

2022年度自行监测年度报告

企业名称：福建三明华油仓储有限责任公司



监测时间：2022年1月1日至2022年12月31日

报告时间：2023年1月5日



根据《国家重点监控企业自行监测及信息公开办法（试行）》要求，现予以公布福建三明华油仓储有限责任公司2022年度企业自行监测情况。

一、自行监测方案的调整变化情况

福建三明华油仓储有限责任公司于2020年12月12日编制了《福建三明华油仓储有限责任公司企业自行监测方案》，及时上传福建省污染源企业自行监测管理系统并发布监测方案，同时严格按照企业自行监测方案的要求开展企业自行监测工作。

二、2022年自行监测结果统计

2022年自行监测结果统计见表1。

表1 2022年自行监测结果统计

基础信息						
全年生产天数：365			监测天数：12			
自行监测结果						
类型	监测点位	监测因子	全年应监测次数	全年实际监测次数	达标次数	最大超标值
废水	综合废水排放口	氨氮、化学需氧量	12	12	12	无
		pH值、石油类、悬浮物	4	4	4	无
		总有机碳	2	2	2	无
	生活污水排放口	pH值、氨氮、化学需氧量、悬浮物	2	2	2	无
	雨水排放口	氨氮、化学需氧量、石油类	下雨时监测	0	/	无
有组织废气	废气排放口出口	非甲烷总烃	12	12	12	无
厂界废气	上风向G1参照点	非甲烷总烃	1	1	1	无
	下风向G2监控点	非甲烷总烃	1	1	1	无
	下风向G3监控点	非甲烷总烃	1	1	1	无
	下风向G4监控点	非甲烷总烃	1	1	1	无
厂区内废气	厂区内G5监控点	非甲烷总烃	1	1	1	无
	厂区内G6监控点	非甲烷总烃	1	1	1	无
	厂区内G7监控点	非甲烷总烃	1	1	1	无



厂界噪声	厂界外	L _{eq}	4	4	4	无
------	-----	-----------------	---	---	---	---

根据 2022 年自行监测数据，本公司 2022 年的厂界噪声监测情况见表 2。

表 2 2022 年厂界噪声监测情况统计

类别	监测点	项目	限值 dB(A)	噪声强度dB(A)	是否 达标
厂界噪声	厂界东侧N1（昼间）	厂界噪声	65	58	是
	厂界南侧N2（昼间）	厂界噪声	65	56	是
	厂界西侧N3（昼间）	厂界噪声	65	56	是
	厂界北侧N4（昼间）	厂界噪声	65	58	是
	厂界东侧N1（夜间）	厂界噪声	55	43	是
	厂界南侧N2（夜间）	厂界噪声	55	42	是
	厂界西侧N3（夜间）	厂界噪声	55	44	是
	厂界北侧N4（夜间）	厂界噪声	55	44	是

根据 2022 年自行监测数据，本公司 2022 年的厂界废气监测情况见表 3。

表 3 2022 年厂界废气监测情况统计

类别	监测点	项目	执行标准 (mg/m ³)	最大值 (mg/m ³)	是否 达标
厂界废气	上风向G1参照点	非甲烷 总烃	4.0	0.50	是
	下风向G2监控点			0.75	是
	下风向G3监控点			0.64	是
	下风向G4监控点			0.71	是
厂内废气	厂区内	监控点处1h 非甲烷总烃 平均浓度值	10	1.30	是

本公司 2022 年的有组织废气监测情况见表 4。

表 4 2022 年有组织废气污染物排放浓度监测数据统计表

排放口	污染物种类	许可排放浓度 限值 (mg/m ³)	有效监测数 据 (小时 值) 数量	监测结果 (折标, 小 时浓度) (mg/m ³)	超标数 据数量	超标率 (%)
				平均值		
废气排放 口出口	非甲烷总烃	25000	36	1210	0	0

本公司 2022 年的废水监测情况见表 5。





表 5 2022年废水污染物排放浓度监测数据统计表

排放口	污染物种类	许可排放 浓度限值 (mg/m³)	有效监测数 据(小时 值)数量	监测结果(折标, 小 时浓度)(mg/m³)		超标数据 数量	超标率 (%)
				平均值			
综合废水 排放口	pH	6-9	12	7.03~7.12		0	0
	化学需氧量	60	36	35		0	0
	氨氮	15	36	9.77		0	0
	悬浮物	70	12	21		0	0
	石油类	5	12	<0.06		0	0
	总有机碳	20	6	3.9		0	0
生活污水 排放口	pH	6-9	6	7.64~7.76		0	0
	化学需氧量	60	6	42		0	0
	氨氮	15	6	8.50		0	0
	悬浮物	70	6	21		0	0

三、全年废气污染物排放量

本公司排污许可为简化管理，无总量控制要求，仅施行排放浓度控制，综合本公司全年监测内容，各污染物均达标排放，满足排污许可控制要求。

四、全年固体废物排放量统计

本公司2022年的固体废物分为一般固废及危险废物，均零排放，一般固废委托相关单位进行资源化利用，无利用价值的委托相关环保单位清运处置，此处主要记录危险废物的处置情况，详见表6。

表6 2022年固体废物排放量统计

类别	处置方式	去向	年处理量(吨)
混合废液	/	委托大田红狮环保科技有限公司处置	0.012
废活性炭	/		0.9
含油污水	/		0.5
化验室废弃油 样桶	/		0.01