

2019年5月全区环境空气质量排名

根据《内蒙古自治区打赢蓝天保卫战三年行动计划实施方案》相关要求及生态环境部《城市环境空气质量排名技术规定》，自治区生态环境厅对全区12盟市和103个旗县（市、区）5月份环境空气质量进行排名，现予公布。

一、盟市环境空气质量排名

2019年5月，按照城市环境空气质量综合指数评价，12盟市环境空气质量由好至差依次是：呼伦贝尔市、锡林郭勒盟、兴安盟、乌兰察布市、赤峰市、巴彦淖尔市、鄂尔多斯市、通辽市、阿拉善盟、呼和浩特市、包头市、乌海市。详见图1、附表1。

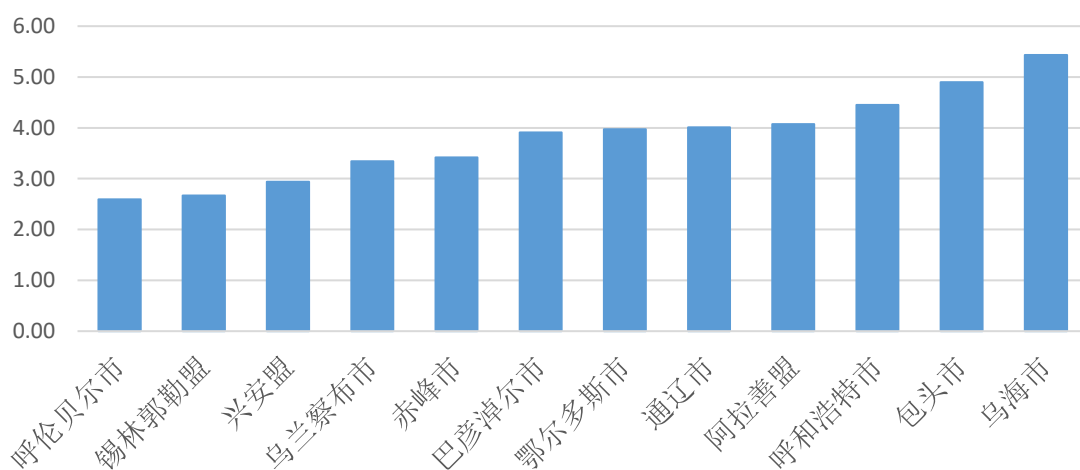


图1 12盟市环境空气综合指数情况

按照细颗粒物（PM_{2.5}）浓度评价，12盟市细颗粒物浓度由低至高依次是：锡林郭勒盟、赤峰市、呼伦贝尔市、兴安盟、乌兰察布市、鄂尔多斯市、通辽市、巴彦淖尔市、呼和浩特市、乌海市、阿拉善盟、包头市。详见图2、附表2。

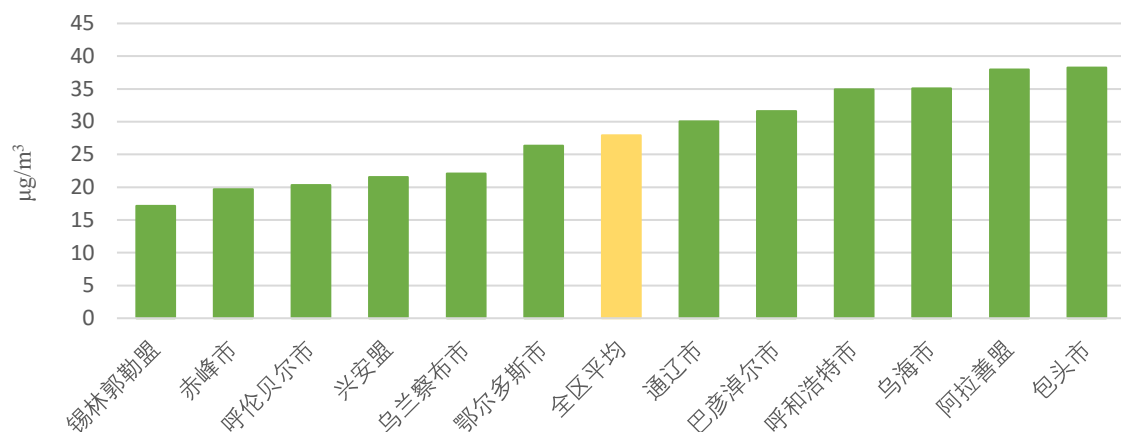


图2 12盟市细颗粒物 (PM_{2.5}) 浓度情况

二、旗县区环境空气质量排名

2019年5月，全区103个旗县（市、区）中99个旗县（市、区）的监测数据符合数据有效性规定。按照城市环境空气质量综合指数评价，环境空气质量较好的前10位依次是：根河市、额尔古纳市、扎兰屯市、牙克石市、鄂伦春自治旗、陈巴尔虎旗、阿尔山市、新巴尔虎左旗、满洲里市、鄂温克族自治旗；较差的后10位依次是：乌达区、海南区、阿拉善右旗、海勃湾区、新城区、磴口县、九原区、回民区、东河区、青山区。详见附表3。

