



230712050063

通环测字[A20250102001]号

通榆县生态环境监测站 监(检)测报告

自动站名称: 通榆县环保局环境空气自动站

监(检)测内容: 环境空气质量

监(检)测性质: 监督性监测

采样监测日期: 2024 年 12 月

监(检)测单位: 通榆县生态环境监测站

填 报 人: 杨旭东

审 核 人: 张明新

授权签字人: 赵阳

报 告 日 期: 2025 年 1 月 2 日



报 告 说 明

1、委托单位首先应说明监测目的。凡是污染事故调查、仲裁、环保项目验收监(检)测在委托时必须加以说明,由我站按规范采样、监(检)测,否则,不能作为执法依据。

2、监督性监测:系按我国有关法规进行的指令性监测。

3、由委托单位送检的样品,本报告只对送检的样品负责。

4、本报告结果只对本次监(检)测有效。

5、本报告无授权签字人、审核人及监(检)测人签字无效。

6、本报告无“通榆生态县环境监测站”公章和“通榆县生态环境监测站监(检)测专用章”无效。

7、本报告涂改及复印后未重新加盖公章无效。

8、报告未经我站同意,不准用于广告宣传。

9、我站对监(检)测结果负责,如有异议,请于收到报告 15 日内向我站查询,逾期不予受理。

本机构通讯资料:

通榆县生态环境监测站

地 址:通榆县生态大街与敬业路交汇处 1888 号

邮 编: 137200

电 话: 0436-4221002

传 真: 0436-4221002



通榆县环保局站 2024 年 12 月份 环境空气质量监测报告

2024 年 12 月, 环保局自动站运行正常, 根据有效监测 30 天的监测结果, 对照《环境空气质量标准》(GB3095-2012) 中的二级标准 (日平均值), PM_{10} 月平均值为 30.9 微克/立方米, $PM_{2.5}$ 月平均值为 13.5 微克/立方米, SO_2 月平均值为 5.9 微克/立方米, NO_2 月平均值为 11.7 微克/立方米, O_3 8h 月平均值为 52.2 微克/立方米, CO 月平均值为 1.1 毫克/立方米, 各项均符合环境空气质量二级标准。

在本月监测的 31 天中, 有效监测天数为 30 天, 通榆县环保局站空气质量优良的天数为 30 天, 优良率 100%。

2024 年 12 月通榆县环保局站城区环境空气质量情况统计表

区域	I (天)	II (天)	III (天)	IV (天)	V (天)	VI (天)	优良 天数 (天)	优良率 (%)		
								本月	上月	去年同期
通榆	26	4	0	0	0	0	30	100	85.2	100

各项污染物月平均值统计表 (CO 单位: mg/m^3)

污染物	PM_{10}	$PM_{2.5}$	SO_2	NO_2	O_3 8h	CO
月平均 ($\mu g/m^3$)	30.9	13.5	5.9	11.7	52.2	1.1
达标情况	达标	达标	达标	达标	达标	达标



注：评价采用 GB3095-2012 二级标准, PM_{10} : $150 \mu\text{g}/\text{m}^3$,
 $\text{PM}_{2.5}$: $75 \mu\text{g}/\text{m}^3$, SO_2 : $150 \mu\text{g}/\text{m}^3$, NO_2 : $80 \mu\text{g}/\text{m}^3$, CO : $4\text{mg}/\text{m}^3$, O_3 : $160 \mu\text{g}/\text{m}^3$ 。

——以下空白

通榆县生态环境监测站

2025年1月2日



11



230712050063

通环测字[A20250102002]号

通榆县生态环境监测站 监(检)测报告

自动站名称: 通榆县第一小学环境空气自动站

监(检)测内容: 环境空气质量

监(检)测性质: 监督性监测

采样监测日期: 2024 年 12 月

监(检)测单位: 通榆县生态环境监测站

填 报 人: 杨旭龙

审 核 人: 张月平

授权签字人: 刘润高

报 告 日 期: 2025 年 1 月 2 日



报 告 说 明

1、委托单位首先应说明监测目的。凡是污染事故调查、仲裁、环保项目验收监(检)测在委托时必须加以说明,由我站按规范采样、监(检)测,否则,不能作为执法依据。

2、监督性监测:系按我国有关法规进行的指令性监测。

3、由委托单位送检的样品,本报告只对送检的样品负责。

4、本报告结果只对本次监(检)测有效。

5、本报告无授权签字人、审核人及监(检)测人签字无效。

6、本报告无“通榆生态县环境监测站”公章和“通榆县生态环境监测站监(检)测专用章”无效。

7、本报告涂改及复印后未重新加盖公章无效。

8、报告未经我站同意,不准用于广告宣传。

9、我站对监(检)测结果负责,如有异议,请于收到报告 15 日内向我站查询,逾期不予受理。

本机构通讯资料:

通榆县生态环境监测站

地 址:通榆县生态大街与敬业路交汇处 1888 号

邮 编: 137200

电 话: 0436-4221002

传 真: 0436-4221002



通榆县第一小学 2024 年 12 月份 环境空气质量监测报告

2024 年 12 月,通榆县第一小学自动站运行正常,根据有效监测 31 天的监测结果,对照《环境空气质量标准》(GB3095-2012)中的二级标准(日平均值),PM₁₀月平均值为 52.9 微克/立方米,PM_{2.5}月平均值为 32.2 微克/立方米,SO₂月平均值为 4.2 微克/立方米,NO₂月平均值为 39.1 微克/立方米,O₃8h 月平均值为 44.5 微克/立方米,CO 月平均值为 0.6 毫克/立方米,各项均符合环境空气质量二级标准。

在本月监测的 31 天中,有效监测天数为 31 天,通榆县第一小学站空气质量优良的天数为 31 天,优良率 100%。

2024 年 12 月通榆县第一小学环境空气质量情况统计表

区域	I (天)	II (天)	III (天)	IV (天)	V (天)	VI (天)	优良 天数 (天)	优良率 (%)		
								本月	上月	去年同期
通榆	11	20	0	0	0	0	31	100	82.8	80.6

各项污染物月平均值统计表(CO 单位: mg/ m³)

污染物	PM ₁₀	PM _{2.5}	SO ₂	NO ₂	O ₃ 8h	CO
月平均 (μ g/m ³)	52.9	32.2	4.2	39.1	44.5	0.6
达标情况	达标	达标	达标	达标	达标	达标



注：评价采用 GB3095-2012 二级标准, PM_{10} : $150 \mu\text{g}/\text{m}^3$,
 $\text{PM}_{2.5}$: $75 \mu\text{g}/\text{m}^3$, SO_2 : $150 \mu\text{g}/\text{m}^3$, NO_2 : $80 \mu\text{g}/\text{m}^3$, CO : $4\text{mg}/\text{m}^3$, O_3 : $160 \mu\text{g}/\text{m}^3$ 。

——以下空白

通榆县生态环境监测站

2025 年 1 月 2 日



通榆县生态环境监测站