

检测报告

YTHJ 字第 (202310175) 号

第 1 页 共 11 页

一、基本信息

委托单位/

检测项目	VOCs (以非甲烷总烃计)	1次/3次
DA009 二联北厂区工艺废气	VOCs (以非甲烷总烃计)	



淄博圆通环境检测有限公司 检测报告

ZBYT4T563

LYT中字第(230319)号

第 2 页 共 11 页

3	有组织废气	硫化氢	《空气和废气监测分析方法》(第四版 增补版) 国家环境保护总局 (2003 年) 第五篇 第四章 (三) 亚甲基蓝分光光度法	0.005mg/m ³
4	总磷		GB/T 11893-1989 《水质 总磷的测定 钼酸铵	



8	挥发酚		HJ 636-2012 《水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法》	0.01mg/L
9	总氮		HJ 636-2012 《水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法》	0.05mg/L
10	石油类		HJ 637-2018 《水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法》	0.06mg/L

五、检测仪器

仪器编号	仪器名称	仪器型号
ZBYT-01-001	四台瑞士气泵	QAL-3000
ZBYT-10-012	自动烟尘烟气测试仪	GH-60E
ZBYT-11-029	真空箱气袋采样器	ZR-3520
ZBYT-01-131	便携式酸度计	Testo206-pH1
ZBYT-01-043	可见分光光度计	722N
ZBYT-01-040	气相色谱仪	GC-2018
ZBYT-01-018	可见分光光度计	722N
ZBYT-01-019	气相色谱仪	GC-2018

