

排污许可证执行报告

(年报)

排污许可证编号：91370300MA3C08YT9K001P
单位名称：中铝山东新材料有限公司
报告时段：2022年
法定代表人（实际负责人）：宋国卫
技术负责人：陈长昊
固定电话：0533-2945228
移动电话：15964462082

排污单位名称（盖章）

报告日期：2023年06月06日

淄博市生态环境局：

中铝山东新材料有限公司承诺提交的排污许可证执行报告中各项内容和数据均真实、有效，并愿承担相应法律责任。我单位将自觉接受环境保护主管部门监管和社会公众监督，如提交的内容和数据与实际情况不符，将积极配合调查，并依法接受处罚。

特此承诺。

单位名称： (盖章)

法定代表人： (签字)

日期：

一、排污许可执行情况汇总表

表1-1 排污许可执行情况汇总表

项目	内容	报告周期内执行情况	原因分析
	单位名称	否	
	注册地址	否	
	邮政编码	否	
	生产经营场所地址	否	
	行业类别	否	
	生产经营场所中心经度	否	

(一) 排污单位基本信息	生产经营范围中心经纬度		否		
	组织机构代码		否		
	统一社会信用代码		否		
	技术负责人		否		
	联系电话		否		
	所在地是否属于重点区域		否		
	主要污染物类别		否		
	主要污染物种类		否		
	大气污染物排放方式		否		
	废水污染物排放规律		否		
	大气污染物排放执行标准名称		否		
	水污染物排放执行标准名称		否		
	设计生产能力		否		
	TA001-布袋收尘	污染物种类		否	
污染治理设施工艺			否		
排放形式			否		
排放口位置			否		
TA002-布袋收尘		污染物种类		否	
		污染治理设施工艺		否	
		排放形式		否	
TA003-布袋收尘		排放口位置		否	
		污染物种类		否	
		污染治理设施工艺		否	
TA004-布袋除尘器		排放形式		否	
		排放口位置		否	
		污染物种类		否	
TA005-布袋除尘器		污染治理设施工艺		否	
		排放形式		否	
		排放口位置		否	
TA006-旋风除尘+静电除尘器组合工艺		污染物种类		否	
	污染治理设施工艺		否		
	排放形式		否		
TA007-旋风除尘+静电除尘器组合工艺	排放口位置		否		
	污染物种类		否		
	污染治理设施工艺		否		
TA008-旋风除尘+静电除尘器组合工艺	排放形式		否		
	排放口位置		否		
	污染物种类		否		
TA009-布袋收尘器	污染治理设施工艺		否		
	排放形式		否		
	排放口位置		否		
TA010-布袋收尘	污染物种类		否		
	污染治理设施工艺		否		
	排放形式		否		
TA011-布袋收尘	排放口位置		否		
	污染物种类		否		
	污染治理设施工艺		否		
TA012-布袋收尘器	排放形式		否		
	排放口位置		否		
	污染物种类		否		
TA013-布袋收尘	污染治理设施工艺		否		
	排放形式		否		
	排放口位置		否		
TA014-布袋收尘	污染物种类		否		
	污染治理设施工艺		否		
	排放形式		否		
TA015-布袋收尘	排放口位置		否		
	污染物种类		否		
	污染治理设施工艺		否		
TA016-布袋收尘	排放形式		否		
	排放口位置		否		
	污染物种类		否		
TA017-布袋收尘	污染治理设施工艺		否		
	排放形式		否		
	排放口位置		否		

TA018-布袋收尘	污染物种类	否	
	污染治理设施工艺	否	
	排放形式	否	
	排放口位置	否	
	污染物种类	否	
	污染治理设施工艺	否	
TA019-其他	排放形式	否	
	排放口位置	否	
	污染物种类	否	
TA020-布袋收尘	污染治理设施工艺	否	
	排放形式	否	
	排放口位置	否	
TA021-布袋收尘器	污染物种类	否	
	污染治理设施工艺	否	
	排放形式	否	
	排放口位置	否	
	污染物种类	否	
	污染治理设施工艺	否	
TA022-布袋收尘器	排放形式	否	
	排放口位置	否	
	污染物种类	否	
TA023-布袋收尘	污染治理设施工艺	否	
	排放形式	否	
	排放口位置	否	
TA025-电收尘	污染物种类	否	
	污染治理设施工艺	否	
	排放形式	否	
	排放口位置	否	
	污染物种类	否	
	污染治理设施工艺	否	
TA026-布袋收尘器	排放形式	否	
	排放口位置	否	
	污染物种类	否	
TA027-布袋收尘	污染治理设施工艺	否	
	排放形式	否	
	排放口位置	否	
TA028-布袋收尘	污染物种类	否	
	污染治理设施工艺	否	
	排放形式	否	
	排放口位置	否	
	污染物种类	否	
	污染治理设施工艺	否	
TA029-布袋收尘器	排放形式	否	
	排放口位置	否	
	污染物种类	否	
TA030-布袋收尘器	污染治理设施工艺	否	
	排放形式	否	
	排放口位置	否	
TA031-布袋收尘器	污染物种类	否	
	污染治理设施工艺	否	
	排放形式	否	
	排放口位置	否	
	污染物种类	否	
	污染治理设施工艺	否	
TA032-布袋收尘	排放形式	否	
	排放口位置	否	
	污染物种类	否	
TA033-布袋收尘	污染治理设施工艺	否	
	排放形式	否	
	排放口位置	否	
TA034-布袋收尘	污染物种类	否	
	污染治理设施工艺	否	
	排放形式	否	
	排放口位置	否	
	污染物种类	否	
	污染治理设施工艺	否	
TA035-布袋收尘	排放形式	否	
	排放口位置	否	
	污染物种类	否	
TA036-布袋收尘	污染治理设施工艺	否	
	排放形式	否	
	排放口位置	否	
TA037-布袋收尘	污染物种类	否	
	污染治理设施工艺	否	
	排放形式	否	
	排放口位置	否	
	污染物种类	否	
	污染治理设施工艺	否	
TA038-煤粉立磨收尘器	排放形式	否	
	排放口位置	否	
	污染物种类	否	

TA039-布袋除尘器	污染物种类	否	
	污染治理设施工艺	否	
	排放形式	否	
TA040-布袋收尘	排放口位置	否	
	污染物种类	否	
	污染治理设施工艺	否	
TA041-布袋收尘	排放形式	否	
	排放口位置	否	
	污染物种类	否	
TA042-布袋收尘器	污染治理设施工艺	否	
	排放形式	否	
	排放口位置	否	
TA043-布袋收尘器	污染物种类	否	
	污染治理设施工艺	否	
	排放形式	否	
TA044-布袋除尘器	排放口位置	否	
	污染物种类	否	
	污染治理设施工艺	否	
TA045-布袋除尘器	排放形式	否	
	排放口位置	否	
	污染治理设施工艺	否	
TA046-布袋除尘器	污染物种类	否	
	污染治理设施工艺	否	
	排放形式	否	
TA048-布袋收尘	排放口位置	否	
	污染物种类	否	
	污染治理设施工艺	否	
TA049-布袋收尘	排放形式	否	
	排放口位置	否	
	污染治理设施工艺	否	
TA050-布袋收尘	污染物种类	否	
	污染治理设施工艺	否	
	排放形式	否	
TA051-布袋收尘	排放口位置	否	
	污染治理设施工艺	否	
	排放形式	否	
TA052-布袋收尘	排放口位置	否	
	污染治理设施工艺	否	
	排放形式	否	
TA053-布袋收尘	排放口位置	否	
	污染治理设施工艺	否	
	排放形式	否	
TA056-布袋除尘器	排放口位置	否	
	污染治理设施工艺	否	
	排放形式	否	
TA057-布袋除尘器	排放口位置	否	
	污染治理设施工艺	否	
	排放形式	否	
TA058-布袋除尘器	排放口位置	否	
	污染治理设施工艺	否	
	排放形式	否	
TA059-布袋除尘器	排放口位置	否	
	污染治理设施工艺	否	
	排放形式	否	
TA060-布袋除尘器	排放口位置	否	
	污染治理设施工艺	否	
	排放形式	否	
TA061-布袋除尘器	排放口位置	否	
	污染治理设施工艺	否	
	排放形式	否	
	污染物种类	否	

排污单位基本情况

废气

(二) 产排污环节、污染物及污染治理设施

TA063-布袋除尘器	污染治理设施工艺	否	
	排放形式	否	
	排放口位置	否	
TA064-布袋除尘器	污染物种类	否	
	污染治理设施工艺	否	
	排放形式	否	
TA065-布袋除尘器	排放口位置	否	
	污染物种类	否	
	污染治理设施工艺	否	
TA066-布袋除尘器	排放形式	否	
	排放口位置	否	
	污染物种类	否	
TA067-布袋收尘	污染治理设施工艺	否	
	排放形式	否	
	排放口位置	否	
TA068-布袋除尘器	污染物种类	否	
	污染治理设施工艺	否	
	排放形式	否	
TA069-布袋除尘器	排放口位置	否	
	污染物种类	否	
	污染治理设施工艺	否	
TA070-布袋收尘	排放形式	否	
	排放口位置	否	
	污染物种类	否	
TA071-布袋除尘器	污染治理设施工艺	否	
	排放形式	否	
	排放口位置	否	
TA072-布袋收尘	污染物种类	否	
	污染治理设施工艺	否	
	排放形式	否	
TA073-布袋收尘	排放口位置	否	
	污染物种类	否	
	污染治理设施工艺	否	
TA074-布袋收尘	排放形式	否	
	排放口位置	否	
	污染物种类	否	
TA075-布袋收尘	污染治理设施工艺	否	
	排放形式	否	
	排放口位置	否	
TA077-布袋收尘	污染物种类	否	
	污染治理设施工艺	否	
	排放形式	否	
TA078-布袋除尘器	排放口位置	否	
	污染物种类	否	
	污染治理设施工艺	否	
TA079-布袋除尘器	排放形式	否	
	排放口位置	否	
	污染物种类	否	
TA080-布袋除尘器	污染治理设施工艺	否	
	排放形式	否	
	排放口位置	否	
TA081-布袋除尘器	污染物种类	否	
	污染治理设施工艺	否	
	排放形式	否	
TA082-布袋除尘器	排放口位置	否	
	污染物种类	否	
	污染治理设施工艺	否	
TA083-布袋除尘器	排放形式	否	
	排放口位置	否	
	污染物种类	否	
	污染治理设施工艺	否	

