国投云顶湄洲湾电力有限公司清洁生产信息公开

根据《中华人民共和国清洁生产促进法》和《清洁生产审核办法》有关规定，《福建省生态环境厅关于公布2021年强制性清洁生产审核相关企业名单的通知（闽环保科财〔2021〕14号）》《莆田市生态环境局关于公布2021年度清洁生产审核企业名单（莆环保〔2021〕97号）》《莆田市北岸生态环境局关于开展2021年度强制性清洁生产审核相关工作的通知》文件要求，国投云顶湄洲湾电力有限公司按要求开展清洁生产审核工作，现将国投云顶湄洲湾电力有限公司相关信息公开如下：

一、企业基础信息

单位名称	国投云顶湄洲湾电力有限公司	生产经营场所地址	福建省莆田市湄洲湾北岸经济技术开发区东埔镇塔林村500号
行业类别	火力发电	邮政编码	351152
是否投产（2）	是	投产日期	2017-07-20
生产经营场所中心经度	119° 01′ 33″	生产经营场所中心纬度	25° 09′ 23″
组织机构代码	/	统一社会信用代码	91350000717885635L
技术负责人	陈超	联系电话	0594-5520010
所在地是否属于大气重点控制区	否	所在地是否属于总磷控制区	否
所在地是否属于总氮控制区	是	所在地是否属于重金属污染特别排放限值实施区域	否
是否有环评审批文件	是	环境影响评价审批文件文号或备案编号	环审2014【44】号 环监【1995】487号
是否有地方政府对违规项目的认定或备案文件	否	认定或备案文件文号	
是否需要改正	否	排污许可证管理类别	重点管理

是否有主要污染物总量分配计划文件	是	总量分配计划文件文号	闽环保总量【2013】36号、闽环防函【2014】17号、闽环总量函【2015】35号、闽环综合函【2019】31号
氮氧化物总量控制指标（t/a）	6644	一期：3144 t/a ；二期：3500 t/a 。	
二氧化硫总量控制指标（t/a）	5210	一期：1710 t/a ；二期：3500 t/a 。	
烟尘总量控制指标（t/a）	1410.6	一期：471.6 t/a ；二期：939 t/a 。	

二、主要原辅材料信息

序号	种类	名称	年最大使用量	计量单位	硫元素占比(%)	有毒有害成分及占比（%）	其他信息
1	辅料	氨水	100	t/a	/	/	
2	辅料	混凝剂	100	t/a	/	/	
3	辅料	尿素	5720	t/a	/	/	
4	辅料	烧碱	1000	t/a	/	/	
5	辅料	石灰石	224300	t/a	/	/	
6	辅料	盐酸	1000	t/a	/	/	
7	辅料	液氨	2800	t/a	/	/	
8	辅料	助凝剂	10	t/a	/	/	

三、有毒有害物质排放情况

（一）废气污染物排放执行标准表

序号	排放口编号	排放口名称	污染物种类	名称	浓度限值	环境影响评价批复要求	承诺更加严格排放限值
1	DA001	#3机组烟囱	烟尘	火电厂大气污染物排放标准 GB 13223-2011	30mg/Nm3	30mg/Nm3	10mg/Nm3
2	DA001	#3机组烟囱	汞及其化合物	火电厂大气污染物排放标准 GB 13223-2011	0.03mg/Nm3	0.03mg/Nm3	/mg/Nm3
3	DA001	#3机组烟囱	氮氧化物	火电厂大气污染物排放标准 GB 13223-2011	100mg/Nm3	100mg/Nm3	50mg/Nm3
4	DA001	#3机组烟囱	二氧化硫	火电厂大气污染物排放标准 GB 13223-2011	100mg/Nm3	100mg/Nm3	35mg/Nm3

5	DA001	#3 机组烟囱	林格曼黑度	火电厂大气污染物排放标准 GB 13223-2011	1 级	1 级	/级
6	DA002	#4 机组烟囱	林格曼黑度	火电厂大气污染物排放标准 GB 13223-2011	1 级	1 级	/级
7	DA002	#4 机组烟囱	氮氧化物	火电厂大气污染物排放标准 GB 13223-2011	100mg/Nm3	100mg/Nm3	50mg/Nm3
8	DA002	#4 机组烟囱	汞及其化合物	火电厂大气污染物排放标准 GB 13223-2011	0.03mg/Nm3	0.03mg/Nm3	/mg/Nm3
9	DA002	#4 机组烟囱	烟尘	火电厂大气污染物排放标准 GB 13223-2011	30mg/Nm3	30mg/Nm3	10mg/Nm3
10	DA002	#4 机组烟囱	二氧化硫	火电厂大气污染物排放标准 GB 13223-2011	100mg/Nm3	100mg/Nm3	35mg/Nm3
11	DA003	#1/#2 机组烟囱	烟尘	火电厂大气污染物排放标准 GB 13223-2011	30mg/Nm3	/mg/Nm3	10mg/Nm3
12	DA003	#1/#2 机组烟囱	氮氧化物	火电厂大气污染物排放标准 GB 13223-2011	200mg/Nm3	/mg/Nm3	50mg/Nm3
13	DA003	#1/#2 机组烟囱	林格曼黑度	火电厂大气污染物排放标准 GB 13223-2011	1 级	/级	/级
14	DA003	#1/#2 机组烟囱	二氧化硫	火电厂大气污染物排放标准 GB 13223-2011	200mg/Nm3	/mg/Nm3	35mg/Nm3
15	DA003	#1/#2 机组烟囱	汞及其化合物	火电厂大气污染物排放标准 GB 13223-2011	0.03mg/Nm3	/mg/Nm3	/mg/Nm3

（二）大气污染物有组织排放表

污染物种类	申请年许可排放量限值（t/a）				
	2021 年	2022 年	2023 年	2024 年	2025 年
SO_2	5210	5210	5210	5210	5210
NOx	6644	6644	6644	6644	6644
颗粒物	1410.6	1410.6	1410.6	1410.6	1410.6

四、危险废物排放信息

序号	危险废物名称	产生量（t/a）	处理方式	委托处置量（t/a）	委托单位名称	处置单位危险废物经营许可证编号	其他信息
1	废电池	5	委托处置	5	福建省海神环保科技有限公司	F03030089	全厂铅酸蓄电池根据寿命安排更换产生。不一定每年都会产生，也可能某年产生量大于5吨。
2	废油	70	委托处置	70	尤溪县鑫辉润滑油再生利用有限公司	SM04260003	数量为预估量，实际产生量可以大于70吨。
3	废弃容器	3	委托处置	3	莆田华盛环保产业发展有限公司	F03050080	4台机组及公用系统防腐等作业产生。不一定每年都会产生，也可能某年产生量大于3吨。
4	废脱硝催化剂	240	委托处置	240	安徽远达催化剂有限公司	340406001	4台机组脱硝催化剂根据寿命安排更换产生。不一定每年都会产生，也可能某年产生量大于240吨。

五、环境风险防控措施落实情况

我公司已按照相关要求编制了突发环境事件应急预案，并通过莆田市北岸生态环境局备案，备案编号为350399-2021-002-M。

国投云顶湄洲湾电力有限公司

2021年10月25日