

晋城市生态环境保护委员会办公室

晋市生态环保委办函〔2025〕221号

晋城市生态环境保护委员会办公室 关于转发《山西省生态环境厅关于2025年3月全省 环境空气降尘监测结果的通报》的通知

各县（市、区）人民政府：

现将《省生态环境厅关于2025年3月全省环境空气降尘监测结果的通报》（晋环函〔2025〕361号）转发给你们，请遵照执行：

一、2025年3月我市降尘量均值为4.6吨/平方千米·月，全省排名第1。3月份泽州县、沁水县、阳城县和高平市降尘量下降明显，降尘排名均居全省前列，望持续保持，再接再厉。

二、城区和陵川县3月份的降尘量均值存在不降反升情况，请城区、陵川县政府引起高度重视，深入查找原因，加大监管力度，采取有效整改措施降低降尘量和扬尘污染。

三、各县（市、区）政府要将降尘监测结果及时向社会公布，并持续开展扬尘污染综合治理，重点加强施工扬尘管控，加大道路扬尘整治，提升城市清扫与保洁力度，持续推进裸地扬尘治理；要调动各职能部门开展扬尘污染防治工作的积极性和主动

性，多措并举，协同治理，推动我市扬尘污染防治工作走实走深，实现全市环境空气质量持续改善。

附件：山西省生态环境厅关于 2025 年 3 月全省环境空气降尘监测结果的通报

晋城市生态环境保护委员会办公室

2025 年 5 月 29 日



山西省生态环境厅

晋环函〔2025〕361号

山西省生态环境厅 关于2025年3月全省环境空气降尘 监测结果的通报

各市生态环境局：

为落实《关于深入打好污染防治攻坚战的实施意见》（晋发〔2022〕22号）有关要求，现将全省11个设区市及县（市、区）2025年3月降尘监测结果通报如下：

一、11个设区市环境空气降尘监测结果

2025年3月，全省11个设区市环境空气降尘量平均为7.6吨/平方千米·月，同比下降9.5%。设区市降尘量均值范围在（4.6~12.9）吨/平方千米·月，晋城市、忻州市、吕梁市、晋中市和太原市5个城市降尘量小于7.0吨/平方千米·月；临汾市、阳泉市、大同市、长治市、运城市和朔州市6个城市降尘量大于7.0吨/平方千米·月，其中朔州市降尘量最大，为12.9吨/平方千米·月。具体结果详见附件1。

二、各县（市、区）环境空气降尘总体状况

2025年3月，全省117个县（市、区）监测数据均有效，环

境空气降尘量均值范围在(2.3~16.6)吨/平方千米·月。其中,忻州市繁峙县等62个县(市、区)降尘量小于7.0吨/平方千米·月,占53.0%;朔州市平鲁区等55个县(市、区)降尘量大于7.0吨/平方千米·月,占47.0%。

与去年同期相比,全省115个县(市、区)同比监测数据有效(忻州市宁武县去年同期因新点位选址无监测数据、忻州市偏关县去年同期因点位降尘缸破碎无监测数据,2个县(市、区)不参与均值变化程度排名),环境空气降尘量均值同比范围在-68.5%~207.0%之间。其中,忻州市繁峙县等66个县(市、区)降尘量均值同比下降,占57.4%;阳泉郊区等4个县(市、区)同比持平,占3.5%;长治市潞城区等45个县(市、区)降尘量均值同比上升,占39.1%。

三、各县(市、区)环境空气降尘监测结果排名

2025年3月,全省117个县(市、区)中降尘量相对较小、排名前10的县(市、区)(降尘量由小到大)依次为:忻州市繁峙县和忻州市宁武县(并列第1)、忻州市河曲县、忻州市五台县、忻州市原平市、忻州市神池县、忻州市五寨县、晋城市沁水县和晋城市泽州县(并列第8)、晋城市阳城县;其中,忻州市繁峙县和忻州市宁武县降尘量最小,为2.3吨/平方千米·月。降尘量相对较大、排名后10的县(市、区)(降尘量由大到小)分别为:朔州市平鲁区、朔州市山阴县、运城市临猗县、运城市河津市、朔州市右玉县、长治市潞城区、临汾市

大宁县、运城市万荣县、运城市芮城县、长治市武乡县；其中，朔州市平鲁区降尘量最大，为 16.6 吨/平方千米·月。具体结果详见附件 2。

全省 115 个县（市、区）中降尘量均值变化程度排名前 10 的县（市、区）（由小到大（由负至正））依次为：忻州市繁峙县、忻州市五寨县、忻州市岢岚县、大同市阳高县、晋中市灵石县、忻州市神池县、忻州市原平市、太原市娄烦县、大同市云州区、忻州市河曲县；其中，忻州市繁峙县改善幅度最大，下降 68.5%。降尘量均值变化程度排名后 10 的县（市、区）（由大到小（由正至负））依次为：长治市潞城区、长治市潞州区、长治市长子县、长治市沁县、长治市黎城县、长治市沁源县、长治市平顺县、长治市屯留区、长治市上党区、长治市武乡县。其中，长治市潞城区均值同比升幅最大，上升 207.0%。

