



正本

No. UNT2001046-14

检验检测报告

无组织

项目名称: 例行检测项目

委托单位: 潍坊博锐环境保护有限公司

检测类别: 委托检测

报告日期: 2020年08月07日



潍坊优特检测服务有限公司



一 检测信息

受潍坊博锐环境保护有限公司的委托，潍坊优特检测服务有限公司于2020年08月05日依据“例行检测方案”，对该项目进行了环境检测，并编写检测报告。项目位于山东省潍坊市寒亭区北海工业园海淀路以西，海林西路以东，珠江西一街以北，珠江西二街以南。

二 无组织废气检测

1 检测点位、检测项目、检测频次及样品状态

本次检测的检测点位、检测项目、检测频次及样品状态详见表1。检测点位布置图详见附页2。

表1 检测一览表

检测点位	检测项目	检测频次	样品状态
厂界外上风向设1个参照点， 厂界外下风向设3个检测点。	颗粒物、氨、氯化氢、硫化氢、 VOCs（以非甲烷总烃计）、臭气浓度 气象因子 （气温、气压、风向、风速）	3次/天，检 测1天	滤膜、气袋、 吸收液

2 检测项目、方法及检出限

本次检测的检测项目、检测方法及其检出限详见表2。

表2 检测项目、方法及检出限

单位：mg/m³（臭气浓度除外）

检测项目	检测方法	检出限
颗粒物	环境空气 总悬浮物颗粒的测定 重量法 (GB/T 15432-1995)	0.001
氨	环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法 (HJ 533-2009)	0.01
氯化氢	固定污染源排气中氯化氢的测定 硫氰酸汞分光光度法 (HJ/T 27-1999)	0.05
硫化氢	《空气和废气检测分析方法》第五篇/第四章/十(三)亚甲蓝分光 光度法(国家环境保护总局第四版增补版(2003))	0.001
VOCs(以非甲 烷总烃计)	环境空气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 直接进样 气相色谱法 (HJ 604-2017)	0.07
臭气浓度 (无量纲)	空气质量 恶臭的测定 三点比较式臭袋法 (GB/T 14675-1993)	--

3 检测结果

本次检测期间的气象参数及检测结果详见表 3 和表 4。

表 3 气象参数表

检测时间 \ 检测项目	风向	风速 (m/s)	气温 (°C)	气压 (KPa)
9:00	SE	1.4	31.8	100.76
11:00	SE	1.5	32.2	100.75
13:00	SE	1.3	33.1	100.74

表 4 检测结果

单位: mg/m³ (臭气浓度除外)

检测类别	检测频次	第 1 次	第 2 次	第 3 次
	颗粒物	上风向 1#	0.017	0.033
	下风向 1#	0.067	0.083	0.067
	下风向 2#	0.050	0.067	0.083
	下风向 3#	0.084	0.100	0.117
氨	上风向 1#	0.08	0.10	0.07
	下风向 1#	0.11	0.13	0.14
	下风向 2#	0.13	0.15	0.14
	下风向 3#	0.12	0.13	0.14
硫化氢	上风向 1#	0.005	0.006	0.004
	下风向 1#	0.008	0.008	0.009
	下风向 2#	0.009	0.008	0.010
	下风向 3#	0.006	0.008	0.009

检测类别	检测频次	检测频次		
		第 1 次	第 2 次	第 3 次
氯化氢	上风向 1#	0.09	0.11	0.09
	下风向 1#	0.16	0.15	0.18
	下风向 2#	0.13	0.16	0.14
	下风向 3#	0.17	0.15	0.16
VOCs (以非甲烷总烃计)	上风向 1#	1.28	1.27	1.32
	下风向 1#	1.70	1.55	1.75
	下风向 2#	1.44	1.67	1.66
	下风向 3#	1.92	1.84	1.83
臭气浓度 (无量纲)	上风向 1#	12	11	12
	下风向 1#	15	15	14
	下风向 2#	16	14	16
	下风向 3#	15	14	14

