

# 建设项目竣工环境保护 验收监测报告

HYHJGS-2017-320

**项目名称：**辽宁大乘能源公司建设望花街车用油气合建站  
项目站房竣工环境保护验收监测

**委托单位：**辽宁大乘能源有限公司

沈阳恒源伟业环境检测服务有限公司

2017年8月17日

## 声 明

1. 报告需封面加盖报告专用章及骑缝章方为有效。
2. 报告涂改无效；无编制、审核、签发人签字无效。
3. 对委托单位送检样品，仅对送检样品测试数据负责。
4. 委托方如对报告有异议，应于收到报告 15 日内向本公司提出复核申请，逾期不予受理。
5. 未经本公司书面同意，不得复制部分或者全部报告；经同意复制的复制件，必须由本公司加盖报告专用章予以确认。
6. 本公司负有对报告所有原始记录及相关资料保管和保密责任。
7. 未经本公司同意，本报告及数据不得用于商业广告，违者必究。

单位名称：沈阳恒源伟业环境检测服务有限公司

地 址：沈阳市沈河区西滨河路 40 号 404 室

电 话：024-22841331

传 真：024-22841331

受辽宁大乘能源有限公司委托,沈阳恒源伟业环境检测服务有限公司于2017年8月12日至13日对辽宁大乘能源公司建设望花街车用油气合建站项目站房竣工环境保护进行验收监测。

## 一、项目位置

辽宁大乘能源公司建设望花街车用油气合建地址位于沈阳市大东区望花中街134号。

## 二、监测内容

### 2.1 监测点位设置

在厂界东侧设置监测点位▲1#;

在厂界南侧设置监测点位▲2#;

在厂界西侧设置监测点位▲3#;

在厂界北侧设置监测点位▲4#。

监测点位示意图见图2-1。

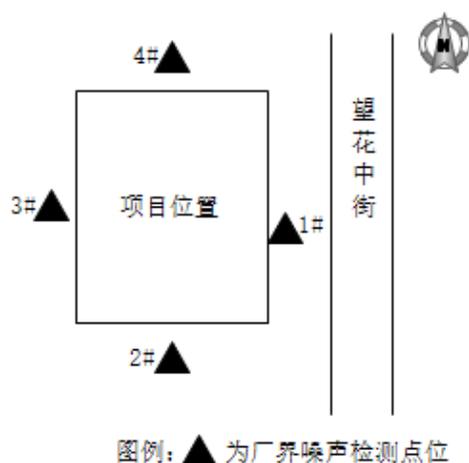


图 2-1 厂界噪声监测点位示意图

## 2.2 监测项目及频次

监测项目及频次见表 2-1。

表 2-1 监测项目及频次

类别	监测点位	监测项目	监测频次
厂界噪声	▲1#~▲4#	等效连续 A 声级	昼夜各 1 次/日，监测 1 日

## 三、分析方法

本次采用监测方法为国家标准分析方法。

具体监测分析方法见表 3-1。

表 3-1 监测分析方法

类别	监测项目	监测方法	检出限
厂界噪声	等效连续 A 声级	声级计法 (GB 12348-2008)	—

## 四、执行标准

本次厂界噪声南侧、西侧和北侧监测执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 表 1 中 2 类区排放限值；东侧执行 4 类区排放限值。

表 4-1 监测分析方法

类别	环境功能区类别	执行标准	检出限	
			昼间	夜间
厂界噪声	2 类	《工业企业厂界环境噪声排放标准》 (GB12348-2008)	60	50
	4 类		70	55

## 五、监测结果

### 5.1 天气状况

监测期间天气状况见表 5-1。

表 5-1 天气状况

日期	天气	气温(°C)	气压(Kpa)	风向	风速 (m/s)
8 月 12 日	晴	22~32	99.7~99.9	西南	0.5~2.4
8 月 13 日	多云	22~31	99.6~99.7	西南	0.3~2.9

## 5.2 监测结果

厂界噪声监测结果见表 5-2。

表 5-2 厂界噪声监测结果

单位: dB (A)

监测点位	8 月 12 日		8 月 13 日	
	昼间	夜间	昼间	夜间
厂界东侧	54.2	43.7	54.9	44.0
厂界南侧	47.4	41.3	46.3	41.4
厂界西侧	46.4	40.7	46.3	41.3
厂界北侧	53.6	43.1	54.4	43.1

## 六、结论

监测结果表明,厂界南侧、西侧和北侧噪声监测结果符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)表 1 中 2 类区排放限值;东侧噪声结果符合 4 类区排放限值。

以下无内容。

编制:

审核:

签发: