

广州市重点排污单位环境信息公开格式规范表

单位名称	佛山恒益热电有限公司	填写日期:	2022-1-24
------	------------	-------	-----------

表1 基础信息

单位名称	组织机构代码	法定代表人	生产地址
佛山恒益热电有限公司	91440600617629319D	阮晖	佛山市三水区白坭镇临江工业园1号
联系方式	生产经营和管理服务的内容	主要产品	生产规模
0757-87576029	热电联产	电、蒸汽	2*600MW

表2-1 上年污水及污染物排放信息

排放口数量(个)	0		年度污水排放量(万吨)	0						
直接排入海量(万吨)	0		直接排入江河湖库量(万吨)	0						
排入城市管网量(万吨)	0		其他去向量(万吨)	0						
年份	排放口名称或编号	排放口位置	污染物名称	污染物排放标准	排放方式	前年许可排放总量	年度平均排放浓度(毫克/升)	年度核定排放量		
								合计	达标排放量	超标排放量
2021	/		/	/		/	/	/	/	/

表2-3上年固废污染物处置信息

固废污染物名称	处置去向	是否危险废物	年度产生量(吨)	本单位内处置		外单位处置		贮存量(吨)	累计贮存量(吨)	是否办理转移联单	监测时间
				处置方式	处置方式	处置量(吨)	处置方式				
粉煤灰	综合利用	否	245488.39	/	/	245488.39	综合利用	0	0	否	
炉渣	综合利用	否	19950.34	/	/	19950.34	综合利用	0	0	否	
脱硫石膏	综合利用	否	62261.20	/	/	62261.20	综合利用	0	0	否	
石子煤	综合利用	否	4165	/	/	4165	综合利用	0	0	否	
废矿物油	委外利用	是	6.18	/	/	6.18	委外利用	0	0	是	
废灯管	委外利用	是	0.301	/	/	0.301	委外利用	0	0	是	
废电池	委外利用	是	0.5	/	/	0.5	委外利用	0	0	是	
废包装桶	委外利用	是	1	/	/	0.94	委外利用	0.06	0.06	是	

表2-4核技术利用项目信息

项目名称	活动种类	项目类型	备注

表3 防治污染设施建设和运行情况

防治污染设施名称	投运时间	治理类型	处理方法	日处理能力	运行情况	责任人	联系电话
工业废水处理系统	2011.06	污水	曝气、中和、沉淀、澄清、压滤、回用	4800(吨/日)	正常		
含煤废水处理系统	2011.06	污水	沉淀、澄清、过滤、回用	2400(吨/日)	正常		
含油废水处理系统	2011.06	污水	吸油、过滤、回用	240(吨/日)	正常		
生活污水处理系统	2011.06	污水	初沉、生物曝气过滤、消毒、回用	240(吨/日)	正常		
废水蒸干系统	2011.06	污水	蒸发、浓缩、结晶、结晶物分离干燥、蒸馏水回用	480(吨/日)	正常		
脱硝设施	2011.06	废气	低氮燃烧+选择性催化还原	1930000(标立方米/小时)			

表4 建设项目环境影响评价情况

建设项目名称	主要建设内容	环评审批部门	环评批复文号	环评批复时间	竣工环保验收审批部门	竣工环保验收审批文号	竣工环保验收审批时间
三水恒益电厂“上大压小” 2×600MW超临界燃煤发电机组工程	新建2台600MW超临界燃煤发电机组，同步建设脱硫、脱硝、除尘、封闭式圆形煤仓、废水回收处理、降噪等完整的环保设施	国家环境保护部	环审【2008】600号	2008.12.25	国家环境保护部	环验【2012】190号	2012.09.18
佛山恒益发电有限公司2×600MW“超洁净排放”改造工程	脱硝系统的省煤器分级改造，增加低温省煤器和湿式静电除尘器，并对原有的静电除尘器进行提效改造	佛山市三水区环境保护局	三环复【2015】165号	2015.11.16	佛山市三水区环境保护局	三环验【2016】57号	2016.06.12

表5 排污许可情况

企业名称	佛山恒益热电有限公司		排污许可证号	914400600617629319D
有效期限	2020-05-27		至	2025-05-26
补充信息	无			
排污口名称	污染物类型	项目名称	排放限值	单位
DA001	大气污染物	二氧化硫	35	毫克/标立方米
DA001	大气污染物	氮氧化物	50	毫克/标立方米
DA001	大气污染物	烟尘	5	毫克/标立方米
DA001	大气污染物	林格曼黑度	1级	
DA001	大气污染物	汞及化合物	0.3	毫克/标立方米
DA002	大气污染物	二氧化硫	35	毫克/标立方米
DA002	大气污染物	氮氧化物	50	毫克/标立方米
DA002	大气污染物	烟尘	5	毫克/标立方米
DA002	大气污染物	林格曼黑度	1级	
DA002	大气污染物	汞及化合物	0.3	毫克/标立方米

表6 环境应急信息

环境风险防范工作开展情况	突发环境事件应急预案	突发环境事件应急演练情况	突发环境事件发生及处置情况	落实整改要求情况
已编写《佛山恒益发电有限公司突发环境事件风险评估报告》；并在佛山市环境保护局备案，备案编号为：440600-2021-073-M。	已编写《佛山恒益发电有限公司环境应急预案》；并在佛山市环境保护局备案，备案编号为：440600-2021-073-M。	1、2021年4月21日组织锅炉系统火灾事故应急演练。2、2021年12月8日组织液氨泄漏事故应急演练。	无	无

