



副本



SDZZ/HT-2021-DY976

检测报告

Testing Report

山中检字（2021）第DY976号



项目名称: 废气、噪声检测项目
委托单位: 东营正诚精密金属有限公司
检测类别: 委托检测
报告日期: 2021.07.20

山东中泽环境检测有限公司
Shandong Zhong Ze Environmental Testing



检测报告

山中检字(2021)第DY976号

第1页 共5页

项目名称	废气、噪声检测项目		
委托单位	东营正诚精密金属有限公司	采样地点	东营正诚精密金属有限公司
样品类别	无组织废气、噪声	样品描述	无组织废气：真空瓶、VOCs吸附管
采、送样人员	张鹏龙、石玉龙	采样日期	2021.07.14-2021.07.15
分析人员	房永秀、劦娜、王青青、缪伟娜、石英、王雪、迟文玥、郑雅云	分析日期	2021.07.14-2021.07.19

一、仪器设备基本情况

表1 主要仪器设备情况一览表

仪器设备	型号	仪器编号
多功能声级计	AWA5688型	334
声校准器	AWA6221B	132
综合大气采样器	KB-6120型	156、157、158、307
气相色谱-质谱联用仪	GCMS-QP2010SE	266

二、检测依据及结果

2.1 检测依据

表2 检测方法依据一览表

项目名称	方法依据	分析方法	检出限
臭气浓度	GB/T 14675-1993	空气质量 恶臭的测定 三点比较式臭袋法	10
VOCs	HJ 644-2013	环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法	—
噪声	GB 12348-2008	工业企业厂界环境噪声排放标准	—

2.2 现场采样气象情况

表3 现场采样气象情况一览表

日期和时间	气象条件					
	气温(°C)	气压(kPa)	风速(m/s)	风向	总云/低云	
2021.07.14	14:23	29	101.2	1.4	SE	3/2
	14:54	29	101.3	1.5	SE	4/2
	15:20	27	101.5	1.4	SE	4/3
2021.07.15	10:05	27	101.7	1.1	SE	4/2

