



甘肃秦洁环境科技有限公司
Gansu Qinjie Environmental Tech Co., Ltd.

NO:GQHK26ZS068-3



222812051561

检测报告

项目名称:天水长城开关厂集团有限公司噪声检测(老厂区)

委托单位:天水长城开关厂集团有限公司

报告日期:2026年3月30日

甘肃秦洁环境科技有限公司





声 明

1. 报告封面左上角无“CMA”标志符号无法律效力。
2. 报告内容须填写齐全，无编制、审核、批准人签字无效，报告无检验检测专用章及骑缝章无效，报告须填写清楚，经涂改、增删无效。
3. 委托单位要求用电传和图文传真等设备传送检测结果时，检测单位应为委托单位保密相关信息。
4. 委托方如对检测报告有异议，须于收到本检测报告之日起 15 个工作日内向我公司提出书面投诉，逾期不予受理。
5. 本报告中检测结果仅对本次所采集或送检样品负责，委托方对送检样品和提供的相关信息真实性负责；对不可复现的检测项目，本次检测结果仅对检测所代表的时间和空间负责。
6. 报告未经同意不得用于广告宣传，经同意复制的报告，应有本公司加盖检验检测专用章或公章确认。
7. 除客户特别申明并支付相关样品管理费用，所有超过标准规定时效的样品均不再作留样。

单位名称：甘肃秦洁环境科技有限公司

单位地址：甘肃省天水市麦积区花牛镇二十里铺 18 号实验室楼

电话号码：15693891291

邮政编码：741025



1 任务由来

受天水长城开关厂集团有限公司委托，2026年3月23日起甘肃秦洁环保科技有限公司对该单位噪声进行了现场测定，并根据相关检测技术规范及标准，结合检测结果编制本检测报告。委托信息见表1-1。

表1-1 委托项目信息表

委托项目信息	项目名称	天水长城开关厂集团有限公司噪声检测（老厂区）
	委托单位	天水长城开关厂集团有限公司
	项目地址	甘肃省天水市秦州区长开路6号
	联系人	曹悦
	联系电话	13993802910
样品信息	样品名称	噪声
	检测日期	2026.03.23

2 检测依据

《工业企业厂界环境噪声排放标准》GB12348-2008。

3 检测内容

3.1 检测点位

依据委托方检测方案，该项目共布设4个点位。具体点位信息见表3-1。

表3-1 检测内容信息表

检测类别	检测点位	检测点位坐标	
		经度	纬度
噪声	厂界南侧	105° 46' 29"	34° 34' 33"
	厂界西侧	105° 46' 28"	34° 34' 36"
	厂界北侧	105° 46' 35"	34° 34' 43"
	厂界东侧	105° 46' 38"	34° 34' 34"

3.2 检测项目

等效连续噪声

3.3 检测频次：检测1天，昼、夜各1次



4 分析方法

噪声检测方法分析方法见表 4-1。

表 4-1 噪声检测方法依据

序号	项目	检测方法依据	检出限 dB (A)	仪器名称及型号	仪器编号
1	噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB12348-2008	20	多功能声级计 AWA6228	GQHK-(YQ)-53
			—	校准器 AWA6221B	GQHK-(YQ)-54

5 质量控制与质量保证

为确保本次检测数据具有代表性、准确性和可靠性，检测过程严格按照国家相关标准及技术规范进行。采样及分析人员均持证上岗，所用仪器设备均经计量部门检定/校准合格并在有效期内，部分设备在使用前均按规程进行了校验。根据检测要求，对现场采样、现场测定、数据处理各环节均进行了严格的全过程质量控制。检测人员能够严格按照检测技术规范及标准要求进行检测。质量控制结果见表 5-1。

表 5-1 噪声检测质控表

检测项目	厂界噪声		检测日期	2026. 03. 23
校准声级计: dB(A)	标准值	检测前测量值	检测后测量值	评价
	94.0	93.8	93.7	合格

6 检测结果

本次检测项目结果详见表 6-1。

表 6-1 噪声监测结果表

单位: dB (A)

时间 点位	检测时间	
	2026. 03. 23	
	昼间	夜间
厂界南侧	57	49
厂界西侧	56	49
厂界东侧	58	48
标准限值	60	50
执行标准	《工业企业厂界环境噪声排放标准》GB12348-2008 表 1 中 2 类区域标准限值。	
厂界北侧	63	54



