

# 2024年2月济南市空气质量状况报告

2月份,环境空气中可吸入颗粒物( $PM_{10}$ )、细颗粒物( $PM_{2.5}$ )、二氧化硫、二氧化氮、臭氧、一氧化碳浓度分别为77微克/立方米、49微克/立方米、11微克/立方米、25微克/立方米、113微克/立方米、1.2毫克/立方米,可吸入颗粒物( $PM_{10}$ )、细颗粒物浓度分别超过《环境空气质量标准》(GB 3095—2012)二级标准0.1倍、0.4倍,其他污染物浓度均达标。环境空气质量综合指数4.31。

各区县、高新区环境空气中主要污染物浓度见下表。

2024年2月各区县环境空气污染物浓度

辖区	$PM_{10}$ ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	$PM_{2.5}$ ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	$SO_2$ ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	$NO_2$ ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	$O_3$ -8h-90 per ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	CO-95per ( $\text{mg}/\text{m}^3$ )
历下区	68	43	11	22	113	1.0
市中区	70	43	10	20	115	1.0
槐荫区	81	48	13	27	114	1.3
天桥区	69	54	14	29	110	1.3
历城区	71	44	9	23	116	1.0
长清区	79	52	10	24	121	1.2
莱芜区	84	57	11	30	110	1.7
高新区	66	43	9	22	106	1.1
章丘区	70	45	10	24	114	0.9
济阳区	84	54	13	21	112	1.0
钢城区	81	58	12	24	118	1.3
平阴县	79	53	14	27	112	1.3
商河县	94	62	17	21	100	1.1