



广东环境保护工程职业学院

分析测试中心

检测报告

粤环分析 HY 字（2018）第 1807-09B 号

检测项目名称：厂界噪声

委托单位名称：广东华凯科技股份有限公司

被测单位名称：广东华凯科技股份有限公司

委托单位地址：佛山市三水区中心科技工业区 A 区 19 号

检测类别：委托采样检测

报告编制日期：2018 年 07 月 24 日



广东环境保护工程职业学院

分析测试中心
检测专用章



报告编制说明

1. 本单位保证检测的科学性、公正性和准确性，严格按照相关采样检测规范开展工作，对委托方提供的信息和技术资料保密。
2. 本报告仅适用于检测目的范围。
3. 报告无编制人、审核人、签发人（授权签字人）签名，涂改，未盖本单位印章和骑缝章均无效。
4. 由委托方自行采样送检的样品，仅对样品负测试技术责任，不对样品来源负责，不对检测数据作评价。
5. 对报告若有疑问，请向本单位查询，来函、来电请注明报告编号。
6. 对报告若有异议，应于收到报告之日起十个工作日内向本中心提出，逾期不予受理。对于性能不稳定、不易留样的样品，恕不受理复检。
7. 复印报告未加盖本单位印章无效。

本中心通讯资料：

联系地址：佛山市南海区丹灶镇桂丹西路 98 号

邮政编码：528216

业务电话：0757-81773160

联系电话：0757-81773209

传 真：0757-81773209

一、检测目的

受广东华凯科技股份有限公司的委托，对其生产过程的厂界噪声排放现状进行检测，为环境管理提供检测数据。

二、检测信息

企业联系人：曾伟新。

联系人电话：13928593931。

采样时天气（气象）条件：晴。

采样人员：周灼棠、陈铭成。

采样方式：定点采样。

工况：该企业有 3 条纤维板生产线，采样检测期间 3 条纤维板生产线均有运行生产，生产负荷为 100%。

三、检测内容

表 1 检测采样相关信息一览表

| 类别 | 检测位置 | 项目 | 检测时间和频次 | 样品状态 | 分析时间 |
|----|---|------|-----------------------------|------|------|
| 噪声 | 厂界北侧外 1 米 (高 1.2 米)、 厂界南侧外 1 米 (高 1.2 米) | 厂界噪声 | 2018 年 07 月 05 日 昼夜各检测一次 | --- | 现场检测 |

四、检测方法、使用仪器及检出限

表 2 检测方法、使用仪器及检出限一览表

| 类别 | 项目 | 检测方法 | 使用仪器 | 检出限 |
|----|------|-------------------------------------|----------------|-----|
| 噪声 | 厂界噪声 | 《工业企业厂界环境噪声排放标准》 (GB 12348-2008) | AWA5680 多功能声级计 | --- |

五、检测结果

噪声检测结果见表 3，检测点位示意图见图 1。

表 3 噪声检测结果

单位：dB (A)

| 测点编号 | 检测位置 | 时段 | 2018 年 07 月 05 日 | | 限值 | 依据标准 |
|------------|--------------------------------|----|------------------|------|----|---------------------------------------|
| | | | 等效声级 Leq | 主要声源 | | |
| 1807-09 1# | 厂界北侧外 1 米 (高 1.2 米) | 昼间 | 59.3 | 生产噪声 | 65 | 《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008) 3 类标准 |
| | | 夜间 | 50.7 | 生产噪声 | 55 | |
| 1807-09 2# | 厂界南侧外 1 米 (高 1.2 米) | 昼间 | 56.1 | 生产噪声 | 65 | |
| | | 夜间 | 49.9 | 生产噪声 | 55 | |
| 备注 | 因项目东、西面邻厂，无法明确划分厂界范围，故未进行布点检测。 | | | | | |