四、有关要求

（一）公布降尘监测结果。各市要将 2025 年 3 月降尘监测结果发至各县（市、区）人民政府及生态环境分局，并将本行政区域内各县（市、区）降尘监测结果向社会公布。

（二）严格控制扬尘污染。各市要结合本通报监测数据，认真查找问题，深入分析原因，聚焦关键环节、重点领域，针对季节特点，采取有力措施、健全长效机制、提升精细化管理水平，切实降低扬尘污染。

（三）加强监测质量管理。各市要强化降尘监测点基础保

障条件，坚决杜绝干扰干预降尘监测的各类活动和行为，严格按照规范要求开展监测，保障降尘监测结果的真实性和准确性。

附件:1.2025 年 3 月山西省 11 个设区市环境空气降尘监测
结果

2.2025 年 3 月山西省县（市、区）环境空气降尘监
测结果及排名情况



（此件主动公开）

附件 1

2025 年 3 月山西省 11 个设区市环境空气 降尘监测结果

(单位: 吨/平方千米·月)

排名	城市	最大值	最小值	平均值	平均值同比变化 (%)
✓ 1	晋城市	5.6	3.9	4.6	-23.3
1	忻州市	8.3	2.3	4.6	-31.3
3	吕梁市	6.5	4.2	5.3	3.9
4	晋中市	8.0	4.9	6.5	-26.1
5	太原市	9.2	4.7	6.6	-16.5
6	临汾市	12.4	4.1	7.1	-1.4
7	阳泉市	8.3	5.9	7.5	-26.5
8	大同市	9.8	6.2	8.4	-40.0
9	长治市	13.2	7.6	10.0	127.3
10	运城市	16.0	6.6	10.2	14.6
11	朔州市	16.6	8.9	12.9	1.6

注: 平均值同比变化 (%) 为降尘量平均值同比变化情况, 负数表示降尘量同比下降, 正数表示降尘量同比上升。

附件 2

2025 年 3 月山西省县（市、区）环境空气 降尘监测结果及排名情况汇总

（单位：吨/平方千米·月）

排名	城市	县（区、市）	降尘量	平均值同比变化（%）	变化程度 排名
1	忻州市	繁峙县	2.3	-68.5	1
1	忻州市	宁武县	2.3	—	—
3	忻州市	河曲县	2.6	-46.9	10
4	忻州市	五台县	2.8	-33.3	22
5	忻州市	原平市	2.9	-49.1	7
6	忻州市	神池县	3.4	-50.0	6
7	忻州市	五寨县	3.5	-66.7	2
8	晋城市	泽州县	3.9	-40.9	15
8	晋城市	沁水县	3.9	-36.1	19
10	晋城市	阳城县	4.0	-35.5	20
11	临汾市	浮山县	4.1	-28.1	31
12	忻州市	岢岚县	4.2	-64.7	3
12	临汾市	翼城县	4.2	-19.2	38
12	吕梁市	离石区	4.2	-2.3	64
15	吕梁市	石楼县	4.4	2.3	74
16	晋城市	高平市	4.6	-29.2	27

排名	城市	县（区、市）	降尘量	平均值同比变化（%）	变化程度 排名
17	太原市	娄烦县	4.7	-47.8	8
17	吕梁市	柳林县	4.7	0.0	67
19	吕梁市	孝义市	4.8	4.3	78
20	晋中市	灵石县	4.9	-55.5	5
20	吕梁市	汾阳市	4.9	4.3	78
22	忻州市	静乐县	5.0	-3.8	61
23	晋中市	榆次区	5.1	-37.8	17
24	太原市	晋源区	5.2	-28.8	29
24	吕梁市	方山县	5.2	4.0	77
26	吕梁市	临县	5.3	0.0	67
26	晋城市	陵川县	5.3	3.9	76
28	太原市	清徐县	5.4	-18.2	39
29	太原市	阳曲县	5.5	-27.6	32
30	晋城市	晋城城区	5.6	1.8	71
31	吕梁市	中阳县	5.7	-16.2	43
31	吕梁市	交城县	5.7	3.6	75
33	吕梁市	兴县	5.8	1.8	71
33	吕梁市	交口县	5.8	28.9	97
35	阳泉市	平定县	5.9	-37.2	18
35	忻州市	忻府区	5.9	-22.4	36
35	临汾市	霍州市	5.9	-3.3	62

