



泰斯特检测
Professional Testing



检 测 报 告

TEST REPORT

TST2023HJ0214-15

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

二〇二三年十一月十四日



检 测 报 告

TST2023HJ0214-15

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	2023.11.03、11.07	检测日期	2023.11.11
检测依据	见检测依据一览表		
检测特殊情况 情况说明	无		

编制：赵薇

复核：黄司司

审核：李改霖

签发：罗埃



检 测 报 告

TST2023HJ0214-15

二、检测结果

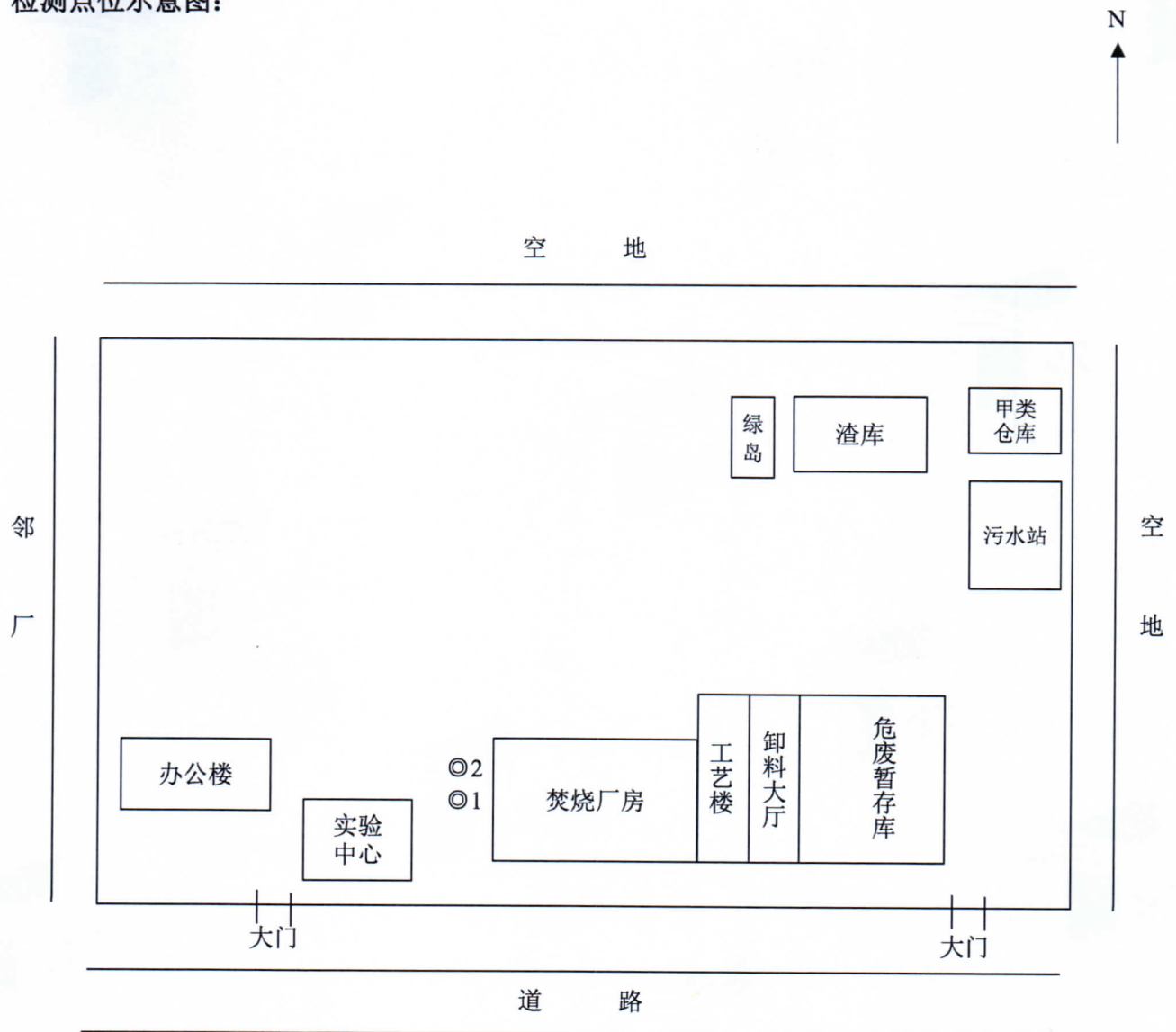
有组织废气检测结果表

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)
2023.11.03	DA003 一号线废气排口 ◎1/50m	铊	第一次	21917	<8×10 ⁻⁶	<1.4×10 ⁻⁵	<1.75×10 ⁻⁷
			第二次	22037	<8×10 ⁻⁶	<1.4×10 ⁻⁵	<1.76×10 ⁻⁷
			第三次	22336	<8×10 ⁻⁶	<1.5×10 ⁻⁵	<1.79×10 ⁻⁷
			均值	22097	<8×10 ⁻⁶	<1.4×10 ⁻⁵	<1.77×10 ⁻⁷
			标准限值		/	≤0.05	/
2023.11.07	DA004 二号线废气排口 ◎2/50m	铊	第一次	20533	<8×10 ⁻⁶	<1.0×10 ⁻⁵	<1.64×10 ⁻⁷
			第二次	20265	<8×10 ⁻⁶	<1.0×10 ⁻⁵	<1.62×10 ⁻⁷
			第三次	20250	<8×10 ⁻⁶	<1.1×10 ⁻⁵	<1.62×10 ⁻⁷
			均值	20349	<8×10 ⁻⁶	<1.0×10 ⁻⁵	<1.63×10 ⁻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

TST2023HJ0214-15

检测点位示意图:



布点图说明：◎表示有组织废气采样点位。

检 测 报 告

TST2023HJ0214-15

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-01-120/121
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	2023.11.03			2023.11.07			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	102.3	102.3	102.3	102.8	102.8	102.8	kPa
烟气温度	120	119	118	127	126	127	℃
水分含量	20.5	20.9	21.3	28.7	28.9	29.2	%
动压	118	120	124	126	123	124	Pa
静压	0.14	0.13	0.14	-0.05	-0.05	-0.05	kPa
全压	0.23	0.22	0.23	0.04	0.04	0.04	kPa
流速	13.8	13.9	14.2	14.7	14.5	14.6	m/s
工况流量	39244	39561	40199	41614	41082	41328	m³/h
标干流量	21917	22037	22336	20533	20265	20250	Nm³/h
含氧量	15.3	15.2	15.5	13.1	13.3	13.4	%