

## **2014 年上半年全省第一批 64 个县（市、区）**

### **环境空气质量状况**

2014 年上半年，省厅利用已经建成的“河北省空气质量自动发布系统”，对全省省会石家庄所辖、各设区市周边、京津周边，以及污染较重的共 64 个县（市、区）的环境空气质量进行排名，有力调动了全省各县（市、区）采取有力措施治理大气污染，改善空气质量的积极性和主动性。通过各级共同努力，全省环境空气质量明显改善，监测结果显示，2014 年 1—6 月全省 11 个设区市达标天数平均为 62 天，与去年同期相比增加了 6 天；全省 11 个设区市 PM<sub>2.5</sub> 平均浓度为 103 微克/立方米，较去年同期的 118 微克/立方米，降低了 12.7%。

#### **一、排名情况**

##### **（一）空气质量监测结果较差的后 10 位县（市、区）**

按污染由重到轻的顺序依次是：1、峰峰矿区；2、沙河市；3、永年县；4、清苑县；5、正定县；6、井陉矿区；7、磁县；8、徐水县；9、元氏县；10、定州市。

##### **（二）空气质量监测结果较好的前 10 位县（市、区）**

按排名先后顺序依次是：1、赤城县；2、怀安县；3、丰宁满族自治县；4、滦平县；5、下花园区；6、兴隆县；7、承德县；8、怀来县；9、青龙满族自治县；10、宣化区。

## 二、有关数据分析

### （一）PM<sub>2.5</sub> 仍为各地首要污染物

监测结果显示，上半年全省第一批 64 个县（市、区）中除赤城县首要污染物为臭氧外，其余各县（市、区）均为 PM<sub>2.5</sub>。空气质量最好的赤城县，PM<sub>2.5</sub> 平均浓度为 39ug/m<sup>3</sup>，超标 0.11 倍；空气质量最差的峰峰矿区，PM<sub>2.5</sub> 平均浓度为 168ug/m<sup>3</sup>，超标 3.8 倍。

### （二）空气质量状况北部好于南部

空气质量排名前十位的县（市、区）以北部居多，张家口 5 个、承德 4 个、秦皇岛 1 个；排名后十位的县（市、区）以南部居多，邯郸 3 个、石家庄 3 个、保定 2 个、邢台 1 个和定州市。

### （三）采暖期和非采暖期差别较大

总体上看，全省空气质量采暖期和非采暖期差别较大，采暖期以石家庄、邯郸、保定总体空气质量较差，唐山显著优于上述城市；非采暖期以邯郸、唐山、邢台总体空气质量较差，石家庄和保定显著好转。

### （四）多数设区市空气质量优于相邻县（市、区）

综合半年情况，石家庄、邯郸、衡水、保定、沧州、廊坊、秦皇岛和张家口等 8 市的综合质量指数均低于下辖县（市、区）的平均值；承德市区与周边县（市、区）持平；唐山市和邢台市区较周边县（市、区）平均值略高，与市区相邻的

