

排污许可证执行报告

(年报)

排污许可证编号: 9122038134003790x4001P
单位名称: 公主岭市隆盛热电有限公司
报告时段: 2023年
法定代表人(实际负责人): 刘立新
技术负责人: 王亮
固定电话: 0434-6500326
移动电话: 15043102502

排污单位名称(盖章)

报告日期: 2024年04月16日

公主岭市生态环境局：

公主岭市隆盛热电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	
		生产经营场所中心纬度	否	
		组织机构代码	否	

排污单位基本情况	(一) 排污单位基本信息	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	
		工业固体废物产生、贮存、利用/处置方式		否	
		工业固体废物污染防治执行标准名称		否	
		危险废物经营许可证相关情况(仅从事贮存/利用/处置危险废物经营活动的单位填报)		否	
	废气	TA001-单塔单循环	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-脱硝系统	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	
		TA003-除尘器	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	
		TA004-单塔单循环	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	
		TA005-脱硝系统	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	
		TA006-除尘器	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	
		TA007-单塔单循环	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	
		TA008-脱硝系统	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	
		TA009-除尘器	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	
		TA010-单塔单循环	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	
		TA011-脱硝系统	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	
		TA012-除尘器	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	
		TA013-除尘措施	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	
		TA014-无组织排放控制措施	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	
		TA015-无组织排放控制措施	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	
		TA016-除尘器	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	
		TA017-除尘器	污染物种类	否	
			污染治理设施工艺	否	

	(二) 产排污环节、污染物及污染治理设施						排放形式	否		
						TA018-除尘器	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		
						TA019-除尘器	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		
						TA020-除尘器	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		
						TA021-除尘器	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		
						TA022-除尘器	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		
						TA023-除尘措施	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		
						TA024-除尘措施	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		
						TA025-除尘措施	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		
						TA026-除尘措施	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		
						TA027-除尘设施	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		
						TA028-防止氨逸散	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		
						废水	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-脱硫废水处理系统	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	
							TW003-工业废水处理系统	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	
						TW004-高盐水处理系统	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		
						固体废物	TS001-灰库	工业固体废物种类及废物代码	否	
								产生环节	否	
								自行贮存、自行利用/处置设施	否	
							TS002-脱硫副产物库房	工业固体废物种类及废物代码	否	
								产生环节	否	
								自行贮存、自行利用/处置设施	否	
							TS003-渣仓	工业固体废物种类及废物代码	否	
								产生环节	否	
								自行贮存、自行利用/处置设施	否	
							TS004-危废暂存间	工业固体废物种类及废物代码	否	
								产生环节	否	
自行贮存、自行利用/处置设施	否									
		DA001								

环境管理要求	自行监测要求	氮氧化物	监测设施	否	
		二氧化硫	自动监测设施安装位置	否	
			监测设施	否	
		烟尘	自动监测设施安装位置	否	
			监测设施	否	
		DA002	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	
		烟尘	监测设施	否	
			自动监测设施安装位置	否	

二、企业基本信息

基本生产信息

注1：燃料运行周期相关参数根据主要燃料品种分别填写对应内容。燃料消耗量均为入炉值。

生产情况						
机组名称	规模（万千瓦）	设计运行时间（小时）	发电量（万千瓦时）	供热量（万吉焦）	实际运行时间（小时）	平均负荷率%
1#机组	3	4056	7270.9	95.211	3371	150.42
2#机组	3	4056	6417.7	84.0383	2606	171.74
全厂总计	6.00	/	13688.60	179.25	/	161.08

生产情况									
机组名称	机组类型	燃料消耗量		发电标准煤耗(发电油耗/发电气耗)		产灰量		产渣量	
1#机组	燃煤机组	10.0437	万吨	216.58	g标煤/kWh	24858.15	吨	21542.23	吨
2#机组	燃煤机组	8.865182	万吨	191.16	g标煤/kWh	21941.32	吨	20388.46	吨

污染治理设施计划投资情况（执行报告周期如涉及）					
机组名称	治理类型	开工时间	（拟）建成投产时间	计划总投资（万元）	报告周期内完成投资（万元）

表2-1 燃料分析表

生产单元	燃料名称	使用量（万t/a、万m³/a)	灰分（%）	硫分（%）	挥发分（%）	热值（MJ/kg、MJ/m³)
2#机组		8.86518	23.379	0.534	47.094	3269.76
1#机组		10.04378	23.404	0.5	47.165	3250.72
公用工程		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

