排污许可证执行报告

（季报）

排污许可证编号：9137160075915673XT002P
单位名称：金盛热电
报告时段：2017年第04季
法定代表人（实际负责人）：张小飞
技术负责人：张海民
固定电话：0543-8172712
移动电话：13336283588

排污单位名称（盖章）

报告日期：**2018**年**06**月**01**日

承诺书

滨州北海经济开发区环境保护局：

金盛热电排污单位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：

实际排放情况及达标判定分析

(一)基本生产信息

表1 -1 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
2号机组	0.6	5000.0	658.57	0.965	2208.0	55.79%
1号机组	0.6	5000.0	0.0	0.0	0.0	0.00%
公用系统						0.00%
全厂总计	1.20	/	658.57	0.96	/	18.60%

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。

表1 -2 污染治理设施计划投资情况

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）
2号机组					
1号机组					
公用系统					
全厂总计	/	/	/	0.00	0.00

表1 -3 生产情况

生产情况												
机组名称	燃煤机组				燃油机组		燃气机组		煤矸石机组		其他燃料机组	
	燃煤量（万吨）	发电标准煤耗（g标煤/kWh）	产灰量（吨）	产渣量（吨）	燃油量（万吨）	发电油耗（g/kWh）	燃气量（万m3）	发电气耗（标m3/kWh）	煤矸石消耗量（万吨）	发电标准煤耗（g标煤/kWh）	其他燃料消耗量（吨）	发电标准煤耗（g标煤/kWh）
2号机组	0.53	358.0	540.0	184.0	0.0	0.0						
1号机组												
公用系统												
全厂总计	0.53	119.33	540.00	184.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

(二)实际排放量信息

表2 -1 废气排放量

排放口类型	排放口编码	排放口名称	污染物	实际排放量（吨）				备注
				10月份	11月份	12月份	季度合计	
有组织废气主要排放口	DA001		二氧化硫	0.565	0.3	0.427	1.292	/
			烟尘	0.0329	0.0198	1.48	1.5327	/
			氮氧化物	1.02	0.464	0.0217	1.5057	/
			汞及其化合物	/	/	/	0	/
			林格曼黑度	/	/	/	0	/
其他合计			粉尘	/	/	/	0	/
			总悬浮颗粒物（空气动力学当量直径100μm以下）	/	/	/	0	
			氨	/	/	/	0	
全厂合计			VOCs	/	/	/	0	
			SO2	0.565	0.3	0.427	1.292	
			颗粒物	NaN	NaN	NaN	NaN	
			NOx	1.02	0.464	0.0217	1.5057	

表2 -2 废水排放量

排放口类型	排放口编码	排放口名称	污染物	实际排放量（吨）				备注
				10月份	11月份	12月份	季度合计	

全厂合计	氨氮	/	/	/	0	/
	CODcr	/	/	/	0	/

注：实际排放量指报告执行期内实际排放量

（三）超标排放信息

表3 -1 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

表3 -2 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

（四）燃料分析

表4-1 燃料分析表

序号	类型	子项	单位	值
1	燃煤机组	低位发热量	MJ/Kg	22476.0
		硫分	%	0.39
		干燥无灰基挥发分	%	27.88
		灰分	%	23.73
2	燃油机组	低位发热量	MJ/Kg	
		硫分	%	
3	燃气机组	低位发热量	MJ/Kg	
		硫化氢	%	
4	煤矸石机组	低位发热量	MJ/Kg	
		硫分	%	
		干燥无灰基挥发分	%	
		灰分	%	
5	其他燃料机组	低位发热量	MJ/Kg	
		硫分	%	
		干燥无灰基挥发分	%	
		灰分	%	

（五）污染治理设施异常运转信息

表5 -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	

（六）结论

设施运行正常，各项污染物均达标。