

晋城市生态环境保护委员会办公室

晋市生态环保委办函〔2024〕129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2024年6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2024年6月环境空气降尘监测通报结果转发给你们，并就有关事项通知如下：

一、五月份降尘情况

2024年6月，我市降尘量均值为5.3吨/平方千米·月，全省排名第3。各县（市、区）降尘量均值排名（由小到大）依次为：沁水县3.6吨/平方千米·月、陵川县4.4吨/平方千米·月、城区4.8吨/平方千米·月、阳城县5.2吨/平方千米·月、泽州县6.1吨/平方千米·月、高平市7.9吨/平方千米·月；降尘量均值同比改善率排名（由小到大）依次为：泽州县13.0%、沁水县24.1%、城区26.3%、阳城县36.8%、陵川县41.9%、高平市61.2%。

二、工作要求

（一）6月份，我市各县（市、区）的降尘量全部出现不降反升的情况，各县（市、区）政府要高度重视，持续加强扬尘治理工作，特别是高平市降尘量超过7吨/平方千米·月，降尘量

同比上升 61.2%，辖区政府要深入查找原因，加大监管力度，采取有效整改措施降低降尘量和扬尘污染。

（二）各县（市、区）政府要坚持深化扬尘污染综合治理，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，严格裸地扬尘管控；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 2024 年 6 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

2024 年 8 月 21 日



山西省生态环境厅

晋环函〔2024〕770号

山西省生态环境厅 关于2024年6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）2024年6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

2024年6月，全省11个设区市环境空气降尘量均值范围在（4.3~13.4）吨/平方千米·月，平均为7.0吨/平方千米·月，同比上升25.0%。忻州市、运城市、晋城市、临汾市、吕梁市、太原市、大同市和阳泉市等8个城市的降尘量小于7.0吨/平方千米·月；长治市、晋中市和朔州市等3个城市的降尘量大于7.0吨/平方千米·月，其中，朔州市降尘量最大，为13.4吨/平方千米·月。具体结果详见附表1。

二、各县（市、区）环境空气降尘总体状况

2024年6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（2.2~22.9）吨/平方千米·月。其中，忻州市河曲县等78个县（市、区）降尘量小于7.0吨/平方

千米·月，占 66.7%；太原市小店区等 3 个县（市、区）降尘量等于 7.0 吨/平方千米·月，占 2.6%。朔州市平鲁区等 36 个县（市、区）降尘量大于 7.0 吨/平方千米·月，占 30.8%。

与去年同期相比，晋中市灵石县去年同期因降尘支架倾倒，监测数据无效，不参与均值变化程度排名；其余 116 个县（市、区）环境空气降尘量均值同比范围在-71.1%~200.0%之间。其中，忻州市繁峙县等 30 个县（市、区）降尘量均值同比下降，占 25.9%；大同市平城区等 3 个县（市、区）同比持平，占 2.6%；长治市襄垣县等 83 个县（市、区）降尘量均值同比上升，占 71.6%。

三、各县（市、区）环境空气降尘监测结果排名

2024 年 6 月，全省县（市、区）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：忻州市河曲县、忻州市五台县、忻州市代县、忻州市繁峙县、忻州市定襄县、运城市夏县、忻州市原平市、临汾市浮山县、晋城市沁水县和临汾市吉县（并列第 9）；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、长治市壶关县、朔州市朔城区、晋中市昔阳县、长治市长子县、朔州市应县、晋中市榆社县、晋中市寿阳县、朔州市右玉县；其中，朔州市平鲁区降尘量最大，为 22.9 吨/平方千米·月。具体结果详见附表 2。

全省县（市、区）降尘量均值变化程度排名前 10 的县（市、

区）（改善幅度由大到小）依次为：忻州市繁峙县、忻州市定襄县、忻州市五台县、太原市杏花岭区、运城市垣曲县、忻州市代县、阳泉市盂县、太原市阳曲县、临汾市汾西县、大同市浑源县和吕梁市兴县（并列第10）；其中，忻州市繁峙县均值同比降幅最大，下降71.1%。降尘量均值变化程度排名后10的县（市、区）（改善幅度由小到大）依次为：长治市襄垣县、长治市沁源县、朔州市朔城区、长治市沁县、朔州市平鲁区、晋中市昔阳县、长治市武乡县、临汾市乡宁县、晋中市寿阳县、临汾市古县。其中，长治市襄垣县均值同比升幅最大，上升200.0%。

