

# 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：2020 年

法定代表人（实际负责人）：刘立新

技术负责人：于遵秋

固定电话：0434-6096502

移动电话：17074303888



报告日期：2021 年 06 月 06 日

## 承诺书

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	
排污单位基本情况	(一) 排污单位基本信息	单位名称	公主岭市隆盛热电有限公司	否	
		注册地址	公主岭市岭东街黄龙委	否	
		邮政编码	136100	否	
		生产经营场所地址	公主岭市苇子沟街道长青村	否	
		行业类别	火力发电	否	
		生产经营场所中心经度	124.84761	否	
		生产经营场所中心纬度	43.52706	否	
		组织机构代码		否	
		统一社会信用代码	9122038134003790x4	否	
		技术负责人	于遵秋	是	张广学
		联系电话	0434-6096502	否	
		所在地是否属于重点区域	否	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	pH 值, 悬浮物, 五日生化需氧量	否	
		设计生产能力		否	

(二) 产 排污环 节、污染 物及污染 治理设施	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			
	排放形式	否			
	排放口位置	否			
TA018-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			

			TA019-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	
			TA020-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	
			TA021-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	
			TA022-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	
废水	TW001-生活污水处理系统	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			
TW002-脱硫废水处理系统	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				

		TW003-工业废水处理系统	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	
		TW004-工业废水处理系统	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	
环境管理要求	自行监测要求	DA001			
		烟尘	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	
		DA002			
		氮氧化物	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	
		二氧化硫	监测设施	否	
			自动监测设施安装位置	否	

注：对于选择“变化”的，应在“原因分析”中详细说明。

## 二、企业基本信息



## 基本生产信息

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	10801.2374	137.9936	3989	186.43
2#机组	3	4056	6731.6778	86.0044	2809	165.00
全厂总计	6.00	/	17532.92	224.00	/	175.72

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	12.97	万吨	170.95	g 标煤/kWh	18306.76	吨	7862.44 吨
2#机组	燃煤机组	11.2325	万吨	174.58	g 标煤/kWh	15284	吨	6550 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)

## 燃料分析表

生产单元	燃料名称	使用量 (万 t/a、万 m <sup>3</sup> /a)	灰分 (%)	硫分 (%)	挥发分 (%)	热值 (MJ/kg、MJ/m <sup>3</sup> )
公用工程		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2#机组	褐煤	11.2325	20.92	0.54	47.50	14.13
1#机组	褐煤	12.97	20.19	0.54	47.77	14.06
全厂合计	褐煤	24.2025	20.528797	0.540000	47.644692	14.092487

## 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	8760	h	
			污水处理量	3600	t	
			污水回用量	0	t	
			污水排放量	3600	t	
			耗电量	1440	KWh	
			药剂使用量	0	kg	
			运行费用	0.5	万元	
2	脱硫废水处理系统	TW002	废水防治设施运行时间	3847	h	
			污水处理量	9600	t	
			污水回用量	9600	t	
			污水排放量	0	t	
			耗电量	100000	KWh	
			药剂使用量	4500	kg	
			运行费用	20	万元	

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	66	h	
				脱硫剂用量	30.19	t	
				脱硫副产品产量	54.33	t	
				平均脱硫效率	98.3	%	
				脱硫固废产生量	54.33	t	
				运行费用	3.8	万元	
2	脱硝系统	TA002	脱硝设施	脱硝设施运行时间	66	h	

				脱硝剂用量	2.225	t	
				平均脱硝效率	80	%	
				脱硝固废产生量	0	t	
				运行费用	0.769	万元	
3	除尘器	TA003	除尘设施	除尘设施运行时间	66	h	
				平均除尘效率	99.96	%	
				粉煤灰产生量	0.188	t	
				运行费用	0.961	万元	
4	单塔单循环	TA004	脱硫设施	脱硫设施运行时间	31	h	
				脱硝剂用量	14.18	t	
				脱硫副产品产量	25.52	t	
				平均脱硫效率	98.5	%	
				脱硫固废产生量	25.52	t	
				运行费用	1.8	万元	
5	脱硝系统	TA005	脱硝设施	脱硝设施运行时间	31	h	
				脱硝剂用量	1.045	t	
				平均脱硝效率	80	%	
				脱硝固废产生量	0	t	
				运行费用	0.361	万元	
6	除尘器	TA006	除尘设施	除尘设施运行时间	31	h	
				平均除尘效率	99.96	%	
				粉煤灰产生量	0.132	t	
				运行费用	0.451	万元	
7	单塔单循环	TA007	脱硫设施	脱硫设施运行时间	3516	h	