检测报告

山中检字(2021)第DY976号

第 2 页 共 5 页

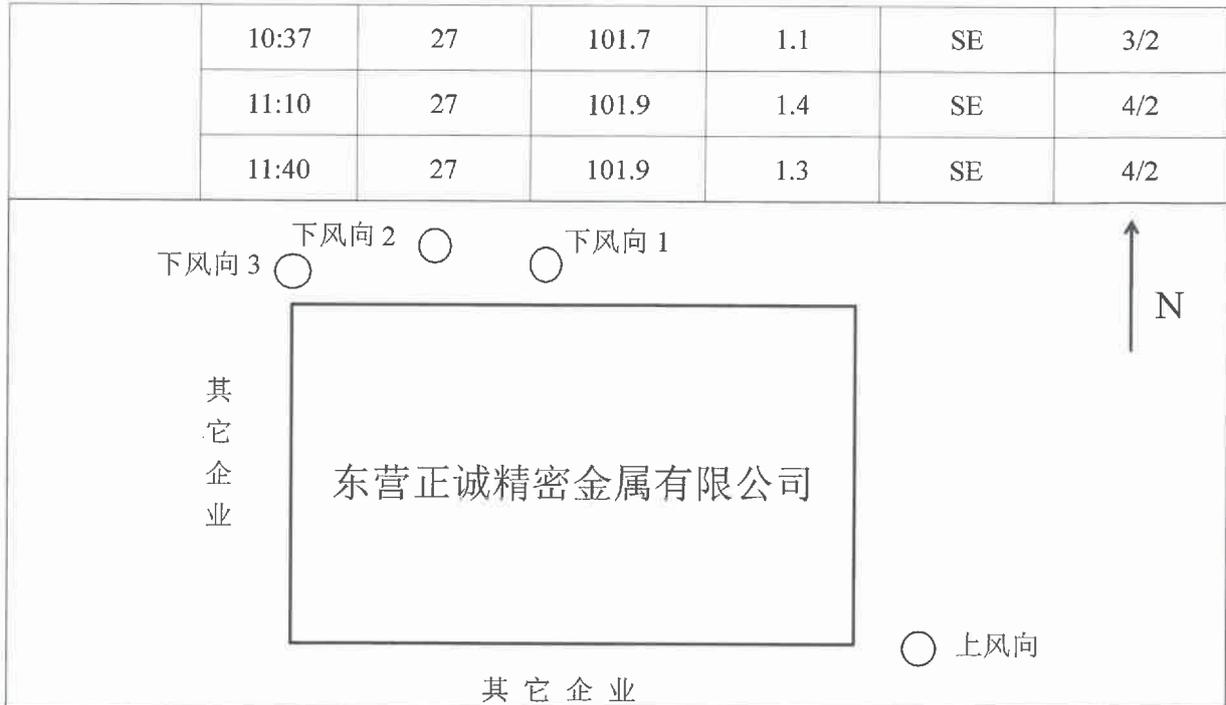


图 1 无组织废气采样布点图

2.3 无组织废气检测结果

表 4 无组织废气检测结果一览表

检测项目	采样日期	采样频次	厂界上风向	厂界下风向1	厂界下风向2	厂界下风向3
臭气浓度 (无量纲)	2021.07.14	频次一	ND	ND	ND	ND
		频次二	ND	ND	12	ND
		频次三	ND	11	ND	ND
	2021.07.15	频次一	11	ND	12	ND
		频次二	ND	ND	ND	ND
		频次三	ND	ND	11	ND
VOCs ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	2021.07.14	频次一	17.5	25.2	21.3	18.3
		频次二	16.5	18.4	17.9	17.7
		频次三	17.5	26.0	18.5	17.8
	2021.07.15	频次一	18.0	21.3	18.0	25.7
		频次二	16.8	18.5	18.9	16.9
		频次三	18.5	16.8	17.5	17.0

备注：“ND”表示未检出。

检测报告

山中检字(2021)第DY976号

第3页 共5页

2.4 噪声检测结果

噪声仪器校准结果和测定结果分别见表5和表6。

表5 噪声仪器校验一览表

仪器名称	监测项目	单位	校验日期	测量前校正	测量后校正
AWA6221B 声校准器	Leq(A)	dB (A)	2021.07.15昼	94.0	94.0

表6 噪声检测结果一览表 [单位: dB (A)]

