



广东衡标检测技术股份有限公司

Guangdong Standard Test Technology Co.,Ltd.



2017191854U

监 测 报 告

监测项目: 气

监测类别: 验收监测

被测单位: 东莞市淼淼毛织洗水有限公司

报告日期: 2018.06.09

编制人: 简子欣

审 核: 梁国明

签 发: 李 子 ☐ 副总经理 ☒ 技术经理

☐ 质管室主管

广东衡标检测技术股份有限公司 (检验检测专用章)



报 告 声 明

- 1 本报告无本公司检验检测专用章和骑缝章及计量 (MA) 无效。
- 2 本报告内容需填写齐全, 无审核、签发者签字无效。
- 3 本报告涂改、增删无效。
- 4 由客户自行采集的样品, 本报告监测结果仅对来样负责。
- 5 印章复印无效。
- 6 未经本公司书面同意, 不得部分复制本报告。
- 7 本报告未经同意不得用于广告宣传。

本公司通讯资料:

广东衡标检测技术股份有限公司

地址: 东莞市麻涌镇麻三村豪丰工业园办公楼 B 栋 4 楼

邮编: 523130

受理电话: 0769-88225922-801

投诉电话: 0769-88225922-805

传真: 0769-88232422

一、监测目的

建设项目环境保护设施竣工验收监测

二、监测概况

被测单位: 东莞市淼淼毛织洗水有限公司

被测单位地址: 东莞市常平镇司马村常平环保专业基地第一期厂房第一栋第一层 07、08 单元(北纬: 22° 58'01.61", 东经: 114° 04'13.89")

联系人: 徐先生

联系电话: 18998064053

监测日期: 2018.06.04~2018.06.05

监测人员: 梁春连、苏耀杨、杨建、梁志刚

企业概况:

①本次验收监测依据为东莞市环境保护局东环建(2017) 8045 号《关于东莞市常平淼淼毛织洗水厂建设项目环境影响报告表的批复》。

②企业占地面积 496.06m², 建筑面积 496.06m²。企业年洗水加工成衣 50 万件。

③烘干工序废气经收集后高空排放, 废气排放时间 8 小时/天, 300 天/年。

④企业排气筒高度未高出周围 200m 半径范围的最高建筑 5m 以上。

三、监测内容

3.1 废气监测点位布设及监测时间(工况: 100%)

监测点位	监测项目	监测时间	监测频次
烘干工序废气排放口	颗粒物	2018-06-04 10:28 2018-06-04 13:54 2018-06-04 16:41 2018-06-05 10:19 2018-06-05 13:46 2018-06-05 16:48	3 次/天 共 2 天



四、监测结果

4.1 废气

烘干工序废气

浓度单位: mg/m³; 速率单位: kg/h

监测点位	监测日期 与频次	废气流量 (m³/h)	排气筒高度	实验室检测时间：2018.06.05~2018.06.06	
				监测项目及监测结果	
				颗粒物	
				浓度	速率
烘干工序废气 排放口	2018.06.04 第一次	4429	20m	22.4	9.9×10 ⁻²
	2018.06.04 第二次	4505		23.3	0.10
	2018.06.04 第三次	4536		21.6	9.8×10 ⁻²
	2018.06.05 第一次	4649		22.4	0.10
	2018.06.05 第二次	4258		24.2	0.10
	2018.06.05 第三次	4634		22.7	0.11
执行标准：广东省《大气污染物排放限值》（DB 44/27-2001） 第二时段二级排放限值				120	2.40*
结 果 评 价：				达标	达标

注: *表示排气筒高度未高出周围 200m 半径范围的最高建筑 5m 以上时, 其排放速率限值按标准表列对应排放速率限值的 50%执行。

五、监测结论

5.1 各项目达标情况

烘干工序废气排放口所测项目均达到广东省《大气污染物排放限值》(DB 44/27-2001) 第二时段二级排放限值。

5.2 计算项目的排放总量

表 1 大气污染物排放总量核算结果一览表

监测点位	污染物	平均排放速率 (kg/h)	实际运行时间 (h/a)	年排放量 (t/a)
烘干工序废气排放口	颗粒物	0.10	2400	0.24



六、监测方法、仪器及方法检出限

监测项目	监测标准和方法	仪器名称	方法检出限
颗粒物	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物 采样方法 GB/T 16157-1996	3012H 型自动烟尘（气）测试仪 BPG-9040A 精密鼓风干燥箱 BSA-224S-CW 型 电子天平	20mg/m³
采样及样品 保存依据	固定源废气监测技术规范 HJ/T 397-2007	/	/

本报告到此结束

EW