

安顺市环境空气质量月报

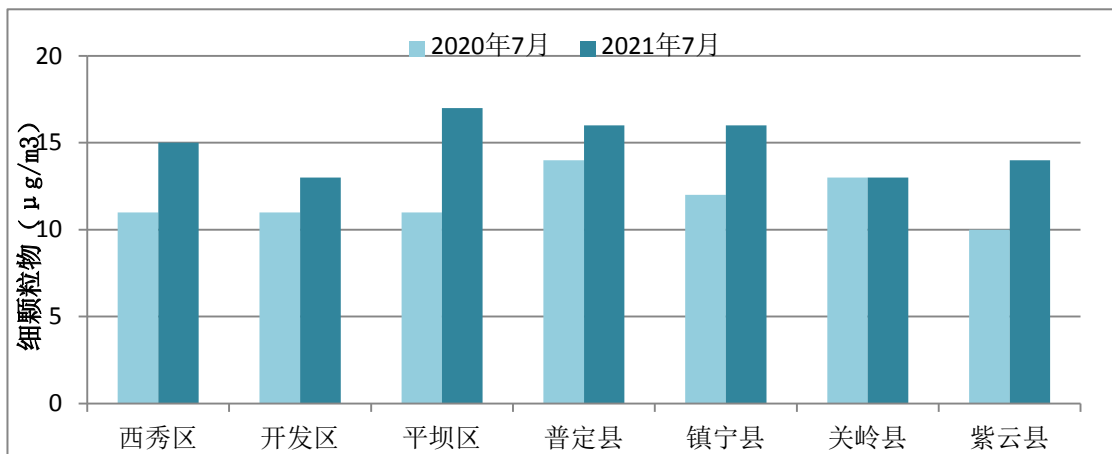
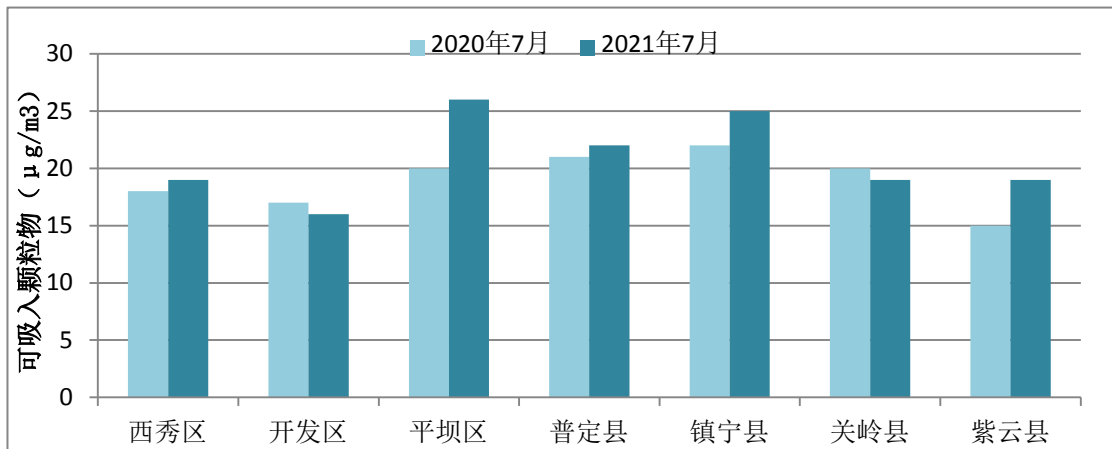
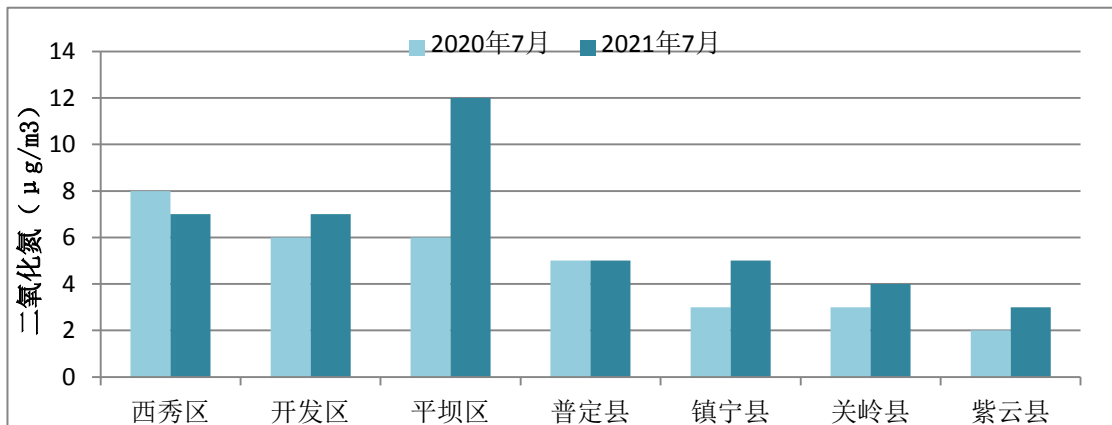
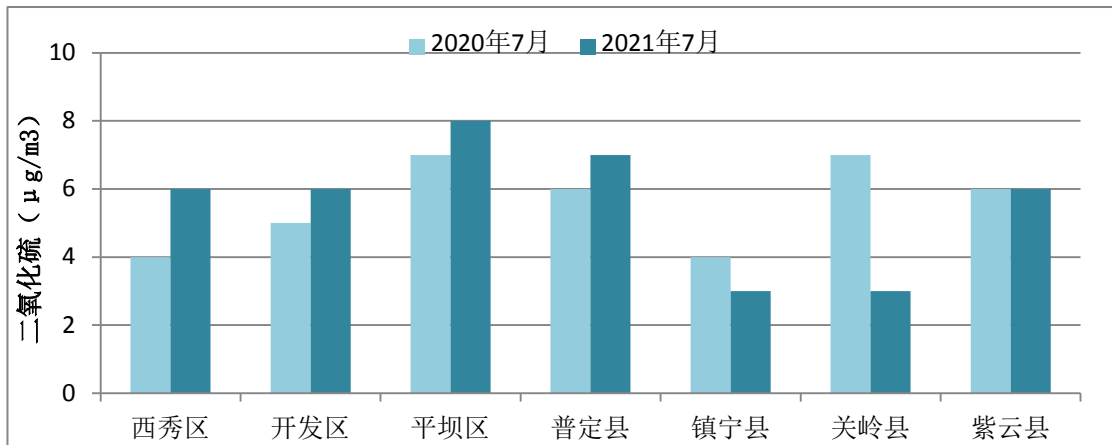
（2021 年 7 月）