检测点位 \ 时段	2021.07.15	
	昼	
	时间	Leq(A)
1#东厂界外1米	10:29	51.2
2#北厂界外1米	10:15	50.5

备注: 项目西侧和南侧均紧邻其它企业, 无法检测噪声。

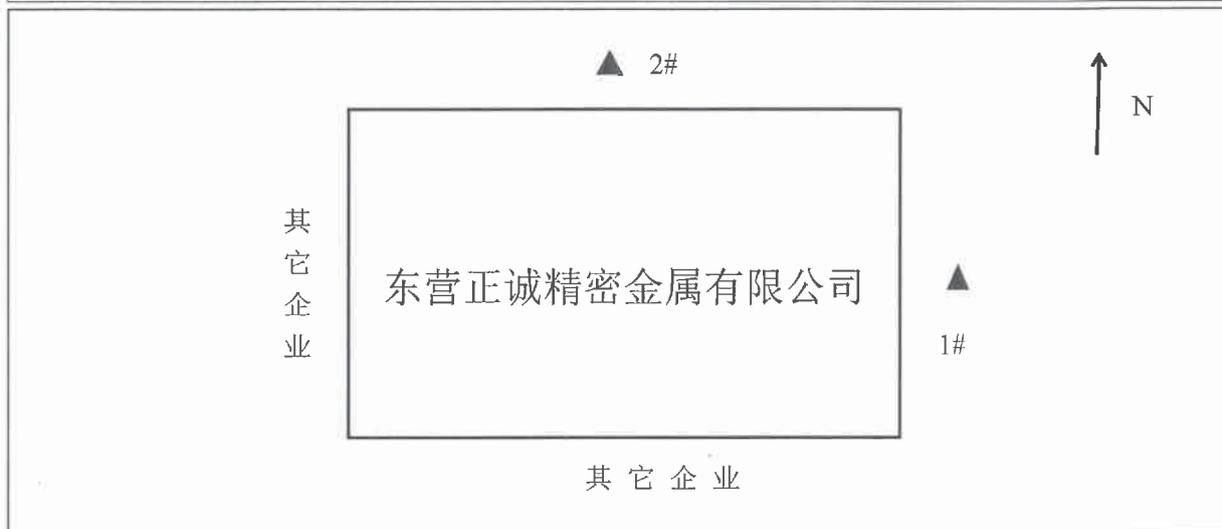
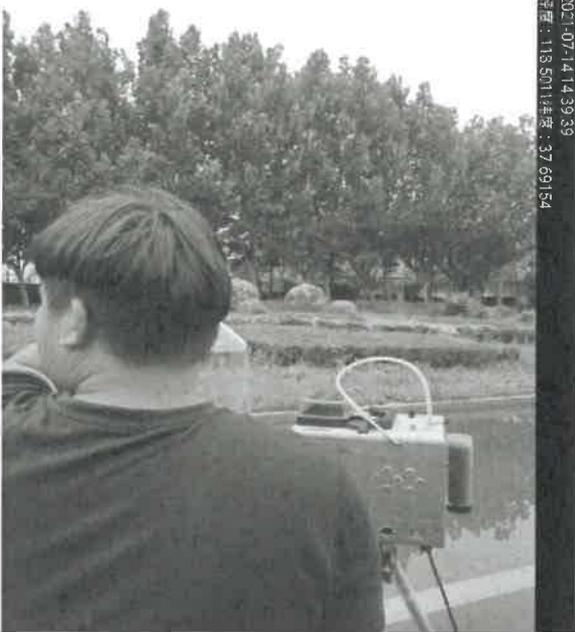


