废物处置公示报告

废物包含一般固废和危险废物,一般固废分为有价值的和无价值的,有价值一般固废采用 回收利用或变卖的方式进行处置,我公司一般固废包含:废残疾炭块、烟气脱硫灰、阳极车间、 抬包清理车间除尘灰等进行外售利用,对中频炉除尘灰返回中频炉,对生活污水处理污泥、生产废水处理污泥由广元城市生活垃圾处理厂处置,生活垃圾由环卫部门收集。危险废物: 指列入国家危险废物名录,或者根据国家规定的危险废物鉴别标准个鉴别方法认定的具有危险性的废物。危险废物一般具有腐蚀性、毒性、易燃性、反应性或者感染性等一种或者几种危险特性。

我公司危险废物包括: 捞碳渣、大修渣。

一般固废按照月度招标方式委托相关厂家处置,危险废物处置委托具有危废处理资质的厂 家合法合规处置。

我公司建立完善的危险废物处置制度和相关流程:

- 一、危险废物日常管理
- 1. 危险废物的收集、暂存、转移和综合利用必须遵守国家有关规定。
- 2. 危险废物的容器和包装物以及收集、暂存、转移、处置危险废物的设施、场所,必须设置危险废物识别标志,须贴"危险废物"字样标识。
- 3. 公司每年年末制定下年度危险废物管理计划,并向环境保护部门申报危险废物的种类、 产生量、流向、贮存、处置等有关资料。
- 4. 各分厂负责本单位产生危险废物的管理,在公司指定地点临时堆放,堆放场所要做好防风、防雨、防晒、防泄漏措施。固体危险废物包装完整、不渗漏。液体危险废物容器密封、有盖,暂时存放应采取防渗漏、防外溢措施。
 - 5. 未经允许严禁私自向非贮存场所倾倒、堆置危险废物。
- 6. 公司各单位严禁将危险废物混入非危险废物中收集、暂存和转移。装载液体、半固体危险废物的容器内须留足够空间,容器顶部与液体表面之间保留 100 毫米以上的空间。
- 7. 需要转移危险废物时,必须做好防泄漏、防倾洒措施;外运危险废物应按照规定办理危险废物转移联单,未经批准不得转移。
 - 8. 禁止将危险废物转移至无危险废物资质的单位。
- 9. 运输、暂存危险废物必须采取防止污染环境的措施,并遵守国家有关危险货物运输管理规定。
 - 10. 危险废物管理单位必须制定危险废物污染事故防范措施和应急预案, 建立健全危险废

物管理台账。

- 11. 责任单位必须定期对所贮存的危险废物包装容器及贮存设施进行检查,发现破损或有泄露危险,应及时采取措施。
 - 12. 危险废物转移应建立台账, 指定专人管理。

二、危险废物的污染防治

- 1. 遵循环境保护"预防为主、防治结合"的工作方针和"三同时"规定,做到生产建设与保护环境同步设计规划、同步建设设施、同步竣工验收,实现经济效益和环境效益的有机统一。
- 2. 公司负责人是公司危险废物防治的第一责任人,对全公司环境保护工作负全面的领导责任。
- 3. 公司设立以总经理为组长,各分厂负责人组成的危险废物污染环境防治工作领导小组, 对公司的各项环境保护工作进行监督、决策和协调。

组 长: 总经理

副组长: 主管副总经理

成 员: 各区域环保负责人

- 4. 公司领导小组下设办公室,生技处安全环保主管为办公室主任,负责危险废物的日常防治管理工作。
- 5. 办公室按照"管生产必须管环保"的原则,对公司危险废物污染防治工作负领导责任, 各分厂必须把危险废物的防治工作纳入本单位管理工作中。
 - 6. 公司员工应遵循公司各项环境保护规定,按章操作,减少生产过程中危险废物的产生。
- 7. 公司应当制定危险废物事故应急救援预案,定期进行事故演练。发生危险废物污染事故或者其他污染环境事件,公司应当按照应急预案消除或者减轻对环境的危害,及时通知可能受到危害的单位或者个人,并及时上报。
- 8. 建立健全公司环境保护网络、档案,专人负责各类环境保护统计工作,承担资料、档案收集和整理。