按照细颗粒物浓度评价，99个旗县（市、区）细颗粒物浓度较低的前10位（含并列）由低至高依次是：阿尔山市、扎兰屯市、牙克石市、鄂伦春自治旗、鄂温克族自治旗、新巴尔虎左旗、根河市、额尔古纳市、扎赉特旗、扎鲁特旗、陈巴尔虎旗、西乌珠穆沁旗；较高的后10位（含并列）由高至低依次是：阿拉善右旗、额济纳旗、乌达区、阿拉善左旗、海南区、青山区、回民区、阿鲁科尔沁旗、海勃湾区、固阳县、东河区、新城区。详见附表4。

土默特左旗、太仆寺旗、多伦县、昆都仑区由于监测数据不

符合国家监测数据有效性规定，未能参加排名。详见附表 5。

- 附表：1. 5 月份 12 盟市环境空气质量排名
2. 5 月份 12 盟市细颗粒物浓度排名
3. 5 月份旗县（市、区）环境空气质量排名
4. 5 月份旗县（市、区）细颗粒物浓度排名
5. 5 月份不符合数据有效性规定的旗县（市、区）情况通报

表1 5月份全区12盟市环境空气质量排名

名次	盟市名称	环境空气质量综合指数	最大单项指数	首要污染物名称
1	呼伦贝尔市	2.59	0.89	PM ₁₀
2	锡林郭勒盟	2.67	1.03	PM ₁₀
3	兴安盟	2.94	0.90	O _{3_8h}
4	乌兰察布市	3.34	1.04	O _{3_8h}
5	赤峰市	3.42	0.99	O _{3_8h}
6	巴彦淖尔市	3.91	1.39	PM ₁₀
7	鄂尔多斯市	3.97	1.37	PM ₁₀
8	通辽市	4.01	1.34	PM ₁₀
9	阿拉善盟	4.07	1.57	PM ₁₀
10	呼和浩特市	4.45	1.30	PM ₁₀
11	包头市	4.90	1.47	PM ₁₀
12	乌海市	5.43	1.94	PM ₁₀

表2 5月份全区12盟市细颗粒物（PM_{2.5}）浓度排名单位：μg/m³

名次	盟市名称	细颗粒物浓度
1	锡林郭勒盟	17
2	赤峰市	20
2	呼伦贝尔市	20
4	兴安盟	22
4	乌兰察布市	22
6	鄂尔多斯市	26
7	通辽市	30
8	巴彦淖尔市	32
9	呼和浩特市	35
9	乌海市	35
11	阿拉善盟	38
11	包头市	38

