



检测报告

报告编号: TKJC2021BA0704-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C 邮编: 215400
邮箱: sztk@sztaikun.com 电话: 0512-53867996

检测报告

共 3 页 第 1 页

受检单位	昆山市鑫盛再生资源回收有限公司		
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	唐天泽、沙津杰、王开通、胡晓明
采样日期	2021.06.04	分析日期	2021.06.04 ~ 2021.06.08
检测目的	为昆山市鑫盛再生资源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: 杨林清

编制日期: 2021 年 06 月 10 日

审核人: 姜

审核日期: 2021 年 06 月 10 日

签发人: 姜

签发日期: 2021 年 06 月 10 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-000782) YYW-2300YQ 锅炉 废气出口		采样时间	2021.06.04				
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	38	34	43	42	39	/
	氮氧化物 排放浓度	mg/m ³	38	35	42	41	39	150
	氮氧化物 排放速率	kg/h	0.104	0.092	0.121	0.106	0.105	/
参数 测试 结果	烟道截面积	m ²	0.1590					/
	废气温度	℃	89	84	84	91	87	/
	废气流速	m/s	6.6	6.4	6.7	6.1	6.5	/
	标干风量	Nm ³ /h	2737	2696	2818	2517	2692	/
	实测含氧量	%	3.5	3.8	3.2	3.2	3.4	/
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
BA0704-0604F1 雨排口 1#	2021.06.04	无	无	清	6.9	11	7	1.57	0.20
BA0704-0604F2 雨排口 2#	2021.06.04	无	无	清	7.2	12	8	0.68	0.09
《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 电极法 HJ 1147-2020
	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



泰坤检测
TAIKUN TEST

报告编号: TKJC2021BA0704-Z

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
ZR-3260D 低浓度自动烟尘烟气综合测试仪	200535
SX811 便携式 pH 计	200110
Titrette50ml 数显滴定器	103001
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 *****