				脱硫剂用量	1608.16	t	
				脱硫副产品产量	2894.69	t	
				平均脱硫效率	98.4	%	
				脱硫固废产生量	2894.69	t	
				运行费用	204.81	万元	
8	脱硝系统	TA008	脱硝设施	脱硝设施运行时间	3516	h	
				脱硝剂用量	118.506	t	
				平均脱硝效率	80	%	
				脱硝固废产生量	0	t	
				运行费用	40.961	万元	
9	除尘器	TA009	除尘设施	除尘设施运行时间	3516	h	
				平均除尘效率	99.96	%	
				粉煤灰产生量	1.723	t	
				运行费用	51.201	万元	
10	单塔单循环	TA010	脱硫设施	脱硫设施运行时间	3254	h	
				脱硫剂用量	1488.33	t	
				脱硫副产品产量	2679	t	
				平均脱硫效率	98.6	%	
				脱硫固废产生量	2679	t	
				运行费用	189.54	万元	
11	脱硝系统	TA011	脱硝设施	脱硝设施运行时间	3254	h	
				脱硝剂用量	109.675	t	
				平均脱硝效率	80	%	
				脱硝固废产生量	0	t	

				运行费用	37.909	万元	
12	除尘器	TA012	除尘设施	除尘设施运行时间	3254	h	
				平均除尘效率	99.96	%	
				粉煤灰产生量	1.547	t	
				运行费用	47.386	万元	
13	除尘措施	TA013	除尘设施	除尘设施运行时间		h	
				平均除尘效率		%	
				粉煤灰产生量		t	
				布袋除尘器清灰周期及换袋情况			
				运行费用		万元	
14	无组织排放控制措施	TA014	其他设施	其他			
15	无组织排放控制措施	TA015	其他设施	其他			
16	除尘器	TA016	除尘设施	除尘设施运行时间	2500	h	
				平均除尘效率	99.8	%	
				粉煤灰产生量	0.425	t	
				运行费用	0.5	万元	
17	除尘器	TA017	除尘设施	除尘设施运行时间	1000	h	
				平均除尘效率	99.8	%	
				粉煤灰产生量	0.17	t	
				运行费用	0.18	万元	
18	除尘器	TA018	除尘设施	除尘设施运行时间	157	h	
				平均除尘效率	99.8	%	
				粉煤灰产生量	0.006	t	
				运行费用	0.0283	万元	

19	除尘器	TA019	除尘设施	除尘设施运行时间	763	h	
				平均除尘效率	99.8	%	
				粉煤灰产生量	0.015	t	
				运行费用	0.137	万元	
20	除尘器	TA020	除尘设施	除尘设施运行时间	763	h	
				平均除尘效率	99.8	%	
				粉煤灰产生量	0.092	t	
				运行费用	0.137	万元	
21	除尘器	TA021	除尘设施	除尘设施运行时间	800	h	
				平均除尘效率	99.8	%	
				粉煤灰产生量	0.016	t	
				运行费用	0.144	万元	
22	除尘器	TA022	除尘设施	除尘设施运行时间	2560	h	
				平均除尘效率	99.8	%	
				粉煤灰产生量	0.02	t	
				运行费用	0.46	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/m <sup>3</sup> )		应对措施
			污染因子	排放范围	
开始时段-结束时段					