丰润区、古冶区、开平区、沙河市等县（市、区）显著高于市区。

附表：2014 年上半年 64 个县（市、区）环境空气质量综合指数排名表

附表：

2014 年上半年 64 个县（市、区）环境空气质量综合指数排名表

序号	区县	地市	综合质量指数	首要污染物
1	赤城县	张家口市	4.62	O <sub>3</sub> (8h)
2	怀安县	张家口市	5.39	PM <sub>2.5</sub>
3	丰宁满族自治县	承德市	5.77	PM <sub>2.5</sub>
4	滦平县	承德市	6.26	PM <sub>2.5</sub>
5	下花园区	张家口市	6.98	PM <sub>2.5</sub>
6	兴隆县	承德市	7.19	PM <sub>2.5</sub>
7	承德县	承德市	7.44	PM <sub>2.5</sub>
8	怀来县	张家口市	7.65	PM <sub>2.5</sub>
9	青龙满族自治县	秦皇岛市	7.69	PM <sub>2.5</sub>
10	宣化区	张家口市	7.96	PM <sub>2.5</sub>
11	昌黎县	秦皇岛市	8.61	PM <sub>2.5</sub>
12	曹妃甸区	唐山市	8.63	PM <sub>2.5</sub>
13	抚宁县	秦皇岛市	8.71	PM <sub>2.5</sub>
14	青县	沧州市	9.33	PM <sub>2.5</sub>
15	迁安市	唐山市	9.33	PM <sub>2.5</sub>
16	黄骅市	沧州市	9.51	PM <sub>2.5</sub>
17	迁西县	唐山市	9.73	PM <sub>2.5</sub>
18	三河市	廊坊市	9.77	PM <sub>2.5</sub>
19	泊头市	沧州市	9.85	PM <sub>2.5</sub>
20	文安县	廊坊市	10.25	PM <sub>2.5</sub>
21	遵化市	唐山市	10.31	PM <sub>2.5</sub>
22	霸州市	廊坊市	10.37	PM <sub>2.5</sub>

23	固安县	廊坊市	10.39	PM <sub>2.5</sub>
24	冀州市	衡水市	10.61	PM <sub>2.5</sub>
25	丰南区	唐山市	10.71	PM <sub>2.5</sub>
26	大厂回族自治县	廊坊市	10.99	PM <sub>2.5</sub>
27	香河县	廊坊市	11.08	PM <sub>2.5</sub>
28	安新县	保定市	11.1	PM <sub>2.5</sub>
29	涉县	邯郸市	11.1	PM <sub>2.5</sub>
30	涿州市	保定市	11.31	PM <sub>2.5</sub>
31	任丘市	沧州市	11.35	PM <sub>2.5</sub>
32	安平县	衡水市	11.4	PM <sub>2.5</sub>
33	开平区	唐山市	11.59	PM <sub>2.5</sub>
34	古冶区	唐山市	11.75	PM <sub>2.5</sub>
35	晋州市	石家庄市	11.84	PM <sub>2.5</sub>
36	丰润区	唐山市	11.86	PM <sub>2.5</sub>
37	高碑店市	保定市	12.42	PM <sub>2.5</sub>
38	内丘县	邢台市	12.43	PM <sub>2.5</sub>
39	栾城县	石家庄市	12.53	PM <sub>2.5</sub>
40	辛集市	石家庄市	12.55	PM <sub>2.5</sub>
41	赞皇县	石家庄市	12.59	PM <sub>2.5</sub>
42	赵县	石家庄市	12.69	PM <sub>2.5</sub>
43	满城县	保定市	12.75	PM <sub>2.5</sub>
44	深泽县	石家庄市	12.85	PM <sub>2.5</sub>
45	鹿泉市	石家庄市	12.95	PM <sub>2.5</sub>
46	新乐市	石家庄市	13.02	PM <sub>2.5</sub>
47	高邑县	石家庄市	13.11	PM <sub>2.5</sub>
48	行唐县	石家庄市	13.12	PM <sub>2.5</sub>

49	武安市	邯郸市	13.13	PM <sub>2.5</sub>
50	平山县	石家庄市	13.15	PM <sub>2.5</sub>
51	藁城市	石家庄市	13.33	PM <sub>2.5</sub>
52	灵寿县	石家庄市	13.42	PM <sub>2.5</sub>
53	无极县	石家庄市	13.45	PM <sub>2.5</sub>
54	井陘县	石家庄市	13.47	PM <sub>2.5</sub>
55	定州市	保定市	13.55	PM <sub>2.5</sub>
56	元氏县	石家庄市	13.61	PM <sub>2.5</sub>
57	徐水县	保定市	13.62	PM <sub>2.5</sub>
58	磁县	邯郸市	13.68	PM <sub>2.5</sub>
59	井陘矿区	石家庄市	13.78	PM <sub>2.5</sub>
60	正定县	石家庄市	13.83	PM <sub>2.5</sub>
61	清苑县	保定市	13.99	PM <sub>2.5</sub>
62	永年县	邯郸市	14.15	PM <sub>2.5</sub>
63	沙河市	邢台市	14.25	PM <sub>2.5</sub>
64	峰峰矿区	邯郸市	15.08	PM <sub>2.5</sub>