

关于 2021 年 10 月全市扬尘监测结果汇总

根据《石家庄市县（市、区）扬尘污染防治工作考评办法》、《石家庄市 2021 年扬尘污染治理总体方案》的要求，现将 2021 年 10 月份扬尘监测结果通报如下：

一、各县（市、区）降尘监测结果

数据根据《河北省环境空气质量状况月度分析报告》降尘监测结果汇总。

10 月份，石家庄市降尘为 4.3 吨/平方公里·月，降尘量小于 7.0 吨/平方公里·月，在全省 11 个设区市排名第八，与上月相比下降 0.1 吨/平方公里·月，下降率为 2.3%。

（一）市内四区降尘监测结果

10 月份，市内四区降尘量范围在 2.6-6.3 吨/平方公里·月之间，平均为 4.8 吨/平方公里·月。市内四区降尘量均小于 7.0 吨/平方公里·月。降尘量最小的区为新华区，最大的区为裕华区。（详见附件 1）

（二）各县（市、区）降尘监测结果

10 月份，各县（市、区）降尘量范围在 3.6-15.4 吨/平方公里·月之间，平均为 6.6 吨/平方公里·月。栾城区、高邑县、元氏县、井陉县的降尘量大于 8.0 吨/平方公里·月。

17 个县（市、区）中，降尘量较小的前 3 名县（市、区）分别为正定县、行唐县、鹿泉区；降尘量较大的后 3 名分别为栾

城区、高邑县、元氏县。（详见附件 1）

二、各县（市、区）PM₁₀监测结果

数据根据各县（市、区）辖区内的乡（镇、街道办事处）自动监测站点 PM₁₀ 月均浓度值汇总。

（一）市内五区 PM₁₀ 监测结果

10 月份，市内五区 PM₁₀ 浓度范围在 **67-82** 微克/立方米，平均浓度为 77 微克/立方米。其中 PM₁₀ 平均浓度最低为桥西区；**最高为新华区**。（详见附件 2）

（二）县（市、区）PM₁₀ 监测结果

10 月份，18 个县（市、区）PM₁₀ 浓度范围在 **50-104** 微克/立方米，平均浓度为 81 克/立方米。其中 PM₁₀ 平均浓度最低的 3 个县（市、区）分别为：平山县、赞皇县、井陉县；**最高的 3 个县（市、区）分别为：循环化工园区、晋州市、深泽县**。（详见附件 2）

三、城市交通道路降尘监测结果

数据根据《河北省环境空气质量状况月度分析报告》中城市交通道路降尘监测结果汇总。

10 月份，石家庄市交通道路降尘量平均为 12.9 吨/平方公里·月。其中外环路道路降尘量为 26.2 吨/平方公里·月，主干道道路降尘量为 9.3 吨/平方公里·月，次干道道路降尘量为 7.6 吨/平方公里·月，步行街道降尘量为 8.5 吨/平方公里·月。城市道路交通降尘量为外环路>主干道>步行街>次干道。（详见附件 3）

附件：1. 石家庄市 2021 年 10 月份县（市、区）降尘监测结果汇总

2. 石家庄市 2021 年 10 月份县（市、区）PM₁₀数据汇总
3. 石家庄市 2021 年 10 月份城市交通道路降尘监测结果汇总

附件 1

石家庄市 2021 年 10 月份县（市、区）降尘监测结果汇总

单位：吨/平方公里·月

	排序	县（市、区）	10 月降尘量	9 月降尘量	环比变化率	备注
市 区	1	新华区	2.6	4.9	-46.9%	
	2	长安区	5.0	4.8	4.2%	
	3	桥西区	5.2	2.2	136.4%	
	4	裕华区	6.3	4.8	31.3%	

各 县 (市) 区	1	正定县	3.6	4.9	-26.5%	
	2	行唐县	4.1	4.2	-2.4%	
	3	鹿泉区	4.2	4.2	0.0%	
	3	深泽县	4.2	3.4	23.5%	
	5	井陉矿区	4.3	4.9	-12.2%	
	6	赞皇县	5.0	4.2	19.0%	
	7	灵寿县	5.1	4.4	15.9%	
	8	赵 县	5.2	2.6	100.0%	
	9	平山县	5.8	5.8	0.0%	
	10	新乐市	6.0	3.6	66.7%	
	11	晋州市	6.4	4.5	42.2%	
	12	无极县	7.0	3.0	133.3%	
	13	藁城区	7.4	3.3	124.2%	
	14	井陉县	9.0	7.4	21.6%	
	15	元氏县	9.3	8.5	9.4%	
	16	高邑县	10.6	6.0	76.7%	
	17	栾城区	15.4	6.9	123.2%	

附件 2

石家庄市 2021 年 10 月份县（市、区）PM₁₀数据汇总

单位：微克/立方米

	排序	县（市、区）	PM ₁₀ 平均浓度	备注
市内五区	1	桥西区	67	
	2	裕华区	76	
	3	长安区	79	
	3	高新区	79	
	5	新华区	82	

各县（市、区）	1	平山县	50	
	2	赞皇县	58	
	3	井陘县	60	
	4	井陘矿区	61	
	5	鹿泉区	68	
	6	栾城区	73	
	7	元氏县	74	
	8	灵寿县	80	
	9	高邑县	85	
	10	赵县	86	
	11	行唐县	88	
	11	正定县	88	
	13	新乐市	93	
	13	藁城区	93	
	15	无极县	94	
	16	循环化工园区	97	
	17	晋州市	100	
	18	深泽县	104	

附件 3

石家庄市 2021 年 10 月份城市交通道路降尘监测结果汇总

单位：吨/平方公里·月

城市	城市道路平均	外环路	主干道	次干道	步行街
石家庄市	12.9	26.2	9.3	7.6	8.5