TA084-布袋除尘器	污染治理设施工艺	否	
	排放形式	否	
	排放口位置	否	
TA085-布袋除尘器	污染物种类	否	
	污染治理设施工艺	否	
	排放形式	否	
TA087-布袋除尘器	排放口位置	否	
	污染物种类	否	
	污染治理设施工艺	否	
TA088-布袋收尘	排放形式	否	
	排放口位置	否	
	污染治理设施工艺	否	
TA089-布袋收尘器	污染物种类	否	
	污染治理设施工艺	否	
	排放形式	否	
TA090-布袋收尘	排放口位置	否	
	污染物种类	否	
	污染治理设施工艺	否	
TA091-布袋收尘	排放形式	否	
	排放口位置	否	
	污染治理设施工艺	否	
TA092-布袋收尘	污染物种类	否	
	污染治理设施工艺	否	
	排放形式	否	
TA093-布袋收尘	排放口位置	否	
	污染物种类	否	
	污染治理设施工艺	否	
TA094-布袋收尘	排放形式	否	
	排放口位置	否	
	污染治理设施工艺	否	
TA095-布袋收尘	污染物种类	否	
	污染治理设施工艺	否	
	排放形式	否	
TA096-布袋收尘	排放口位置	否	
	污染物种类	否	
	污染治理设施工艺	否	
TA097-布袋收尘	排放形式	否	
	排放口位置	否	
	污染治理设施工艺	否	
TA098-布袋收尘	污染物种类	否	
	污染治理设施工艺	否	
	排放形式	否	
TA099-布袋收尘	排放口位置	否	
	污染物种类	否	
	污染治理设施工艺	否	
TA100-布袋收尘	排放形式	否	
	排放口位置	否	
	污染治理设施工艺	否	
TA101-布袋收尘	污染物种类	否	
	污染治理设施工艺	否	
	排放形式	否	
TA102-布袋收尘	排放口位置	否	
	污染物种类	否	
	污染治理设施工艺	否	
TA103-布袋收尘	排放形式	否	
	排放口位置	否	
	污染治理设施工艺	否	
TA104-布袋收尘	污染物种类	否	
	污染治理设施工艺	否	
	排放形式	否	
	排放口位置	否	
	污染物种类	否	

	TA105-布袋收尘	污染治理设施工艺	否	
		排放形式	否	
		排放口位置	否	
	TA107-布袋收尘	污染物种类	否	
		污染治理设施工艺	否	
		排放形式	否	
	TA109-布袋除尘器	排放口位置	否	
		污染物种类	否	
		污染治理设施工艺	否	
	TA110-布袋除尘器	排放形式	否	
		排放口位置	否	
		污染物种类	否	
	TA111-布袋收尘	污染治理设施工艺	否	
		排放形式	否	
		排放口位置	否	
	TA112-布袋收尘	污染物种类	否	
		污染治理设施工艺	否	
		排放形式	否	
	TA114-布袋收尘	排放口位置	否	
		污染物种类	否	
		污染治理设施工艺	否	
	TA115-布袋收尘	排放形式	否	
		排放口位置	否	
		污染治理设施工艺	否	
	TA116-布袋收尘	污染物种类	否	
		污染治理设施工艺	否	
		排放形式	否	
	TA117-布袋收尘	排放口位置	否	
		污染物种类	否	
		污染治理设施工艺	否	
	TA118-布袋收尘	排放形式	否	
		排放口位置	否	
		污染治理设施工艺	否	
	TA119-布袋收尘	污染物种类	否	
		污染治理设施工艺	否	
		排放形式	否	
	TA120-布袋收尘	排放口位置	否	
		污染物种类	否	
		污染治理设施工艺	否	
	TA121-布袋收尘	排放形式	否	
		排放口位置	否	
		污染治理设施工艺	否	
	TA122-布袋收尘	污染物种类	否	
		污染治理设施工艺	否	
		排放形式	否	
	TA123-布袋收尘	排放口位置	否	
		污染物种类	否	
		污染治理设施工艺	否	
	TA124-布袋收尘	排放形式	否	
		排放口位置	否	
		污染治理设施工艺	否	
	TA125-布袋收尘	污染物种类	否	
		污染治理设施工艺	否	
		排放形式	否	
	TA126-布袋收尘	排放口位置	否	
		污染物种类	否	
		污染治理设施工艺	否	
	TA127-布袋收尘	排放形式	否	
		排放口位置	否	
		污染治理设施工艺	否	
		污染物种类	否	

	TA128-布袋收尘	污染治理设施工艺	否	
		排放形式	否	
		排放口位置	否	
	TA129-布袋收尘	污染物种类	否	
		污染治理设施工艺	否	
		排放形式	否	
	TA130-布袋收尘	排放口位置	否	
		污染物种类	否	
		污染治理设施工艺	否	
	TA131-布袋收尘	排放形式	否	
		排放口位置	否	
		污染物种类	否	
	TA132-布袋收尘	污染治理设施工艺	否	
		排放形式	否	
		排放口位置	否	
	TA133-布袋收尘	污染物种类	否	
		污染治理设施工艺	否	
		排放形式	否	
	TA134-布袋收尘	排放口位置	否	
		污染物种类	否	
		污染治理设施工艺	否	
	TA135-布袋收尘	排放形式	否	
		排放口位置	否	
		污染治理设施工艺	否	
	TA136-布袋收尘	污染物种类	否	
		污染治理设施工艺	否	
		排放形式	否	
	TA137-布袋收尘	排放口位置	否	
		污染物种类	否	
		污染治理设施工艺	否	
	TA138-SCR脱硝	排放形式	否	
		排放口位置	否	
		污染治理设施工艺	否	
	TA139-SCR脱硝	污染物种类	否	
		污染治理设施工艺	否	
		排放形式	否	
	TA140-SCR脱硝	排放口位置	否	
		污染物种类	否	
		污染治理设施工艺	否	
	TA141-SCR脱硝	排放形式	否	
		排放口位置	否	
		污染治理设施工艺	否	
	TA142-SCR脱硝	污染物种类	否	
		污染治理设施工艺	否	
		排放形式	否	
	TA143-SNCR脱硝	排放口位置	否	
		污染物种类	否	
		污染治理设施工艺	否	
	TA144-布袋收尘器	排放形式	否	
		排放口位置	否	
		污染治理设施工艺	否	
	TA145-布袋收尘器	污染物种类	否	
		污染治理设施工艺	否	
		排放形式	否	
	TA146-布袋收尘器	排放口位置	否	
		污染物种类	否	
		污染治理设施工艺	否	
	TA147-布袋收尘器	排放形式	否	
		排放口位置	否	
		污染治理设施工艺	否	
		污染物种类	否	

			TA148-布袋收尘器	污染治理设施工艺	否	
			排放形式	否		
			排放口位置	否		
			TA149-布袋收尘器	污染物种类	否	
				污染治理设施工艺	否	
				排放形式	否	
			TA150-布袋收尘器	排放口位置	否	
				污染物种类	否	
				污染治理设施工艺	否	
			TA151-布袋收尘器	排放形式	否	
				排放口位置	否	
				污染物种类	否	
			TA152-原料二区裙式输送收尘器	污染治理设施工艺	否	
				排放形式	否	
				排放口位置	否	
			TA153-布袋收尘器	污染物种类	否	
				污染治理设施工艺	否	
				排放形式	否	
			TW001-生活污水处理系统	排放口位置	否	
				污染物种类	否	
				污染治理设施工艺	否	
				排放形式	否	
			TW002-无	排放口位置	否	
				污染物种类	否	
				污染治理设施工艺	否	
				排放形式	否	
			TW003-市政管网	排放口位置	否	
				污染物种类	否	
污染治理设施工艺	否					
排放形式	否					
TW004-返回工艺系 统使用,生产 废水处理站 (混凝沉淀 法)	排放口位置	否				
	污染物种类	否				
	污染治理设施工艺	否				
	排放形式	否				

环境管理要求	自行监测要求	DA001			
		氮氧化物	监测设施	否	
			自动监测设施安装位置	否	
		二氧化硫	监测设施	否	
			自动监测设施安装位置	否	
		粉尘	监测设施	否	
			自动监测设施安装位置	否	
		DA002			
		粉尘	监测设施	否	
			自动监测设施安装位置	否	
		氮氧化物	监测设施	否	
			自动监测设施安装位置	否	
		二氧化硫	监测设施	否	
			自动监测设施安装位置	否	
		DA006			
		氮氧化物	监测设施	否	
			自动监测设施安装位置	否	
		粉尘	监测设施	否	
			自动监测设施安装位置	否	
		二氧化硫	监测设施	否	
			自动监测设施安装位置	否	
		DA007			
		粉尘	监测设施	否	
			自动监测设施安装位置	否	
		二氧化硫	监测设施	否	
			自动监测设施安装位置	否	
		氮氧化物	监测设施	否	
			自动监测设施安装位置	否	
		DA008			
		氮氧化物	监测设施	否	
			自动监测设施安装位置	否	
		粉尘	监测设施	否	
			自动监测设施安装位置	否	
		二氧化硫	监测设施	否	
			自动监测设施安装位置	否	
		DA012			
		粉尘	监测设施	否	
			自动监测设施安装位置	否	
		氮氧化物	监测设施	否	
			自动监测设施安装位置	否	
		二氧化硫	监测设施	否	
			自动监测设施安装位置	否	

二、企业基本信息

表2-1 排污单位基本信息 (铝冶炼)

序号	记录内容	生产单元	名称	数量或内容	计量单位	备注	
1	原料	分解过滤单元					
		原料单元	铝土矿	384836.039	t		
		氢氧化铝过滤及焙烧单元					
		氧化铝					
		氧化铝贮运及包装单元					
		溶出单元					
		烘干单元					
		熟料烧成单元					
2	辅料	分解过滤单元					
		原料单元	石灰石	265673.448	t		
			碳酸钠	28092.231	t		
			氢氧化钠	33312.03	t		
		氢氧化铝过滤及焙烧单元					
		氧化铝					
		氧化铝贮运及包装单元					
		溶出单元					
		烘干单元					
熟料烧成单元							
3	能源消耗	原料单元	用电量	313780444	KWh		
			蒸汽消耗量	1244736	t		
		原料单元	无烟煤	用量	36087.048	t	
				硫分	0.50675	%	
				灰分	21.8875	%	
				挥发分	7.2475	%	
				热值	22.2225	MJ/kg	
		熟料烧成单元	无烟煤	硫分	0.57325	%	
				灰分	9.86975	%	
				挥发分	33.995	%	
				热值	24.7375	MJ/kg	
		高温烧结及烘干单元	煤气	29876898	m³		
			天然气	51612652	m³		
4	主要产品	分解过滤单元					
		原料单元					
		氢氧化铝过滤及焙烧单元					
		氧化铝					
		氧化铝贮运及包装单元	4A沸石	28	万t/a		
			高白填料	25	万t/a		
			高温氧化铝	22.5	万t/a		
			微粉	10	万t/a		
			拟薄水铝石	4.5	万t/a		
溶出单元							
烘干单元							
熟料烧成单元	熟料	90	万t/a				
5	运行时间和生产负荷	熟料生产1号线	正常运行时间	6838	h		
			停产时间	1922	h		
			生产负荷	97.3	%		
		熟料生产5号线	停产时间	2924	h		
			正常运行时间	5836	h		
			生产负荷	97.275	%		
		熟料生产6号线	正常运行时间	8073	h		
			停产时间	687	h		
			生产负荷	98.1	%		
		高温烧结1号线	生产负荷	90.475	%		
			停产时间	404.5	h		
			正常运行时间	7927.5	h		
		高温烧结2号线	停产时间	705	h		
			生产负荷	92.0475	%		
			正常运行时间	8055	h		
高温烧结东线	停产时间	2044	h				
	正常运行时间	6960	h				
	生产负荷	92.595	%				
6	主要产品产量	氧化铝贮运及包装单元	4A沸石	240250.288	t		
			高白填料	255784.903	t		
			高温氧化铝	292655.7	t		
			微粉	103691.87	t		
			拟薄水铝石	27551.7	t		
熟料烧成单元	熟料	839475	t				
7	取排水	产品洗涤	合格冷凝水	1265739	t		
		产品洗涤和配料	反渗透水	1005290	t		
		生活用水	生水	191092	t		
		窑体和设备降温用水	循环水	27503791	t		

