



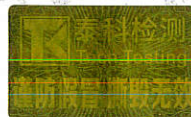
221012050329



泰科检测

TECH TESTING

No. TK23M012644



检测报告

Test Report



项目名称 盐城常林环保科技有限公司废气、噪声检测

检测类别 委托检测

委托单位 盐城常林环保科技有限公司

报告日期 2023 年 8 月 22 日

泰科检测科技江苏有限公司

Tech Testing Technology Jiangsu CO., Ltd.



地址：江苏省泰州市海陵区凤凰东路 60 号 S-PARK 园区 4 号楼

电话：0523-86918988

邮编：225300

传真：0523-86918988

网址：www.techtesting.cn

声 明

- 一、本检测报告未经本公司同意，不得以任何方式复制。经同意复制的复制件，应由本公司加盖检验检测专用章及骑缝章确认。未加盖检验检测专用章、骑缝章和签发人签字的复制件，本公司不予认可。
- 二、任何对本检测报告的涂改、伪造、变更及不当使用的行为均无效；其责任人将承担相关法律及经济责任，我公司保留对上述行为追究法律责任的权利。
- 三、本检测报告仅对本次委托检测有效，本公司无义务承担送检样品抵到实验室前和采样环节的责任。因检测样品失真导致检测结果有误的，本公司不承担责任。
- 四、无 CMA 标识的报告仅作为科研、教学或内部质量控制之用，不具有对社会的证明作用。
- 五、除客户特别申明并支付样品保管费外，超过合同约定保存时间或标准规定时效的样品均不再保留。
- 六、用户对本检测报告若有异议或需要说明之处，应于收到报告后 15 日内向本公司书面提出，逾期概不受理。无法复现的样品，不受理申诉。
- 七、本报告仅对所测样品负责，委托单位应合法使用检测报告，因检测报告使用不当所导致的一切后果与检测单位无关，本单位不承担任何经济 and 法律责任。
- 八、本公司对本报告的检测数据保守秘密，除客户特别申明并支付档案管理费或法律规定的特殊要求外，本次存档的报告保存期限为 6 年。
- 九、未经本单位同意，本检测报告及检测机构名称不得用于广告宣传。
- 十、本检测报告的解释权归本单位所有。
- 十一、防伪标识一经撕毁，本报告无效。

泰科检测科技江苏有限公司
检 测 报 告

受检单位	名称	盐城常林环保科技有限公司		
	地址	盐城市东台市头灶镇园区大道		
联系人		朱如东	联系方式	15722578619
样品类别		废气、噪声	检测类别	委托检测
采样日期		2023 年 8 月 14-15 日	检测周期	2023 年 8 月 14-19 日
采样人员		王瑞、朱益明、方贵华等		
检测目的		受盐城常林环保科技有限公司委托对其废气、噪声进行检测。		
检测内容		无组织废气：氟化物、氮氧化物、硫酸雾、颗粒物、硫化氢、氨、臭气浓度； 有组织废气：氟化氢、氮氧化物、硫酸雾、低浓度颗粒物； 噪声：工业企业厂界噪声。		
检测结论		检测结果详见第 2-10 页。		
编制： <u>孙婷婷</u> 审核： <u>徐永浩</u> 签发： <u>黄小磊</u> 检验检测专用章 泰科检测科技江苏有限公司 检验检测专用章 2023 年 8 月 22 日				

江
★
检验
32

无组织废气检测结果表

检测结果									
检测项目	采样日期	采样点位	参照点	监控点					
			上风向 G1	下风向 G2	下风向 G3	下风向 G4	最大值	标准 限值	单位
硫化氢	2023 年 8 月 15 日	样品编号	19230815 G025	19230815 G026	19230815 G027	19230815 G028	0.027	—	mg/m ³
		第一次	0.005	0.007	0.024	0.016			
		样品编号	19230815 G029	19230815 G030	19230815 G031	19230815 G032			
		第二次	0.004	0.014	0.027	0.007			
		样品编号	19230815 G033	19230815 G034	19230815 G035	19230815 G036			
		第三次	0.005	0.010	0.016	0.009			
硫酸雾	2023 年 8 月 15 日	样品编号	19230815 G037	19230815 G038	19230815 G039	19230815 G040	ND	—	mg/m ³
		第一次	ND	ND	ND	ND			
		样品编号	19230815 G041	19230815 G042	19230815 G043	19230815 G044			
		第二次	ND	ND	ND	ND			
		样品编号	19230815 G045	19230815 G046	19230815 G047	19230815 G048			
		第三次	ND	ND	ND	ND			
氟化物	2023 年 8 月 15 日	样品编号	19230815 G049	19230815 G050	19230815 G051	19230815 G052	ND	—	mg/m ³
		第一次	ND	ND	ND	ND			
		样品编号	19230815 G053	19230815 G054	19230815 G055	19230815 G056			
		第二次	ND	ND	ND	ND			
		样品编号	19230815 G057	19230815 G058	19230815 G059	19230815 G060			
		第三次	ND	ND	ND	ND			
备注	“ND” 表示未检出。								