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
----	------	------	----	----	----	----

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	单塔单循环	TA001	脱硫设施	脱硫设施运行时间	40	h	
				脱硫剂用量	5	t	
				脱硫副产品产量	9	t	
				平均脱硫效率	99.98	%	
				脱硫固废产生量	9	t	
				运行费用	3	万元	
2	脱硝系统	TA002	脱硝设施	脱硝设施运行时间	40	h	
				脱硝剂用量	0.3	t	
				平均脱硝效率	99.96	%	
				脱硝固废产生量	0	t	
				运行费用	1	万元	
3	单塔单循环	TA004	脱硫设施	脱硫设施运行时间	77	h	
				脱硫剂用量	8.75	t	
				脱硫副产品产量	15.7	t	
				平均脱硫效率	99.85	%	
				脱硫固废产生量	15.7	t	
				运行费用	5.6	万元	
4	脱硝系统	TA005	脱硝设施	脱硝设施运行时间	77	h	
				脱硝剂用量	2.3	t	
				平均脱硝效率	91.2	%	
				脱硝固废产生量	0	t	
				运行费用	0.78	万元	
5	除尘器	TA006	除尘设施	除尘设施运行时间	77	h	
				平均除尘效率	99.96	%	
				粉煤灰产生量	473.22	t	
				运行费用	0.3	万元	
6	单塔单循环	TA007	脱硫设施	脱硫设施运行时间	2217	h	
				脱硫剂用量	739.2	t	
				脱硫副产品产量	1330.56	t	
				平均脱硫效率	99.85	%	
				脱硫固废产生量	1330.56	t	
				运行费用	22	万元	

7	脱硝系统	TA008	脱硝设施	脱硝设施运行时间	2217	h	
				脱硝剂用量	66.51	t	
				平均脱硝效率	91	%	
				脱硝固废产生量	0	t	
				运行费用	19	万元	
8	除尘器	TA009	除尘设施	除尘设施运行时间	2217	h	
				平均除尘效率	99.96	%	
				粉煤灰产生量	4858	t	
				运行费用	31	万元	
9	单塔单循环	TA010	脱硫设施	脱硫设施运行时间	2834	h	
				脱硫剂用量	830.4	t	
				脱硫副产品产量	1494.7	t	
				平均脱硫效率	99.85	%	
				脱硫固废产生量	1494.7	t	
				运行费用	25	万元	
10	脱硝系统	TA011	脱硝设施	脱硝设施运行时间	2834	h	
				脱硝剂用量	77	t	
				平均脱硝效率	91.2	%	
				脱硝固废产生量	0	t	
				运行费用	22	万元	
11	除尘器	TA012	除尘设施	除尘设施运行时间	2834	h	
				平均除尘效率	99.96	%	
				粉煤灰产生量	6031	t	
				运行费用	34	万元	
12	除尘措施	TA013	除尘设施	除尘设施运行时间	2834	h	
				平均除尘效率	99.96	%	
				粉煤灰产生量	0.1	t	
				运行费用	0.03	万元	
13	无组织排放控制措施	TA014	其他设施,其他设施	其他	0.4	万元	
14	无组织排放控制措施	TA015	其他设施,其他设施	其他	0.43	万元	
15	除尘器	TA016	除尘设施	除尘设施运行时间	2834	h	
				平均除尘效率	99.96	%	
				粉煤灰产生量	0.09	t	
				运行费用	0.03	万元	
16	除尘器	TA017	除尘设施	除尘设施运行时间	2834	h	
				平均除尘效率	99.96	%	
				粉煤灰产生量	0.09	t	
				运行费用	0.3	万元	
17	除尘器	TA018	除尘设施	除尘设施运行时间	2834	h	
				平均除尘效率	99.96	%	
				粉煤灰产生量	0.09	t	
				运行费用	0.3	万元	
18	除尘器	TA019	除尘设施	除尘设施运行时间	1443	h	
				平均除尘效率	99.96	%	
				粉煤灰产生量	0.04	t	
				运行费用	0.3	万元	
19	除尘器	TA020	除尘设施	除尘设施运行时间	1443	h	
				平均除尘效率	99.96	%	
				粉煤灰产生量	0.06	t	
				运行费用	0.25	万元	
20	除尘器	TA021	除尘设施	除尘设施运行时间	1650	h	
				平均除尘效率	99.96	%	
				粉煤灰产生量	0.28	t	
				运行费用	0.29	万元	
21	除尘器	TA022	除尘设施	除尘设施运行时间	2834	h	
				平均除尘效率	99.96	%	
				粉煤灰产生量	0.09	t	
				运行费用	0.3	万元	
22	除尘措施	TA023	除尘设施	除尘设施运行时间	1227	h	
				平均除尘效率	99.96	%	
				粉煤灰产生量	0.07	t	
				运行费用	0.2	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）		故障设施	故障原因	各排放因子浓度（mg/m3）		应对措施
开始时段-结束时段				污染因子	排放范围	