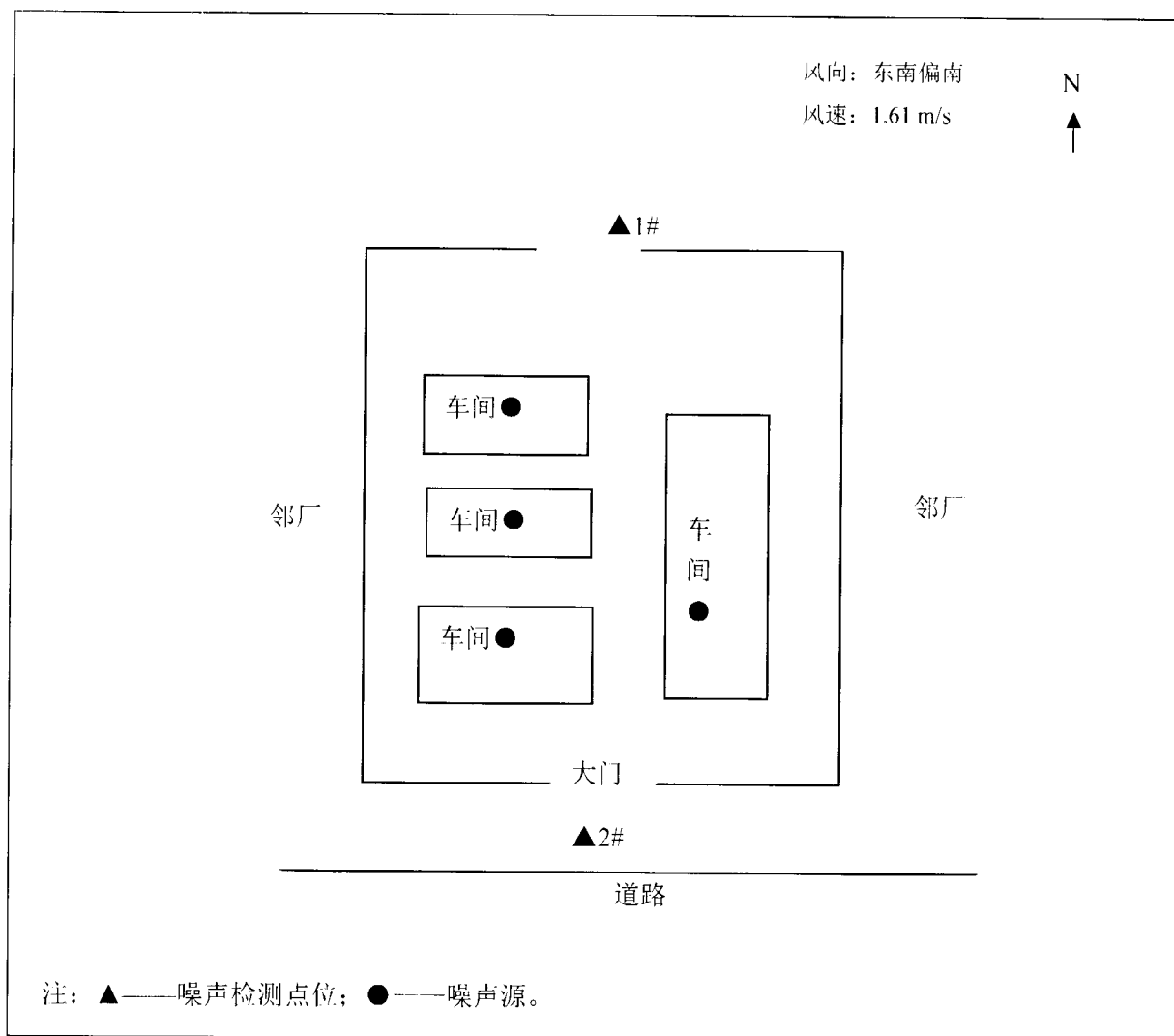


图1 噪声检测点位示意图

-----****报告结束****-----

编写：

审核：

签发：

签发人职务：授权签字人
日期：2018年7月24日
广东环境保护工程职业学院
分析测试中心