



正本

ZBYT4T563



181520341174

环境检测有限公司



淄博圆通环境检测有限公司 检测报告

ZBYT4T563

YTHJ字第(202311101)号

第 1 页 共 19 页

一、基本信息

二、检测方案

检测类别	检测点位	检测项目	检测频次
	DA008 二胺缩合车间工艺废气净化装置排气筒进口	VOCs (以非甲烷总烃计)	1天*3次
	DA008 二胺缩合车间工艺废气净化装置排气筒		

检测报告

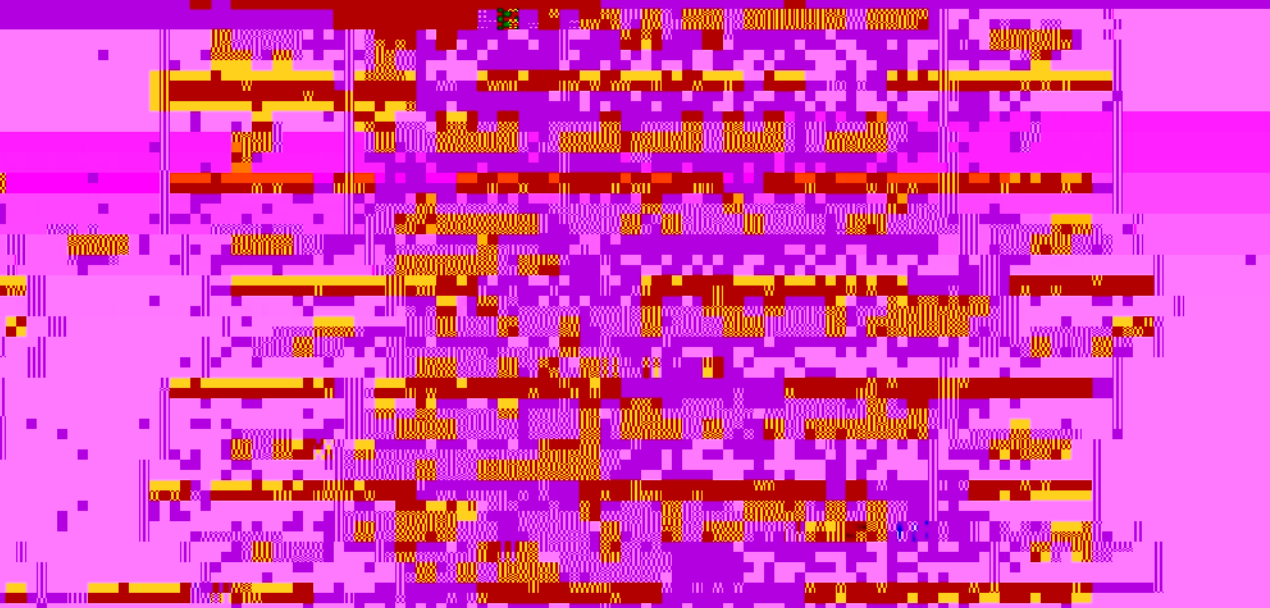
第 1 页

共 1 页

报告编号: ZDNYT-41303

受检单位: 淄博圆通环境检测有限公司
 检测地点: 淄博市张店区
 检测日期: 2023年10月10日
 检测人员: 张三、李四、王五
 检测仪器: 定电位电解法
 检测标准: GB 3095-2012

检测项目	检测方法	检测结果	标准限值
氮氧化物	定电位电解法	0.05	0.15
二氧化硫	定电位电解法	0.02	0.05
一氧化碳	定电位电解法	0.01	0.02
臭氧	定电位电解法	0.01	0.02
颗粒物	定电位电解法	0.01	0.02



检测结论: 本次检测的各项指标均符合 GB 3095-2012 标准要求。
 检测日期: 2023年10月10日
 检测人员: 张三、李四、王五
 检测单位: 淄博圆通环境检测有限公司

检测报告

YTHJ字第(2023)1101号

第 3 页 共 21 页

五、检测仪器

仪器编号	仪器名称	仪器型号
ZBYT-06-017	四气路大气采样器	QCS-6000 型
ZBYT-06-018	四气路大气采样器	QCS-6000 型
ZBYT-10-020	自动烟尘烟气测试仪	GH-60E
ZBYT-01-043	可见分光光度计	722N
ZBYT-01-027	紫外可见分光光度计	UV4
ZBYT-01-033	红外分光测油仪	JLBG-126

