



泰坤检测
TAIKUN TEST



161012050762

检测报告

报告编号: TKJC2021BA1439-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	黄佳伟、费逸斌
采样日期	2021.10.25	分析日期	2021.10.25 ~ 2021.10.26
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: 张璇

编制日期: 2021 年 11 月 08 日

审核人: 刘革

审核日期: 2021 年 11 月 08 日

签发人: 王立

签发日期: 2021 年 11 月 08 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# 排气筒(FQ-Q-000782) 废气出口		采样时间	2021. 10. 25				
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	32	36	33	39	35	/
	氮氧化物 排放浓度	mg/m ³	33	36	33	40	35	150
	氮氧化物 排放速率	kg/h	0.091	0.104	0.098	0.113	0.102	/
参数 测试 结果	烟道截面积	m ²	0.1590					/
	废气温度	℃	103	103	103	103	103	/
	废气流速	m/s	7.2	7.3	7.5	7.3	7.3	/
	标干风量	Nm ³ /h	2856	2896	2974	2892	2905	/
	实测含氧量	%	3.8	3.6	3.5	3.9	3.7	/
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
BA1439-1025F1 雨水排口 YS-Q-00260	2021. 10. 25	无	无	清	7. 7	22	8	4. 45	0. 48
BA1439-1025F2 雨水排口 YS-Q-00259	2021. 10. 25	无	无	清	7. 6	20	8	4. 23	0. 43
《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

检测章



检 测 结 果

仪器型号、名称	仪器编号
崂应 3012H-D 型大流量低浓度烟尘/烟气测试仪	200547
崂应 3012H 型自动烟尘(气)测试仪	200521
SX836 便携式多参数测定仪	200109
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
BXM-30R 立式压力蒸汽灭菌锅	100610

***** 报告结束 *****