### (三) 结论

污染防治设施运行正常

## 四、自行监测情况

### (一) 正常时段排放信息

表 4-1 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	林格曼黑度	手工	1	2	0.2	0.3	0.25	0	0	
	汞及其化合物	手工	0.03	2	0.01	0.01	0.01	0	0	
	二氧化硫	自动	100	3516	0.021	32.207	11.71	0	0	
	氮氧化物	自动	100	3516	0	46.65	17.68	0	0	
	烟尘	自动	30	3516	0	4.523	0.87	0	0	
DA002	烟尘	自动	30	3254	0	4.8	1.313	0	0	
	林格曼黑度	手工	1	2	0.2	0.3	0.25	0	0	
	二氧化硫	自动	100	3254	0	34.499	10.57	0	0	
	汞及其化合物	手工	0.03	2	0.01	0.01	0.01	0	0	
	氮氧化物	自动	100	3254	0	48.167	20.445	0	0	
DA003	粉尘	手工	120	2	1.16	12.6	6.88	0	0	
DA004	粉尘	手工	120	2	1.25	10.5	5.875	0	0	
DA005	粉尘	手工	120	2	1.08	11.4	6.24	0	0	
DA006	粉尘	手工	120	2	1.19	10.8	5.995	0	0	
DA007	粉尘	手工	120	2	1.14	12.7	6.92	0	0	
DA008	烟尘	手工	120	2	1.09	11.6	6.345	0	0	
DA009	粉尘	手工	120	2	1.05	12.4	6.725	0	0	

表 4-2 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	林格曼黑度								
	汞及其化合物								
	二氧化硫								
	氮氧化物								
	烟尘								
DA002	烟尘								
	林格曼黑度								
	二氧化硫								
	汞及其化合物								
	氮氧化物								
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 4-3 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/m <sup>3</sup> )	监测点位/设施	监测时间	浓度监测结果 (折标, 小时浓度, mg/m <sup>3</sup> )	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 4-4 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	悬浮物	手工	400	3.0	158.0	171.0	162.0	0	0	
	化学需氧量	手工	500	3.0	12.0	326.0	117.0	0	0	
	五日生化需氧量	手工	300	3.0	2.8	122.0	13.0	0	0	
	氨氮 (NH <sub>3</sub> -N)	手工	25	3.0	0.025	11.6	3.9	0	0	
	pH 值	手工	6-9	3.0	7.23	7.78	7.59	0	0	
DW002	pH 值	手工	6-9	5.0	7.34	8.33	7.85	0	0	
	总镉	手工	0.1	5.0	5.0E-1	0.0146	0.0087	0	0	
	总汞	手工	0.05	5.0	4.0E-5	0.00131	7.7E-4	0	0	
	总铅	手工	1.0	5.0	0.0025	0.122	0.0694	0	0	
	总砷	手工	0.5	5.0	3.0E-4	0.0123	0.037	0	0	

## (二) 非正常时段排放信息

表 4-5 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/m <sup>3</sup> )	有效监测数据 (小时值) 数量	浓度监测结果 (折标, 小时浓度, mg/m <sup>3</sup> )			超标数据数量	超标率 (%)	备注
					最小值	最大值	平均值			

表 4-6 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/m <sup>3</sup> )	浓度监测结果 (折标, 小时浓度, mg/m <sup>3</sup> )	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 4-7 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/m <sup>3</sup> )	有效监测数据 (小时值) 数量	监测结果 (折标, 小时浓度, mg/m <sup>3</sup> )			超标数据数量	超标率 (%)	备注
						最小值	最大值	平均值			

## (三) 小结

2020 年度废气、废水指标均是达标排放。

## 五、台账管理信息

### (一) 台账管理情况表

表 5-1 台账管理情况表

序号	记录内容	是否完整	说明
1	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	
2	其他环境管理信息	是	
3	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	
4	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	
5	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，至少包括烟气量、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	
6	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，还应记录落实情况及问题整改情况等。	是	

### (二) 小结

均按相关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

2020 年度废气、废水指标均是达标排放。

## 五、台账管理信息

### (一) 台账管理情况表

表 5-1 台账管理情况表

序号	记录内容	是否完整	说明
1	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	
2	其他环境管理信息	是	
3	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	
4	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	
5	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	
6	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，还应记录落实情况及问题整改情况等。	是	

