



泰斯特检测
Professional Testing



检 测 报 告

TEST REPORT

TST2023HJ0214-9

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

二〇二三年八月二十九日

检 测 报 告

TST2023HJ0214-9

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	2023.08.21	检测日期	2023.08.24
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：黄司司

审核：李改霖

签发：罗埃



检 测 报 告

TST2023HJ0214-9

二、检测结果

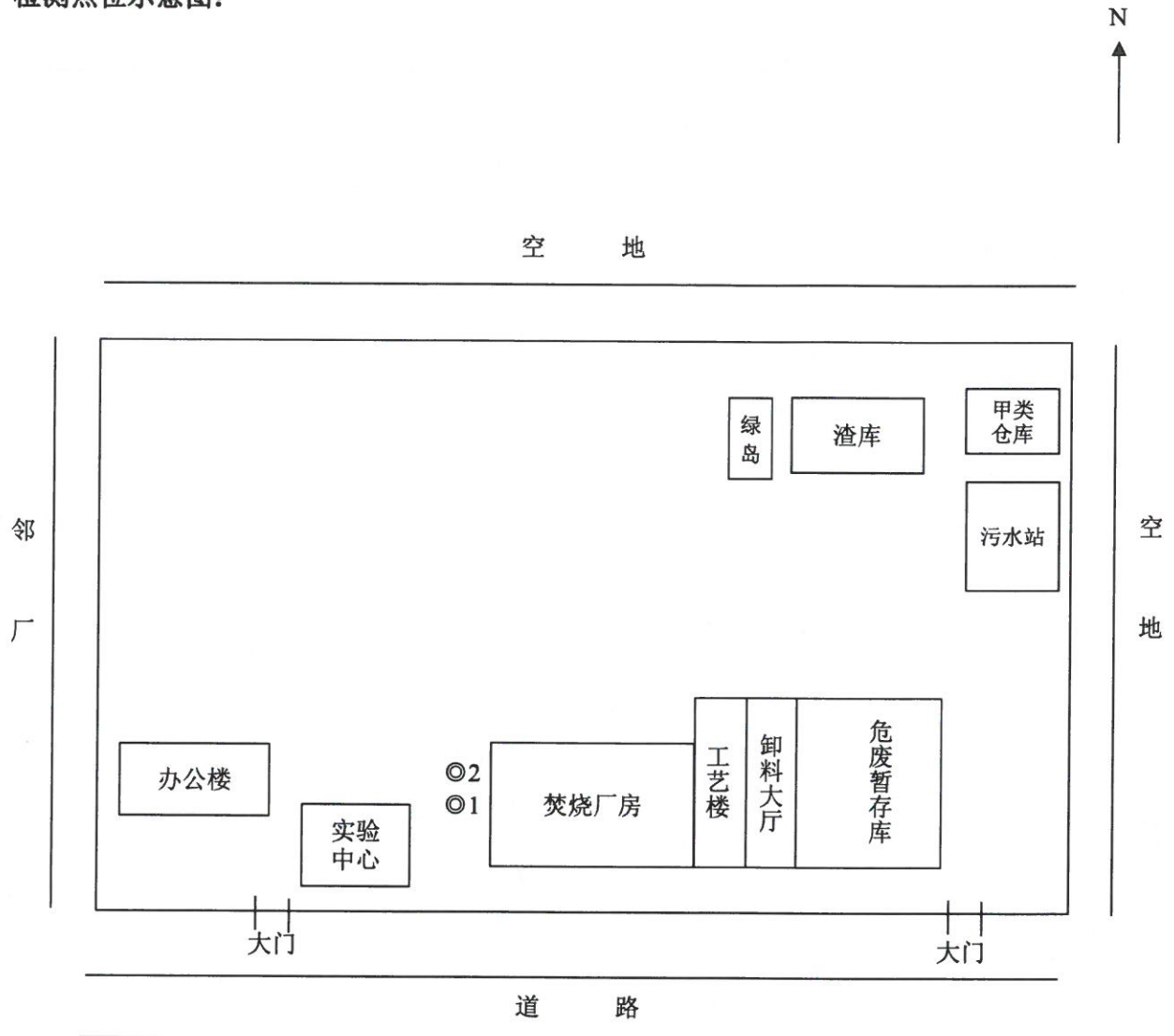
有组织废气检测结果表

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)
2023.08.21	DA002 废气排口 ◎1/50m	铊	第一次	28915	<8×10 ⁻⁶	<1.5×10 ⁻⁵	<2.31×10 ⁻⁷
			第二次	29289	<8×10 ⁻⁶	<1.4×10 ⁻⁵	<2.34×10 ⁻⁷
			第三次	28927	<8×10 ⁻⁶	<1.5×10 ⁻⁵	<2.31×10 ⁻⁷
			均值	29044	<8×10 ⁻⁶	<1.5×10 ⁻⁵	<2.32×10 ⁻⁷
			标准限值		/	≤0.05	/
2023.08.21	DA003 废气排口 ◎2/50m	铊	第一次	22256	<8×10 ⁻⁶	<1.2×10 ⁻⁵	<1.78×10 ⁻⁷
			第二次	22448	<8×10 ⁻⁶	<1.2×10 ⁻⁵	<1.80×10 ⁻⁷
			第三次	22099	<8×10 ⁻⁶	<1.3×10 ⁻⁵	<1.77×10 ⁻⁷
			均值	22268	<8×10 ⁻⁶	<1.2×10 ⁻⁵	<1.78×10 ⁻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

TST2023HJ0214-9

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

TST2023HJ0214-9

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	大流量烟尘（气）测试仪	YQ3000-D	TST-01-379
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	2023.08.21			2023.08.21			单位
采样点位	DA002 废气排口◎1			DA003 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	101.3	101.3	101.3	101.3	101.3	101.3	kPa
烟气温度	114	119	118	116	117	120	℃
水分含量	22.6	23.2	22.7	22.3	22.9	23.0	%
动压	215	225	218	127	131	129	Pa
静压	0.23	0.24	0.24	0.16	0.17	0.18	kPa
全压	0.38	0.40	0.39	0.25	0.26	0.27	kPa
流速	18.7	19.3	18.9	14.4	14.7	14.6	m/s
工况流量	52873	54569	53438	40715	41563	41280	m³/h
标干流量	28915	29289	28927	22256	22448	22099	Nm³/h
含氧量	15.8	15.4	15.8	14.4	14.5	14.9	%