(三)小结

污染防治设施运行正常

（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
危废暂存间 - TS004		* 否	* * 否	* * 否	* 否	
渣仓 - TS003		* 否	* * 否	* * 否	* 否	
灰库 - TS001		* 否	* * 否	* * 否	* 否	
脱硫副产物库房 - TS002		* 否	* * 否	* * 否	* 否	

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	汞及其化合物	手工	0.03	2	0.000003	0.000003	0.000003	0	0	
	林格曼黑度	手工	1	2	1	1	1	0	0	
	烟尘	自动	20	117	0.032	0.199	0.0985	0	0	
	氮氧化物	自动	100	117	0.473	40.037	20.789	0	0	
	二氧化硫	自动	50	117	0.01	25.756	8.3305	0	0	
DA002	汞及其化合物	手工	0.03	2	0.00003	0.00003	0.00003	0	0	
	二氧化硫	自动	50	5051	0	32.714	18.457	0	0	
	烟尘	自动	20	5051	0	4.836	0.915	0	0	
	林格曼黑度	手工	1	2	1	1	1	1	1	
	氮氧化物	自动	100	5051	0	45.969	21.535	0	0	
DA003	粉尘	手工	120	2	1.8	2.7	2.25	0	0	
DA004	粉尘	手工	120	2	1.5	1.5	1.5	0	0	
DA005	粉尘	手工	120	2	1.4	1.9	1.65	0	0	
DA006	粉尘	手工	120	2	1.8	2.6	2.2	0	0	
DA007	粉尘	手工	120	2	1.5	1.8	1.65	0	0	
DA008	烟尘	手工	120	2	1.8	2.4	2.1	0	0	
DA009	粉尘	手工	120	2	1.9	1.6	1.75	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	二氧化硫								
	汞及其化合物								
	林格曼黑度								
	烟尘								
	氮氧化物								
DA002	林格曼黑度								
	氮氧化物								
	汞及其化合物								
	二氧化硫								
	烟尘								
DA003	粉尘								
DA004	粉尘								
DA005	粉尘								
DA006	粉尘								
DA007	粉尘								
DA008	烟尘								
DA009	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
----	--------------	-------	-----------------	---------	------	-------------------------	-----------

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	6-9	2.0	7.3	7.5	7.4	0	0	
	化学需氧量	手工	500	2.0	168.0	284.0	226.0	0	0	
	五日生化需氧量	手工	300	2.0	51.4	57.9	54.65	0	0	
	动植物油	手工	100	2.0	0.06	0.06	0.06	0	0	
	氨氮（NH3-N）	手工	/					0	0	
	总磷（以P计）	手工	/					0	0	
	悬浮物	手工	400	2.0	14.0	28.0	16.0	0	0	
DW003	硫化物	手工	1.0	1.0	0.05	0.11	0.08	0	0	
	总镉	/	0.1	6.0	0.0125	0.084	0.04825	0	0	
	挥发酚	手工	2.0		0.02	0.02	0.02	0	0	
	总汞	/	0.05	6.0	0.0132	0.041	0.0271	0	0	
	总砷	/	0.5	6.0	0.0025	0.3	0.151	0	0	
	石油类	手工	20	1.0	0.06	0.06	0.06	0	0	
	总铅	/	1.0	6.0	0.05	0.361	0.2055	0	0	
	pH值	/	6-9	6.0	6.77	6.81	6.79	0	0	
	溶解性总固体	手工	/					0	0	
	氟化物（以F-计）	手工	30	1.0	1.0	1.01	1.005	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

