宁波市生态环境研究咨询中心在市环科院成立，66位首席专家正式“上岗”。他们将从环境政策、生态环境、大气环境、水环境、固体废物、土壤环境、环境噪声与振动、突发环境事故应急处置等方面，全方位为宁波环境高质量发展“保驾护航”。

从“宁波专区工业科学研究所”到“宁波市环境保护科学研究设计院”（以下简称“宁波市环科院”），60年春秋，市环科院几经迁址，数度易名，却初心不改，品质不变。

“宁波市文明单位”“浙江省文明单位”“全国环保规划财务工作先进集体”“浙江省环保系统先进单位”“浙江省环保厅环评机构考核优秀单位”“浙江省环保产业骨干单位”“国家专利7项、省环境保护科学技术二等奖1项、三等奖3项、省科技进步三等奖2项、市科技进步三等奖3项”……一甲子春光里，是一份熠熠闪光的荣誉。

这些荣誉背后，是一代代环科人不负芳华，砥砺奋进的信心和努力，是环科院上下在花甲的峥嵘岁月中，秉持“求实、诚信、严谨、创新”的优良传统，经过艰苦创业和改革转型，科研综合实力不断增强，为宁波生态环境的高质量发展注入强劲动能的最生动写照。

雄关漫道真如铁，而今迈步从头越。站在新时代新起点上，市环科院将继续“牢记使命、不忘初心、科研强院、服务社会”，在落实市委市政府生态环保决策部署工作中，打头阵、担大任、站一线、优保障，加快推进“科研强院、创新兴院”战略，为宁波绿色发展和“名城名都”建设作出贡献。



宁波市生态环境研究咨询中心专家库成立。



环科院专家考察服务宁波企业。

市环科院前身是“宁波专区工业科学研究所”，始建于1958年。1985年作为宁波市科技体制改革试点单位之一，研究所进行了科技体制改革。1987年它与原宁波市环境保护科学研究所建制合并，改名为宁波市环境保护科学研究所，1994年更为现名，隶属于宁波市环境保护局。

宁波是全国重要能源石化产业基地、世界第四大港口城市 and 以第

二产业为主导的工业城市。“绿水青山就是金山银山”。近年来，我市深入实施“气十条”“水十条”“土十条”，加快推进“五水共治”“污水零直排区”创建等转型升级组合拳，全市农村生活污水治理、生活垃圾集中收集处理等基本覆盖，走在了全省前列，宁波生态环境质量持续提升。

“市环科院在其中起到了重要的‘保驾护航’作用。”市环科院



轨道交通2号线一期工程竣工环保验收会。

“立足甬城，求索创新，服务经济社会，这是环科院发展的根本。”市环科院相关负责人说，市环科院诞生于“书藏古今·港通天下”的历史文化名城，既有时代的烙印，又有社会的痕迹，既有改革的艰辛，更有求索的情怀，既有舍我其谁的激情，又要老骥伏枥的稳重。“我们诞生于此，立足于此，服务于此，发展于此，求索于此，创新于此”。

60年来，一代代环科人走过沟沟坎坎，爬过泥泞沼泽，翻过高山险峰，踏过肥沃田地，绘过蓝图美景，写过计划方案，编过规划纲要，立过项目课题，为宁波市经济

社会发展、人民群众生活环境质量改善和生态环境事业发展进步，付出了最大的勤勉与努力。

统计显示，市环科院先后参加过国家环保项目攻关、国家、省市重点污染源治理研究和工程设计，以及一大批国家、省、市重点项目环境影响评价和各类科研课题。有多个污染治理与产品开发项目获得省部、地（市）科技进步奖，有7项环保治理技术获得国家专利。

近十年来，市环科院坚持以质量求发展，以效益谋提升，以科研为主轴，以咨询为根本，坚持纵向独立，强化横向联合，优化区域合作，不仅先后完成了宁波市城市轨

### 人才为本，在转型中永葆初心

相关负责人介绍，环科院成立以来，坚守初心，始终把人才培养和队伍建设放在中心位置，坚持以高素质、高新技术人才培养为牵引，扭住环保科研“牛鼻子”，强化人才成长激励机制，突出“科研强院、创新兴院”战略，确保宁波环保技术在省内具有明显优势。

人才是发展的根本。宁波市环科院现有职工60余人，各类专业技术人员占职工总数的90%以上。技术人员专业结构配置合理，现拥有博士研究生1名、硕士研究生30名、本科以上学历占比85%。专业涉及环境工程、环境科学、生态学、土壤学、大气环境、环境化学、化工工程、药理学等。毕业院校有复旦大学、同济大学、浙江大学、南京大学、河海大学、中国石油大学、中国海洋大学等国内知名高校。

“人才的重要性，什么时候强调都不为过。”在今年的“六争攻坚 三年攀高”行动动员会上，省

委副书记，市委书记郑栅洁曾如是说。

近年来，市环科院在加强自身人才培养的同时，为宁波市培养生态环境保护教授级高级工程师6名，向宁波市企业培养输送中高级技术人员160余名，有近20名技术骨干被国家、省、市业务主管部门聘为行业专家，有4名同志成长为宁波市局级领导干部。

如今的环科院，拥有园林式办公大院，功能设施齐全。院下设有办公室、总师办、环境政策与规划研究所、环境工程设计研究所、环境技术咨询所。各部门精诚团结，优势互补，共同将宁波市环科院建设成为一个集环境科学研究、规划环境影响评价、环境规划、环境工程设计、环境监理、清洁生产审核、土壤环境修复咨询、生态环境咨询、环保科技产品开发、环境工程承包及运营管理一条龙配套服务的综合研究开发单位。