检测报告

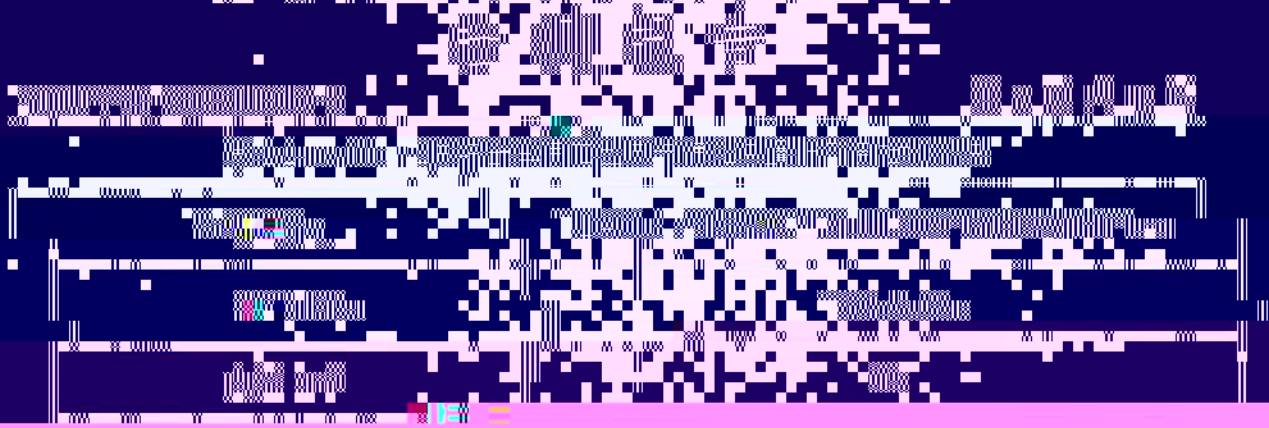
YTHJ字第(2023)1101号

第4页共19页



挥发									
酚	NI	NI	NI	NI	NI	NI	NI	NI	NI
	1.32	1.37	1.32	0.38	0.39	0.42			
石油类									
硫化物									

检出限



VOCs (以非甲烷总烃计)

实测浓度 (mg/m³)

89.4

91.6

91.1

监测点

DA009 二胺北厂区壬乙废气净化装置1#排气筒进口2

检测日期

2023.11.03

内径 (m)

0.15

VOCs (以非

样品编号

Q2311HJ1000043

Q2311HJ1000044

Q2311HJ1000045

甲烷总烃计)

VOCs (以非

实测浓度 (mg/m³)

81.67

80.06

81.87

甲烷总烃计)

VOCs (以非
甲烷总烃计)

排放速率 (kg/h)

0.097

0.096

0.101

检测报告

YTHJ字第(2023)1101号

第 10 页 共 19 页

表 Q-5-D-000 二联北厂区工艺废气净化装置 1# 排气筒进口

检测项目		第一次	第二次	第三次
废气温度 (°C)		30	30	30
废气流速 (m/s)		20.3	20.3	20.1
含氧量 (%)		1.6	1.3	1.6
标干流量 (m³/h)		330	330	324
VOCs (以非甲烷总烃计)	样品编号	Q2311H31000040	Q2311H31000041	Q2311H31000042