表3 5月份全区99个旗县（市、区）环境空气质量排名

名次	旗县（市、区） 名称	环境空气质量 综合指数	最大单项指数	首要污染物名称
1	根河市	1.27	0.42	O _{3-8h}
2	额尔古纳市	1.76	0.72	O _{3-8h}
3	扎兰屯市	1.90	0.82	O _{3-8h}
4	牙克石市	2.01	0.72	O _{3-8h}
5	鄂伦春自治旗	2.03	0.81	O _{3-8h}
6	陈巴尔虎旗	2.06	0.73	PM ₁₀
7	阿尔山市	2.17	0.84	PM ₁₀
8	新巴尔虎左旗	2.21	0.79	PM ₁₀
8	满洲里市	2.21	0.80	O _{3-8h}
10	鄂温克族自治旗	2.25	0.84	PM ₁₀
11	莫力达瓦达斡尔 族自治旗	2.32	0.86	O _{3-8h}
12	扎赉特旗	2.33	0.92	O _{3-8h}
13	科尔沁右翼前旗	2.38	0.78	O _{3-8h}
14	扎赉诺尔区	2.43	0.84	PM ₁₀
15	西乌珠穆沁旗	2.46	1.04	PM ₁₀
16	阿荣旗	2.47	0.72	O _{3-8h}
17	新巴尔虎右旗	2.57	0.96	PM ₁₀
18	海拉尔区	2.59	0.89	PM ₁₀
19	扎鲁特旗	2.61	0.94	PM ₁₀
19	正蓝旗	2.61	0.95	O _{3-8h}
21	突泉县	2.64	0.90	PM ₁₀
22	喀喇沁旗	2.66	1.02	O _{3-8h}
23	巴林左旗	2.67	0.96	PM ₁₀
23	锡林浩特市	2.67	1.03	PM ₁₀
25	苏尼特右旗	2.69	1.06	O _{3-8h}
26	正镶白旗	2.70	0.94	O _{3-8h}
27	察哈尔右翼中旗	2.74	0.99	O _{3-8h}
28	巴林右旗	2.80	0.98	O _{3-8h}
29	科尔沁右翼中旗	2.84	0.97	O _{3-8h}
30	东乌珠穆沁旗	2.85	1.23	PM ₁₀
31	敖汉旗	2.86	1.23	O _{3-8h}
32	乌拉特中旗	2.92	1.09	PM ₁₀
33	察哈尔右翼后旗	2.93	0.90	PM ₁₀
34	翁牛特旗	2.95	1.08	O _{3-8h}
35	商都县	2.99	0.91	O _{3-8h}
36	林西县	3.06	1.23	PM ₁₀
36	乌兰浩特市	3.06	0.90	PM ₁₀
38	化德县	3.09	0.97	PM ₁₀

名次	旗县(市、区) 名称	环境空气质量 综合指数	最大单项指数	首要污染物名称
39	兴和县	3.10	0.94	PM ₁₀
40	四子王旗	3.12	0.97	O _{3-8h}
41	库伦旗	3.14	1.14	O _{3-8h}
41	凉城县	3.14	1.01	PM ₁₀
43	达尔罕茂明安联 合旗	3.15	1.04	PM ₁₀
44	松山区	3.17	1.01	O _{3-8h}
45	和林格尔县	3.19	1.09	PM ₁₀
46	阿巴嘎旗	3.20	1.51	PM ₁₀
47	集宁区	3.30	1.01	O _{3-8h}
48	武川县	3.32	1.06	O _{3-8h}
49	科尔沁左翼中旗	3.35	1.08	O _{3-8h}
50	白云鄂博矿区	3.37	1.29	PM ₁₀
51	清水河县	3.38	1.19	PM ₁₀
52	鄂托克旗	3.39	1.08	O _{3-8h}
53	开鲁县	3.40	1.23	PM ₁₀
53	奈曼旗	3.40	1.18	O _{3-8h}
55	红山区	3.41	0.91	PM ₁₀
56	阿鲁科尔沁旗	3.45	1.02	O _{3-8h}
57	乌拉特后旗	3.48	1.17	PM ₁₀
58	宁城县	3.50	1.16	O _{3-8h}
59	卓资县	3.52	1.16	PM ₁₀
60	二连浩特市	3.55	1.80	PM ₁₀
60	镶黄旗	3.55	1.49	PM ₁₀
62	乌审旗	3.56	1.11	PM ₁₀
63	霍林郭勒市	3.59	1.66	PM ₁₀
63	康巴什	3.59	1.07	PM ₁₀
65	克什克腾旗	3.60	1.50	PM ₁₀
65	鄂托克前旗	3.60	1.41	PM ₁₀
67	科尔沁左翼后旗	3.61	1.23	O _{3-8h}
68	石拐区	3.62	1.21	PM ₁₀
69	苏尼特左旗	3.64	1.74	PM ₁₀
70	准格尔旗	3.73	1.13	PM ₁₀
71	察哈尔右翼前旗	3.79	1.19	O _{3-8h}
71	丰镇市	3.79	1.14	PM ₁₀
73	临河区	3.80	1.33	PM ₁₀
74	伊金霍洛旗	3.83	1.11	PM ₁₀
75	元宝山区	3.87	1.11	PM ₁₀
76	达拉特旗	3.88	1.26	PM ₁₀
77	五原县	3.96	1.51	PM ₁₀
78	科尔沁区	4.01	1.34	PM ₁₀