表2-2 燃料分析表

序号	生产单元	工艺名称	类型	参数	单位	值
----	------	------	----	----	----	---

1	/	/	其他燃料机组	低位发热量	MJ/kg	24.7375
				硫分	%	0.57325
				干燥无灰基挥发分	%	33.995
				灰分	%	9.86975

三、污染防治设施运行情况

(一)污染治理设施正常运转信息

废水污染治理设施正常运转情况表

序号	设施名称	设施编号	参数	数量	单位	备注
1	生活污水处理系统	TW001	废水防治设施运行时间	0	h	与中铝山东有限公司共用排口,由中铝山东有限公司负责管理
			污水处理量	0	t	与中铝山东有限公司共用排口,由中铝山东有限公司负责管理
			污水回用量	0	t	与中铝山东有限公司共用排口,由中铝山东有限公司负责管理
			污水排放量	0	t	与中铝山东有限公司共用排口,由中铝山东有限公司负责管理
			耗电量	0	KWh	与中铝山东有限公司共用排口,由中铝山东有限公司负责管理
			药剂使用量	0	kg	与中铝山东有限公司共用排口,由中铝山东有限公司负责管理
			污染物处理效率	0	%	与中铝山东有限公司共用排口,由中铝山东有限公司负责管理
			运行费用	0	万元	与中铝山东有限公司共用排口,由中铝山东有限公司负责管理
2	无	TW002	废水防治设施运行时间	0	h	与中铝山东有限公司共用排口,由中铝山东有限公司负责管理
			污水处理量	0	t	与中铝山东有限公司共用排口,由中铝山东有限公司负责管理
			污水回用量	0	t	与中铝山东有限公司共用排口,由中铝山东有限公司负责管理
			污水排放量	0	t	与中铝山东有限公司共用排口,由中铝山东有限公司负责管理
			耗电量	0	KWh	与中铝山东有限公司共用排口,由中铝山东有限公司负责管理
			药剂使用量	0	kg	与中铝山东有限公司共用排口,由中铝山东有限公司负责管理
			污染物处理效率	0	%	与中铝山东有限公司共用排口,由中铝山东有限公司负责管理
			运行费用	0	万元	与中铝山东有限公司共用排口,由中铝山东有限公司负责管理
3	市政管网	TW003	废水防治设施运行时间	0	h	与中铝山东有限公司共用排口,由中铝山东有限公司负责管理
			污水处理量	0	t	与中铝山东有限公司共用排口,由中铝山东有限公司负责管理
			污水回用量	0	t	与中铝山东有限公司共用排口,由中铝山东有限公司负责管理
			污水排放量	0	t	与中铝山东有限公司共用排口,由中铝山东有限公司负责管理
			耗电量	0	KWh	与中铝山东有限公司共用排口,由中铝山东有限公司负责管理
			药剂使用量	0	kg	与中铝山东有限公司共用排口,由中铝山东有限公司负责管理
			污染物处理效率	0	%	与中铝山东有限公司共用排口,由中铝山东有限公司负责管理
			运行费用	0	万元	与中铝山东有限公司共用排口,由中铝山东有限公司负责管理
4	返回工艺系 统使用,生产 废水处理站 (混凝沉淀 法)	TW004	废水防治设施运行时间	0	h	与中铝山东有限公司共用排口,由中铝山东有限公司负责管理
			污水处理量	0	t	与中铝山东有限公司共用排口,由中铝山东有限公司负责管理
			污水回用量	0	t	与中铝山东有限公司共用排口,由中铝山东有限公司负责管理
			污水排放量	0	t	与中铝山东有限公司共用排口,由中铝山东有限公司负责管理
			耗电量	0	KWh	与中铝山东有限公司共用排口,由中铝山东有限公司负责管理
			药剂使用量	0	kg	与中铝山东有限公司共用排口,由中铝山东有限公司负责管理
			污染物处理效率	0	%	与中铝山东有限公司共用排口,由中铝山东有限公司负责管理
			运行费用	0	万元	与中铝山东有限公司共用排口,由中铝山东有限公司负责管理

废气污染治理设施正常运转情况表

序号	设施名称	设施编号	设施类型	参数	数量	单位	备注
1	布袋收尘	TA001	除尘设施	除尘设施运行时间	8760	h	
				平均除尘效率	99.5	%	
				粉煤灰产生量	0	t	
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h	
				运行费用	/	万元	
2	布袋收尘	TA002	除尘设施	除尘设施运行时间	8760	h	
				平均除尘效率	99.5	%	
				粉煤灰产生量	0	t	
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h	
				运行费用	/	万元	
3	布袋收尘	TA003	除尘设施	除尘设施运行时间	7740	h	
				平均除尘效率	99.5	%	
				粉煤灰产生量	0	t	
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h	
				运行费用	/	万元	
4	布袋除尘器	TA004	除尘设施	除尘设施运行时间	7865	h	
				平均除尘效率	99.5	%	
				粉煤灰产生量	0	t	
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h	
				运行费用	/	万元	
5	布袋除尘器	TA005	除尘设施	除尘设施运行时间	3906	h	
				平均除尘效率	99.5	%	
				粉煤灰产生量	0	t	
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h	
				运行费用	/	万元	
6	旋风除尘+静电除尘器组合工艺	TA006	除尘设施	除尘设施运行时间	8760	h	
				平均除尘效率	99.5	%	
				粉煤灰产生量	0	t	
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h	
				运行费用	/	万元	
7	旋风除尘+静电除尘器组合工艺	TA007	除尘设施	除尘设施运行时间	8760	h	
				平均除尘效率	99.5	%	
				粉煤灰产生量	0	t	
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h	
				运行费用	/	万元	

8	旋风除尘+静电除尘器组合工艺	TA008	除尘设施	除尘设施运行时间	8760	h
				平均除尘效率	99.5	%
				粉煤灰产生量	0	t
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h
				运行费用	/	万元
9	布袋收尘器	TA009	除尘设施	除尘设施运行时间	3294	h
				平均除尘效率	99.5	%
				粉煤灰产生量	0	t
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h
				运行费用	/	万元
10	布袋收尘	TA010	除尘设施	除尘设施运行时间	0	h
				平均除尘效率	99.5	%
				粉煤灰产生量	0	t
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h
				运行费用	/	万元
11	布袋收尘	TA011	除尘设施	除尘设施运行时间	7740	h
				平均除尘效率	99.5	%
				粉煤灰产生量	0	t
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h
				运行费用	/	万元
12	布袋收尘器	TA012	除尘设施	除尘设施运行时间	8760	h
				平均除尘效率	99.5	%
				粉煤灰产生量	0	t
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h
				运行费用	/	万元
13	布袋收尘	TA013	除尘设施	除尘设施运行时间	2463	h
				平均除尘效率	99.5	%
				粉煤灰产生量	0	t
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h
				运行费用	/	万元
14	布袋收尘	TA014	除尘设施	除尘设施运行时间	2617	h
				平均除尘效率	99.5	%
				粉煤灰产生量	0	t
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h
				运行费用	/	万元
15	布袋收尘	TA015	除尘设施	除尘设施运行时间	3508	h
				平均除尘效率	99.5	%
				粉煤灰产生量	0	t
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h
				运行费用	/	万元
16	布袋收尘	TA016	除尘设施	除尘设施运行时间	5242	h
				平均除尘效率	99.5	%
				粉煤灰产生量	0	t
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h
				运行费用	/	万元
17	布袋收尘	TA017	除尘设施	除尘设施运行时间	2392	h
				平均除尘效率	99.5	%
				粉煤灰产生量	0	t
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h
				运行费用	/	万元
18	布袋收尘	TA018	除尘设施	除尘设施运行时间	0	h
				平均除尘效率	99.5	%
				粉煤灰产生量	0	t
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h
				运行费用	/	万元
19	其他	TA019	除尘设施	除尘设施运行时间	462.5	h
				平均除尘效率	99.5	%
				粉煤灰产生量	0	t
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h
				运行费用	/	万元
20	布袋收尘	TA020	除尘设施	除尘设施运行时间	0	h
				平均除尘效率	99.5	%
				粉煤灰产生量	0	t
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h
				运行费用	/	万元
21	布袋收尘器	TA021	除尘设施	除尘设施运行时间	8472	h
				平均除尘效率	99.5	%
				粉煤灰产生量	0	t
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h
				运行费用	/	万元
22	布袋收尘器	TA022	除尘设施	除尘设施运行时间	8010	h
				平均除尘效率	99.5	%
				粉煤灰产生量	0	t
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h
				运行费用	/	万元
23	布袋收尘	TA023	除尘设施	除尘设施运行时间	0	h
				平均除尘效率	99.5	%
				粉煤灰产生量	0	t
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h
				运行费用	/	万元
				除尘设施运行时间	8712	h

24	电收尘	TA025	除尘设施	平均除尘效率	99.5	%
				粉煤灰产生量	0	t
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h
				运行费用	/	万元
25	布袋收尘器	TA026	除尘设施	除尘设施运行时间	8712	h
				平均除尘效率	99.5	%
				粉煤灰产生量	0	t
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h
26	布袋收尘	TA027	除尘设施	运行费用	/	万元
				除尘设施运行时间	0	h
				平均除尘效率	99.5	%
				粉煤灰产生量	0	t
27	布袋收尘	TA028	除尘设施	布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h
				运行费用	/	万元
				除尘设施运行时间	0	h
				平均除尘效率	99.5	%
28	布袋收尘器	TA029	除尘设施	粉煤灰产生量	0	t
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h
				运行费用	/	万元
				除尘设施运行时间	5980	h
29	布袋收尘器	TA030	除尘设施	平均除尘效率	99.5	%
				粉煤灰产生量	0	t
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h
				运行费用	/	万元
30	布袋收尘器	TA031	除尘设施	除尘设施运行时间	8190	h
				平均除尘效率	99.5	%
				粉煤灰产生量	0	t
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h
31	布袋收尘	TA032	除尘设施	运行费用	/	万元
				除尘设施运行时间	8640	h
				平均除尘效率	99.5	%
				粉煤灰产生量	0	t
32	布袋收尘	TA033	除尘设施	布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h
				运行费用	/	万元
				除尘设施运行时间	8530	h
				平均除尘效率	99.5	%
33	布袋收尘	TA034	除尘设施	粉煤灰产生量	0	t
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h
				运行费用	/	万元
				除尘设施运行时间	4848	h
34	布袋收尘	TA035	除尘设施	平均除尘效率	99.5	%
				粉煤灰产生量	0	t
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h
				运行费用	/	万元
35	布袋收尘	TA036	除尘设施	除尘设施运行时间	0	h
				平均除尘效率	99.5	%
				粉煤灰产生量	0	t
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h
36	布袋收尘	TA037	除尘设施	运行费用	/	万元
				除尘设施运行时间	0	h
				平均除尘效率	99.5	%
				粉煤灰产生量	0	t
37	煤粉立磨收尘器	TA038	除尘设施	布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h
				运行费用	/	万元
				除尘设施运行时间	3487	h
				平均除尘效率	99.5	%
38	布袋除尘器	TA039	除尘设施	粉煤灰产生量	0	t
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h
				运行费用	/	万元
				除尘设施运行时间	1356	h
39	布袋收尘	TA040	除尘设施	平均除尘效率	99.5	%
				粉煤灰产生量	0	t
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h
				运行费用	/	万元
				除尘设施运行时间	0	h