无组织废气检测结果表

检测结果									
检测项目	采样日期	采样点位	参照点	监控点					
			上风向 G1	下风向 G2	下风向 G3	下风向 G4	最大值	标准 限值	单位
氮氧化物	2023 年 8 月 15 日	样品编号	192308 15G061	1923081 5G062	1923081 5G063	1923081 5G064	0.043	—	mg/m ³
		第一次	0.026	0.031	0.037	0.034			
		样品编号	192308 15G065	1923081 5G066	1923081 5G067	1923081 5G068			
		第二次	0.029	0.034	0.042	0.036			
		样品编号	192308 15G069	1923081 5G070	1923081 5G071	1923081 5G072			
		第三次	0.033	0.036	0.043	0.040			
臭气浓度	2023 年 8 月 15 日	样品编号	192308 15G073	1923081 5G074	1923081 5G075	1923081 5G076	<10	—	无量纲
		第一次	<10	<10	<10	<10			
		样品编号	192308 15G077	1923081 5G078	1923081 5G079	1923081 5G080			
		第二次	<10	<10	<10	<10			
		样品编号	192308 15G081	1923081 5G082	1923081 5G083	1923081 5G084			
		第三次	<10	<10	<10	<10			
备注	/								

有组织废气检测结果表

[illegible]

有组织废气检测结果表

[illegible]

有组织废气检测结果表

排放源	DA007								
采样日期	2023 年 8 月 14 日								
测定参数	烟道截面积 (m ²)	0.283			排气筒高度 (m)	15			
	烟气流速 (m/s)	8.5	8.8	8.6	测态烟气流量 (m ³ /h)	8660	8965	8762	
	水分含量 (%)	4.2	4.4	4.2	标态烟气流量 (m ³ /h)	7444	7679	7527	
检测结果									
检测项目	检测频次	第一次		第二次		第三次		均值	标准 限值
	样品编号	22230814G001		22230814G002		22230814G003			
氟化氢	排放浓度(mg/m ³)	0.78		0.79		0.72		0.76	—
检测项目	样品编号	22230814G004		22230814G005		22230814G006		均值	标准 限值
硫酸雾	排放浓度(mg/m ³)	1.16		1.09		1.30		1.18	—
检测项目	样品编号	22230814G200		22230814G201		22230814G202		均值	标准 限值
氮氧化物	排放浓度(mg/m ³)	6		ND		3		4	—
以 下 空 白									
备注	“ND” 表示未检出。								

有组织废气检测结果表

排放源	DA002							
采样日期	2023 年 8 月 14 日							
测定参数	烟道截面积 (m ²)	0.503			排气筒高度 (m)	15		
	烟气流速 (m/s)	6.4	6.3	6.3	测态烟气流量 (m ³ /h)	11589	11408	11408
	水分含量 (%)	3.4	3.5	3.4	标态烟气流量 (m ³ /h)	10007	9831	9847
检测结果								
检测项目	检测频次	第一次	第二次	第三次	均值	标准 限值		
	样品编号	22230814G007	22230814G008	22230814G009				
氟化氢	排放浓度(mg/m ³)	0.83	0.86	0.95	0.88	—		
检测项目	样品编号	22230814G010	22230814G011	22230814G012	均值	标准 限值		
硫酸雾	排放浓度(mg/m ³)	1.14	1.12	1.18	1.15	—		
检测项目	样品编号	22230814G501	22230814G502	22230814G503	均值	标准 限值		
氮氧化物	排放浓度(mg/m ³)	3	ND	ND	ND	—		
以下空白								
备注	“ND” 表示未检出。							