三 检测质量保证和质量控制

- 1 检测人员均经考核合格后发放上岗证书。
- 2 检测所用仪器设备均经计量部门检定（或校准）合格后使用，且均在有效周期内。
- 3 现场采样过程中严格按照方法要求合理布设检测点位，保证采样的规范性、科学性和代表性。
- 4 检测过程中所用分析方法均选用国家颁发的标准（或推荐）检测方法。检测过程中严格按照国家颁发的相关环境检测标准、方法、规范，实施全过程质量控制。
- 5 检测数据严格执行三级审核制度，检测报告经授权签字人签字授权后发放。

报告编制：张蕊
报告审核：张传海
报告批准：韩健



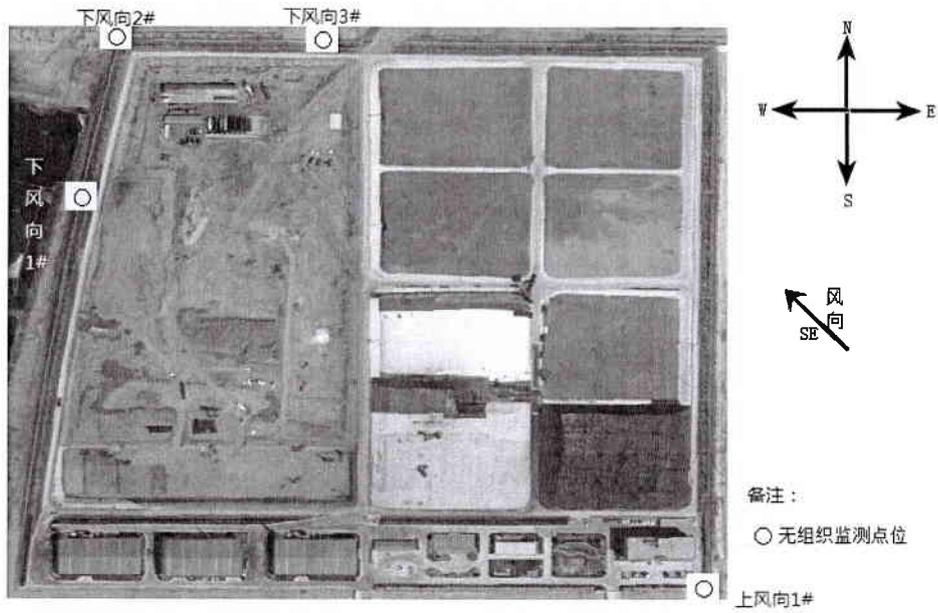
附页 1

主要仪器设备信息一览表

仪器名称	型号	仪器编号
紫外可见分光光度计	TU-1810D	UNT-YQ-457
分析天平	ME104E	UNT-YQ-059
恒温恒湿箱	LSH-80HC-1	UNT-YQ-056
气相色谱仪	GC9790	UNT-YQ-068

附页 2

无组织检测点位布置图



报告结束

报 告 声 明

1. 报告无我单位“检验检测专用章”、无骑缝章无效。
2. 报告无编制人、审核人、批准人签字无效。
3. 报告复印件未重新加盖我单位“检验检测专用章”或有任何涂改无效。
4. 我单位出具的报告项目号具有唯一性，“#”为替换报告；报告正文中加“*”表示本项目为委外检测，“ND”表示检测结果低于检测方法的检出限。
5. 对于委托单位自行送样检测的项目，我单位仅对来样检测数据负责，送样样品种类信息的真实性由委托单位负责；
6. 若使用我单位报告用于宣传等其他目的，须经我单位许可。
7. 我单位检测结果报告仅对当次样品有效。
8. 我单位检测报告向客户发放“正本”，“副本”由我单位进行存档。
9. 对本报告若有异议，请于收到检测报告之日起十五日内，向我单位提出，逾期不予受理。
10. 对于送样委托检测收到本报告一个月内，可凭我单位检测委托单领取样品，否则，按我单位规定予以处理。

联系方式：

地址：潍坊经济开发区玄武东街 399 号高速仁和盛庭仁和大厦 311

检验地址：山东省潍坊市寒亭区民主街 2009 号寒亭高新技术产业园 6 座 3 楼

业务电话：0536-8981150 8981160

邮编：261031

E-mail: wfytc2015@163.com