四、有关要求

（一）公布降尘监测结果。各市要将2024年6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、提升精细化管控水平，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，确保降尘监测结果的真实性和准确性。

附件：1. 2024 年 6 月山西省 11 个设区市环境空气降尘监
测结果

2. 2024 年 6 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

2024 年 6 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	忻州市	9.2	2.2	4.3	-4.4
2	运城市	7.5	3.0	5.0	11.1
3	晋城市	7.9	3.6	5.3	32.5
3	临汾市	8.4	3.2	5.3	17.8
5	吕梁市	6.6	5.2	5.8	7.4
6	太原市	7.6	4.6	6.0	-6.2
7	大同市	7.6	5.5	6.4	10.3
7	阳泉市	7.7	5.4	6.4	8.5
9	长治市	12.8	7.0	9.6	65.5
9	晋中市	11.9	7.5	9.6	39.1
11	朔州市	22.9	9.0	13.4	78.7

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

2024 年 6 月山西省县（市、区） 环境空气降尘监测结果及排名情况

(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（%）	均值变化程度 由小到大排名
1	忻州市	河曲县	2.2	0.0	31
2	忻州市	五台县	2.4	-41.5	3
3	忻州市	代 县	2.5	-26.5	6
4	忻州市	繁峙县	2.6	-71.1	1
5	忻州市	定襄县	2.7	-64.0	2
6	运城市	夏 县	3.0	11.1	47
7	忻州市	原平市	3.1	3.3	36
8	临汾市	浮山县	3.2	-15.8	15
9	临汾市	吉 县	3.6	0.0	31
9	晋城市	沁水县	3.6	24.1	60
11	运城市	永济市	3.7	23.3	59
12	忻州市	五寨县	3.8	31.0	70
13	运城市	垣曲县	3.9	-30.4	5
13	临汾市	汾西县	3.9	-20.4	9
15	临汾市	隰 县	4.0	-4.8	23
15	运城市	盐湖区	4.0	8.1	42
15	运城市	芮城县	4.0	25.0	62
18	临汾市	翼城县	4.1	-2.4	29
18	忻州市	偏关县	4.1	41.4	83
20	忻州市	保德县	4.2	-12.5	16
21	运城市	绛 县	4.4	15.8	51
21	晋城市	陵川县	4.4	41.9	84
23	临汾市	永和县	4.5	45.2	91
24	太原市	杏花岭区	4.6	-41.0	4
25	运城市	闻喜县	4.8	-2.0	30
25	晋城市	晋城城区	4.8	26.3	64
25	忻州市	宁武县	4.8	33.3	75
28	临汾市	霍州市	4.9	22.5	57
29	运城市	万荣县	5.1	8.5	44
30	吕梁市	方山县	5.2	18.2	54

排名	城市	县（区、市）	降尘量	平均值同比变化（%）	均值变化程度 由小到大排名
30	晋城市	阳城县	5.2	36.8	78
32	临汾市	安泽县	5.3	-5.4	21
32	吕梁市	石楼县	5.3	-5.4	21
32	临汾市	曲沃县	5.3	3.9	38
35	吕梁市	交口县	5.4	5.9	40
35	阳泉市	平定县	5.4	8.0	41
35	吕梁市	临 县	5.4	45.9	93
35	临汾市	古 县	5.4	74.2	107
39	大同市	浑源县	5.5	-17.9	10
39	吕梁市	兴 县	5.5	-17.9	10
39	大同市	平城区	5.5	0.0	31
39	运城市	平陆县	5.5	31.0	70
43	太原市	阳曲县	5.6	-24.3	8
43	吕梁市	交城县	5.6	-12.5	16
43	太原市	迎泽区	5.6	-9.7	18
46	大同市	新荣区	5.7	-3.4	25
46	吕梁市	柳林县	5.7	50.0	95
46	临汾市	乡宁县	5.7	83.9	109
49	太原市	尖草坪区	5.8	-15.9	14
50	太原市	晋源区	5.9	28.3	67
50	吕梁市	离石区	5.9	68.6	104
52	阳泉市	孟 县	6.0	-25.0	7
52	临汾市	侯马市	6.0	-17.8	12
52	太原市	清徐县	6.0	-16.7	13
52	吕梁市	中阳县	6.0	-7.7	20
52	运城市	临猗县	6.0	3.4	37
52	太原市	娄烦县	6.0	9.1	46
52	太原市	万柏林区	6.0	15.4	50
52	临汾市	大宁县	6.0	25.0	62
52	临汾市	蒲 县	6.0	42.9	86
61	运城市	河津市	6.1	-3.2	27
61	忻州市	静乐县	6.1	8.9	45
61	晋城市	泽州县	6.1	13.0	49
64	大同市	阳高县	6.2	-8.8	19
64	吕梁市	汾阳市	6.2	1.6	35
64	忻州市	忻府区	6.2	34.8	76
64	大同市	左云县	6.2	40.9	82