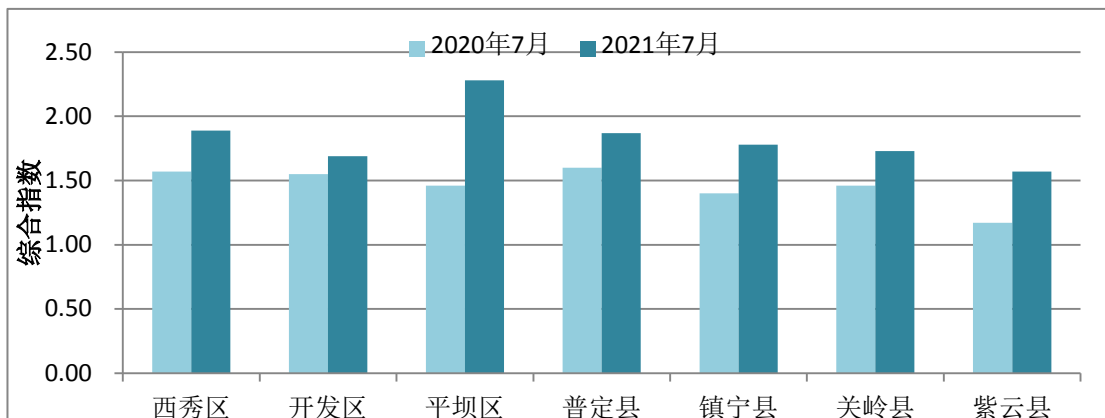
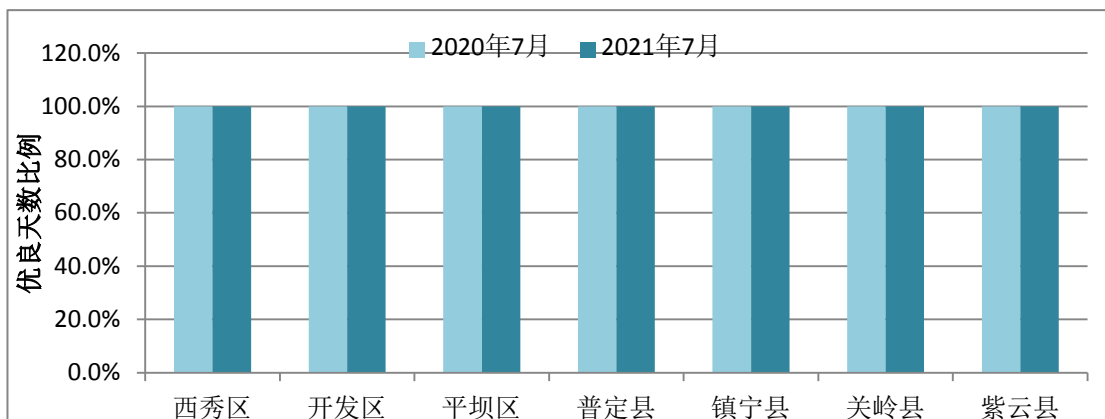
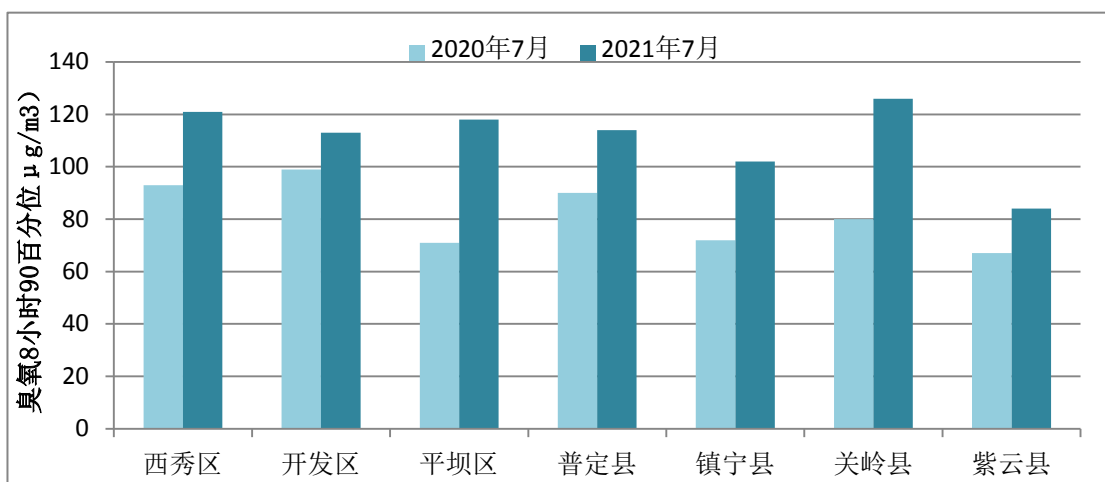
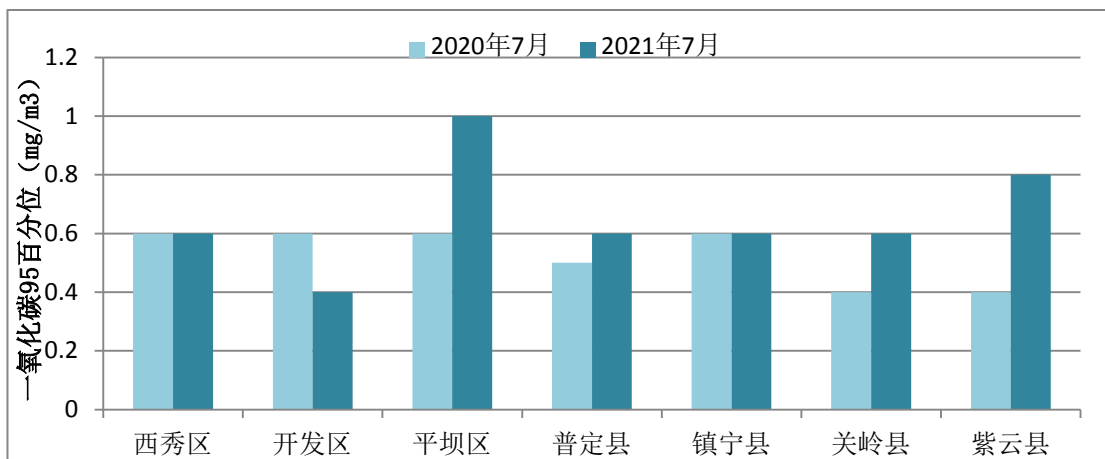
2021 年 7 月,西秀区等 7 个区县环境空气质量自动监测站监测数据统计结果显示,各县区环境空气质量保持优良。依据《城市环境空气质量排名技术规定》,按环境空气质量综合指数(简称综合指数)进行排序,7 月排名由高到低依次为紫云县、开发区、关岭县、镇宁县、普定县、西秀区、平坝区。各县区环境空气质量优良天数比例均为 100%。