有组织废气检测结果表

排放源	DA001								
采样日期	2023 年 8 月 14 日								
测定参数	烟道截面积 (m ²)	0.503			排气筒高度 (m)	15			
	烟气流速 (m/s)	7.5	7.1	7.3	测态烟气流量 (m ³ /h)	13581	12857	13219	
	水分含量 (%)	3.8	3.7	3.8	标态烟气流量 (m ³ /h)	11651	11027	11333	
检测结果									
检测项目	检测频次	第一次		第二次		第三次		均值	标准 限值
	样品编号	22230814G013		22230814G014		22230814G015			
氟化氢	排放浓度(mg/m ³)	0.92		0.80		0.90		0.87	—
检测项目	样品编号	22230814G016		22230814G017		22230814G018		均值	标准 限值
硫酸雾	排放浓度(mg/m ³)	0.41		0.36		0.43		0.40	—
检测项目	样品编号	22230814G504		22230814G505		22230814G506		均值	标准 限值
氮氧化物	排放浓度(mg/m ³)	4		ND		ND		ND	—
以 下 空 白									
备注	“ND” 表示未检出。								

检测依据及主要仪器设备

检测项目		检测依据	仪器设备及编号	检出限
无组织废气	颗粒物	《环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法》(HJ1263-2022)	AB265-S 十万分之一天平 TK-fx-jd-cg-056	7 μ g/m ³
	氨	《环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法》(HJ 533-2009)	721G 可见分光光度计 TK-fx-jd-cg-074	0.01mg/m ³ (V=45L)
	硫化氢	《空气和废气监测分析方法》(第四版)国家环境保护总局(2003)3.1.11.2 亚甲基蓝分光光度法	721G 可见分光光度计 TK-fx-jd-cg-074	0.001mg/m ³ (V=60L)
	硫酸雾	《固定污染源废气 硫酸雾的测定 离子色谱法》(HJ 544-2016)	IC6000 离子色谱仪 TK-fx-jd-cg-062	0.005mg/m ³ (V=3.0m ³)
	氟化物	《环境空气 氟化物的测定 滤膜采样/氟离子选择电极法》(HJ 955-2018)	PXSJ-227L 离子计 TK-fx-jd-cg-067	0.5 μ g/m ³
	氮氧化物	《环境空气 氮氧化物(一氧化氮和二氧化氮)的测定 盐酸萘乙二胺分光光度法》(HJ 479-2009)及修改单	T6 新世纪紫外可见分光光度计 TK-fx-jd-cg-049	0.005mg/m ³ (V=24L)
	臭气浓度	《环境空气和废气 臭气的测定 三点比较式臭袋法》(HJ1262-2022)	—	—
有组织废气	低浓度颗粒物	《固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法》(HJ 836-2017)	AB265-S 十万分之一天平 TK-fx-jd-cg-056	1.0mg/m ³
	氟化氢	《固定污染源废气 氟化氢的测定 离子色谱法》(HJ 688-2019)	IC6000 离子色谱仪 TK-fx-jd-cg-062	0.08mg/m ³ (V=20L)
	硫酸雾	《固定污染源废气 硫酸雾的测定 离子色谱法》(HJ 544-2016)	IC6000 离子色谱仪 TK-fx-jd-cg-062	0.2mg/m ³ (V=0.4m ³)
	氮氧化物	《固定污染源废气 氮氧化物的测定 定位电解法》(HJ 693-2014)	XA-80F 自动烟尘烟气综合测试仪 TK-xc-jd-g-007-3	3mg/m ³ (以 NO ₂ 计)
噪声	工业企业厂界噪声	《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008)	AWA5688 型多功能声级计 TK-xc-jd-n-004-8	—
备注		/		

仪器设备一览表

仪器设备	仪器编号	检定（校准）有效期至
AB265-S 十万分之一天平	TK-fx-jd-cg-056	2023 年 10 月 26 日
721G 可见分光光度计	TK-fx-jd-cg-074	2023 年 10 月 26 日
IC6000 离子色谱仪	TK-fx-jd-cg-062	2024 年 10 月 26 日
PXSJ-227L 离子计	TK-fx-jd-cg-067	2023 年 10 月 26 日
T6 新世纪紫外可见分光光度计	TK-fx-jd-cg-049	2023 年 10 月 26 日
XA-80F 自动烟尘烟气综合测试仪	TK-xc-jd-g-007-3	2023 年 10 月 26 日
AWA5688 型多功能声级计	TK-xc-jd-n-004-8	2023 年 11 月 23 日
以下空白		
备注	/	

以下空白

Tech Testing
泰科检测

Tech Testing
泰科检测

Tech Testing
泰科检测

Tech Testing
泰科检测

Tech Testing
泰科检测

Tech Testing
泰科检测

Tech Testing
泰科检测

Tech Testing
泰科检测

Tech Testing
泰科检测

Tech Testing
泰科检测

Tech Testing
泰科检测

Tech Testing
泰科检测