40	布袋收尘	TA041	除尘设施	平均除尘效率	99.5	%	
				粉煤灰产生量	0	t	
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h	
				运行费用	/	万元	
41	布袋收尘器	TA042	除尘设施	除尘设施运行时间	1174	h	
				平均除尘效率	99.5	%	
				粉煤灰产生量	0	t	
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h	
				运行费用	/	万元	
42	布袋收尘器	TA043	除尘设施	除尘设施运行时间	816.5	h	
				平均除尘效率	99.5	%	
				粉煤灰产生量	0	t	
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h	
				运行费用	/	万元	
43	布袋除尘器	TA044	除尘设施	除尘设施运行时间	6702	h	
				平均除尘效率	99.5	%	
				粉煤灰产生量	0	t	
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h	
				运行费用	/	万元	
44	布袋除尘器	TA045	除尘设施	除尘设施运行时间	5742	h	
				平均除尘效率	99.5	%	
				粉煤灰产生量	0	t	
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h	
				运行费用	/	万元	
45	布袋除尘器	TA046	除尘设施	除尘设施运行时间	0	h	已停用
				平均除尘效率	0	%	已停用
				粉煤灰产生量	0	t	已停用
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h	已停用
				运行费用	/	万元	已停用
46	布袋收尘	TA048	除尘设施	除尘设施运行时间	7815	h	
				平均除尘效率	99.5	%	
				粉煤灰产生量	0	t	
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h	
				运行费用	/	万元	
47	布袋收尘	TA049	除尘设施	除尘设施运行时间	7560	h	
				平均除尘效率	99.5	%	
				粉煤灰产生量	0	t	
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h	
				运行费用	/	万元	
48	布袋收尘	TA050	除尘设施	除尘设施运行时间	609	h	
				平均除尘效率	99.5	%	
				粉煤灰产生量	0	t	
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h	
				运行费用	/	万元	
49	布袋收尘	TA051	除尘设施	除尘设施运行时间	0	h	
				平均除尘效率	99.5	%	
				粉煤灰产生量	0	t	
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h	
				运行费用	/	万元	
50	布袋收尘	TA052	除尘设施	除尘设施运行时间	0	h	已停用
				平均除尘效率	0	%	已停用
				粉煤灰产生量	0	t	已停用
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h	已停用
				运行费用	/	万元	已停用
51	布袋收尘	TA053	除尘设施	除尘设施运行时间	0	h	已停用
				平均除尘效率	0	%	已停用
				粉煤灰产生量	0	t	已停用
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h	已停用
				运行费用	/	万元	已停用
52	布袋除尘器	TA056	除尘设施	除尘设施运行时间	3044	h	
				平均除尘效率	99.5	%	
				粉煤灰产生量	0	t	
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h	
				运行费用	/	万元	
53	布袋除尘器	TA057	除尘设施	除尘设施运行时间	2894	h	
				平均除尘效率	99.5	%	
				粉煤灰产生量	0	t	
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h	
				运行费用	/	万元	
54	布袋除尘器	TA058	除尘设施	除尘设施运行时间	8106	h	
				平均除尘效率	99.5	%	
				粉煤灰产生量	0	t	
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h	
				运行费用	/	万元	
55	布袋除尘器	TA059	除尘设施	除尘设施运行时间	8073	h	
				平均除尘效率	99.5	%	
				粉煤灰产生量	0	t	
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h	
				运行费用	/	万元	
				除尘设施运行时间	7590	h	
				平均除尘效率	99.5	%	

56	布袋除尘器	TA060	除尘设施	粉煤灰产生量	0	t
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h
				运行费用	/	万元
57	布袋除尘器	TA061	除尘设施	除尘设施运行时间	8223	h
				平均除尘效率	99.5	%
				粉煤灰产生量	0	t
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h
				运行费用	/	万元
58	布袋除尘器	TA063	除尘设施	除尘设施运行时间	7560	h
				平均除尘效率	99.5	%
				粉煤灰产生量	0	t
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h
				运行费用	/	万元
59	布袋除尘器	TA064	除尘设施	除尘设施运行时间	7560	h
				平均除尘效率	99.5	%
				粉煤灰产生量	0	t
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h
				运行费用	/	万元
60	布袋除尘器	TA065	除尘设施	除尘设施运行时间	7560	h
				平均除尘效率	99.5	%
				粉煤灰产生量	0	t
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h
				运行费用	/	万元
61	布袋除尘器	TA066	除尘设施	除尘设施运行时间	7560	h
				平均除尘效率	99.5	%
				粉煤灰产生量	0	t
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h
				运行费用	/	万元
62	布袋收尘	TA067	除尘设施	除尘设施运行时间	7560	h
				平均除尘效率	99.5	%
				粉煤灰产生量	0	t
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h
				运行费用	/	万元
63	布袋除尘器	TA068	除尘设施	除尘设施运行时间	7560	h
				平均除尘效率	99.5	%
				粉煤灰产生量	0	t
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h
				运行费用	/	万元
64	布袋除尘器	TA069	除尘设施	除尘设施运行时间	7560	h
				平均除尘效率	99.5	%
				粉煤灰产生量	0	t
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h
				运行费用	/	万元
65	布袋收尘	TA070	除尘设施	除尘设施运行时间	7580	h
				平均除尘效率	99.5	%
				粉煤灰产生量	0	t
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h
				运行费用	/	万元
66	布袋除尘器	TA071	除尘设施	除尘设施运行时间	7580	h
				平均除尘效率	99.5	%
				粉煤灰产生量	0	t
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h
				运行费用	/	万元
67	布袋收尘	TA072	除尘设施	除尘设施运行时间	7775	h
				平均除尘效率	99.5	%
				粉煤灰产生量	0	t
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h
				运行费用	/	万元
68	布袋收尘	TA073	除尘设施	除尘设施运行时间	0	h
				平均除尘效率	99.5	%
				粉煤灰产生量	0	t
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h
				运行费用	/	万元
69	布袋收尘	TA074	除尘设施	除尘设施运行时间	0	h
				平均除尘效率	99.5	%
				粉煤灰产生量	0	t
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h
				运行费用	/	万元
70	布袋收尘	TA075	除尘设施	除尘设施运行时间	7560	h
				平均除尘效率	99.5	%
				粉煤灰产生量	0	t
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h
				运行费用	/	万元
71	布袋收尘	TA077	除尘设施	除尘设施运行时间	8158	h
				平均除尘效率	99.5	%
				粉煤灰产生量	0	t
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h
				运行费用	/	万元
				除尘设施运行时间	7339	h
				平均除尘效率	99.5	%

72	布袋除尘器	TA078	除尘设施	粉煤灰产生量	0	t
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h
				运行费用	/	万元
73	布袋除尘器	TA079	除尘设施	除尘设施运行时间	6680	h
				平均除尘效率	99.5	%
				粉煤灰产生量	0	t
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h
				运行费用	/	万元
74	布袋除尘器	TA080	除尘设施	除尘设施运行时间	7883	h
				平均除尘效率	99.5	%
				粉煤灰产生量	0	t
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h
				运行费用	/	万元
75	布袋除尘器	TA081	除尘设施	除尘设施运行时间	6197	h
				平均除尘效率	99.5	%
				粉煤灰产生量	0	t
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h
				运行费用	/	万元
76	布袋除尘器	TA082	除尘设施	除尘设施运行时间	7655	h
				平均除尘效率	99.5	%
				粉煤灰产生量	0	t
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h
				运行费用	/	万元
77	布袋除尘器	TA083	除尘设施	除尘设施运行时间	3458	h
				平均除尘效率	99.5	%
				粉煤灰产生量	0	t
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h
				运行费用	/	万元
78	布袋除尘器	TA084	除尘设施	除尘设施运行时间	0	h
				平均除尘效率	99.5	%
				粉煤灰产生量	0	t
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h
				运行费用	/	万元
79	布袋除尘器	TA085	除尘设施	除尘设施运行时间	609	h
				平均除尘效率	99.5	%
				粉煤灰产生量	0	t
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h
				运行费用	/	万元
80	布袋除尘器	TA087	除尘设施	除尘设施运行时间	4040	h
				平均除尘效率	99.5	%
				粉煤灰产生量	0	t
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h
				运行费用	/	万元
81	布袋收尘	TA088	除尘设施	除尘设施运行时间	261	h
				平均除尘效率	99.5	%
				粉煤灰产生量	0	t
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h
				运行费用	/	万元
82	布袋收尘器	TA089	除尘设施	除尘设施运行时间	4310	h
				平均除尘效率	99.5	%
				粉煤灰产生量	0	t
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h
				运行费用	/	万元
83	布袋收尘	TA090	除尘设施	除尘设施运行时间	5835	h
				平均除尘效率	99.5	%
				粉煤灰产生量	0	t
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h
				运行费用	/	万元
84	布袋收尘	TA091	除尘设施	除尘设施运行时间	0	h
				平均除尘效率	99.5	%
				粉煤灰产生量	0	t
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h
				运行费用	/	万元
85	布袋收尘	TA092	除尘设施	除尘设施运行时间	6324	h
				平均除尘效率	99.5	%
				粉煤灰产生量	0	t
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h
				运行费用	/	万元
86	布袋收尘	TA093	除尘设施	除尘设施运行时间	6174	h
				平均除尘效率	99.5	%
				粉煤灰产生量	0	t
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h
				运行费用	/	万元
87	布袋收尘	TA094	除尘设施	除尘设施运行时间	636	h
				平均除尘效率	99.5	%
				粉煤灰产生量	0	t
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h
				运行费用	/	万元
				除尘设施运行时间	7472	h