一、2021 年 7 月各区县环境空气质量排名

排名	城市	综合指数	7月污染天数 (天)	首要污染物
1	紫云县	1.57	0	臭氧 8 小时
2	开发区	1.69	0	臭氧 8 小时
3	关岭县	1.73	0	臭氧 8 小时
4	镇宁县	1.78	0	臭氧 8 小时
5	普定县	1.87	0	臭氧 8 小时
6	西秀区	1.89	0	臭氧 8 小时
7	平坝区	2.28	0	臭氧 8 小时

二、各项指标监测情况





与去年同期相比,全市7个区县2021年7月环境空气质量有所下降。其中,二氧化硫浓度均值范围在3-8微克每立方米,平均浓度为6微克每立方米,与去年同期相比持平,超出平均值的为平坝区(8微克每立方米)和普定县(7微克每立方米)。二氧化氮浓度均值范围在3-12微克每立方米,平均浓度为6微克每立方米,与去年同期相比上升20.0%,超出平均值的为西秀区和开发区(浓度均为7微克每立方米)、平坝区(12微克每立方米)。可吸入颗粒物浓度均值范围在16-26微克每立方米,平均浓度为21微克每立方米,与去年同期相比上升10.5%,超出平均值的为平坝区(26微克每立方米)、普定县(22微克每立方米)和镇宁县(25微克每立方米)。细颗粒物浓度均值范围在13-17微克每立方米,平均浓度为15微克每立方米,与去年同期相比上升25.0%,超出平均值的为平坝区(17微克每立方米)、普定县(16微克每立方米)和镇宁县(16微克每立方米)。一氧化碳第95百分位数浓度范围在0.4-1.0毫克每立方米,第95百分位数浓度平均值为0.7毫克每立方米,与去年同期相比上升40.0%,超出平均值的为平坝区(1.0毫克每立方米)和紫云县(0.8毫克每立方米)。臭氧日最大8小时第90百分位数浓度范围在84-126微克每立方米,第90百分位浓度平均值为111微克每立方米,与去年同期相比上升35.4%,超出平均值的为西秀区(121微克每立方米)、开发区(113微克每立方米)、平坝区(118微克每立方米)、普定县(114微克每立方米)和关岭县(126微克每立方米)。