

复合材料厂

全力开展采矿区周边环境治理

本报讯(通讯员 闫慧娟)近日,复合材料厂紧盯环保复工项目管理,在疫情防控常态化同时多措并举助力采区生产区周边环境治理工程建设。

公司对环保工作高度重视,积极响应省市有关打赢蓝天保卫战三年行动计划及工业企业无组织排放治理环保文件要求,及时下达了复合材料厂采区生产区周边环境治理工程投资计划,项目治理范围涵盖采区运矿公路东西入口、破碎受料坑等周边生产场地。复合材料厂生产区场地及运矿道路均为简易泥结碎石结构,雨天泥泞、晴天扬尘,不符合当前环保要求。复合材料厂迅速行动,多措并举开展工作,助力项目建设。

一是组织厂部专业部门及人员到现场进行详细测量,因地制宜完成详细方案设计,确保项目经济合理实施。二是针对施工与生产运矿通行交叉的复杂现状,加强现场协调管理,做好分步分区施工组织,确保施工与生产通行两不误。三是项目经理部、监理公司、属地作业区认真履行职责,三管齐下,做好过程管控。从施工材料进场把关、关键节点旁站、施工工序到位、现场安全防护等各环节加强监督管理。与此同时,针对疫情带来的工期影响,承建单位复工后加大设备设施投入,全力保障项目实施进度。项目建设目前正在紧锣密鼓、保质保量安全推进。



近日,物流中心结合公司创城要求及5S管理要求,积极组织青年志愿者、党员突击队开展作业区办公环境及现场整治活动,创造有益于健康卫生的单位办公环境,进一步提升职工文明素养。图为物流中心车辆作业区开展作业区办公环境及现场整治活动。
杜洁文 闫永强 摄

第二十一条 在生态保护红线区域、永久基本农田集中区域和其他需要特别保护的区域内,禁止建设工业固体废物、危险废物集中贮存、利用、处置的设施、场所和生活垃圾填埋场。

第二十二条 转移固体废物出省、自治区、直辖市行政区域贮存、处置的,应当向固体废物移出地的省、自治区、直辖市人民政府生态环境主管部门提出申请。移出地的省、自治区、直辖市人民政府生态环境主管部门应当及时商经接受地的省、自治区、直辖市人民政府生态环境主管部门同意后,在规定期限内批准转移该固体废物出省、自治区、直辖市行政区域。未经批准的,不得转移。

转移固体废物出省、自治区、直辖市行政区域利用的,应当报固体废物移出地的省、自治区、直辖市人民政府生态环境主管部门备案。移出地的省、自治区、直辖市人民政府生态环境主管部门应当将备案信息通报接受地的省、自治区、直辖市人民政府生态环境主管部门。

第二十三条 禁止中华人民共和国境外的固体废物进境倾倒、堆放、处置。

第二十四条 国家逐步实现固体废物零进口,由国务院生态环境主管部门会同国务院商务、发展改革、海关等主管部门组织实施。

第二十五条 海关发现进口货物疑似固体废物的,可以委托专业机构开展属性鉴别,并根据鉴别结论依法管理。

第二十六条 生态环境主管部门及其环境执法机构和其他负有固体废物污染环境防治监督管理职责的部门,在各自职责范围内有权对从事产生、收集、贮存、运输、利用、处置固体废物等活动的单位和其他生产经营者进行现场检查。被检查者应当如实反映情况,并提供必要的资料。

实施现场检查,可以采取现场监测、采集样品、查阅或者复制与固体废物污染环境防治相关的资料等措施。检查人员进行现场检查,应当出示证件。对现场检查中知悉的商业秘密应当保密。

《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》(五)

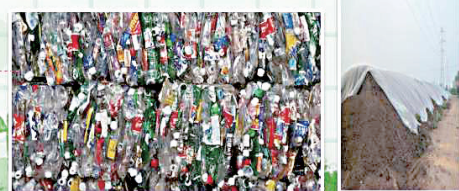
垃圾分类知识图解之二

垃圾的处理方法

综合利用 卫生填埋

焚烧发电 堆肥

资源返还



海洋倾倒

这是将固体废物直接倾倒在距离、深度都合适的海水中,利用海洋巨大的环境容量和稀释能力,使海洋环境中的污染物保持在很低的水平。根据废物倾倒后能够使海洋遭到损害的程度,将废物分为三类:第一类为绝对禁止投放的废物(黑名单);第二类是经过特别允许后能够倾倒的废物(灰名单);第三类是允许投放的低毒、无毒废物(白名单)

远洋焚烧

远洋焚烧是利用焚烧船在远海对固体废物进行焚烧,焚烧过程的各种产物直接排入海中。远洋焚烧适于处理易燃性废物,焚烧在专用的船上所设的焚烧炉内进行,焚烧销毁率达99%以上。

综合处理



卫生填埋



卫生填埋是目前世界上处理垃圾量最大的方法之一,也是垃圾处理的最终手段。因为对垃圾不管采用哪种处理方法,最终都将产生不可回收和处理的物质,这些废物只能通过填埋的方法进行处理,但是垃圾填埋不仅会浪费大量土地资源(填埋1t垃圾占地约3m³),而且填埋场的渗出液容易污染其周围的土壤和水体。

焚烧发电

焚烧法是在高温下将垃圾燃烧成灰渣,再填埋。

优点

占地少能大大减少排放量,一般情况下,垃圾焚烧后的体积仅为焚烧前体积的5%~15%;焚烧温度高,能彻底消灭病原体;垃圾燃烧过程中所产生的热量可用于城市供暖、发电等。

缺点

焚烧法的缺点是投资大,消耗大量电能,在焚烧过程中产生大量的空气污染物(如重金属、CO、HCL、SO₂和NO₂等)和某些致癌物质,尤其是二噁英,这些都使该方法的应用受到限制。