三、危险废物的处理流程

- 1. 每年最后一个月,各产废单位需向公司环保负责人上报下年度产生危废的名称和数量,环保主管汇总,经总经理批准后转公司采购部门进行招标,确定处理危废(含运输)的资质单位。
 - 2. 招标完成后, 采购部门向公司环保主管反馈处理危废(含运输)的资质单位, 环保主管

汇总后向广元市环保局上报下年度危废处理计划。

- 3. 各产废单位每月 25 日前须将下月危废处理计划以电子版形式上报至危废处理负责人, 由公司危废处理负责人统一汇总后上报处理。
 - 4. 危废出厂流程:
 - 1) 危废管理单位申请转移危险废物。
- 2) 采购部门委派危废处理单位到厂转运,危废技术组门联系保卫处共同对危废运输空车监磅,随后车辆进厂。
- 3) 危废接收单位到采购部门领取"废旧物资销售出门证", 然后与危废管理单位到环保主管处办理危废转移车辆信息及单位信息确认。
- 4) 经环保主管确认后,危废现场进行装车,危废管理单位现场监督,并在"废旧物资销售出门证"上签字确认,期间危废管理单位联系保卫处现场监督装车,并在"废旧物资销售出门证"上签字确认。
- 5) 危废完成装车后, 危废管理单位与保卫处共同对重车进行监磅, 磅房出具磅单, 危废管理单位与保卫处分别在磅单上签字确认。
- 6)磅单一式四份,磅房一份,财务一份,保卫处一份,环保主管一份。环保主管接收到磅单后,负责网上办理转运联单。
- 7) 危废接收单位持磅单和"废旧物资销售出门证"到财务交款, 财务收款人在"废旧物资销售出门证"上签字并盖章。
- 8) 危废接收单位持"废旧物资销售出门证"经公司主管领导签字后,到公司综合办盖章, 危废出厂前,承运司机须在《危废运输须知单》上签字。
 - 9) 承运除尘灰的车辆出厂前必须加盖篷布。

四、危险废物的应急管理

因突发意外造成危险废物污染环境时,必须立即采取措施消除或者减轻对环境的污染危害,并及时上报公司。危险废物应急管理执行《广元市林丰铝电有限公司突发环境事件应急预案》。

五、非危险废物的管理

对有用的非危险废物,采用回收利用或变卖的方式进行处置,如:残极由碳素厂回收利用, 对烟气脱硫灰等进行无害化变卖处理; 电解质清理及破碎除尘灰、抬包清理车间除尘灰返回电 解槽当做电解质处理; 阳极组装车间除尘灰外售给碳素企业综合回收利用; 中频炉收集的除尘 灰返回中频炉回收使用; 打料站收集的除尘灰送氧化铝料仓做原料; 车间重新提取铝以后的废 渣、除尘灰等安装国家有关规定进行处理;对无用的非危险废物,如生活垃圾等,收集后委托园区环卫部门进行处理。

六、信息披露

公司对产生的危险废物在《全国固体废物信息管理系统》政府网站上进行登记上报。

序号	名称	产生量,t/a	利用、处置措施	利用量 t/a	处置量 t/a	类别
1	捞炭渣	1264.06	有资质单位回收	1264.06		危险废物
2	大修渣	5056	有资质单位回收	5056	_	危险废物
3	废残极炭块	16433	外售利用	16433	_	一般工业 <mark>固废</mark>
4	烟气脱硫灰	7204	外售利用	7204	_	一般工业 <mark>固废</mark>
5	阳极车间、抬包清 理车间除尘灰	1916.16	外售利用	1916.16	_	一般工业 <mark>固废</mark>
6	中频炉除尘灰	142.56	返回中频炉	142.56	_	一般工业固废
7	生活污水处理污 泥	0.1	广元城市生活垃 圾处理厂处置	_	0.1	- 一般工业 <mark>固废</mark>
8	生产废水处理污 泥	0.544		_	0.544	
9	生活垃圾	110.4	环卫部门收集	_	110.4	生活垃圾