

生态环境质量通报

第 10 期

阜新市生态文明建设和生态环境保护委员会办公室 2025年12月15日

关于 2025 年 10 月份阜新市环境质量的通报

一、空气质量

(一) 全市情况

10 月份空气质量。优良天数 30 天；PM_{2.5} 浓度为 23.0μg/m³，同比下降 9.1%。

1-10 月份空气质量。1-10 月份阜新市环境空气质量优良天数 277 天，优良天数比例 91.1%，同比改善 2.9 个百分点。PM_{2.5} 浓度 26.0μg/m³，全省排名第 3，同比上升 0.8%。

(二) 各县区情况

8 个县区按优良天数比例排序：彰武县、清河门区、海州区并列第 1，优良天数比例均为 100%；新邱区、太平区、阜新县并列第 2，优良天数比例均为 96.8%；高新开发区第 3，优良天数比例为 95.8%；细河区第 4，优良天数比例为 95.7%。

二、水环境质量

(一) 全市情况

10 月份水环境质量。按照国家监测数据，8 个断面水质均达到或优于考核目标。10 月水质指数为 4.39，水质指数同比变差 2.30%。

1-10 月份水环境质量。8 个国考断面水质均达到或优于考核目标。优良水质断面 7 个，占比 87.5%。1-10 月水质指数为 4.86，水质指数同比变差 3.35%。

1-10 月养息牧河养息牧门断面全省改善幅度排名第 10。

（二）各县区情况

全市 7 个县区共 26 个市考断面，其中塔子沟河（大庆桥）断面、韩家店河（漫水桥）断面以及哈达河入细河口断面断流，不具备监测采样条件，故 10 月份共评价 23 个考核断面。

达标率情况，新邱区、清河门区、细河区和彰武县均为 100%，阜新县为 91%。市本级监测数据显示，我市 10 月份共有 9 处断面超标，其中阜新县 4 处、彰武县 3 处、细河区 2 处、海州区 1 处、清河门区 1 处（东白城子断面为阜新县和彰武县共考断面，高林台河入细河口断面为细河区和阜新县共考断面）。

按照各县区五项指标水质指数排名，由好到差依次为新邱区（0.73）、彰武县（1.48）、清河门区（1.66）、细河区（2.25）、阜新县（28.65）。

太平区因长哈达河入细河口断面以及塔子沟河（大庆桥）断面均为断流状态，海州区因韩家店河断面、王营子河断面超标，区政府提出申诉，经核实 10 月份监测结果不列入考核，所以太平区和海州区不参与考核排名。

抄送：

阜新市生态文明建设和生态环境保护委员会相关成员单位

附表 1

环境空气质量监测结果统计（扣除沙尘影响）

年度	时段	污染物						优良天数		综合指数
		PM _{2.5}	PM ₁₀	SO ₂	NO ₂	CO -95per	O _{3-8h} -90per	天数	比例 (%)	
2025	10月	23.0	50	11	24	1.2	110	30	96.8	3.14
2024	10月	25.3	51	15	25	1.2	127	31	100	3.4
2025	1-10月	26.0	51	12	19	1.3	144	277	91.1	3.37
2024	1-10月	25.8	52	13	20	1.2	150	269	88.2	3.44
二级标准 (年均限值)		35	70	60	40	4	160	—	—	—
省考目标		PM _{2.5} :27						88.5%		—

注：（1）CO-95per 单位为 mg/m³，其他污染物均为 μg/m³。

（2）PM_{2.5}、PM₁₀、SO₂ 和 NO₂ 四项指标评价标准采用年均标准，CO、O₃ 采用日均标准。

附表 2

2025 年 10 月份各县区环境空气质量统计

序号	县区名	站点名称	PM _{2.5} 浓度 (μg/m ³)	达标率 (%)
1	高新开发区	工业园区	27	95.8%
2	细河区	玉龙新城	22	95.7%
3	新邱区	益民公园	22	96.8%
4	太平区	老年大学	23	96.8%
5	彰武县	彰武县解放大街	29	100%
6	清河门区	清河门区政府	17	100%
7	海州区	三一八公园	22	100%
8	阜新县	阜新县人民大街	23	96.8%