图2 噪声检测布点图

检测报告

2.5 采样照片

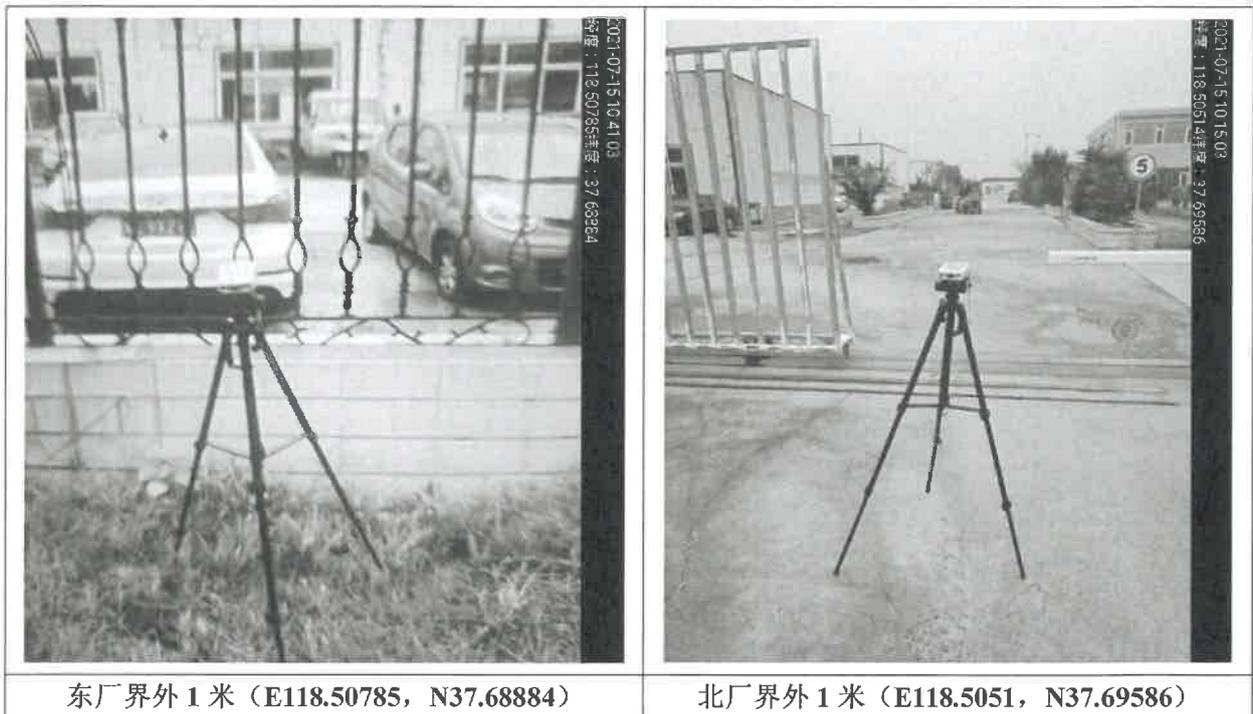
	
<p>厂界上风向 (E118.5011, N37.69154)</p>	<p>厂界下风向 1 (E118.50106, N37.68992)</p>
	
<p>厂界下风向 2 (E118.50106, N37.68992)</p>	<p>厂界下风向 3 (E118.50106, N37.68992)</p>

环境
了
印章

检测报告

山中检字(2021)第DY976号

第5页 共5页



三、质控措施及质控结果

3.1 质控措施

- 1.本次检测废气、噪声，对于不同检测项目均采用相应采样和检测标准及方法。
- 2.本次检测所用采样仪器、分析仪器全部经计量检定部门检定合格，并在有效使用期内。
- 3.本次检测采用的具体质量控制措施有全程序空白。
- 4.本次噪声测量时传声器加防风罩。
- 5.本次噪声测量时，在无雨雪、无雷雨天气，风速为5m/s 以下进行。
- 6.测量仪器和校准仪器在测量前、后在测量现场进行声学校准，其前后校准示值不大于0.5dB(A)。

3.2 质控结果

1.空白样质控

类型	项目	单位	结果	判定
全程序空白	VOCs	μg/m ³	ND	满意

备注：“ND”表示未检出。

***** 报告结束 *****

编制人:

审核人:

授权签字人:

签发日期: 2021.07.20

(检验检测专用章)



报告说明

- 1.报告无本公司检验检测专用章、骑缝章无效。
- 2.报告无编制人、审核人、授权签字人签名无效。
- 3.报告涂改、错页、缺页无效。
- 4.未经本公司书面批准，不得部分复制本报告。
- 5.本公司对委托现场检测结果的准确性负责，但对因委托方提供的与检测项目有关的参数有误导导致结果不可用或有误的情况，概不负责。
- 6.本公司仅对委托方送样检测中所送样品检测结果的准确性负责，不对样品来源负责，委托方对所提供的样品及有关信息的真实性负责。
- 7.对检测报告若有异议，应于收报告之日起十五日内向本公司提出，逾期不予受理。
- 8.加盖CMA章的检验检测报告，其数据、结果具有证明效力；不加盖CMA章的检验检测报告，仅供委托方内部科研、教学、调查等活动，不具有对社会的证明作用。

单位名称：山东中泽环境检测有限公司

通讯地址：山东省东营市东营区西三路 217 号东营市胜利大学生创业园
6 号楼

邮 编：257000

联系电话：0546-7787870

电子邮箱：zhongzejiance@163.com