淄博圆通环境检测有限公司

检测报告

日期: 2023.10.24

编制: 何明可

批准: 李俊刚

审核: 李俊刚

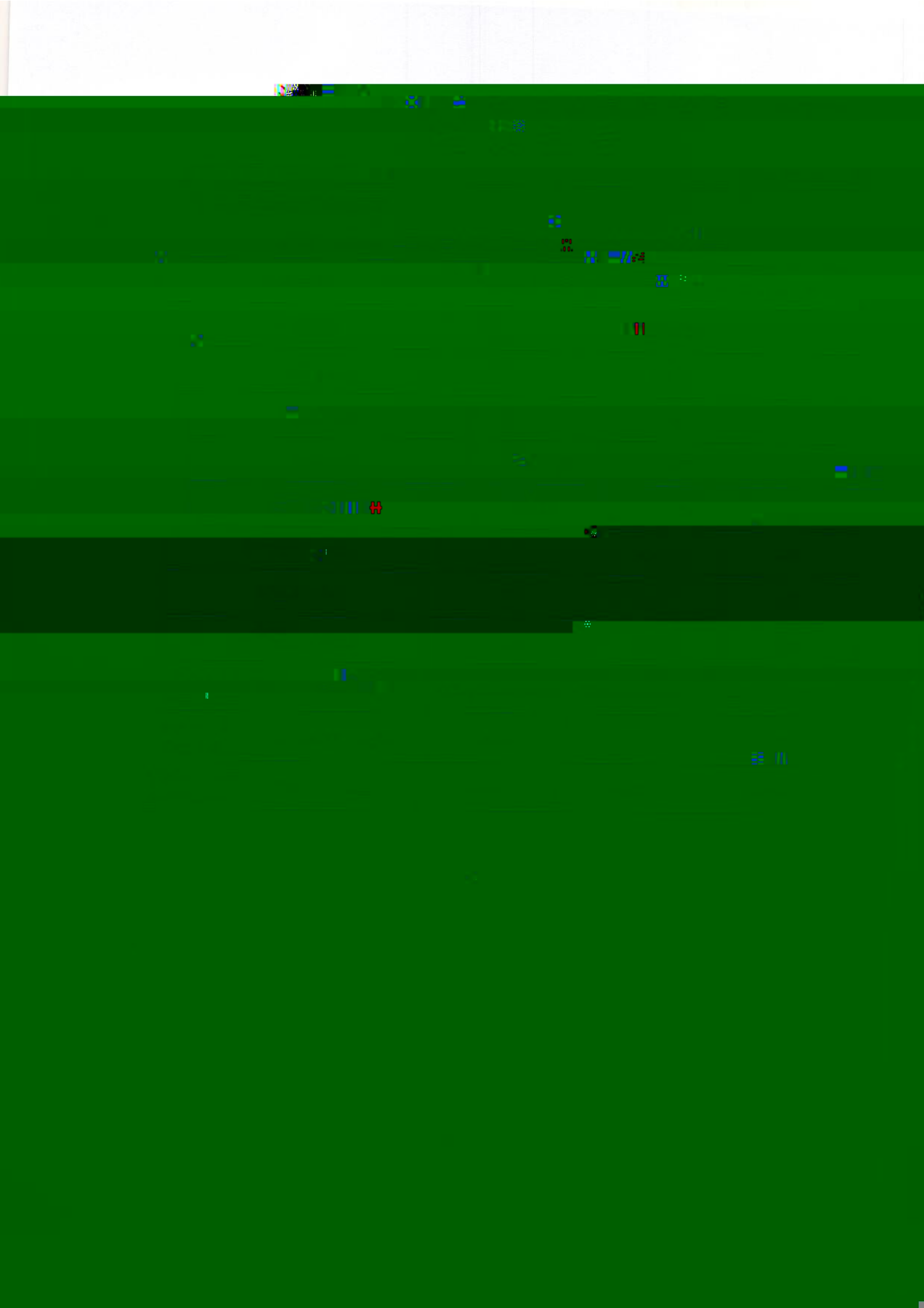


2023年10月24日

(一) 污水检测

采样日期	2023.10.20
采样地点	废

挥发酚	石油类	硫化物
ND	0.34	ND
ND	0.35	ND
ND	0.33	ND
检出限		



淄博圆通环境检测有限公司
检测报告

ZBYT4T563

YTHJ字第(202310)0135号

第 6 页 共 11 页

表 2-2 DA009 二胺北厂区工艺废气净化装置 1#塔

Table with 4 columns: 检测项目 (Detection Item), 检测标准 (Detection Standard), 检测结果 (Detection Result), 备注 (Remarks). The table content is mostly obscured by a large blue and purple redaction block.

Table with 4 columns: 检测项目 (Detection Item), 检测标准 (Detection Standard), 检测结果 (Detection Result), 备注 (Remarks). The table content is mostly obscured by a large yellow and green redaction block.

表 2.3 DA012 废气检测结果

检测频次		第一次	第二次	第三次
废气温度 (°C)		23	23	22
废气流速 (m/s)		6.6	6.7	6.7
含湿量 (%)		2.8	2.8	2.8
标干流量 (m³/h)		2076	2125	2125
OCs (以非甲烷总烃计)	样品编号	Q2310HJ1690007	Q2310HJ1690008	Q2310HJ1690009
OCs (以非甲烷总烃计)	实测浓度 (mg/m³)	12.4	12.7	12.9
OCs (以非甲烷总烃计)	排放速率 (kg/h)	0.026	0.027	0.027
硫化氢	样品编号	Q2310HJ1690010	Q2310HJ1690011	Q2310HJ1690012
		前/后	前/后	前/后
	实测浓度 (mg/m³)	0.040	0.044	0.029
	排放速率 (kg/h)	8×10 ⁻⁴		

表 2-4 DA014 废气处理设施效率

污染物名称	治理设施	治理效率
颗粒物	旋风除尘器	95%
二氧化硫	碱液吸收塔	95%
氮氧化物	碱液吸收塔	95%
氨	碱液吸收塔	95%
氯化氢	碱液吸收塔	95%
氟化氢	碱液吸收塔	95%
非甲烷总烃	活性炭吸附	95%



检测日期		2023.10.21		
内径 (m)		0.7		
高度 (m)		22		
检测频次		第一次	第二次	第三次
废气温度 (°C)		110	110	110
废气流速 (m/s)		4.4	4.4	4.5
含氧量 (%)		2.3	2.2	2.2
含氧量 (%)		10.6	10.7	10.2
标干流量 (m³/h)		4313	4320	436
氮氧化物	实测浓度 (mg/m³)	14	16	18
氮氧化物	折算浓度 (mg/m³)	24	27	29
氮氧化物	排放速率 (kg/h)	0.066	0.069	0.079

报告结束

说明

1. 本检测报告未加盖 **MA** 章、检验检测专用章、骑缝章无效。

2. 本检测报告如有涂改、换页、增删无效。

3. 本检测报告仅供书面批准，不得复制（全文复制除外）本检测报告。

5. 本检测报告只对委托检测样品检测结果负责，对送检样品来源不负责，

对委托检测

检测结果偏差不承担

4. 本检测报告

本检测报告

本检测报告

本检测报告

本检测报告

本检测报告 www.yuantong.com.cn