2023年废气废水指标均达标排放											
------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

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	基本信息：生产设施主要技术参数及设计值等。污染防治设施主要技术参数及设计值；对于防渗漏、防泄漏等污染防治措施，还应记录落实情况问题整改情况等。	是	

2	1.危险废物产生环节，应记录产生批次编码、产生时间、危险废物名称、危险废物类别、危险废物代码、产生量、计量单位、容器/包装编码、容器/包装类型、容器/包装数量、产生危险废物设施编码、产生部门经办人、去向等。2.危险废物入库环节，应记录入库批次编码、入库时间、容器/包装编码、容器/包装类型、容器/包装数量、危险废物名称、危险废物类别、危险废物代码、入库量、计量单位、贮存设施编码、贮存设施类型、运送部门经办人、贮存部门经办人、产生批次编码等。3.危险废物出库环节，应记录出库批次编码、出库时间、容器/包装编码、容器/包装类型、容器/包装数量、危险废物名称、危险废物类别、危险废物代码、出库量、计量单位、贮存设施编码、贮存设施类型、出库部门经办人、运送部门经办人、入库批次编码、去向等。4.危险废物自行利用/处置环节，应记录自行利用/处置批次编码、自行利用/处置时间、容器/包装编码、容器/包装类型、容器/包装数量、危险废物名称、危险废物类别、危险废物代码、自行利用/处置量、计量单位、自行利用/处置设施编码、自行利用/处置方式、自行利用/处置完毕时间、自行利用/处置部门经办人、产生批次编码/出库批次编码等。5.危险废物委外利用/处置环节，应记录委外利用/处置批次编码、出厂时间、容器/包装编码、容器/包装类型、容器/包装数量、危险废物名称、危险废物类别、危险废物代码、委外利用/处置量、计量单位、利用/处置方式、接收单位类型、利用/处置单位名称、许可证编码/出口核准通知单编号、产生批次编码/出库批次编码等。	是	
3	生产设施运行管理信息（非正常工况）：起止时间、产品产量、原辅料及燃料消耗量、事件原因、应对措施、是否报告等。	是	
4	一般工业固体废物管理台账实施分级管理。附表1至附表3为必填信息，主要用于记录固体废物的基础信息及流向信息，所有产废单位均应当填写。附表1按年填写，应当结合环境影响评价、排污许可等材料，根据实际生产运营情况记录固体废物产生信息，生产工艺发生重大变动等原因导致固体废物产生种类等发生变化的，应当及时另行填写附表1；附表2按月填写，记录固体废物的产生、贮存、利用、处置数量和利用、处置方式等信息；附表3按批次填写，每一批次固体废物的出厂以及转移信息均应当如实记录。（二）附表4至附表7为选填信息，主要用于记录固体废物在产废单位内部的贮存、利用、处置等信息。附表4至附表7，根据地方及企业管理需要填写，省级生态环境主管部门可根据工作需要另行规定具体适用范围和记录要求。填写时应确保固体废物的来源信息、流向信息完整准确；根据固体废物产生周期，可按日或按班次、批次填写。（三）产废单位填写台账记录表时，应当根据自身固体废物产生情况，从附表8中选择对应的固体废物种类和代码，并根据固体废物种类确定固体废物的具体名称。（四）鼓励产废单位采用国家建立的一般工业固体废物管理电子台账，简化数据填写、台账管理等工作。地方和企业自行开发的电子台账要实现与国家系统对接。建立电子台账的产废单位，可不再记录纸质台账。（五）台账记录表各表单的负责人对记录信息的真实性、完整性和规范性负责。（六）产废单位应当设立专人负责台账的管理与归档，一般工业固体废物管理台账保存期限不少于5年。（七）鼓励有条件的产废单位在固体废物产生场所、贮存场所及磅秤位置等关键点位设置视频监控，提高台账记录信息的准确性。	是	
5	监测记录信息：对手工监测记录、自动监测运行维护记录、信息报告、应急报告内容的要求进行台账记录。监测质量控制根据HJ/T 373、HJ/T 819要求执行，同时记录监测时的生产工况，系统校准、校验工作等必检项目和记录，以及仪器说明书及相关标准，规范中规定的手工监测应记录手工监测的日期、时间、污染物排放口和监测点位、监测内容、监测方法、监测频次、手工监测仪器及型号、采样方法及个数、监测结果、是否超标等。	是	
6	工业噪声环境管理台账按监测技术手段实行分类记录。对于采用手工监测的工业噪声排污单位，应记录手工监测时段信息、噪声污染防治设施维修和更换情况。手工监测时段信息应记录监测时段内非正常工况情形、事件原因、是否报告、应对措施等，每发生一次记录1次；监测时段内工业噪声排放值超标情况，包括超标原因、是否报告、应对措施等，每发生一次记录1次。噪声污染防治设施维修和更换情况记录内容包括维修、更换时间，维修、更换内容，每发生一次记录1次。对于采用自动监测的工业噪声排污单位，应记录自动监测时段信息，自动监测设备异常情况以及噪声污染防治设施维修和更换情况。自动监测时段信息应记录工业噪声排放值超标情况，包括超标原因、是否报告、应对措施等，每发生1次记录1次。自动监测设备异常情况记录内容包括异常情况开始时间、结束时间、异常情况情形、是否报告、应对措施等，每发生1次记录1次。噪声污染防治设施维修和更换情况记录内容包括维修、更换时间，维修、更换内容，每发生一次记录1次。	是	
7	其他环境管理信息	是	
8	污染防治设施运行管理信息（正常情况）：运行情况（是否正常运行；治理效率、副产物产生量等），主要药剂添加情况（添加（更换）时间、添加量等）等；涉及DCS系统的，还应记录DCS曲线图。DCS曲线图应按不同污染物分别记录，至少包括烟气流、污染物进出口浓度等。污染防治设施运行管理信息（异常情况）：起止时间、污染物排放浓度、异常原因、应对措施、是否报告等。	是	
9	生产设施运行管理信息（正常工况）：运行状态（是否正常运行，主要参数名称及数值），生产负荷（主要产品产量与设计生产能力之比），主要产品产量（名称、产量），原辅料（名称、用量、硫元素占比、VOCs成分占比（如有）、有毒有害物质及成分占比（如有）），燃料（名称、用量、硫元素占比、热值等），其他（用电量等）等。对于无实际产品、燃料消耗的相关生产设施，仅记录正常工况下的运行状态和生产负荷信息。	是	

