



泰斯特检测
Professional Testing



231012341013

检 测 报 告

TEST REPORT

TST2023HJ0214-8

委托单位: 宿迁宇新固体废物处置有限公司

受检单位: 宿迁宇新固体废物处置有限公司

检测类别: 委托检测

样品类别: 有组织废气



江苏泰斯特专业检测有限公司

二〇二三年七月十二日

检 测 报 告

TST2023HJ0214-8

一、检测内容、依据和方法

委托单位	名称：宿迁宇新固体废物处置有限公司		
	地址：宿迁生态化工科技产业园规划路 8 号		
	联系人：汪倩		联系电话：18552742490
样品类别	有组织废气		
检测点位	见《检测点位示意图》		
检测项目	铊		
采样单位	江苏泰斯特专业检测有限公司		
样品状态 /采样介质	滤筒		
采样日期	2023.07.06	检测日期	2023.07.07
检测依据	见检测依据一览表		
检测特殊情况说明	无		

编制：赵薇

复核：丁聪宇

审核：黄司司

签发：罗埃



检 测 报 告

TST2023HJ0214-8

二、检测结果

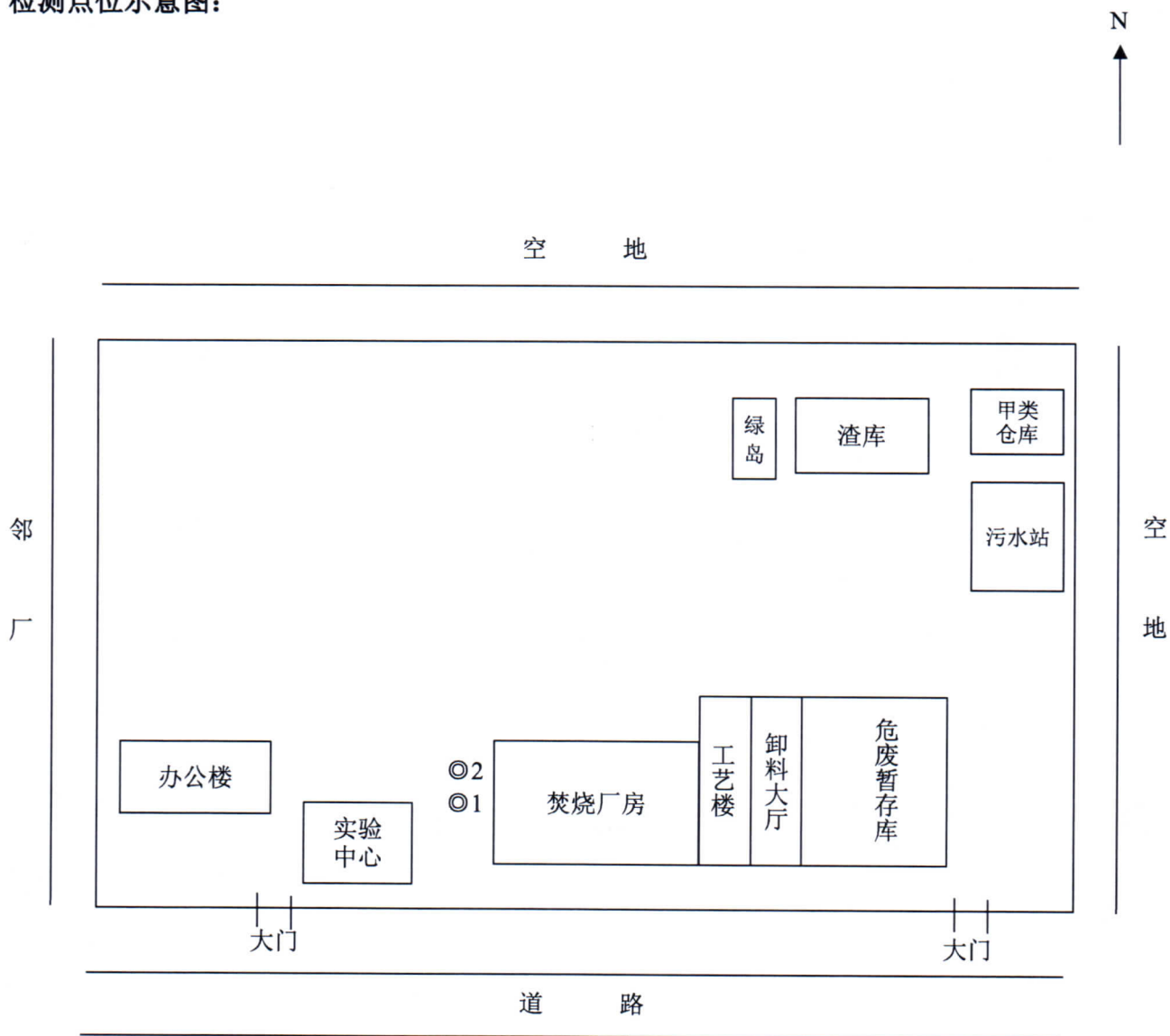
有组织废气检测结果表

采样日期	采样点位 /高度	检测项目	采样频次	标干流量 (m³/h)	实测浓度 (mg/m³)	排放浓度 (mg/m³)	排放速率 (kg/h)
2023.07.06	DA003 一号线 废气排口 ◎1/50m	铊	第一次	15481	<8×10 ⁻⁶	<1.1×10 ⁻⁵	<1.24×10 ⁻⁷
			第二次	14989	<8×10 ⁻⁶	<1.1×10 ⁻⁵	<1.20×10 ⁻⁷
			第三次	15073	<8×10 ⁻⁶	<1.1×10 ⁻⁵	<1.21×10 ⁻⁷
			均值	15181	<8×10 ⁻⁶	<1.1×10 ⁻⁵	<1.22×10 ⁻⁷
			标准限值		/	≤0.05	/
2023.07.06	DA004 二号线 废气排口 ◎2/50m	铊	第一次	19854	<8×10 ⁻⁶	<1.6×10 ⁻⁵	<1.59×10 ⁻⁷
			第二次	20185	<8×10 ⁻⁶	<1.5×10 ⁻⁵	<1.61×10 ⁻⁷