88	布袋收尘	TA095	除尘设施	平均除尘效率	99.5	%
				粉煤灰产生量	0	t
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h
				运行费用	/	万元
89	布袋收尘	TA096	除尘设施	除尘设施运行时间	6234	h
				平均除尘效率	99.5	%
				粉煤灰产生量	0	t
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h
				运行费用	/	万元
90	布袋收尘	TA097	除尘设施	除尘设施运行时间	6168	h
				平均除尘效率	99.5	%
				粉煤灰产生量	0	t
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h
				运行费用	/	万元
91	布袋收尘	TA098	除尘设施	除尘设施运行时间	0	h
				平均除尘效率	99.5	%
				粉煤灰产生量	0	t
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h
				运行费用	/	万元
92	布袋收尘	TA099	除尘设施	除尘设施运行时间	0	h
				平均除尘效率	99.5	%
				粉煤灰产生量	0	t
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h
				运行费用	/	万元
93	布袋收尘	TA100	除尘设施	除尘设施运行时间	6050	h
				平均除尘效率	99.5	%
				粉煤灰产生量	0	t
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h
				运行费用	/	万元
94	布袋收尘	TA101	除尘设施	除尘设施运行时间	6795	h
				平均除尘效率	99.5	%
				粉煤灰产生量	0	t
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h
				运行费用	/	万元
95	布袋收尘	TA102	除尘设施	除尘设施运行时间	6758	h
				平均除尘效率	99.5	%
				粉煤灰产生量	0	t
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h
				运行费用	/	万元
96	布袋收尘	TA103	除尘设施	除尘设施运行时间	6696	h
				平均除尘效率	99.5	%
				粉煤灰产生量	0	t
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h
				运行费用	/	万元
97	布袋收尘	TA104	除尘设施	除尘设施运行时间	7270	h
				平均除尘效率	99.5	%
				粉煤灰产生量	0	t
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h
				运行费用	/	万元
98	布袋收尘	TA105	除尘设施	除尘设施运行时间	7700	h
				平均除尘效率	99.5	%
				粉煤灰产生量	0	t
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h
				运行费用	/	万元
99	布袋收尘	TA107	除尘设施	除尘设施运行时间	7853	h
				平均除尘效率	99.5	%
				粉煤灰产生量	0	t
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h
				运行费用	/	万元
100	布袋除尘器	TA109	除尘设施	除尘设施运行时间	1174	h
				平均除尘效率	99.5	%
				粉煤灰产生量	0	t
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h
				运行费用	/	万元
101	布袋除尘器	TA110	除尘设施	除尘设施运行时间	0	h
				平均除尘效率	99.5	%
				粉煤灰产生量	0	t
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h
				运行费用	/	万元
102	布袋收尘	TA111	除尘设施	除尘设施运行时间	816.5	h
				平均除尘效率	99.5	%
				粉煤灰产生量	0	t
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h
				运行费用	/	万元
103	布袋收尘	TA112	除尘设施	除尘设施运行时间	8073	h
				平均除尘效率	99.5	%
				粉煤灰产生量	0	t
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h
				运行费用	/	万元
				除尘设施运行时间	0	h

104	布袋收尘	TA114	除尘设施	平均除尘效率	99.5	%
				粉煤灰产生量	0	t
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h
				运行费用	/	万元
105	布袋收尘	TA115	除尘设施	除尘设施运行时间	8488	h
				平均除尘效率	99.5	%
				粉煤灰产生量	0	t
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h
106	布袋收尘	TA116	除尘设施	运行费用	/	万元
				除尘设施运行时间	8073	h
				平均除尘效率	99.5	%
				粉煤灰产生量	0	t
107	布袋收尘	TA117	除尘设施	布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h
				运行费用	/	万元
				除尘设施运行时间	8424	h
				平均除尘效率	99.5	%
108	布袋收尘	TA118	除尘设施	粉煤灰产生量	0	t
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h
				运行费用	/	万元
				除尘设施运行时间	8330	h
109	布袋收尘	TA119	除尘设施	平均除尘效率	99.5	%
				粉煤灰产生量	0	t
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h
				运行费用	/	万元
110	布袋收尘	TA120	除尘设施	除尘设施运行时间	8073	h
				平均除尘效率	99.5	%
				粉煤灰产生量	0	t
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h
111	布袋收尘	TA121	除尘设施	运行费用	/	万元
				除尘设施运行时间	8073	h
				平均除尘效率	99.5	%
				粉煤灰产生量	0	t
112	布袋收尘	TA122	除尘设施	布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h
				运行费用	/	万元
				除尘设施运行时间	8414	h
				平均除尘效率	99.5	%
113	布袋收尘	TA123	除尘设施	粉煤灰产生量	0	t
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h
				运行费用	/	万元
				除尘设施运行时间	8508	h
114	布袋收尘	TA124	除尘设施	平均除尘效率	99.5	%
				粉煤灰产生量	0	t
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h
				运行费用	/	万元
115	布袋收尘	TA125	除尘设施	除尘设施运行时间	7593	h
				平均除尘效率	99.5	%
				粉煤灰产生量	0	t
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h
116	布袋收尘	TA126	除尘设施	运行费用	/	万元
				除尘设施运行时间	8330	h
				平均除尘效率	99.5	%
				粉煤灰产生量	0	t
117	布袋收尘	TA127	除尘设施	布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h
				运行费用	/	万元
				除尘设施运行时间	570	h
				平均除尘效率	99.5	%
118	布袋收尘	TA128	除尘设施	粉煤灰产生量	0	t
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h
				运行费用	/	万元
				除尘设施运行时间	0	h
119	布袋收尘	TA129	除尘设施	平均除尘效率	99.5	%
				粉煤灰产生量	0	t
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h
				运行费用	/	万元
				除尘设施运行时间	0	h

120	布袋收尘	TA130	除尘设施	平均除尘效率	99.5	%
				粉煤灰产生量	0	t
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h
				运行费用	/	万元
121	布袋收尘	TA131	除尘设施	除尘设施运行时间	2378	h
				平均除尘效率	99.5	%
				粉煤灰产生量	0	t
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h
122	布袋收尘	TA132	除尘设施	运行费用	/	万元
				除尘设施运行时间	0	h
				平均除尘效率	99.5	%
				粉煤灰产生量	0	t
123	布袋收尘	TA133	除尘设施	布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h
				运行费用	/	万元
				除尘设施运行时间	1526	h
				平均除尘效率	99.5	%
124	布袋收尘	TA134	除尘设施	粉煤灰产生量	0	t
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h
				运行费用	/	万元
				除尘设施运行时间	6600	h
125	布袋收尘	TA135	除尘设施	平均除尘效率	99.5	%
				粉煤灰产生量	0	t
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h
				运行费用	/	万元
126	布袋收尘	TA136	除尘设施	除尘设施运行时间	0	h
				平均除尘效率	99.5	%
				粉煤灰产生量	0	t
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h
127	布袋收尘	TA137	除尘设施	运行费用	/	万元
				除尘设施运行时间	0	h
				平均除尘效率	99.5	%
				粉煤灰产生量	0	t
128	SCR脱硝	TA138	脱硝设施	布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h
				运行费用	/	万元
				脱硝设施运行时间	8760	h
				脱硝剂用量	15	t
129	SCR脱硝	TA139	脱硝设施	平均脱硝效率	80	%
				脱硝固废产生量	0	t
				运行费用	39.59	万元
				脱硝设施运行时间	8760	h
130	SCR脱硝	TA140	脱硝设施	脱硝剂用量	14	t
				平均脱硝效率	80	%
				脱硝固废产生量	0	t
				运行费用	346.3795	万元
131	SCR脱硝	TA141	脱硝设施	脱硝设施运行时间	8760	h
				脱硝剂用量	118.6	t
				平均脱硝效率	80	%
				脱硝固废产生量	0	t
132	SCR脱硝	TA142	脱硝设施	运行费用	310.07	万元
				脱硝设施运行时间	8760	h
				脱硝剂用量	134.5	t
				平均脱硝效率	80	%
133	SNCR脱硝	TA143	脱硝设施	脱硝固废产生量	0	t
				运行费用	0	万元
				平均脱硝效率	60	%
				脱硝剂用量	1400	m ³
134	布袋收尘器	TA144	除尘设施	除尘设施运行时间	0	h
				平均除尘效率	99.5	%
				粉煤灰产生量	0	t
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h
135	布袋收尘器	TA145	除尘设施	运行费用	/	万元
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h
				粉煤灰产生量	0	t
				平均除尘效率	99.5	%
				除尘设施运行时间	0	h

136	布袋收尘器	TA146	除尘设施	平均除尘效率	99.5	%
				粉煤灰产生量	0	t
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h
				运行费用	/	万元
137	布袋收尘器	TA147	除尘设施	除尘设施运行时间	0	h
				平均除尘效率	99.5	%
				粉煤灰产生量	0	t
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h
138	布袋收尘器	TA148	除尘设施	除尘设施运行时间	0	h
				平均除尘效率	99.5	%
				粉煤灰产生量	0	t
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h
139	布袋收尘器	TA149	除尘设施	除尘设施运行时间	0	h
				平均除尘效率	99.5	%
				粉煤灰产生量	0	t
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h
140	布袋收尘器	TA150	除尘设施	除尘设施运行时间	0	h
				平均除尘效率	99.5	%
				粉煤灰产生量	0	t
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h
141	布袋收尘器	TA151	除尘设施	除尘设施运行时间	0	h
				平均除尘效率	99.5	%
				粉煤灰产生量	0	t
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h
142	原料二区裙式输送收尘器	TA152	除尘设施	除尘设施运行时间	0	h
				平均除尘效率	99.5	%
				粉煤灰产生量	0	t
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h
143	布袋收尘器	TA153	除尘设施	除尘设施运行时间	0	h
				平均除尘效率	99.5	%
				粉煤灰产生量	0	t
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况	/	h
				运行费用	/	万元

(二)污染治理设施异常运转信息

表3-1 废气污染治理设施异常情况汇总表

(超标时段) 开始时段-结束时段	故障设施	故障原因	各排放因子浓度 (mg/m3)		应对措施
			污染因子	排放范围	

(三)小结

污染治理设施不存在异常情况

(四) 自行储存/利用/处置设施合规情况说明表

表3-1 自行储存/利用/处置设施合规情况说明表

自动贮存/利用/处置设施编号	减少工业固体废物产生、促进综合利用的具体措施	是否超能力贮存/利用/处置	是否超种类贮存/利用/处置	是否超期贮存	是否存在不符合排污许可证规定污染防控技术要求的情况	如存在一项以上选择“是”的，请说明具体情况和原因
----------------	------------------------	---------------	---------------	--------	---------------------------	--------------------------

四、自行监测情况

(一)正常时段排放信息

表5-1 有组织废气污染物排放浓度监测数据统计表

排放口编号	污染物种类	监测设施	许可排放浓度限值 (mg/m3)	有效监测数据 (小时值) 数量	监测结果 (折标, 小时浓度) (mg/m3)			超标数据数量	超标率 (%)	备注
					最小值	最大值	平均值			
DA001	氮氧化物	自动	100	7945	0	81	29.225	0	0	
	二氧化硫	自动	50	7945	0	46.4	9.595	0	0	
	粉尘	自动	10	7945	0.57	16	2.0725	1	0.01	山铝高温烧结窑西1号窑9月19日22点15分左右，岗位员工宋周强在巡检中发现1号输灰风机跳停，及时汇报班长黄法军，黄法军现场确认，及时联系电工进行复位，由于输灰风机突然停车，造成输灰管道堵塞，班长随机开启压缩风进行疏通管道，在疏通管道过程中，颗粒物升高，出现10多分钟的异常数据。22点30开启输灰风机，输灰管道正常。班长汇报安全员谭延刚，22点36经过查看在线数据回复正常。由于出现异常数据，造成22点颗粒物超标。
DA002	粉尘	自动	10	8100	9.64	0.244	1.4625	0	0	
	二氧化硫	自动	50	8100	48.4	0	8.94	0	0	
	氮氧化物	自动	100	8100	83.8	0	26.45	0	0	
DA003	粉尘	手工	10	4	2.87	5.50	4.14	0	0	
DA004	粉尘	手工	10	4	2.00	2.93	2.63	0	0	
DA005	粉尘	手工	10	4	2.47	5.43	3.60	0	0	