(二)小结

均按台账要求建立台账并存档

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	1#锅炉烟囱	烟尘	-	-	-	-	4.97	0.000296	0	0	0.0017	0.001996	
			汞及其化合物	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0	
			氮氧化物	-	-	-	-	25.53	0.09665	0	0	0.285	0.38165	
			二氧化硫	-	-	-	-	17.57	0.0196	0	0	0.1728	0.1924	
			林格曼黑度	-	-	-	-	/	/	/	/	/	/	
	DA002	2#锅炉烟囱	氮氧化物	-	-	-	-	68.41	11.525	0	0	11.1331	22.6581	
			汞及其化合物	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0	
			林格曼黑度	-	-	-	-	/	/	/	/	/	/	
			二氧化硫	-	-	-	-	47.03	10.0226	0	0	8.5696	18.5922	
			烟尘	-	-	-	-	13.31	0.5984	0	0	0.2568	0.8552	
其他合计			粉尘	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0	
			颗粒物	-	-	-	-	/	0	0		0	0	
			非甲烷碳氢化合物（非甲烷总烃）	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0	
			烟尘	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0	
			氨	-	-	-	-	/	0	0		0	0	
			非甲烷总烃	-	-	-	-	/	0	0		0	0	
全厂合计			颗粒物	-	-	-	-	18.280000	0.598696	0	0	0.2585	0.857196	
			NOx	-	-	-	-	93.940000	11.62165	0	0	11.4181	23.03975	
			SO2	-	-	-	-	64.600000	10.0422	0	0	8.7424	18.7846	
			VOCs	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0	