附表 3

2025 年 1—10 月全省城市空气质量 PM_{2.5} 浓度排名

排名	城市	浓度 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	城市	同比变化
1	丹东	23.7	大连	-10.9%
2	大连	24.5	辽阳	-10.0%
3	阜新	26.0	鞍山	-7.8%
4	朝阳	26.5	沈阳	-7.0%
5	盘锦	27.5	营口	-4.7%
6	本溪	28.9	本溪	-4.6%
7	沈阳	31.3	铁岭	-4.2%
8	辽阳	31.5	盘锦	-3.5%
9	葫芦岛	31.5	丹东	-2.1%
10	铁岭	31.7	朝阳	-1.9%
11	锦州	32.1	抚顺	-1.5%
12	营口	32.5	锦州	-1.2%
13	鞍山	32.9	阜新	0.8%
14	抚顺	33.2	葫芦岛	2.6%
	辽宁省	29.6	辽宁省	-3.9%

附表 4

2025 年 1—10 月全省城市空气质量优良天数及比例排名

排名	城市	比例	天数	城市	同比变化
1	丹东	99.0%	301	鞍山	6.2%
2	本溪	94.4%	287	沈阳	6.2%
3	大连	92.8%	282	铁岭	4.2%
4	朝阳	91.8%	279	丹东	3.9%
5	阜新	91.1%	277	辽阳	3.9%
6	沈阳	90.5%	275	盘锦	3.9%
7	鞍山	89.8%	273	大连	3.6%
8	辽阳	89.8%	273	抚顺	3.5%
9	盘锦	89.1%	271	葫芦岛	3.5%
10	铁岭	89.1%	271	本溪	3.3%
11	锦州	88.2%	268	阜新	2.9%
12	抚顺	87.8%	267	朝阳	2.6%
13	葫芦岛	86.8%	264	锦州	2.6%
14	营口	82.6%	251	营口	-1.0%
	辽宁省	90.1%	273.9	辽宁省	3.4%

附表 5

2025 年 10 月份各县区优良水质断面汇总

排名	县区	断面总数	实测断面数	优良断面数	实际优良比例
1	新邱区	1	1	1	100%
2	彰武县	7	6	5	83%
3	阜新县	11	11	8	82%
4	清河门区	3	3	2	67%
5	细河区	2	1	0	50%
-	太平区	2	0	-	-
-	海州区	2	0	-	-

注：全市共有 26 个市考断面，其中高林台河入细河口断面为阜新县、细河区共同考核断面；东白城子断面为阜新县、彰武县共同考核断面。太平区因长哈达河入细河口断面以及塔子沟河（大庆桥）断面均为断流状态，海州区因韩家店河断面、王营子河断面超标，区政府提出申诉，经核实 10 月份监测结果不列入考核，所以太平区和海州区不参与考核排名。

附表 6

2025 年 10 月份全市超标断面情况

序号	县区	超标断面	超标因子（倍数）	备注
6	阜新县	伊吗图河（漫水桥）断面	化学需氧量（1.87） 氨氮（193.67）	市本级监测

附表 7

2025 年 10 月份各县区五项指标水质指数排名

排名	县（区）	水质指数
1	新邱区	0.73
2	彰武县	1.48
3	清河门区	1.66
4	细河区	2.25
5	阜新县	18.65
-	海州区	
-	太平区	-

太平区因长哈达河入细河口断面以及塔子沟河（大庆桥）断面均为断流状态，海州区因韩家店河断面、王营子河断面超标，区政府提出申诉，经核实 10 月份监测结果不列入考核，所以太平区和海州区不参与考核排名。