

安徽一般工业固体废物利用处置处理

生成日期: 2025-10-23

产废单位应当按照“宜用则用、全程管控”的原则，根据经济、技术条件对一般工业固体废物进行综合利用。综合利用过程应遵守生态环境法律法规，符合固体废物污染环境防治技术标准，使用固体废物综合利用产物应当符合国家规定的用途、标准，严禁以利用名义非法转移、倾倒一般工业固体废物。对不能利用的一般工业固体废物应当进行无害化处置。原则上可焚烧减量的一般工业固体废物应纳入到本市生活垃圾焚烧设施进行协同焚烧处置，其他纳入负面清单管理、且符合《一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准》（GB18599）相关要求的一般工业固体废物可进入本市一般工业固废填埋场进行填埋处置。要规范环卫部门清运流程，防止工业固废清运过程中产生污染环境行为。安徽一般工业固体废物利用处置处理

积极探索一般工业固废在加工制造新型墙材、传统建材、有色金属提炼、化工利用、生产新型材料、生态流域治理、市政工程等领域多元化加工利用途径，构建一般工业固废综合利用循环经济产业链。（一）制造新型墙材。以粉煤灰、脱硫石膏为主要原料，通过挤压成型、蒸压养护、隧道窑烧结等工艺，生产烧结砖、蒸压砖、蒸养砖、免浸泡砖、双免砖、渗水砖、路缘石、路侧石、树穴石、陶瓷纤维、耐火材料、建筑陶瓷、烧结陶粒、轻型隔墙板、石膏板、喷涂石膏等新型墙材。（二）生产传统建材。以粉煤灰、脱硫石膏、冶炼渣和矿渣为掺合料，通过煅烧、粉磨、混合搅拌，生产水泥、大体积混凝土、泵送混凝土、高低标号混凝土、灌浆材料等传统建材产品。（三）有色金属提炼。以粉煤灰为原料，通过熟料烧成、精脱硅、碳分等工艺，提取氧化铝、氢氧化铝等高附加值化工产品。（四）化工综合利用。以粉煤灰、尾矿、冶金渣、化工渣为原料，生产土壤调理剂和作为烟气脱硫剂等产品，实现以废治废。（五）农业综合应用。以粉煤灰、脱硫石膏、冶炼渣和矿渣为主要原料，生产改良土壤、磁化肥、微生物复合肥、农药等农用产品。安徽一般工业固体废物利用处置处理一般工业固体废物处置实行“谁产生、谁治理，谁产生、谁付费”的原则。

其次是建筑垃圾资源化利用项目投资4500万元，建成年处置能力达15万吨的资源化利用工厂（一期项目），占地约7000平方米，建有装修垃圾分选线、后端建筑垃圾破碎线及轻质物压缩站等。通过高效分类处置及资源化利用的方式，将装修垃圾加工成再生骨料、可燃类物料、少量含有泥土类物料、可回收金属及其他等二次资源，解决了建筑垃圾露天堆放、回填和填埋造成的环境污染问题、资源浪费问题和土地侵占问题，实现节能减排和循环发展。装修垃圾资源化利用二期项目设计年处置能力为30万吨，建成后将与一期项目共同承担市区范围内装修垃圾的资源化处置工作。大部分终是拓展建筑垃圾资源化利用项目为加快全市建筑垃圾再生利用项目，推动绿色可持续发展，在市级探索实施的基础上，悉数推进建筑垃圾资源化利用体系的建设。目前，已建设完成6座大型项目，基本满足苏州市的需求。

固废处理利用技术专区：●冶炼废渣、尾矿、煤矸石、粉煤灰、气化灰渣、煤泥、工业副产石膏（脱硫石膏、磷石膏等）、钢渣、高炉渣、除尘灰、冶金尘泥、脱硫灰、不锈钢酸洗污泥、赤泥、电解锰渣、有色冶炼渣、石材底泥、建筑垃圾、油泥、白泥、医疗废物、飞灰等固（危）废资源化利用工艺技术；●科研院校、综合利用企业、投资机构等；固废处理利用装备专区：●过滤、脱水和干燥设备；●破碎、筛分、粉磨设备及砂石生产线等；●有价元素回收及分选设备：洗选矿设备、磁选、选矿分离设备等；●搅拌、砖瓦、砌块、墙材生产设备，水泥及混凝土制品成形设备、模具；产废单位应当按照“宜用则用、全程管控”的原则，根据经济、技术条件对一般工业固体废物进行综合利用。

苏州市政局采用BOT的模式，授予相关资源化利用企业建筑垃圾和装修垃圾处置及资源化利用的“特许经营权”，列入政局实事项目、民生工程组织推进。首先是建筑拆除垃圾资源化利用项目投资1.13亿元，建成年处置能力达100万吨的资源化利用工厂，现有生产线两条，将拆除垃圾制成再生骨料、再生砌块、再生标砖等新型建材产品，广泛应用于城市市政道路路基层、步行道面层、游园广场、河道护坡等基础设施建设项目，所生产的空心砌块、自保温砌块、标砖等主要应用于房屋建筑领域，建筑垃圾所产生的再生产品，逐步被行业内认可和接受，取得良好经济效益。摸清一般工业固废底数。安徽一般工业固体废物利用处置处理

一般工业固体废物年度填报情况，每年企业在本市“固废管理信息系统”的填报信息。安徽一般工业固体废物利用处置处理

本项目通过采用智能化分拣机器人、先进固废筛选工艺、自动化破碎分选线以达到一般工业固废的智能化分选。分选后的废纺织品、木制品、包装材料等可燃固废经过两级撕碎、配伍后制成RDF燃料棒，供电厂替代煤炭资源化利用；工业粉尘替代木粉，综合利用于生产园林景观栈道等；污泥类经过搅拌、配伍制成工业骨料，用于生产水泥制品；分选后的塑料进行破碎、清洗、再生成塑料颗粒，用于生产塑料托盘等工业塑料制品；分选后的废纸、金属类等有机固废打包处理后送到造纸厂、钢铁厂等再生利用。安徽一般工业固体废物利用处置处理

金港环越环境服务（江苏）有限公司位于宣黄公路1038号2幢2层206室，拥有一支专业的技术团队。致力于创造***的产品与服务，以诚信、敬业、进取为宗旨，以建环越产品为目标，努力打造成为同行业中具有影响力的企业。我公司拥有强大的技术实力，多年来一直专注于工厂提供一站式工业垃圾处理，固废处置，建筑垃圾清运，园林垃圾分拣，解决工业固体废弃物，工业边角料，集中，收集等处理，分拣各类固体废弃物，针对不同产品我们有焚烧销毁，粉碎销毁，生化销毁，安全深坑填埋等多种方式。的发展和创新的，打造高指标产品和服务。金港环越环境服务始终以质量谋发展，把顾客的满意作为公司发展的动力，致力于为为顾客带来***的工业垃圾处理，污泥处理，一般固废处理，生活垃圾处理。