表 Q-5-D-000

3.3.3 噪声

现状

本项目所在区域为居民区，噪声源主要为居民生活噪声、交通噪声、社会生活噪声等。

根据《声环境质量标准》(GB3096-2008)中规定，本项目所在区域声环境执行2类标准。

根据《声环境质量标准》(GB3096-2008)中规定，本项目所在区域声环境执行2类标准。

根据《声环境质量标准》(GB3096-2008)中规定，本项目所在区域声环境执行2类标准。

根据《声环境质量标准》(GB3096-2008)中规定，本项目所在区域声环境执行2类标准。

根据《声环境质量标准》(GB3096-2008)中规定，本项目所在区域声环境执行2类标准。

根据《声环境质量标准》(GB3096-2008)中规定，本项目所在区域声环境执行2类标准。

根据《声环境质量标准》(GB3096-2008)中规定，本项目所在区域声环境执行2类标准。

根据《声环境质量标准》(GB3096-2008)中规定，本项目所在区域声环境执行2类标准。

根据《声环境质量标准》(GB3096-2008)中规定，本项目所在区域声环境执行2类标准。

根据《声环境质量标准》(GB3096-2008)中规定，本项目所在区域声环境执行2类标准。

淄博圆通环境检测有限公司
检测报告

ZBYT4T563

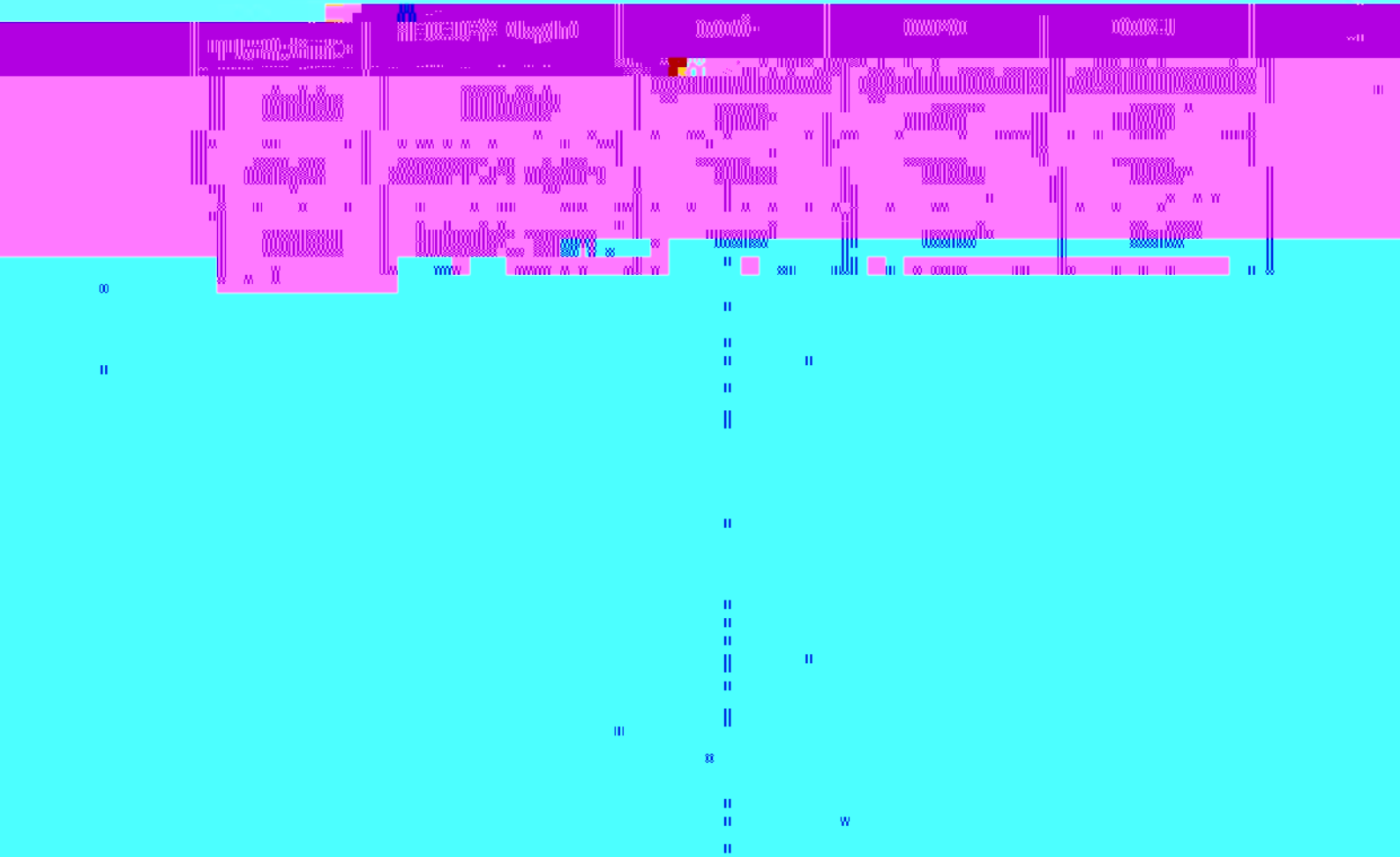
YTHJ 字第(202311101)号

第 12 页 共 19 页

表 2.7 DA013 污水处理站废气治理设施 1#排气筒进口检测结果

检测项目	检测结果
------	------

	内径 (m)		0.35		
	高度 (m)		f5		
	检测频次		第一次	第二次	第三次
	废气温度 (°C)		28	30	30
废气流速 (m/s)		10.6	10.6	10.8	
含湿量 (%)		3.4	3.4	3.4	
标干流量 (m³/h)		3201	3192	3245	
VOCs (以非 甲烷总烃计)	样品编号	Q2311HJ1000010	Q2311HJ1000011	Q2311HJ1000012	
VOCs (以非					