### (二) 小结

均按相关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 6-1 废气排放量表

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		林格曼黑度	-	-	-	-	/	/	/	/	/		
			汞及其化合物	-	-	-	-	/	0	0		0		
			二氧化硫	-	-	-	-	22.3	3.7564	0.0348		3.1084		
			氮氧化物	-	-	-	-	31.8	5.2431	0.1614		5.4063		
			烟尘	-	-	-	-	6.8	0.3053	0.0132		0.1822		
	DA002		烟尘	-	-	-	-	18.2	0.4867	0		0.1516		
			林格曼黑度	-	-	-	-	/	/	/	/	/		
			二氧化硫	-	-	-	-	59.7	3.3959	0		1.9874		
			汞及其化合物	-	-	-	-	/	0	0		0		
			氮氧化物	-	-	-	-	85.2	7.7849	0		2.1969		
其他合计			粉尘	-	-	-	-	/	0	0		0		
			非甲烷碳氢化合物 (非甲烷总烃)	-	-	-	-	/	0	0		0		
			烟尘	-	-	-	-	/	0	0		0		
全厂合计			SO2	-	-	-	-	82	7.1523	0.0348		5.0958		
			颗粒物	-	-	-	-	25	0.792	0.0132		0.3338		
			NOx	-	-	-	-	117	13.028	0.1614		7.6032		
			VOCs	-	-	-	-	/	0	0		0		

表 6-2 废水排放量表

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	
主要排放口	直接排放	DW002		pH 值	-	-	-	-	/	/	/	/	/		
				总镉	-	-	-	-	/	0	0		0		
				总汞	-	-	-	-	/	0	0		0		
				总铅	-	-	-	-	/	0	0		0		
				总砷	-	-	-	-	/	0	0		0		
一般排放口			间接排放合计	悬浮物	-	-	-	-	/	0	0		0		
				化学需氧量	-	-	-	-	/	0	0		0		
				氨氮 (NH3-N)	-	-	-	-	/	0	0		0		
				pH 值	-	-	-	-	/	/	/	/	/		
				五日生化需氧量	-	-	-	-	/	0	0		0		
全厂直接排放合计				总铅	-	-	-	-	/	0	0		0		
				pH 值	-	-	-	-	/	/	/	/	/		
				总砷	-	-	-	-	/	0	0		0		
				总汞	-	-	-	-	/	0	0		0		
				总镉	-	-	-	-	/	0	0		0		
全厂间接排放合计				悬浮物	-	-	-	-	/	0	0		0		
				化学需氧量	-	-	-	-	/	0	0		0		
				氨氮 (NH3-N)	-	-	-	-	/	0	0		0		
				pH 值	-	-	-	-	/	/	/	/	/		
				五日生化需氧量	-	-	-	-	/	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 6-3 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/m <sup>3</sup> )	超标原因说明
------	--------	-------	---------	---------------------------------	--------

表 6-4 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 6-5 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) 结论

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 6.8996t, 烟尘 0.5007t, 氮氧化物 10.8108t; DA002 二氧化硫 5.3833t, 烟尘 0.6383t, 氮氧化物 9.9818t。全场总排放量为二氧化硫 12.2829t, 烟尘 1.139t, 氮氧化物 20.7926t。满足许可排放量的要求, 可实现废气污染物超净排放。

## 七、信息公开情况

### (一) 信息公开情况报表

表 7-1 信息公开情况报表

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	已执行	是	
	时间节点	及时公开, 及时更新	已执行	是	
	公开内容	排污单位应当将承诺书、基本信息以及拟申请的许可事项向社会公开。	已执行	是	

### (二) 小结

## 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。

设有 EHS 管理部，环保工程师一名，环保专员 2 名，环保运行人员 15 名，检修及热控人员 6 名，实行国家的超低排放标准，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

噪声排放均达标排放，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

噪声排放均达标排放，固体废物委托有资质的专业机构处理。