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	
				硫化物	-	-	-	-	/	0	0		0	0	
				pH值	-	-	-	-	/	/	/	/	/	/	
				石油类	-	-	-	-	/	0	0		0	0	

一般排放口	合计	总镉	-	-	-	-	/	0	0		0	0	
		总汞	-	-	-	-	/	0	0		0	0	
		氟化物（以F-计）	-	-	-	-	/	0	0		0	0	
		挥发酚	-	-	-	-	/	0	0		0	0	
		总铅	-	-	-	-	/	0	0		0	0	
		总砷	-	-	-	-	/	0	0		0	0	
		溶解性总固体	-	-	-	-	/	0	0		0	0	
	间接排放合计	悬浮物	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0	
		总磷（以P计）	-	-	-	-	/	0	0		0	0	
		氨氮（NH3-N）	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0	
		pH值	-	-	-	-	/	/	/	/	/	/	
		动植物油	-	-	-	-	/	0	0		0	0	
		化学需氧量	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0	
		五日生化需氧量	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0	
全厂合计		硫化物	-	-	-	-	/	0	0		0	0	
		pH值	-	-	-	-	/	/	/	/	/	/	
		石油类	-	-	-	-	/	0	0		0	0	
		总镉	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0	
		总汞	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0	
		氟化物（以F-计）	-	-	-	-	/	0	0		0	0	
		挥发酚	-	-	-	-	/	0	0		0	0	
		总铅	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0	
		总砷	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0	
		溶解性总固体	-	-	-	-	/	0	0		0	0	
全厂间接排放合计		悬浮物	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0	
		总磷（以P计）	-	-	-	-	/	0	0		0	0	
		氨氮（NH3-N）	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0	
		pH值	-	-	-	-	/	/	/	/	/	/	
		动植物油	-	-	-	-	/	0	0		0	0	
		化学需氧量	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0	
		五日生化需氧量	-	-	-	-	/	0	0	0	0	0	

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
2023-01-10 09:13 ~~ 2023-01-10 09:36	MF0026	DA002	二氧化硫	29.081	二级过滤器滤芯污染，清理后恢复正常。
2023-01-18 00:34 ~~ 2023-01-18 11:20	MF0026	DA002	烟尘	3.426	粉尘仪测量室污染导致数据异常，清理后恢复正常。
2023-11-01 00:10 ~~ 2023-11-01 00:26	MF0026	DA002	烟尘	2.257	在线监测设备氧电池故障，氧值突然升高，导致折算值超标。
2023-11-01 00:10 ~~ 2023-11-01 00:26	MF0026	DA002	二氧化硫	30.0	在线监测设备氧电池故障，氧值升高，导致折算值超标

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

公主岭市隆盛热电有限公司 废气污染源包括二氧化硫，烟尘，氮氧化物，格林曼黑度，汞及其化合物。对应的排放口编码为DA001,DA002。污染物的排放量分别为DA001二氧化硫0.1924t,烟尘0.001996t，氮氧化物0.3816t；DA002二氧化硫18.5922t，烟尘0.8552，氮氧化物22.6581t。全厂总排放量为二氧化硫18.7846t，烟尘0.8571t，氮氧化物23.0397。DA001许可排放量为烟尘6.8t，二氧化硫22.3t，氮氧化物为31.8t，DA002许可排放量为烟尘18.2t，二氧化硫59.7t，氮氧化物为85.2t，全厂主要排放口许可排放量为烟尘25t，二氧化硫82t，氮氧化物为117t，满足许可排放量的要求。

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
	公开方式	国家排污许可信息公开系统进行网上公示		是	

1	时间节点	及时公开， 及时更新		是	
	公开内容	1 生产经营和管理服务的主要内容、产基础信息， 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、及年度排污许可证执行报告中的相关内容； 7自行监测信息8.其他应当公开的环境信息。		是	

(二)小结

已按要求进行数据公开

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。

考核部环保工程设计1名， 生产运营部环保工程师1名， 环保运行人员15名。检修及热控人员10名。实行超低排放标准， 严格执行环保数据超标的考核制度。

九、其他排污许可证规定的内容执行情况

噪声排放均达到排放， 固体废物委托有资质的专业机构处理。

十、其他需要说明的情况

噪声排放均达到排放， 固体废物委托有资质的专业机构处理。