检测报告

YTHJ 字第(202311101)号

第 14 页 共 19 页

表 2.9 DA014 污水站废气排放检测点位检测数据

检测项目	检测日期	检测结果	标准限值
二氧化硫	2023.11.01	0.001	0.05
氮氧化物	2023.11.01	0.002	0.1
颗粒物	2023.11.01	0.005	0.5
氨	2023.11.01	0.001	0.1
硫化氢	2023.11.01	0.001	0.05
臭气浓度	2023.11.01	1	20

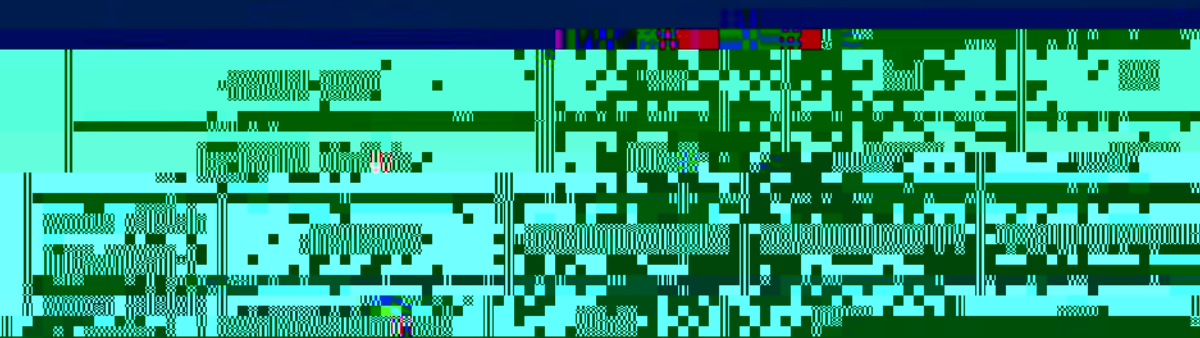


表 2.9 DA014 污水站废气排放检测点位检测数据

检测项目	检测日期	检测结果	标准限值
------	------	------	------

硫化氢	2023.11.01	0.001	0.05
-----	------------	-------	------

臭气浓度	2023.11.01	1	20
------	------------	---	----

氨	2023.11.01	0.001	0.1
---	------------	-------	-----

氮氧化物	2023.11.01	0.002	0.1
------	------------	-------	-----

二氧化硫	2023.11.01	0.001	0.05
------	------------	-------	------

颗粒物	2023.11.01	0.005	0.5
-----	------------	-------	-----

检测报告

www.tongtong.com.cn

地址：淄博市张店区

检测项目：环境空气

检测日期

11

11

11

11

11

11

11

11

11

11

检测报告

检测点位	DA015 危废暂存间废气排气筒进口			
检测日期	2023.11.02			
内径 (m)	0.35			
高度 (m)	/			
检测频次	第一次	第二次	第三次	
废气温度 (℃)	25	25	24	
废气流速 (m/s)	1.8	1.8	1.8	
含氧量 (%)	22.1	22.0	22	
标干流量 (m³/h)	1743	1790	1680	
VOCs (以非甲烷总烃计)	样品编号	Q2311HJ1000028	Q2311HJ1000029	Q2311HJ1000027

检测报告

YTHJ 字第(202311101)号

第 17 页 共 19 页

表 2-12 DA015 危废暂存间废气排气筒检测结果

检测点位	DA015 危废暂存间废气排气筒		
检测日期	2023.11.02		
内径 (m)	0.3		
高度 (m)	15		
检测频次	第一次	第二次	第三次
废气温度 (℃)	23	23	23
废气流速 (m/s)	7.8	7.8	7.8
含湿量 (g)	2.2	2.2	2.2
标干流量 (m³/h)	1782	1782	1786
样品编号	Q2311HJ1000031	Q2311HJ1000032	Q2311HJ1000033
甲烷总烃计)	9.61	9.56	9.56
VOCs (以非甲烷总烃计)	0.017	0.017	0.017
排放速率 (kg/h)	0.017	0.017	0.017