厂界北侧	63	54
标准限值	70	55
执行标准	因厂界北侧位于交通干线城市主干路；依据声环境质量标准声环境功能区分类，高速公路、一级公路、二级公路、城市快速路、城市主干路、城市次干路城市主干路属于4类声环境功能区；故厂界北侧为《工业企业厂界环境噪声排放标准》GB12348-2008表1中4类区域标准限值。	

编制人：李果莉

审核人：王锦心

签发人：丁伟

签发日期：2020.3.30

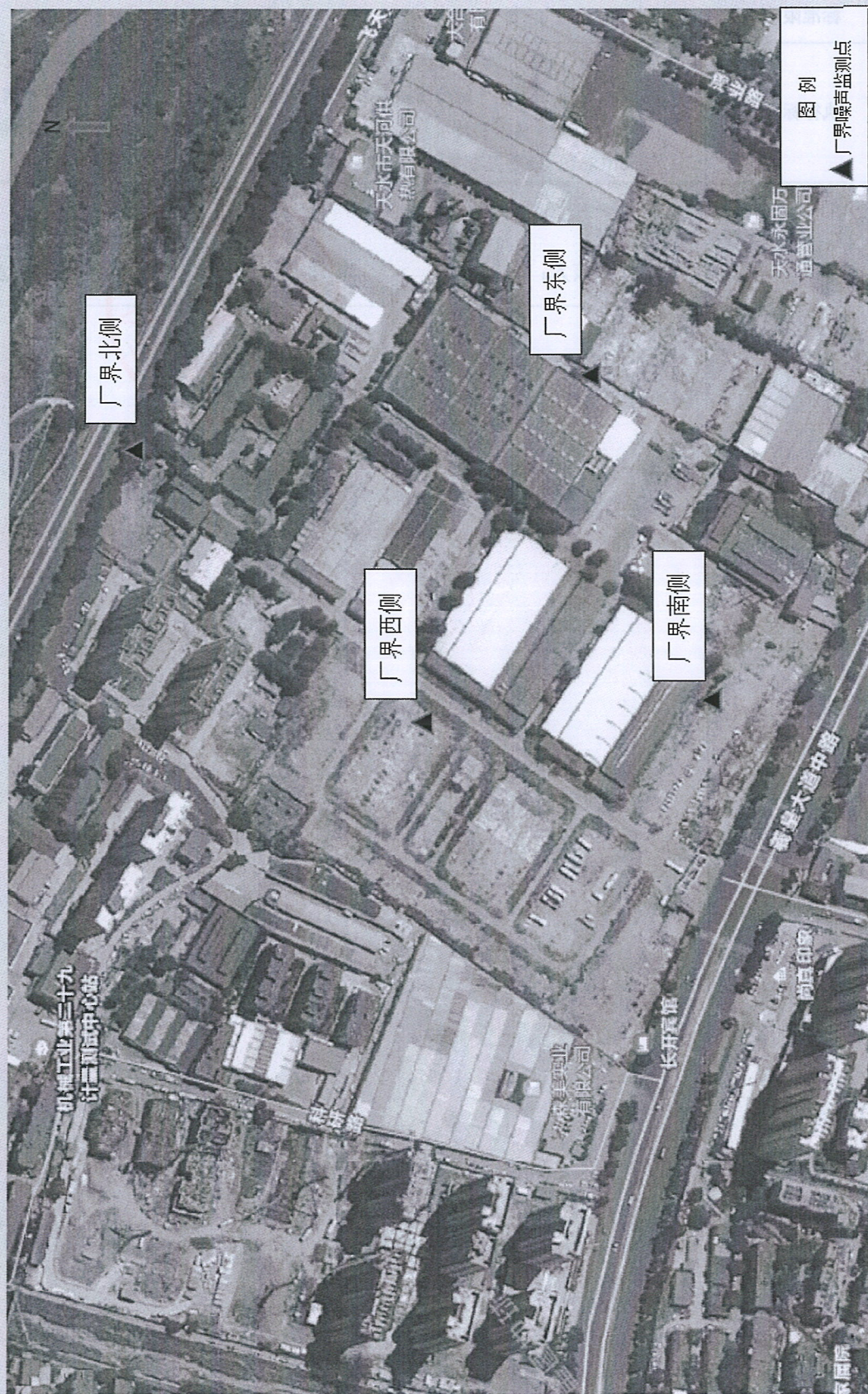
报告结束



境
★
则专

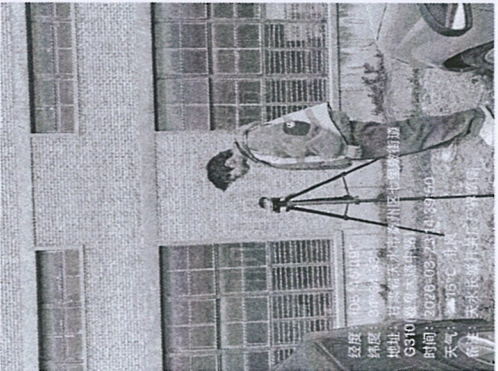
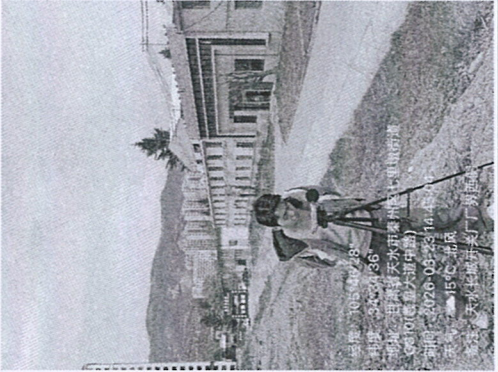


天水长城开关厂集团有限公司老厂噪声监测点位图





天水长城开关厂集团有限公司（老厂区）噪声采样照片

 经纬: 105°46'15" 纬度: 34°34'35" 坐标系: WGS84坐标系 地址: 甘肃省天水市秦州区七里峡街道 刘家峡村(七里峡店) 时间: 2026-03-23 22:06:06 海拔: 1142.7米 天气: 多云 10°C 东风 备注: 长城开关厂南侧	 经纬: 105°46'16" 纬度: 34°34'39" 坐标系: WGS84坐标系 地址: 甘肃省天水市秦州区七里峡街道 刘家峡村(七里峡店) 时间: 2026-03-23 22:10:13 海拔: 1138.7米 天气: 多云 10°C 东风 备注: 长城开关厂西侧	 经纬: 105°46'22" 纬度: 34°34'46" 坐标系: WGS84坐标系 地址: 甘肃省天水市秦州区五里峡村开泰 集团 时间: 