排名	城市	县(区、市)	降尘量	平均值同比变化(%)	均值变化程度 由小到大排名
68	吕梁市	岚 县	6.3	-4.5	24
69	阳泉市	阳泉城区	6.5	16.1	52
69	吕梁市	孝义市	6.5	30.0	69
69	阳泉市	阳泉郊区	6.5	38.3	79
72	吕梁市	文水县	6.6	-2.9	28
72	大同市	云冈区	6.6	8.2	43
72	临汾市	洪洞县	6.6	22.2	56
72	忻州市	岢岚县	6.6	61.0	102
76	大同市	天镇县	6.7	28.8	68
77	大同市	云州区	6.8	36.0	77
78	大同市	广灵县	6.9	1.5	34
79	太原市	小店区	7.0	16.7	53
79	运城市	稷山县	7.0	27.3	65
79	长治市	潞州区	7.0	40.0	81
82	临汾市	尧都区	7.2	53.2	96
83	晋中市	祁 县	7.5	31.6	72
83	运城市	新绛县	7.5	44.2	90
85	太原市	古交市	7.6	4.1	39
85	大同市	灵丘县	7.6	43.4	87
87	阳泉市	阳泉矿区	7.7	24.2	61
88	晋中市	太谷区	7.8	21.9	55
88	长治市	沁 县	7.8	160.0	113
90	晋城市	高平市	7.9	61.2	103
91	晋中市	榆次区	8.1	12.5	48
92	长治市	平顺县	8.4	42.4	85
92	临汾市	襄汾县	8.4	58.5	100
94	晋中市	平遥县	8.6	-3.4	25
95	朔州市	怀仁市	9.0	32.4	73
96	长治市	上党区	9.2	43.8	88
96	长治市	黎城县	9.2	43.8	88
96	忻州市	神池县	9.2	73.6	106
99	晋中市	左权县	9.3	47.6	94
99	长治市	沁源县	9.3	181.8	115
101	长治市	武乡县	9.5	93.9	110
102	晋中市	介休市	9.6	39.1	80
102	长治市	襄垣县	9.6	200.0	116
104	晋中市	灵石县	9.8	—	—

排名	城市	县（区、市）	降尘量	平均值同比变化（%）	均值变化程度 由小到大排名
105	长治市	潞城区	10.5	56.7	99
106	长治市	屯留区	10.7	55.1	97
106	晋中市	和顺县	10.7	55.1	97
108	朔州市	右玉县	10.9	32.9	74
109	晋中市	寿阳县	11.2	77.8	108
110	晋中市	榆社县	11.5	27.8	66
111	朔州市	应 县	11.6	73.1	105
112	长治市	长子县	11.8	45.7	92
113	晋中市	昔阳县	11.9	112.5	111
114	朔州市	朔城区	12.2	165.2	114
115	长治市	壶关县	12.8	23.1	58
116	朔州市	山阴县	13.8	58.6	101
117	朔州市	平鲁区	22.9	131.3	112

注：2023年6月，晋中市灵石县监测数据无效，不参与均值变化程度排名。

抄送：各市人民政府办公室、省生态环境监测和应急保障中心。