

---

# 阳西海滨电力发展有限公司

## 2023年自行监测年度报告

监测日期:

2023-1-1-2023-12-31

报告日期:

2024-1-12



## 1、自行监测方案的调整

自行监测方案于2023年1月1日发布执行。

## 2、2023年自行、手工监测结果统计

2023年自行、手工监测结果统计见表1。

表1 2023年自行、手工监测结果统计

基础信息					
全年生产天数：365			监测天数：365		
自行、手工监测结果					
类型	监测点位	监测因子	全年监测次数	达标次数	最大超标值
废气	#1机组烟 囱出口	SO <sub>2</sub> 信号	5973	5973	
		NO <sub>x</sub> 信号	5973	5956	549.8
		烟尘信号	5973	5973	
		汞及其化合物	4	4	
		烟气黑度	4	4	
	#2机组烟 囱出口	SO <sub>2</sub> 信号	6450	6450	
		NO <sub>x</sub> 信号	6450	6417	1248.7
		烟尘信号	6450	6449	58.21
		汞及其化合物	4	4	
		烟气黑度	4	4	
	#3机组烟 囱出口	SO <sub>2</sub> 信号	7220	7220	
		NO <sub>x</sub> 信号	7220	7200	623.96
		烟尘信号	7220	7220	
		汞及其化合物	4	4	
		烟气黑度	4	4	
	#4机组烟 囱出口	SO <sub>2</sub> 信号	7180	7180	
		NO <sub>x</sub> 信号	7180	7159	577.08
		烟尘信号	7180	7180	
		汞及其化合物	4	4	
		烟气黑度	4	4	

	#5机组烟 囱出口	SO <sub>2</sub> 信号	6237	6237	
		NO <sub>x</sub> 信号	6237	6237	
		烟尘信号	6237	6237	
		汞及其化合物	4	4	
		烟气黑度	4	4	
	#6机组烟 囱出口	SO <sub>2</sub> 信号	7218	7218	
		NO <sub>x</sub> 信号	7218	7218	
		烟尘信号	7218	7218	
		汞及其化合物	4	4	
		烟气黑度	4	4	
废水	DW001 (一期脱 硫废水)	PH	4	4	
		悬浮物	4	4	
		总砷	4	4	
		总铅	4	4	
		总镉	4	4	
		总汞	4	4	
	DW002	温度	4	4	
		余氯	4	4	
	DW003	温度	4	4	
		余氯	4	4	
	DW004	温度	4	4	
		余氯	4	4	
	DW005 (二期机 组脱硫废 水)	PH	4	4	
		悬浮物	4	4	
		总砷	4	4	
		总铅	4	4	
		总镉	4	4	
		总汞	4	4	
厂界噪声	1#	噪声	4	4	
	2#	噪声	4	4	
	3#	噪声	4	4	
	4#	噪声	4	4	
氨区无组织	一期氨区	氨	4	4	

	周边				
	二期氨区 周边	氨	4	4	
煤场无组织	煤场周边	粉尘	4	4	

### 3、全年废水、废气污染物排放量

根据2023年自行监测数据，全公司/厂2023年的污染物排放量见表2。

表 2 2023年污染物排放量统计

类别	污染物	年排放量
废气	SO <sub>2</sub>	1655.46吨
	NO <sub>x</sub>	2736.52吨
	烟尘	149.01吨
废水		

### 4、固体废弃物统计

2023年本公司固体废弃物统计见表3。

表 3 2023年固体废弃物统计

固废种类	固废名称	产生数量	处置方式	去向
一般固废	粗灰	1221035.74	循环利用	外卖
一般固废	细灰	146112.21	循环利用	外卖
一般固废	炉渣	139376.73	循环利用	外卖
一般固废	石膏	395415.46	循环利用	外卖
一般固废	污泥	3667.78	循环利用	外卖
一般固废	煤矸石	48516.33	循环利用	外卖

2024年1月12日