排名	城市	县（区、市）	降尘量	平均值同比变化（%）	变化程度 排名
38	临汾市	安泽县	6.0	-16.7	41
39	吕梁市	岚县	6.1	27.1	95
40	大同市	左云县	6.2	-28.7	30
40	忻州市	保德县	6.2	5.1	80
40	临汾市	隰县	6.2	8.8	85
43	晋中市	平遥县	6.3	-45.2	12
43	临汾市	吉县	6.3	-13.7	48
45	晋中市	祁县	6.4	-31.9	24
45	临汾市	古县	6.4	-11.1	52
45	临汾市	汾西县	6.4	-9.9	54
48	临汾市	曲沃县	6.5	-16.7	41
48	临汾市	尧都区	6.5	-15.6	44
48	吕梁市	文水县	6.5	6.6	83
51	晋中市	榆社县	6.6	-23.3	35
51	太原市	杏花岭区	6.6	-14.3	46
51	运城市	夏县	6.6	-2.9	63
51	晋中市	和顺县	6.6	10.0	87
55	晋中市	介休市	6.7	-33.0	23
55	晋中市	太谷区	6.7	-23.9	33
55	太原市	尖草坪区	6.7	-11.8	50
55	运城市	永济市	6.7	-1.5	65

排名	城市	县（区、市）	降尘量	平均值同比变化（%）	变化程度 排名
55	忻州市	代县	6.7	24.1	93
60	大同市	云州区	6.8	-47.7	9
60	晋中市	左权县	6.8	13.3	89
62	晋中市	昔阳县	6.9	-13.8	47
63	大同市	新荣区	7.2	-31.4	25
63	临汾市	侯马市	7.2	-23.4	34
65	阳泉市	阳泉城区	7.3	-6.4	58
65	临汾市	乡宁县	7.3	0.0	67
65	临汾市	永和县	7.3	9.0	86
68	太原市	小店区	7.4	-17.8	40
68	太原市	迎泽区	7.4	-6.3	59
70	太原市	万柏林区	7.6	-15.6	44
70	长治市	平顺县	7.6	123.5	109
70	长治市	沁源县	7.6	145.2	110
73	大同市	阳高县	7.8	-58.1	4
73	忻州市	定襄县	7.8	69.6	104
75	阳泉市	阳泉郊区	7.9	0.0	67
76	晋中市	寿阳县	8.0	-11.1	52
77	阳泉市	阳泉矿区	8.1	-33.6	21
77	大同市	平城区	8.1	-22.1	37
79	临汾市	洪洞县	8.2	18.8	91

排名	城市	县（区、市）	降尘量	平均值同比变化（%）	变化程度 排名
79	运城市	盐湖区	8.2	20.6	92
81	阳泉市	盂县	8.3	-38.5	16
81	长治市	长子县	8.3	176.7	113
81	忻州市	偏关县	8.3	—	—
84	运城市	闻喜县	8.4	-11.6	51
84	运城市	平陆县	8.4	-6.7	57
84	长治市	潞州区	8.4	180.0	114
87	运城市	绛县	8.7	17.6	90
88	大同市	云冈区	8.8	-30.2	26
89	朔州市	应县	8.9	-6.3	59
90	太原市	古交市	9.2	27.8	96
90	长治市	屯留区	9.2	104.4	108
92	大同市	灵丘县	9.4	-41.6	14
93	大同市	天镇县	9.6	-44.8	13
94	临汾市	襄汾县	9.7	-8.5	55
94	运城市	新绛县	9.7	-7.6	56
94	运城市	垣曲县	9.7	6.6	83
97	大同市	广灵县	9.8	-46.7	11
97	大同市	浑源县	9.8	-29.0	28
99	长治市	上党区	10.0	104.1	107
100	长治市	襄垣县	10.1	62.9	103

排名	城市	县（区、市）	降尘量	平均值同比变化（%）	变化程度排名
101	运城市	稷山县	10.2	-1.0	66
102	朔州市	朔城区	10.4	-12.6	49
102	临汾市	蒲县	10.4	44.4	99
104	长治市	壶关县	11.1	70.8	105
105	长治市	黎城县	11.2	166.7	111
106	朔州市	怀仁市	11.3	10.8	88
107	长治市	沁县	11.5	167.4	112
108	长治市	武乡县	11.7	95.0	106
109	运城市	芮城县	11.9	26.6	94
110	运城市	万荣县	12.0	60.0	102
111	临汾市	大宁县	12.4	55.0	101
112	长治市	潞城区	13.2	207.0	115
113	朔州市	右玉县	14.1	2.2	73
114	运城市	河津市	15.5	31.4	98
115	运城市	临猗县	16.0	46.8	100
116	朔州市	山阴县	16.1	5.2	81
117	朔州市	平鲁区	16.6	5.7	82

注：2024年3月，忻州市宁武县和偏关县2个县（市、区）监测数据无效，不参与均值变化程度排名。

