



210712050011

# 检测报告

## Test Report

项目名称: 长春亚泰热力有限责任公司绿园事业部锅炉房检测项目

委托单位: 长春亚泰热力有限责任公司

样品类别: 废气、噪声

签发日期: 2022年02月09日



## 说 明

1. 本检测报告未加盖检测专用章、骑缝章无效。
2. 检测工作依据有关法规、协议和技术文件进行。
3. 未经本公司书面批准，不得复制（全文复制除外）本检测报告。
4. 本检测报告如有涂改、增减无效，
5. 如样品是客户提供，检测结果仅适用于客户提供的样品。
6. 本检测报告无报告编制人、审核人、授权签字人签字无效。
7. 未经本公司书面批准，本检测报告不得用于商业性广告。
8. 如对本检测报告有异议，请于收到报告之日起十五日内向本公司提出复核申请，逾期不予受理。



联系部门：综合部

联系电话：15144141777

邮政编码：130000

联系地址：长春汽车经济技术开发区长沈路 118 号

## 一、基本情况

项目名称	长春亚泰热力有限责任公司绿园事业部锅炉房检测项目
委托单位	长春亚泰热力有限责任公司
项目位置	长春市绿园区普阳街 3100 号
联系人	范继鹏
联系人电话	13756851000
检测项目	废气：汞及其化合物、TSP、林格曼黑度；噪声：工业企业厂界噪声
样品状态	/
采样日期	2022 年 02 月 06 日
检测日期	2022 年 02 月 06 日~2022 年 02 月 08 日
采样规范	GB/T 16157-1996 《固定污染源排气中颗粒物的测定和气态污染物采样方法》 HJ/T 55-2000 《大气污染物无组织排放监测技术导则》 工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008

## 二、气象条件

采样时间	天气状况	气温 (°C)	气压 (kPa)	相对湿度 (%)	风速 (m/s)	风向
2021.02.06	多云	-11	98.6	52	1.6	西风

## 三、检测依据

项目	检测方法
林格曼黑度	固定污染源排放烟气黑度的测定 林格曼烟气黑度图法 HJ/T 398-2007
TSP	环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法 GB/T 15432-1995
汞及其化合物	固定污染源废气 汞的测定 冷原子吸收分光光度法 (暂行) HJ 543-2009
工业企业厂界噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008

## 四、分析仪器

项目	仪器名称	仪器型号	仪器编号
TSP	电子天平	BSA124S	GAJC-017
汞及其化合物	冷原子吸收测汞仪	NCG-1	GAJC-035

工业企业厂界噪声	噪声频谱分析仪	HS5660D	GAJC-034
----------	---------	---------	----------

## 五、分析结果

表 1 无组织废气检测结果 单位: mg/m<sup>3</sup>

采样点位	检测项目	采样日期	检测结果		
			第一次	第二次	第三次
1#项目上风向周界外 5m	TSP	2022.02.06	0.068	0.072	0.073
2#项目下风向周界外 10m			0.135	0.138	0.136
3#项目下风向周界外 10m			0.168	0.182	0.179
4#项目下风向周界外 10m			0.175	0.181	0.184

表 2 锅炉废气检测结果

采样点位	检测项目	采样日期	检测结果			单位
			第一次	第二次	第三次	
1#锅炉排气筒出口	汞	2022.02.06	0.022	0.023	0.025	mg/m <sup>3</sup>
	林格曼黑度		<1	<1	<1	级

表 3 噪声检测结果 单位: dB (A)

采样点位	采样日期	检测结果	
		昼间	夜间
1#东侧厂界外 1m 处	2022.02.06	51	42
2#南侧厂界外 1m 处		52	41
3#西侧厂界外 1m 处		51	40
4#北侧厂界外 1m 处		50	41

以下空白

报告编制人: 

审核人: 

授权签字人: 

日期: 2022.02.09

日期: 2022.02.09

日期: 2022.02.09