名次	旗县(市、区)名称	环境空气质量综合指数	最大单项指数	首要污染物名称
78	东胜区	4.01	1.33	PM ₁₀
80	土默特右旗	4.03	1.20	PM ₁₀
81	阿拉善左旗	4.07	1.57	PM ₁₀
82	固阳县	4.08	1.47	PM ₁₀
83	赛罕区	4.10	1.13	PM ₁₀
83	托克托县	4.10	1.46	PM ₁₀
85	杭锦旗	4.15	1.39	PM ₁₀
86	玉泉区	4.37	1.31	PM ₁₀
87	乌拉特前旗	4.39	1.21	PM ₁₀
88	杭锦后旗	4.59	1.44	PM ₁₀
89	额济纳旗	4.61	2.09	PM ₁₀
90	青山区	4.69	1.26	PM ₁₀
91	东河区	4.72	1.57	PM ₁₀
92	回民区	4.73	1.46	PM ₁₀
93	九原区	4.74	1.63	PM ₁₀
94	磴口县	4.92	2.30	PM ₁₀
95	新城区	5.01	1.66	PM ₁₀
96	海勃湾区	5.43	1.94	PM ₁₀
97	阿拉善右旗	5.61	2.70	PM ₁₀
98	海南区	5.68	2.10	PM ₁₀
99	乌达区	6.34	2.36	PM ₁₀

表4 5月份全区99个旗县(市、区)细颗粒物(PM_{2.5})浓度排名

单位: μg/m³

名次	旗县(市、区)名称	细颗粒物浓度
1	阿尔山市	8
2	扎兰屯市	9
3	牙克石市	10
4	鄂伦春自治旗	11
4	鄂温克族自治旗	11
4	新巴尔虎左旗	11
4	根河市	11
8	额尔古纳市	12
8	扎赉特旗	12
10	扎鲁特旗	13
10	陈巴尔虎旗	13
10	西乌珠穆沁旗	13
13	满洲里市	14
14	巴林左旗	15

名次	旗县（市、区）名称	细颗粒物浓度
14	扎赉诺尔区	15
16	林西县	16
16	敖汉旗	16
16	科尔沁左翼后旗	16
16	莫力达瓦达斡尔族自治旗	16
16	苏尼特右旗	16
21	松山区	17
21	阿荣旗	17
21	突泉县	17
21	锡林浩特市	17
21	正镶白旗	17
26	红山区	18
26	翁牛特旗	18
26	奈曼旗	18
26	新巴尔虎右旗	18
26	兴和县	18
26	察哈尔右翼中旗	18
26	察哈尔右翼后旗	18
33	巴林右旗	19
33	喀喇沁旗	19
33	库伦旗	19
33	霍林郭勒市	19
33	化德县	19
33	东乌珠穆沁旗	19
39	海拉尔区	20
39	商都县	20
39	科尔沁右翼前旗	20
39	正蓝旗	20
43	开鲁县	21
43	准格尔旗	21
43	集宁区	21
43	凉城县	21
43	科尔沁右翼中旗	21
43	阿巴嘎旗	21
49	和林格尔县	22
49	乌兰浩特市	22
51	克什克腾旗	23
51	科尔沁左翼中旗	23
51	卓资县	23
51	四子王旗	23
51	丰镇市	23

名次	旗县（市、区）名称	细颗粒物浓度
56	石拐区	24
56	宁城县	24
56	鄂托克旗	24
56	乌拉特后旗	24
56	苏尼特左旗	24
56	镶黄旗	24
62	清水河县	25
62	武川县	25
62	乌拉特中旗	25
62	二连浩特市	25
66	白云鄂博矿区	26
66	康巴什	26
68	元宝山区	27
68	东胜区	27
70	托克托县	28
70	乌拉特前旗	28
70	察哈尔右翼前旗	28
73	杭锦旗	29
74	九原区	30
74	科尔沁区	30
74	达拉特旗	30
74	鄂托克前旗	30
74	临河区	30
79	伊金霍洛旗	31
79	五原县	31
81	玉泉区	32
81	赛罕区	32
81	土默特右旗	32
81	达尔罕茂明安联合旗	32
81	乌审旗	32
81	杭锦后旗	32
87	磴口县	34
88	新城区	35
88	东河区	35
88	固阳县	35
88	海勃湾区	35
88	阿鲁科尔沁旗	35
93	回民区	37
93	青山区	37
93	海南区	37
96	阿拉善左旗	38

名次	旗县（市、区）名称	细颗粒物浓度
97	乌达区	42
98	额济纳旗	45
99	阿拉善右旗	47

表5 5月份不符合数据有效性规定的旗县（市、区）情况通报

序号	盟市名称	旗县（市、区）名称	说明
1	呼和浩特市	土默特左旗	CO 日平均浓度值不足 27 个
2	包头市	昆都仑区	各项污染物日平均浓度值不足 27 个
3	锡林郭勒盟	太仆寺旗	NO ₂ 日平均浓度值不足 27 个
4		多伦县	SO ₂ 、NO ₂ 日平均浓度值均不足 27 个