



泰坤检测
TAIKUN TEST



161012050762

检测报告

报告编号: TKJC2021BA0507-Z

委托单位: 昆山市鑫盛再生物资回收有限公司

检测类别: 委托检测

苏州泰坤检测技术有限公司

地址: 太仓市娄东街道北京东路 88 号东 G

邮箱: sztk@sztaikun.com

邮编: 215400

电话: 0512-53867996

检验检测专用章



检测报告

共 3 页 第 1 页

受检单位	昆山市鑫盛再生物资回收有限公司		
地址	昆山市千灯镇电路板工业园宏信路 299 号		
联系人	陆晓燕	联系电话	13913294212
样品类别	废水、废气	采样人	钱文青、喻蕾蕾
采样日期	2021.04.27	分析日期	2021.04.27 ~ 2021.05.06
检测目的	为昆山市鑫盛再生物资回收有限公司提供检测数据		
检测内容	1、废水: pH 值、化学需氧量、悬浮物、氨氮、总磷 2、有组织废气: 氮氧化物		
检测依据及方法	见附表 1		
主要检测仪器设备	见附表 2		
检测结果	见第 2 ~ 3 页		

编制人:

编制日期:

2021 年 05 月 07 日

审核人:

审核日期:

2021 年 05 月 07 日

签发人:

签发日期:

2021 年 05 月 07 日



检测结果

共 3 页 第 2 页

表 1: 有组织废气检测结果统计表

检测点位	5# (FQ-Q-00782) 废气出口		采样时间	2021.04.27				
排气筒高度 (m)	15		处理工艺	/				
燃料品种	天然气		基准氧含量	3.5%				
类别	检测项目	单位	检测结果					标准限值
			第一次	第二次	第三次	第四次	均值	
检测结果	氮氧化物实测浓度	mg/m ³	46	52	49	50	49	/
	氮氧化物排放浓度	mg/m ³	47	53	50	50	50	150
	氮氧化物排放速率	kg/h	0.111	0.113	0.118	0.122	0.116	/
参数测试结果	烟道截面积	m ²	0.1963					/
	废气温度	℃	45	46	46	44	45	/
	废气流速	m/s	4.2	3.8	4.2	4.2	4.1	/
	标干风量	Nm ³ /h	2421	2165	2418	2433	2359	/
	实测含氧量	%	3.8	3.8	3.8	3.6	3.8	/
备注	参照《锅炉大气污染物排放标准》(GB 13271-2014) 表 3 燃气锅炉标准。							

检测结果

共 3 页 第 3 页

表 2: 废水检测结果统计表

单位: pH 值无量纲, 其余为 mg/L

样品编号及 样品名称	采样时间	样品性状			检测项目				
		颜色	气味	性状	pH 值	化学需氧量	悬浮物	氨氮	总磷
BA0507-0427F1 雨排口 YS-Q-00259	2021.04.27	黄	无	清	7.12	62	19	1.49	0.36
BA0507-0427F2 雨排口 YS-Q-00260	2021.04.27	无	无	清	7.15	27	14	1.02	0.40
《污水综合排放标准》 (GB 16297-1996) 表 4 一级标准					6~9	100	70	15	0.5
备注: 所列标准仅供参考。									

附表 1: 检测依据及方法

检测类别	检测项目	分析方法
废水	pH 值	水质 pH 值的测定 玻璃电极法 GB/T 6920-1986
	化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017
	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989
	总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989
	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009
有组织废气	氮氧化物	固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法 HJ 693-2014



检测结果

附表 2: 主要检测仪器设备

仪器型号、名称	仪器编号
崂应 3012H 型自动烟尘 (气) 测试仪	200511
SX811 便携式 pH 计	200103
Titrette50ml 数显滴定器	103003
LE104E/02 电子天平	100105
GZX-9140MBE 烘箱	100502
N2 可见分光光度计	100701
YXQ-LS-18SI 手提式压力蒸汽灭菌器	100601

***** 报告结束 *****