检 测 报 告

报告编号：华天汇检[2021]0903-03[illegible]

样品类别：无组织废气

黑龙江禹翔检测技术有限公司

2021 年 09 月 08 日 编制

声　　明

1、本报告涂改无效，报告无公司检测专用章、骑缝章无效。

2、检测报告不得复制，复制的检测报告无效。

3、委托送检的，其检测数据、结果仅证明所委托样品的检测项目的符合性。

4、本检测结果仅对委托检测委托方提供的正规条件下的项目检测。

5、若对检测报告有异议，请在收到报告后十日内向检测单位提出

一、检测信息

委托单位	七台河宝泰隆新能源有限公司		
地　　址	黑龙江省七台河市新兴区红旗镇红鲜村		
联系人	李吉福	联系电话	18724641505
样品类别	无组织废气		
采样人员	陈腊男、康洪亮等	采样日期	2021.09.05
分析人员	刘微、王晓丽等	分析日期	2021.09.05~2021.09.07
环境条件	2021.09.05，天气多云，东风，风速2.2m/s		

二、样品信息

采样日期	采样点位	样品编号	样品表观性状/特征
	新能源厂界上风向1#	XNG2109050301~XNG2109050321	
	新能源厂界下风向2#	XNG2109050401~XNG2109050421	
	新能源厂界下风向3#	XNG2109050501~XNG2109050521	
	新能源厂界下风向4#	XNG2109050601~XNG2109050621	
	罐区内无组织废气5#	XNG2109050701~XNG2109050704	

三、检测项目标准（方法）及仪器

检测项目	检测样品	检测标准（方法）名称及编号（含年号）	仪器名称型号及编号
氨	环境空气和废气	环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 533-2009	肆气路大气采样器 QCS-6000 YXE058 YXE059 YXE060 YXE061 紫外可见分光光度计 T6 新世纪 YXE004
苯	环境空气	环境空气 苯系物的测定 活性炭吸附/二硫化碳解吸-气相色谱法 HJ 584-2010	肆气路大气采样器 QCS-6000 YXE058 YXE059 YXE060 YXE061 气相色谱仪 A60 YXE002
甲苯	环境空气	环境空气 苯系物的测定 活性炭吸附/二硫化碳解吸-气相色谱法 HJ 584-2010	肆气路大气采样器 QCS-6000 YXE058 YXE059 YXE060 YXE061 气相色谱仪 A60 YXE002
二甲苯	环境空气	环境空气 苯系物的测定 活性炭吸附/二硫化碳解吸-气相色谱法 HJ 584-2010	肆气路大气采样器 QCS-6000 YXE058 YXE059 YXE060 YXE061 气相色谱仪 A60 YXE002
苯并（α）芘*	环境空气	环境空气 苯并(a)芘的测定 高效液相色谱法 HJ 956-2018	智能中流量采样器 KB-120F YXE007 YXE039 YXE040 YXE041 液相色谱仪 Agilent 1100 GLLS-JC-293
非甲烷总烃	环境空气	环境空气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 直接进样-气相色谱法 HJ 604-2017	气相色谱仪 V5000型 YXE052

四、检测点位示意图

北

报告编号：YXJC210905-02

检测结果表

采样位置	采样时间	检测项目	第一次	第二次	第三次	第四次	平均值	标准限值	单位
新能源厂界上风向 1#		氨	0.22	0.24	0.28	0.21	0.24	1.5	mg/m³
新能源厂界下风向 2#			0.33	0.42	0.41	0.36	0.38	1.5	mg/m³
新能源厂界下风向 3#			0.37	0.31	0.33	0.38	0.35	1.5	mg/m³
新能源厂界下风向 4#			0.42	0.44	0.36	0.37	0.40	1.5	mg/m³
新能源厂界上风向 1#			0.013	0.017	0.015	0.018	0.017	0.06	mg/m³

采样位置	采样时间	检测项目	检测结果				气象值	标准限值	单位
			第一次	第二次	第三次	第四次			
新能源厂界下风向 3#									
			1×10^{-7}L			1×10^{-7}L	0.000008		mg/m³
			0.093	0.087	0.088	0.092	0.090	1.0	mg/m³
新能源厂界下风向 4#									
			0.132	0.125	0.135	0.138	0.133	1.0	mg/m³
新能源厂界上风向 1#									
			0.125	0.142	0.127	0.140	0.130	1.0	mg/m³
新能源厂界下风向 2#									
新能源厂界									

采样位置	采样时间	检测项目	检测结果				最大值	标准限值	单位
			第一次	第二次	第三次	第四次			
新能源厂界上风向 1#	2021.09.05	臭气浓度	0.27	0.24	0.22	0.25	0.25	4.0	mg/m³
新能源厂界下风向 2#			0.37	0.38	0.40	0.36	0.38	4.0	mg/m³
新能源厂界下风向 3#			0.48	0.46	0.44	0.41	0.45	4.0	mg/m³
新能源厂界下风向 4#			0.50	0.36	0.40	0.41	0.42	4.0	mg/m³
罐区内压力表旁 5#			0.38	0.39	0.54	0.53	0.56	4.0	mg/m³

*注： 1、（L）代表低于检出限浓度

2、带“*”的项目为分包项目

六、执行标准

准。

序号	污染物项目	浓度限值	单位
1	苯	0.4	mg/m³
6	非甲烷总烃	4.0	mg/m³

2、厂界恶臭气体执行《恶臭污染物排放标准》（GB14554-1993）中表 1 排放标准。

序号	污染物项目	新建限值	单位
1	氨	1.5	mg/m³
2	硫化氢	0.06	mg/m³
3	臭气浓度	20	无量纲

七、检测结论

各项污染物均达标。

（以下空白）

*** 报告结束 ***