

# 坚持典型引路

## 宁夏多元共治探索“无废城市”建设

“无废城市”是以创新、协调、绿色、开放、共享的新发展理念为引领，最大限度实现固体废物减量化、资源化、无害化，推动城市绿色转型，发挥减污降碳协同效应。

为稳步推进“无废城市”建设，自治区生态环境厅牵头成立了由主要负责同志任组长、重点部门分管领导任副组长，其他部门分管领导为成员的自治区“无废城市”建设协调推进小组，进一步明确了各成员单位职责分工，建立了“无废城市”建设专家库，汇



编印发了《“无废城市”建设资料汇编》，保障“无废城市”建设按预期目标顺利推进。及时将宁夏“无废城市”建设工作开展情况专报自治区分管副主席，得到领导高度认可，并批示“很好，抓好落实，务求实效”。同时，坚持问题导向、典型示范、项目带动，以推动固体废物减量化、资源化、无害化为主线，组织召开了“无废城市”建设项目推进会，统筹政策、技术、市场、监管等要素集成，推进“十四五”时期“无废城市”建设工作实现新突破，创造一批在全区可复制、可推广、可持续的“无废城市”宁夏经验、宁夏案例，着力提升全区固体废物污染治理现代化水

平。

**一、坚持市场导向。**宁夏先农生物科技有限公司年处理自身养殖及周边分散养殖场户畜禽粪污30万吨，年生产有机肥10万吨，有效的满足市场需求。宁夏蓄森环保科技公司在新材料领域开拓创新，复合形成新型生态材料，产品可广泛应用于水体修复、海绵城市工程、山体修复、景观小品等。



新卓能源科技公司利用蒸压养护技术、矿物掺合料掺和等技术，首次实现了煤矸石制备加气混凝土砌块、板材的规模化、工业化生产，年可处理利用煤矸石80万吨，产品有较强的竞争力、推广价值和可复制性。

**二、依靠科技创新。**宁夏神耀科技有限公司依靠科技创新，将含水率为80-90%的气化细渣水分脱至25%，取得节能、节水、节地、



节财等一举多效的成果，宁夏吉元君泰新材料科技有限公司加强科技研发，实现了冶金废渣的在回收再利用，矿岩棉项目取得12项

国家专利。宁夏源龙现代农业服务公司以村企合作模式，建设“牛粪银行”，创新建立“以粪换肥”机制，对我区分散养殖户的粪

污收集加工处理利用。

**三、突出项目建设。**宁夏中盛建材科技有限公司利用紧邻的西夏热电有限公司所产生的粉煤灰、炉渣、脱硫石膏，建成蒸汽加压混凝土板材、砌块生产线。徽仁（宁夏）环保科技有限公司，通过对建筑垃圾筛分、破碎，100%资源化利用，生产替代天然砂石的再生骨料，年可处置建筑垃圾100万吨，占全区建筑垃圾产生量的四分之一，填补了宁夏此类项目的空白。



**四、注重系统治理。**石嘴山市生活垃圾综合处置产业园项目，将垃圾焚烧发电、市政污泥和餐厨垃圾处置、医疗废物集中处置



等一体化规划建设、集约化协同处置，实现城市生活垃圾、医疗废物无害化处置、资源化利用。固原市城市生活垃圾一体化项目，采取较先进的废气、废水、噪声、和固废

治理技术，年处理50万吨建筑垃圾项目，垃圾焚烧减容率达到90%，产生的蒸汽用于发电和对外供热，焚烧产生的飞灰经固化稳定后填埋。