			第三次	21456	<8×10 ⁻⁶	<1.4×10 ⁻⁵	<1.72×10 ⁻⁷
			均值	20498	<8×10 ⁻⁶	<1.5×10 ⁻⁵	<1.64×10 ⁻⁷
			标准限值		/	≤0.05	/
注：标准限值由委托方提供，参照《危险废物焚烧污染控制标准》（GB 18484-2020）表 3 中的标准。							

检 测 报 告

TST2023HJ0214-8

检测点位示意图:



布点图说明: ①表示有组织废气采样点位。

检 测 报 告

TST2023HJ0214-8

检测依据:

类别	检测项目	检测标准（方法）名称及编号（含年号）
有组织废气	铊	空气和废气 颗粒物中铅等金属元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 657-2013 及其修改单（生态环境部公告 2018 年第 31 号）

主要检测仪器:

序号	仪器名称	仪器型号	仪器编号
1	全自动烟尘（气）测试仪	YQ3000-C	TST-01-190
2	电感耦合等离子体质谱仪	7800	TST-01-238

报告结束

附件:

有组织废气烟气参数表

采样日期	2023.07.06			2023.07.06			单位
采样点位	DA003 一号线废气排口◎1			DA004 二号线废气排口◎2			
参数	第一次	第二次	第三次	第一次	第二次	第三次	
大气压	99.7	99.7	99.7	99.7	99.7	99.7	kPa
烟气温度	110	113	112	109	111	108	℃
水分含量	22.1	22.4	22.0	20.5	20.6	20.5	%
动压	61	58	58	97	101	113	Pa
静压	-0.02	-0.02	-0.02	-0.28	-0.28	-0.29	kPa
全压	0.02	0.02	0.02	-0.21	-0.21	-0.21	kPa
流速	10.0	9.8	9.8	12.6	12.9	13.6	m/s
工况流量	28341	27762	27701	35613	36444	38390	m³/h
标干流量	15481	14989	15073	19854	20185	21456	Nm³/h
含氧量	13.8	13.7	13.6	15.9	15.6	15.2	%