2026-03-23 22:15:08 海拔: 1135.3米 天气: 多云 10°C 东风 备注: 长城开关厂北侧	 经纬: 105°46'26" 纬度: 34°34'55" 坐标系: WGS84坐标系 地址: 甘肃省天水市秦州区七里峡街道 刘家峡村 时间: 2026-03-23 22:20:26 海拔: 1140.8米 天气: 多云 10°C 东风 备注: 长城开关厂东侧
 经纬: 105°46'18" 纬度: 34°34'36" 坐标系: WGS84坐标系 地址: 甘肃省天水市秦州区七里峡街道 刘家峡村(七里峡店) 时间: 2026-03-23 22:08:14 海拔: 1140.7米 天气: 15°C 北风 备注: 天水长城开关厂南面	 经纬: 105°46'23" 纬度: 34°34'36" 坐标系: WGS84坐标系 地址: 甘肃省天水市秦州区七里峡街道 刘家峡村(七里峡店) 时间: 2026-03-23 22:11:14 海拔: 1140.7米 天气: 15°C 北风 备注: 天水长城开关厂南面	 经纬: 105°46'35" 纬度: 34°34'43" 坐标系: WGS84坐标系 地址: 甘肃省天水市秦州区五里峡村 集团(七里峡店) 时间: 2026-03-23 22:19:27 海拔: 1135.3米 天气: 15°C 北风 备注: 天水长城开关厂北面	 经纬: 105°46'38" 纬度: 34°34'45" 坐标系: WGS84坐标系 地址: 甘肃省天水市秦州区七里峡街道 刘家峡村 时间: 2026-03-23 22:24:07 海拔: 1140.8米 天气: 15°C 北风 备注: 天水长城开关厂东面

秦洁环境科技有限公司 盖章