DA006	粉尘	自动	10	6907	0.679	9.69	2.77	0	0	
	二氧化硫	自动	50	6907	0	47.8	4.4575	0	0	
	氮氧化物	自动	100	6907	0	101	30.225	1	0.01	脱硝尿素泵故障，导致尿素溶液流量降低，影响NOx指标控制。
DA007	二氧化硫	自动	50	6182	0	43.6	7.5875	0	0	
	粉尘	自动	10	6182	0.208	11.8	4.0075	1	0.01	因风量变化及电收尘电盘闪络等原因，导致颗粒物异常性升高。
	氮氧化物	自动	100	6182	0	102	38.575	1	0.01	SCR脱硝尿素溶液电加热控制面板烧，导致脱硝效率降低。
DA008	氮氧化物	自动	100	8042	0	94.7	28.125	0	0	
	二氧化硫	自动	50	8042	0	46.6	4.1425	0	0	
	粉尘	自动	10	8042	0.0013	9.9	3.36	0	0	
DA009	粉尘	手工	10	4	2.43	3.87	3.40	0	0	
DA010	粉尘	手工	10	4	2.43	4.70	3.52	0	0	
	二氧化硫	手工	50	4	0.00	0.00	0.00	0	0	
	氮氧化物	手工	100	4	4.00	16.00	10.67	0	0	
DA011	粉尘	手工	10	4	2.60	6.53	4.00	0	0	
DA012	粉尘	自动	10	8100	0.393	9.87	2.7625	0	0	
	二氧化硫	自动	50	8100	0	50.7	20.2	1	0.01	燃气流量波动造成二氧化硫指标波动。现已恢复正常。
	氮氧化物	自动	100	8100	0.0471	95	42.575	0	0	
DA013	粉尘	手工	10	4	2.13	3.30	2.85	0	0	
DA014	粉尘	手工	10	4	2.40	6.10	3.91	0	0	
DA015	粉尘	手工	10	4	2.57	4.10	3.39	0	0	
DA016	粉尘	手工	10	4	2.77	6.30	4.07	0	0	
DA017	粉尘	手工	10	4	2.07	5.47	3.15	0	0	
DA018	粉尘	手工	10	4	0.00	0.00	0.00	0	0	
DA019	粉尘	手工	10	4	2.53	5.03	3.47	0	0	
DA020	粉尘	手工	10	4	2.57	4.30	3.73	0	0	
DA021	粉尘	手工	10	4	2.27	3.60	2.80	0	0	
	氮氧化物	手工	100	4	4.33	8.00	5.67	0	0	
	二氧化硫	手工	50	4	0.00	0.00	0.00	0	0	
DA022	氮氧化物	手工	100	4	5.00	13.00	8.42	0	0	
	粉尘	手工	10	4	3.30	4.60	4.00	0	0	
	二氧化硫	手工	50	4	0.00	0.00	0.00	0	0	
DA023	粉尘	手工	10	4	2.60	3.80	2.97	0	0	
DA025	粉尘	手工	10	4	2.30	4.30	3.18	0	0	
DA026	粉尘	手工	10	4	1.73	3.30	2.68	0	0	
DA028	粉尘	手工	10	4	2.73	4.37	3.42	0	0	
DA029	粉尘	手工	10	4	1.97	2.77	2.34	0	0	
	粉尘	手								

DA030	生	工	10	4	2.10	3.27	2.76	0	0	
	二氧化	手工	50	4	0.00	3.00	0.75	0	0	
	氮氧化	手工	100	4	0.00	7.67	3.75	0	0	
DA031	氮氧化	手工	100	4	5.00	8.67	6.58	0	0	
	粉尘	手工	10	4	2.57	5.37	3.65	0	0	
	二氧化	手工	50	4	0.00	0.00	0.00	0	0	
DA032	粉尘	手工	10	4	2.50	5.37	3.58	0	0	
	二氧化	手工	50	4	0.00	0.00	0.00	0	0	
	氮氧化	手工	100	4	4.00	10.67	6.00	0	0	
DA033	粉尘	手工	10	4	2.07	5.27	3.15	0	0	
DA034	二氧化	手工	50	4	0.00	0.00	0.00	0	0	
	粉尘	手工	10	4	2.30	4.43	3.06	0	0	
	氮氧化	手工	100	4	0.00	5.67	3.42	0	0	
DA035	氮氧化	手工	100	4	0.00	0.00	0.00	0	0	
	二氧化	手工	50	4	0.00	0.00	0.00	0	0	
	粉尘	手工	10	4	2.80	5.80	3.90	0	0	
DA036	粉尘	手工	10	4	2.17	3.87	3.02	0	0	
DA037	粉尘	手工	10	4	2.73	7.60	5.16	0	0	
DA038	粉尘	手工	10	4	2.33	5.13	3.55	0	0	
DA039	粉尘	手工	10	4	2.97	5.13	3.89	0	0	
DA040	粉尘	手工	10	4	2.00	6.93	4.02	0	0	
DA041	粉尘	手工	10	4	2.07	3.23	2.73	0	0	
DA042	粉尘	手工	10	4	4.00	5.37	4.50	0	0	
DA043	粉尘	手工	10	4	2.57	6.10	3.93	0	0	
DA044	粉尘	手工	10	4	3.13	3.50	3.33	0	00	
DA045	粉尘	手工	10	4	2.43	6.30	4.29	0	0	
DA048	粉尘	手工	10	4	1.80	5.13	3.39	0	0	
DA049	粉尘	手工	10	4	2.33	3.33	2.69	0	0	
DA050	粉尘	手工	10	4	3.17	4.13	3.43	0	0	
DA051	粉尘	手工	10	4	1.37	4.20	2.94	0	0	
DA052	粉尘	手工	10	4	0.00	0.00	0.00	0	0	
DA055	粉尘	手工	10	4	2.00	4.90	3.11	0	0	
DA056	粉尘	手工	10	4	3.73	5.20	4.46	0	0	
DA057	粉尘	手工	10	4	3.13	5.20	3.94	0	0	
DA058	粉尘	手工	10	4	2.57	4.37	3.30	0	0	
DA059	粉尘	手工	10	4	2.57	5.17	3.68	0	0	
DA060	粉尘	手工	10	4	2.47	7.70	4.87	0	0	
DA061	粉尘	手工	10	4	1.93	4.30	2.91	0	0	
DA062	粉尘	手工	10	4	2.26	3.30	2.89	0	0	
DA063	粉尘	手工	10	4	3.10	4.50	3.61	0	0	

DA064	粉尘	手工	10	4	2.37	4.10	3.16	0	0	
DA065	氮氧化物	手工	100	4	0.00	9.00	4.50	0	0	
	二氧化硫	手工	50	4	0.00	0.00	0.00	0	0	
	粉尘	手工	10	4	1.53	5.33	3.06	0	0	
DA066	粉尘	手工	10	4	2.40	4.33	3.37	0	0	
DA067	粉尘	手工	10	4	2.13	3.90	3.07	0	0	
DA068	二氧化硫	手工	50	4	0.00	0.00	0.00	0	0	
	粉尘	手工	10	4	2.40	5.80	3.65	0	0	
	氮氧化物	手工	100	4	3.00	16.00	10.83	0	0	
DA069	粉尘	手工	10	4	2.40	5.33	3.60	0	0	
DA070	氮氧化物	手工	100	4	3.33	16.33	11.00	0	0	
	二氧化硫	手工	50	4	0.00	0.00	0.00	0	0	
	粉尘	手工	10	4	2.33	3.53	3.06	0	0	
DA071	粉尘	手工	10	4	2.30	7.10	3.81	0	0	
	二氧化硫	手工	50	4	0.00	0.00	0.00	0	0	
	氮氧化物	手工	100	4	0.00	10.67	5.00	0	0	
DA072	粉尘	手工	10	4	2.33	5.30	3.66	0	0	
DA075	粉尘	手工	10	4	1.97	5.07	3.17	0	0	
	二氧化硫	手工	50	4	0.00	0.00	0.00	0	0	
	氮氧化物	手工	100	4	0.00	12.67	6.42	0	0	
DA076	粉尘	手工	10	4	2.17	4.63	3.17	0	0	
DA077	粉尘	手工	10	4	1.77	3.90	3.20	0	0	
DA078	粉尘	手工	10	4	2.47	3.57	3.13	0	0	
DA079	粉尘	手工	10	4	1.57	7.30	3.60	0	0	
DA080	粉尘	手工	10	4	1.60	5.43	3.28	0	0	
DA081	粉尘	手工	10	4	2.77	6.20	3.90	0	0	
DA082	粉尘	手工	10	4	3.67	4.37	4.02	0	0	
DA083	粉尘	手工	10	4	2.43	4.33	3.01	0	0	
DA085	粉尘	手工	10	4	1.90	4.77	3.02	0	0	
DA086	粉尘	手工	10	4	2.60	3.67	2.97	0	0	
DA088	氮氧化物	手工	100	4	0.00	7.77	1.94	0	0	
	二氧化硫	手工	50	4	0.00	0.00	0.00	0	0	
	粉尘	手工	10	4	2.63	4.67	3.38	0	0	
DA089	粉尘	手工	10	4	2.77	5.13	3.47	0	0	
	二氧化硫	手工	50	4	0.00	0.00	0.00	0	0	
	氮氧化物	手工	100	4	0.00	3.00	0.75	0	0	

DA090	氮氧化物	手工	100	4	0.00	0.00	0.00	0	0	
	粉尘	手工	10	4	2.50	6.90	4.66	0	0	
	二氧化硫	手工	50	4	0.00	0.00	0.00	0	0	
DA091	粉尘	手工	10	4	2.47	3.10	2.74	0	0	
DA092	粉尘	手工	10	4	2.27	4.33	3.13	0	0	
	二氧化硫	手工	50	/				0	00	
	氮氧化物	手工	100	/				0	0	
DA093	二氧化硫	手工	50	/				0	0	
	氮氧化物	手工	100	/				0	0	
	粉尘	手工	10	4	2.67	5.03	3.66	0	0	
DA094	二氧化硫	手工	50	/				0	0	
	粉尘	手工	10	4	2.07	5.10	3.83	0	0	
	氮氧化物	手工	100	/				0	0	
DA095	粉尘	手工	10	4	2.30	5.80	3.77	0	0	
DA096	粉尘	手工	10	4	1.60	7.40	4.76	0	0	
	氮氧化物	手工	100	/				0	0	
	二氧化硫	手工	50	/				0	0	
DA097	氮氧化物	手工	100	/				0	0	
	二氧化硫	手工	50	/				0	0	
	粉尘	手工	10	4	2.57	7.13	4.46	0	0	
DA098	二氧化硫	手工	50	4	0.00	0.00	0.00	0	0	
	氮氧化物	手工	100	4	0.00	5.00	1.25	0	0	
	粉尘	手工	10	4	2.33	4.33	3.25	0	0	
DA099	粉尘	手工	10	4	2.07	5.07	3.53	0	0	
	二氧化硫	手工	50	4	0.00	0.00	0.00	0	0	
	氮氧化物	手工	100	4	0.00	0.00	0.00	0	0	
DA100	粉尘	手工	10	4	1.40	3.90	2.59	0	0	
DA101	氮氧化物	手工	100	4	0.00	11.00	4.67	0	0	
	粉尘	手工	10	4	2.33	5.73	3.82	0	0	
	二氧化硫	手工	50	4	0.00	0.00	0.00	0	0	
DA102	粉尘	手工	10	4	1.83	7.03	3.37	0	0	
	氮氧化物	手工	100	/				0	0	

