

2016 年梅州市国控污染源监督性 监测情况年度报告

一、概况

根据国务院《主要污染物总量减排监测办法》(国发〔2007〕36号)的规定,以及《关于印发<广东省 2016 年环境保护工作要点>的通知》(粤环〔2016〕15号)中关于污染源监测工作的要求,对国家重点监控企业按季度开展了监督性监测和自动监测设备比对监测。根据《关于印发 2016 年国家重点监控企业名单》的通知》(环办〔2015〕116号),梅州市废气国控企业 5 家,城镇污水处理厂 8 家(名单见表 1)。除广东粤嘉电力有限公司由市环境监测中心站负责监测外,其它国控污染源委托所在地环境监测站开展监督性监测。

比对监测的内容包括:废气监测项目二氧化硫、氮氧化物、颗粒物浓度、氧量、烟温和平均流速等;污水处理厂监测项目包括流量、COD 和氨氮。

二、监督性监测情况

2016 年应监测废气企业 5 家,分属火力发电行业(3家)、水泥制造业(2家),实际共监测废气企业第一~三季度 5 家、第四季度 4 家(粤嘉电力有限公司因整体搬迁,未监测),监测结果达标企业第一~三季度 5 家、第四季度 4 家,达标率为 100%;2016 年应监测污水处理厂 8 家,实际共监测污水处理厂 8 家,

监测结果达标企业 8 家，达标率 100%。

三、自动监测设备比对监测达标情况

2016 年度应监测废气国控企业中，已安装在线监测设备企业数第一~三季度 5 家、第四季度 4 家，2016 年完成比对监测第一~三季度 5 家、第四季度 4 家，自动监测设备比对监测达标率为 100%（废气国控企业行业分布情况见表 2，比对达标情况见表 3）；2016 年应监测污水处理厂中，已安装在线监测设备企业数 8 家，已完成监测 8 家，污水厂自动监测设备比对监测达标率为 100%。（比对达标情况见表 3）。

表1 梅州市国家重点监控企业监测情况

序号	所在地	企业名称	类别	达标情况			
				第一季	第二季	第三季	第四季
1	梅县	广东粤嘉电力有限公司	国控废气	达标	达标	达标	—
2	梅县	广东宝丽华电力有限公司梅县荷树园电厂	国控废气	达标	达标	达标	达标
3	蕉岭	广东油坑建材有限公司	国控废气	达标	达标	达标	达标
4	蕉岭县	梅州市塔牌集团蕉岭鑫达旋窑水泥有限公司	国控废气	达标	达标	达标	达标
5	兴宁市	华润电力(兴宁)有限公司	国控废气	达标	达标	达标	达标
6	梅江区	梅州市清源水质净化中心	污水处理	达标	达标	达标	达标
7	梅县	梅县广业环保有限公司	污水处理	达标	达标	达标	达标
8	大埔县	大埔县城污水处理厂	污水处理	达标	达标	达标	达标
9	丰顺县	丰顺县污水处理厂	污水处理	达标	达标	达标	达标
10	五华县	五华县水质净化管理所	污水处理	达标	达标	达标	达标
11	平远县	平远县广业环保有限公司	污水处理	达标	达标	达标	达标
12	蕉岭县	蕉岭县蕉城污水处理厂	污水处理	达标	达标	达标	达标
13	兴宁市	兴宁市万绿环保有限公司	污水处理	达标	达标	达标	达标

表2 梅州市废气国控企业行业分布情况表

行业	第一季度		第二季度		第三季度		第四季度	
	应测	实测	应测	实测	应测	实测	应测	实测
火力发电行	3	3	3	3	3	3	2	2
水泥制造业	2	2	2	2	2	2	2	2
合计	5	5	5	5	5	5	4	4

表3 梅州市2016年度国控重点污染源

在线监测比对情况汇总表

序号	企业名称	污染类型	监测点名称	第一季度		第二季度		第三季度		第四季度	
				是否完成	是否合格	是否完成	是否合格	是否完成	是否合格	是否完成	是否合格
1	广东粤嘉电力有限公司	废气	5号机组烟	是	是	是	是	—	—	—	—
		废气	6号机组烟	是	是	是	是	是	是	—	—
2	广东宝丽华电力有限公司梅县荷树园电厂	废气	1号机组烟	是	是	—	—	—	—	是	是
		废气	2号机组烟	否	—	—	—	—	—	—	—
		废气	3号机组烟	是	是	是	是	是	是	—	—
		废气	4号机组烟	是	是	是	是	是	是	—	—
		废气	5号机组烟	是	是	是	是	是	是	—	—
		废气	6号机组烟	是	是	—	—	是	是	—	—
3	华润电力(兴宁)有限公司	废气	1#、2#机组	是	是	是	是	是	是	是	是
		废气	合并脱硫后 烟囱排气筒								
4	广东油坑建材有限公司	废气	烟囱排放	是	是	是	是	是	是	是	是
5	梅州市塔牌集团蕉岭鑫达旋窑水泥有限公司	废气	窑头排放	是	是	是	是	是	是	是	是
		废气	窑尾排放	是	是	是	是	是	是	是	是
6	梅州市清源水质净化中心	废水	总排放口	是	是	是	是	是	是	是	是
7	梅县广业环保有限公司	废水	总排放口	是	是	是	是	是	是	是	是
8	大埔县县城污水处理厂	废水	总排放口	是	是	是	是	是	是	是	是
9	丰顺县污水处理厂	废水	总排放口	是	是	是	是	是	是	是	是
10	五华县水质净化管理所	废水	总排放口	是	是	是	是	是	是	是	是
11	平远县广业环保有限公司	废水	总排放口	是	是	是	是	是	是	是	是
12	蕉岭县蕉城污水处理厂	废水	总排放口	是	是	是	是	是	是	是	是
13	兴宁市万绿环保有限公司	废水	总排放口	是	是	是	是	是	是	是	是