### 创新为魂，为绿色发展添引擎

道交通建设规划环境影响评价、宁波市城市轨道交通建设工程环境影响评价、台盟关系企业宁波基地一系列建设项目环境影响评价、镇海炼化年产100万吨聚乙烯建设工程环境监理、三江（甬江、奉化江、姚江）水环境综合治理实施方案、宁波市甬江流域微生物群落研究、完善宁波市生态补偿机制研究、宁波市象山港区环境容量研究、宁波市三门湾发展产业环境容量研究、全市挥发性有机污染物排放调查、2014—2017年大气污染防治绩效评估等，更完成了宁波市水污染防治行动计划、宁波市大气污染防治行动计划、宁波市土壤污染防治工作方案、宁波市环境保护“十一五”、“十二五”和“十三五”规划，宁波市“十三五”主要污染物总量控制规划、宁波市环境功能区规划、宁波市生态保护红线规划、鄞州区等生态文明建设规划、宁波市“十二五”期间退役工业场地环境风险排查等等。

以改变人们生活的城市轨道交通工程为例，市环科院不仅全程参与了线路规划环境影响评价、建设工程环境影响评价及工程环境监

理，更参与了该工程的相关项目研究。诸如“轨道交通新型减振装置工程研发与应用研究项目”，该装置工程由市环科院联合上海交通大学、上海市环科院等单位研发，具有减振效果好（可达7.4~10.4dB，满足中档甚至高档减振措施要求）、使用寿命长（寿命可达15年以上）、安全性能好等优点。该项目目前已完成了规范要求的三项认证，包括胶料强度等物理特性、减振扣件疲劳以及橡胶胶料性能（耐老化、臭氧、强度），且在国内首条轨交试验线——同济大学城市轨道交通综合试验系统实验线通过上线测试。

“在近十年的宁波经济社会发展中，市环科院几乎见证了所有重点工程和重大项目的建设和运营，更见证了宁波城市上空逐年增多的蓝天白云。”市环科院相关负责人如是感慨。市环科院之所以能够获得快速发展与不断壮大，正是因为坚持了“求实、诚信、严谨、创新”精神，是因为传承了数代环科人梦想与追求，更是因为环科人始终拥有一颗“立足甬城谋发展，服务社会求进步，探索创新敢担当，拼搏进取善作为”的感恩之心。

### 市环保局局长郑进达：“共谱生态文明灿烂乐章”

“习近平总书记在全国生态环境保护大会上的重要讲话还萦绕耳畔，全省生态环境保护大会刚结束不久，全国范围内正在掀起生态文明建设的热潮，在这样的背景下，我们迎来了市环科院建院六十周年华诞，具有特别的历史意义，十分重要，至为关键，恰逢其时。”市环保局局长郑进达在市环科院建院60周年活动讲话中掷地有声。

市环科院，是宁波市经济社会发展中生态环境保护的重要科研技术团队，是全市人民对美好生活环境诉求提供技术保障的主要生力军，是推进全市环境保护事业高质量发展的关键技术骨干单位，更是确保宁波市坚决打赢污染防治攻坚战、建设美丽宁波的坚定捍卫者。

未来，是我国环保事业发展大有作为的阶段，也是环科院大力发展的时期。为深入贯彻落实中央、省和市委市政府重大决策部署，宁波正坚定不移沿着“八八战略”总体部署，严格按照“六争攻坚、三年攀高”行动的具体要求，充分发挥环境科技支撑保障作用，高标准推进生态文明建设。

“市环科院要坚持在继承中发展，在发展中创新，在创新中求实，在求实中跃升。”郑进达表示，环科院要全力以赴做好宁波市经济社会高质量发展中的生态环境保护技术保障与支撑；要以生态环境研究咨询中心成立为契机，把生态文明建设与环境保护工作摆在突出位置，以中央环保督察和群众最关心的环境问题入手，突出打好水、气和土壤污染防治三大战役，为我市各级管理部门经济发展、生态环境决策、环境技术提供咨询和指导服务。

下一步，市环科院要继续全面加强领导班子自身建设和人才队伍建设，重点抓好环保科研工作落实与关键性技术突破，努力把市环科院建设成为作风优良、技术过硬、纪律严明、素质良好、品格高尚的新时代环保科研技术团队。

各区县（市）要增强与市环科院充分合作，结合区域环境特点，咬定问题不放松，坚持不懈、持之以恒地解决当地的突出环境问题；深化体制机制改革创新，在基层环境管理和生态文明体制创新方面有进一步的突破，驰而不息地打赢污染防治攻坚战。

### 市环科院大事记

- 1、1958年7月宁波专区工业科学研究所成立（宁波市环科院前身）；
- 2、宁波地委印书记兼任宁波地区工业科学研究所所长；
- 3、1987年与原宁波市环境保护科学研究所建制合并，改称宁波市环境保护科学研究所，1994年4月更为现名；
- 4、从1995年起至今是“宁波市文明单位”；2015年1月被评为“省级文明单位”；
- 5、2005年7月新建办公大楼暨宁波市污染控制工程技术中心落成；
- 6、1995年获得原国家环保总局颁发的建设项目环境影响评价甲级资质证书；
- 7、2007年起承担宁波市建设工程项目环境监理任务，标志性工程项目有宁波城市轨道交通建设工程和镇海炼化年产100万吨聚乙烯建设工程的环境监理等；
- 8、2018年8月宁波市生态环境研究咨询中心成立。

记者 冯 璋 通讯员 费新玉 文/图