	二氧化硫	手工	50	/				0	0	
DA103	粉尘	手工	10	4	2.37	7.60	4.67	0	0	
DA104	氮氧化物	手工	100	4	0.00	4.00	1.83	0	0	
	二氧化硫	手工	50	4	0.00	4.00	1.00	0	0	
	粉尘	手工	10	4	2.37	6.60	4.44	0	0	
DA105	二氧化硫	手工	50	4	0.00	0.00	0.00	0	0	
	粉尘	手工	10	4	1.87	6.93	4.07	0	0	
	氮氧化物	手工	100	4	0.00	5.00	1.25	0	0	
DA106	粉尘	手工	10	/				0	0	
DA107	粉尘	手工	10	4	2.17	7.03	3.97	0	0	
DA108	粉尘	手工	10	/				0	0	
DA109	粉尘	手工	10	4	2.13	5.23	3.13	0	0	
DA111	粉尘	手工	10	4	2.57	4.60	3.73	0	0	
DA112	粉尘	手工	10	4	2.30	3.97	2.98	0	0	
DA113	粉尘	手工	10	4	2.07	7.60	4.13	0	0	
	二氧化硫	手工	50	4	0.00	0.00	0.00	0	0	
	氮氧化物	手工	100	4	10.00	27.00	16.33	0	0	
DA114	粉尘	手工	10	4	2.50	3.70	3.14	0	0	
DA115	二氧化硫	手工	50	4	0.00	0.00	0.00	0	0	
	粉尘	手工	10	4	2.33	5.17	3.50	0	0	
	氮氧化物	手工	100	4	7.00	20.67	13.67	0	0	
DA116	粉尘	手工	10	4	2.13	5.37	3.37	0	0	
DA117	二氧化硫	手工	50	4	0.00	4.00	2.00	0	0	
	粉尘	手工	10	4	1.73	6.83	3.43	0	0	
	氮氧化物	手工	100	4	13.67	24.00	20.08	0	0	
DA118	粉尘	手工	10	4	2.57	3.13	2.79	0	0	
DA119	粉尘	手工	10	4	2.50	4.30	3.57	0	0	
DA120	粉尘	手工	10	4	2.30	3.87	2.77	0	0	
DA122	粉尘	手工	10	4	2.57	3.60	3.12	0	0	
DA123	粉尘	手工	10	4	2.30	4.67	3.53	0	0	
DA124	粉尘	手工	10	4	2.43	4.33	3.30	0	0	
DA125	粉尘	手工	10	4	2.83	3.07	2.93	0	0	
DA126	粉尘	手工	10	4	2.30	3.57	2.74	0	0	
DA127	粉尘	手工	10	4	2.10	5.23	3.07	0	0	
DA128	粉尘	手工	10	/				0	0	
DA129	粉尘	手工	10	4	1.97	6.27	3.72	0	0	
DA130	粉尘	手工	10	/				0	0	
DA131	粉尘	手工	10	4	2.17	4.87	3.91	0	0	
DA132	粉尘	手工	10	4	2.77	5.10	3.61	0	0	

DA133	粉尘	手工	10	4	1.83	4.30	2.88	0	0	
DA134	粉尘	手工	10	4	2.80	5.10	3.64	0	0	
DA135	粉尘	手工	10	4	2.17	5.03	3.77	0	0	

表5-2 有组织废气污染物排放速率监测数据统计表

排放口编号	污染物种类	许可排放速率(kg/h)	排放速率有效监测数据数量	实际排放速率(kg/h)			超标数据数量	超标率(%)	超标原因
				最小值	最大值	平均值			
DA001	氮氧化物								
	二氧化硫								
	粉尘								
DA002	粉尘								
	二氧化硫								
	氮氧化物								
DA003	粉尘								
DA004	粉尘								
DA005	粉尘								
DA006	粉尘								
	二氧化硫								
	氮氧化物								
DA007	二氧化硫								
	粉尘								
	氮氧化物								
DA008	氮氧化物								
	二氧化硫								
	粉尘								
DA009	粉尘								
DA010	二氧化硫								
	氮氧化物								
	粉尘								
DA011	粉尘								
DA012	粉尘								
	二氧化硫								
	氮氧化物								
DA013	粉尘								
DA014	粉尘								
DA015	粉尘								
DA016	粉尘								
DA017	粉尘								
DA018	粉尘								
DA019	粉尘								
DA020	粉尘								
DA021	氮氧化物								
	二氧化硫								
	粉尘								
DA022	粉尘								
	二氧化硫								
	氮氧化物								
DA023	粉尘								
DA025	粉尘								
DA026	粉尘								
DA028	粉尘								
DA029	粉尘								
DA030	二氧化硫								
	氮氧化物								
	粉尘								
DA031	粉尘								
	二氧化硫								
	氮氧化物								
DA032	粉尘								
	二氧化硫								
	氮氧化物								
DA033	粉尘								
DA034	二氧化硫								
	粉尘								
	氮氧化物								
DA035	二氧化硫								
	粉尘								
	氮氧化物								
DA036	粉尘								
DA037	粉尘								
DA038	粉尘								
DA039	粉尘								
DA040	粉尘								
DA041	粉尘								
DA042	粉尘								
DA043	粉尘								
DA044	粉尘								
DA045	粉尘								
DA048	粉尘								
DA049	粉尘								

DA103	二氧化硫								
	粉尘								
DA104	粉尘								
	氮氧化物								
	二氧化硫								
DA105	粉尘								
	氮氧化物								
	二氧化硫								
DA106	粉尘								
DA107	粉尘								
DA108	粉尘								
DA109	粉尘								
DA111	粉尘								
DA112	粉尘								
DA113	粉尘								
	二氧化硫								
	氮氧化物								
DA114	粉尘								
DA115	粉尘								
	氮氧化物								
	二氧化硫								
DA116	粉尘								
DA117	粉尘								
	氮氧化物								
	二氧化硫								
DA118	粉尘								
DA119	粉尘								
DA120	粉尘								
DA122	粉尘								
DA123	粉尘								
DA124	粉尘								
DA125	粉尘								
DA126	粉尘								
DA127	粉尘								
DA128	粉尘								
DA129	粉尘								
DA130	粉尘								
DA131	粉尘								
DA132	粉尘								
DA133	粉尘								
DA134	粉尘								
DA135	粉尘								

注：超标率是指超标的监测数据个数占总有效监测数据个数的比例。如排污许可证未许可排放速率，可不填

表5-3 无组织废气污染物排放浓度监测数据统计表

序号	生产设施/无组织排放编号	污染物种类	许可排放浓度限值 (mg/m3)	监测点位/设施	监测时间	浓度监测结果 (折标, 小时浓度, mg/m3)	是否超标及超标原因	
1	厂界	二氧化硫		主厂区	20220110	0.0115	否	
				2号厂区	20220114	0.012	否	
				3号厂区	20220121	0.024	否	
				主厂区	20220404	0.0325	否	
				2号厂区	20220410	0.02025	否	
				3号厂区	20220408	0.0145	否	
				主厂区	20220703	0.01775	否	
				2号厂区	20220709	0.0185	否	
				3号厂区	20220715	0.04425	否	
				主厂区	20221004	0.018	否	
			2号厂区	20221008	0.01675	否		
			3号厂区	20221011	0.011	否		
			粉尘		主厂区	20220110	0.32175	否
					2号厂区	20220114	0.328	否
					3号厂区	20220121	0.32425	否
					主厂区	20220404	0.35725	否
					2号厂区	20220410	0.3775	否
					3号厂区	20220408	0.3735	否
					主厂区	20220703	0.374	否
					2号厂区	20220709	0.39125	否
		3号厂区		20220715	0.372	否		
		主厂区		20221004	0.339	否		
		2号厂区	20221008	0.36575	否			
		3号厂区	20221011	0.37025	否			

注：如排污许可证未许可排放速率，可不填

表5-4 废水污染物排放浓度监测数据统计表

排放口编号	污染物种类	监测设施	许可排放浓度限值 (mg/L)	有效监测数据 (日均值) 数量	浓度监测结果 (日均浓度,mg/L)			超标数据数量	超标率	备注
					最小值	最大值	平均值			
DW001	pH值	手工	6.5-9.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0	0	
	动植物油	手工	/	0.0	0.0	0.0	0.0	0	0	
	化学需氧量	手工	500	0.0	0.0	0.0	0.0	0	0	
	悬浮物	手工	400	0.0	0.0	0.0	0.0	0	0	
	总氮 (以N计)	手工	70	0.0	0.0	0.0	0.0	0	0	
	氨氮 (NH3-N)	手工	45	0.0	0.0	0.0	0.0	0	0	
	总磷 (以P计)	手工	8	0.0	0.0	0.0	0.0	0	0	
	pH值	手工	6-9	0.0	0.0	0.0	0.0	0	0	
	化学需氧量	手工	500	0.0	0.0	0.0	0.0	0	0	

DW003	氨氮 (NH3-N)	手工	45	0.0	0.0	0.0	0	0
	总氮 (以N计)	手工	70	0.0	0.0	0.0	0	0
	总磷 (以P计)	手工	8	0.0	0.0	0.0	0	0
	悬浮物	手工	400	0.0	0.0	0.0	0	0

(二)非正常时段排放信息

表5-5 非正常工况有组织废气污染物监测数据统计表

起止时间	排放口编号	污染物种类	许可排放浓度限值 (mg/m3)	有效监测数据 (小时值) 数量	浓度监测结果 (折标, 小时浓度, mg/m3)			超标数据数量	超标率(%)	备注
					最小值	最大值	平均值			

表5-6 非正常工况无组织废气污染物浓度监测数据统计表

起止时间	生产设施/无组织排放编号	监测时间	污染物种类	监测次数	许可排放浓度限值 (mg/m3)	浓度监测结果 (折标, 小时浓度, mg/m3)	是否超标及超标原因
------	--------------	------	-------	------	------------------	--------------------------	-----------

注:如排污许可证未许可排放速率,可不填

表5-7 特殊时段有组织废气污染物监测数据统计表

记录日期	排放口编号	污染物种类	监测设施	许可排放浓度限值 (mg/m3)	有效监测数据 (小时值) 数量	监测结果 (折标, 小时浓度, mg/m3)			超标数据数量	超标率(%)	备注
						最小值	最大值	平均值			