检测报告

表 1-15 DA025 二胺南厂区导热油炉废气排气筒检测结果

检测点位	DA025 二胺南厂区导热油炉废气排气筒		
检测日期	2023.11.02		
内径 (m)	0.7		
高度 (m)	15		
检测频次	第一次	第二次	第三次
废气温度 (°C)	71	72	69
废气流速 (m/s)	5.1	5.2	5.0

检测报告

YTHJ 字第(202311101)号

第 19 页,共 19 页

表 2-14 DA001 导热油炉废气排气筒检测结果

检测项目	检测结果	标准限值	是否达标
颗粒物	0.15	0.5	是
二氧化硫	0.05	0.5	是
氮氧化物	0.05	0.5	是
一氧化碳	0.05	0.5	是
非甲烷总烃	0.05	0.5	是
臭气浓度	1	2	是
烟气黑度	1	2	是

注:检测结果符合《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表 2 中二级标准限值要求。

检测日期:2023年11月10日

检测地点:导热油炉废气排气筒

检测单位:YTHJ 检测有限公司

检测人员:张三

审核人员:李四

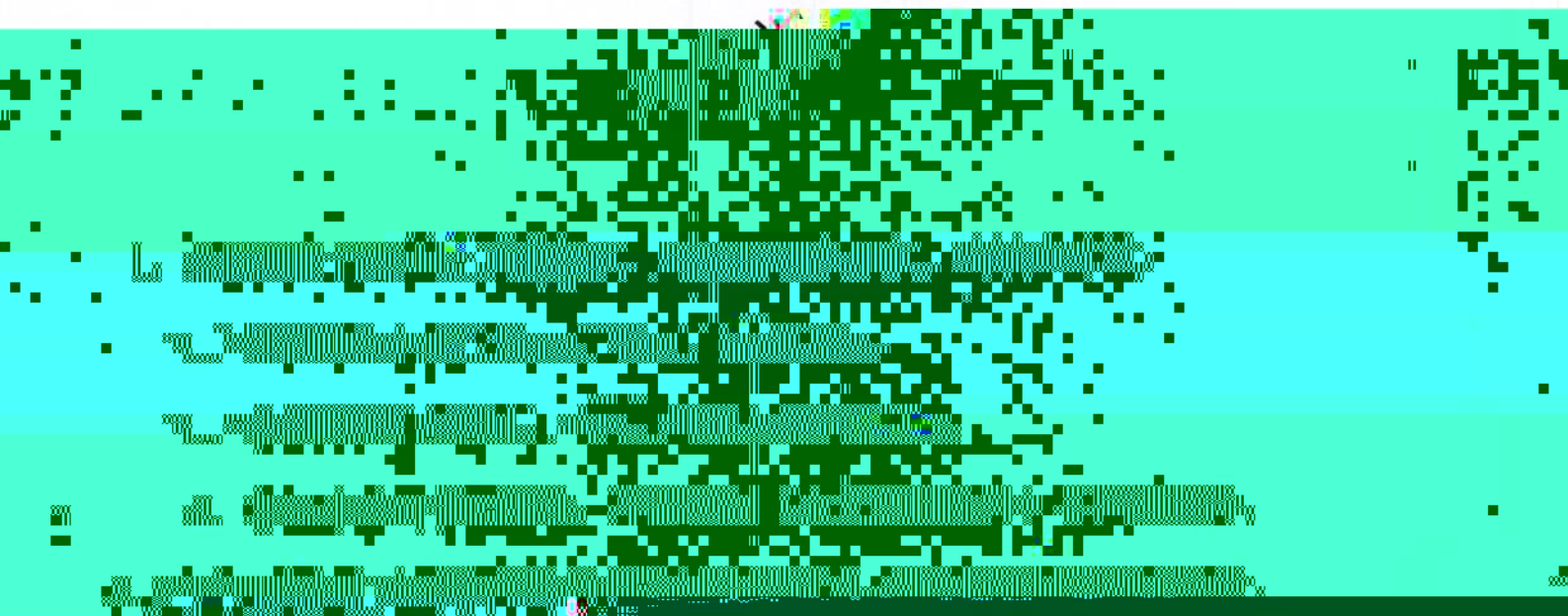
报告编号:YTHJ-2023-11101

有效期至:2024年11月10日

备注:本检测报告仅供本次检测使用,不作为其他用途的依据。

YTHJ 检测有限公司 盖章

2023年11月10日



... ..
... ..
... ..
... ..
... ..

2011



联系电话：(0533) 5201811

公司网址：<http://www.zhuantong.com>