(三)小结

2022年度,新材料公司废水排口由中铝山东有限公司统一管理。大气污染物主要排口为在线自动监测并记录数据,无日均值超标。有组织废气监测四次(每季度一次),均达标排放。

五、台账管理信息

(一)台账管理表

表6-1 台账管理情况表

序号	记录内容	是否完整	说明
1	DCS曲线记录	是	
2	废气环保设施运行、检修、维修记录	是	
3	污染物治理设施:污染物治理设施名称、编码、设施规格型号、相关参数(包括参数名称、设计值、单位)等。	是	
4	生产设备基本信息:生产设施(设备)名称、编码、设施规格型号、相关参数(包括参数名称、设计值、单位)、设计生产能力	是	
5	自动监测系统运行状况、系统辅助设备运行状况、系统校准、校验工作,第三方检测机构的检测和比对	是	
6	主要排口设备开停机,检修及错峰生产时停开设备,产品产量,原辅料、燃料用量	是	
7	环保设备台账、机组启停报告、环保报表、排污费缴纳情况、信息公开情况	是	
8	单位信息:单位法定代表人、技术负责人、生产规模、环保投资情况、环评及批复情况、竣工环保验收情况、排污许可证编号	是	

(二)小结

2022年本单位按照排污许可证要求进行自行监测,并进行台账管理。

六、实际排放情况及达标判定分析

(一)实际排放量信息

表7-1 废气排放量

排放口类型	排放口编码	排放口名称	污染物	许可排放量 (吨)					实际排放量 (吨)					备注	
				1季度	2季度	3季度	4季度	年度合计	1季度	2季度	3季度	4季度	年度合计		
有组织废气主要排放口	DA001	特氧一区 高温烧结窑1号	粉尘	-	-	-	-	1.00	0.1194	0.0995	0.11	0.0814	0.4103		
			氮氧化物	-	-	-	-	10.02	1.069	1.297	1.334	1.341	5.041		
			二氧化硫	-	-	-	-	5.01	0.5343	0.4354	0.532	0.3147	1.8164		
	DA002	特氧一区 高温烧结窑2号	氮氧化物	-	-	-	-	10.02	1.329	1.905	1.295	2.168	6.697		
			粉尘	-	-	-	-	1.00	0.0843	0.0933	0.0807	0.129	0.3873		
			二氧化硫	-	-	-	-	5.01	0.5941	0.676	0.3904	0.643	2.3035		
	DA006	料二区 熟料烧结窑1号收尘	粉尘	-	-	-	-	21.681	0.7921	0.743	1.162	0.509	3.2061		
			二氧化硫	-	-	-	-	108.405	1.045	2.113	1.936	0.6723	5.7663		
			氮氧化物	-	-	-	-	216.81	4.907	10.164	11.973	8.231	35.275		
	DA007	原料二区 熟料烧结窑5号收尘	二氧化硫	-	-	-	-	96.36	3.498	1.284	1.49	1.657	7.929		
			粉尘	-	-	-	-	19.272	0.9267	1.168	1.256	0.696	4.0467		
			氮氧化物	-	-	-	-	192.72	11.236	13.023	7.517	8.638	40.414		
	DA008	原料二区 熟料烧结窑6号收尘	二氧化硫	-	-	-	-	127.677	2.617	1.35	0.78	0.597	5.344		
			粉尘	-	-	-	-	25.54	1.224	0.868	1.178	1.121	4.391		
			氮氧化物	-	-	-	-	255.354	7.908	9.151	8.685	11.306	37.05		
	DA012	特氧二区高温烧结窑东1号	二氧化硫	-	-	-	-	2.16	2.786	2.715	2.589	2.795	10.885		
			氮氧化物	-	-	-	-	11.12	6.505	5.149	6.21	5.145	23.009		
			粉尘	-	-	-	-	0.98	0.391	0.4132	0.454	0.2429	1.5011		
	其他合计			粉尘	-	-	-	-	/	4.57556	4.32454	5.8319	7.71034	22.44234	
				氮氧化物	-	-	-	-	/	4.53178	4.9255	4.31708	5.13963	18.91399	
				二氧化硫	-	-	-	-	/	0	0.12013	0.2337	0.16448	0.51831	
全厂合计			NOx	-	-	-	-	696.044	37.48578	45.6145	41.33108	41.96863	166.39999		
			VOCs	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0		
			SO2	-	-	-	-	344.622	11.0744	8.69353	7.9511	6.84348	34.56251		
			颗粒物	-	-	-	-	69.473	8.11306	7.70954	10.0726	10.48964	36.38484		

表7-2 废水排放量

排放口类型	排放方式	排放口编码	排放口名称	污染物	许可排放量 (吨)					实际排放量 (吨)					备注
					1季度	2季度	3季度	4季度	年度合计	1季度	2季度	3季度	4季度	年度合计	
				动植物油	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0	

一般排放口	间接排放合计	悬浮物	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0
		化学需氧量	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0
		总氮 (以N计)	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0
		总磷 (以P计)	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0
		氨氮 (NH3-N)	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0
		pH值	-	-	-	-	/	/	/	/	/	/
全厂间接排放合计	动植物油	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0	
	悬浮物	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0	
	化学需氧量	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0	
	总氮 (以N计)	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0	
	总磷 (以P计)	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0	
	氨氮 (NH3-N)	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0	
	pH值	-	-	-	-	/	/	/	/	/	/	

注：实际排放量指报告执行期内实际排放量
(二)超标排放信息

表7-3 有组织废气污染物超标时段小时均值报表

超标时段	生产设施编号	排放口编号	超标污染物种类	实际排放浓度 (折标, mg/m3)	超标原因说明
2022-01-05 02:00 ~ 2022-01-05 02:00	MF0080	DA012	二氧化硫	50.7	燃气流量波动造成二氧化硫指标波动。
2022-01-11 12:00 ~ 2022-01-11 12:00	MF0078	DA007	颗粒物	11.8	超标经过：设备故障紧急停产检修，在开停窑过程中因风量变化及电收尘电盘闪络等原因，导致颗粒物异常性升高，造成颗粒物小时超标。
2022-06-06 04:00 ~ 2022-06-06 04:00	MF0078	DA007	氮氧化物	102.0	山铝烧结窑5号站点6月6日4点氮氧化物小时超标。主要因天气炎热，3点50分左右SCR脱硝尿素溶液电加热控制面板烧，主操张占泉及时汇报生产主任李小坚，因电加热做功受影响，导致热解炉出口温度低于工艺要求，尿素溶液热解受影响，最终影响SCR脱硝效率，导致氮氧化物升高。电加热于4点45分处理好，环保达标排放，特此报告。
2022-07-13 14:00 ~ 2022-07-13 14:00	MF0074	DA006	氮氧化物	101.0	山铝烧结窑3号站点7月13日14点氮氧化物小时超标，小时排放浓度为101，超标0.01倍。主要原因为：脱硝尿素泵故障，影响SCR脱硝效率，导致氮氧化物分钟浓度升高。
2022-09-19 22:00 ~ 2022-09-19 22:00	MF0081	DA001	颗粒物	16.0	1号输灰风机跳停，造成输灰管道堵塞，在疏通管道过程中，导致颗粒物升高。
2022-10-05 11:00 ~ 2022-10-05 11:00	MF0012	DA062	颗粒物	10.2	中铝山东新材料有限公司2号排口所在生产线因收尘风管路存在淤堵现象，在清理过程中误敲击收尘器造成排放11点颗粒物指标小时值超标。

表7-4 废水污染物超标时段日均值报表

超标时段	排放口编号	超标污染物种类	实际排放浓度 (折标, mg/L)	超标原因说明
------	-------	---------	-------------------	--------

(三)特殊时段废气污染物排放信息

表7-5 特殊时段废气污染物实际排放量

重污染天气应急预案期间等特殊时段

日期	废气类型	排放口编号/设施编号	污染物种类	许可日排放量(kg)	实际日排放量(kg)	是否超标及超标原因	备注
----	------	------------	-------	------------	------------	-----------	----

冬防等特殊时段

月份	废气类型	排放口编号/设施编号	污染物种类	许可月排放量(t)	实际月排放量(t)	是否超标及超标原因	备注
----	------	------------	-------	-----------	-----------	-----------	----

(四)小结

每月按要求进行上报排放量及排污税，主要排口实现在线检测，小排口按季度进行检测。

七、信息公开情况

(一)信息公开情况报表

表8-1 信息公开情况表

序号	分类	许可证规定内容	实际情况	是否符合排污许可证要求	备注
1	公开方式	1、国家排污许可信息公开系统 2、其他便于公众知晓的方式	1.在国家排污许可信息公开系统已公开。 2.在企业信息平台上公开。	是	
	时间节点	及时公开，及时更新。	按要求进行公开。	是	
	公开内容	1、基础信息，包括单位名称、组织机构代码、法定代表人、生产地址、联系方式，以及生产经营和管理服务的主要内容、产品及规模； 2、排污信息，包括主要污染物及特征污染物的名称、排放方式、排放口数量和分布情况、排放浓度和总量、超标情况，以及执行的污染物排放标准、核定的排放总量； 3、防治污染设施的建设和运行情况； 4、建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况； 5、突发环境事件应急预案； 6、季度及年度	企业污染物信息每季度更新公开。	是	

排污许可证执行报告中相关内容；7、其他应当公开的环境信息。

(二)小结

信息公开，符合规定要求。

八、企业内部环境管理体系建设与运行情况

说明企业内部环境管理体系的设置、人员保障、设施配备、企业环境保护规划、相关规章制度的建设和实施情况、相关责任的落实情况等。

中铝山东新材料有限公司制定了职业健康安全环保管理责任制，明确了各级领导干部和员工环境保护工作职责，成立了职业健康安全环保委员会，定期研究部署安全环保工作。设置环保管理室，配备2名专职环保管理人员，负责日常环保管理工作。1.严格执行中铝集团、中铝山东有限公司安全环保责任制，新材料公司修定了《环境保护责任制》、《大气污染物排放指标暂行管理规定》等12项规章制度，确定了“环保事件零容忍”、“超标排放就是事故”的工作准则，并层层签订环境保护一岗双责任清单，让各级领导真正将环保工作当作大事来抓，当作日常工作来管。2.压实责任。形成了新材料公司-工区（职能管理室）-班组（岗位员工），横向到边、纵向到底的全员环保责任制。3.考核落实。将环保工作目标层层分解，每季度、月度对目标完成情况进行测评和检查，落实的考核严格在绩效中兑现。

九、其他排污许可证规定的内容执行情况

中铝山东新材料公司是中铝山东有限公司的子公司，隶属于中铝山东有限公司，同在一个公司大院内，生活污水和雨水分流，由中铝山东有限公司负责，中铝山东新材料有限公司的生产污水循环利用，生产污水零外排。因此，生活污水管理和指标检测都由中铝山东有限公司负责。中铝山铝新材料有限公司在2022年正常进行厂界监测，每次监测均严格按照上风向一个取样点、下风向三个取样点的采样标准进行监测。四季度下风向颗粒物平均值为：0.339mg/m³，低于1mg/m³的颗粒物监测标准，符合环保指标要求。

十、其他需要说明的情况

无