**表1 2019年广州市与各行政区环境空气质量主要指标**

单位：μg/m3（一氧化碳：mg/m3，综合指数无量纲）

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **行政区** | **综合指标** | **达标比例** | **PM2.5** | **PM10** | **NO2** | **SO2** | **O3** | **CO** |
| **无量纲** | **%** | **浓度** | **浓度** | **浓度** | **浓度** | **浓度** | **浓度** |
| 从化 | 2.93 | 96.9 | 23 | 37 | 19 | 7 | 137 | 1.1 |
| 增城 | 3.57 | 92.3 | 29 | 44 | 28 | 10 | 153 | 1.1 |
| 花都 | 3.74 | 86.8 | 28 | 47 | 31 | 8 | 170 | 1.2 |
| 番禺 | 3.89 | 85.5 | 28 | 50 | 35 | 8 | 168 | 1.3 |
| 黄埔 | 4.00 | 87.9 | 30 | 58 | 40 | 7 | 151 | 1.0 |
| 南沙 | 4.06 | 80.0 | 27 | 52 | 36 | 9 | 188 | 1.3 |
| 天河 | 4.10 | 83.8 | 28 | 49 | 45 | 7 | 170 | 1.2 |
| 海珠 | 4.21 | 80.8 | 30 | 52 | 43 | 7 | 178 | 1.2 |
| 白云 | 4.28 | 84.9 | 32 | 57 | 43 | 7 | 166 | 1.3 |
| 越秀 | 4.29 | 77.5 | 30 | 51 | 46 | 7 | 181 | 1.2 |
| 荔湾 | 4.50 | 79.7 | 33 | 55 | 48 | 8 | 175 | 1.4 |
| 广州 | 4.27 | 80.3 | 30 | 53 | 45 | 7 | 178 | 1.2 |
| **标准** |  |  | **35** | **70** | **40** | **60** | **160** | **4** |

**表2 2019年1～12月从化区环境空气质量主要指标**

单位：μg/m3（一氧化碳：mg/m3，综合指数无量纲）

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **月份** | **综合指标** | **达标比例** | **PM2.5** | **PM10** | **NO2** | **SO2** | **O3** | **CO** |
| **无量纲** | **%** | **浓度** | **浓度** | **浓度** | **浓度** | **浓度** | **浓度** |
| 1月 | 3.21 | 96.8 | 26 | 44 | 21 | 13 | 120 | 1.4 |
| 2月 | 2.28 | 100 | 17 | 31 | 13 | 10 | 81 | 1.4 |
| 3月 | 2.84 | 100 | 23 | 37 | 23 | 7 | 112 | 1.0 |
| 4月 | 2.69 | 100 | 23 | 38 | 20 | 6 | 95 | 1.2 |
| 5月 | 2.51 | 96.8 | 19 | 33 | 15 | 5 | 134 | 0.8 |
| 6月 | 2.19 | 100 | 15 | 26 | 14 | 5 | 118 | 0.9 |
| 7月 | 2.36 | 100 | 17 | 31 | 13 | 6 | 129 | 0.8 |
| 8月 | 2.62 | 93.3 | 20 | 32 | 14 | 8 | 145 | 0.8 |
| 9月 | 3.42 | 76.7 | 27 | 41 | 23 | 9 | 178 | 0.9 |
| 10月 | 3.95 | 76.7 | 38 | 54 | 26 | 10 | 171 | 0.8 |
| 11月 | 4.20 | 80.0 | 37 | 57 | 34 | 10 | 165 | 1.1 |
| 12月 | 3.38 | 100.0 | 28 | 46 | 32 | 8 | 111 | 1.2 |
| **标准** |  |  | **35** | **70** | **40** | **60** | **160** | **4** |

**表3 2019年1～12月增城区环境空气质量主要指标**

单位：μg/m3（一氧化碳：mg/m3，综合指数无量纲）

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **月份** | **综合指标** | **达标比例** | **PM2.5** | **PM10** | **NO2** | **SO2** | **O3** | **CO** |
| **无量纲** | **%** | **浓度** | **浓度** | **浓度** | **浓度** | **浓度** | **浓度** |
| 1月 | 4.10 | 96.8 | 42 | 52 | 34 | 10 | 126 | 1.4 |
| 2月 | 2.89 | 100 | 27 | 34 | 20 | 10 | 102 | 1.3 |
| 3月 | 3.59 | 100 | 31 | 43 | 34 | 12 | 126 | 1.0 |
| 4月 | 3.22 | 100 | 27 | 39 | 30 | 12 | 116 | 0.9 |
| 5月 | 3.49 | 83.9 | 25 | 39 | 27 | 11 | 177 | 1.0 |
| 6月 | 3.04 | 90.0 | 20 | 32 | 26 | 12 | 150 | 0.9 |
| 7月 | 3.12 | 90.3 | 22 | 36 | 25 | 10 | 150 | 1.0 |
| 8月 | 3.80 | 74.2 | 28 | 42 | 27 | 11 | 207 | 1.0 |
| 9月 | 3.96 | 70.0 | 31 | 50 | 31 | 11 | 180 | 1.1 |
| 10月 | 4.51 | 67.7 | 40 | 63 | 30 | 11 | 199 | 1.2 |
| 11月 | 4.76 | 90.0 | 46 | 75 | 39 | 12 | 152 | 1.0 |
| 12月 | 4.24 | 100.0 | 42 | 67 | 39 | 10 | 104 | 1.1 |
| **标准** |  |  | **35** | **70** | **40** | **60** | **160** | **4** |

**表4 2019年1～12月花都区环境空气质量主要指标**

单位：μg/m3（一氧化碳：mg/m3，综合指数无量纲）

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **月份** | **综合指标** | **达标比例** | **PM2.5** | **PM10** | **NO2** | **SO2** | **O3** | **CO** |
| **无量纲** | **%** | **浓度** | **浓度** | **浓度** | **浓度** | **浓度** | **浓度** |
| 1月 | 4.13 | 93.5 | 39 | 57 | 31 | 8 | 148 | 1.5 |
| 2月 | 2.86 | 100 | 26 | 38 | 22 | 6 | 97 | 1.3 |
| 3月 | 3.60 | 93.5 | 27 | 44 | 39 | 9 | 132 | 1.0 |
| 4月 | 3.36 | 96.7 | 24 | 38 | 37 | 7 | 135 | 1.0 |
| 5月 | 3.55 | 80.6 | 24 | 37 | 33 | 7 | 182 | 1.0 |
| 6月 | 3.27 | 76.7 | 20 | 33 | 30 | 7 | 182 | 0.9 |
| 7月 | 3.14 | 90.3 | 22 | 38 | 26 | 7 | 160 | 0.8 |
| 8月 | 3.72 | 74.2 | 27 | 45 | 26 | 9 | 210 | 0.8 |
| 9月 | 4.37 | 36.7 | 34 | 56 | 34 | 10 | 221 | 0.8 |
| 10月 | 4.82 | 54.8 | 42 | 69 | 34 | 12 | 217 | 0.9 |
| 11月 | 5.18 | 60.0 | 43 | 81 | 46 | 14 | 181 | 1.1 |
| 12月 | 4.48 | 93.6 | 37 | 71 | 45 | 12 | 123 | 1.3 |
| **标准** |  |  | **35** | **70** | **40** | **60** | **160** | **4** |

**表5 2019年1～12月黄埔区环境空气质量主要指标**

单位：μg/m3（一氧化碳：mg/m3，综合指数无量纲）

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **月份** | **综合指标** | **达标比例** | **PM2.5** | **PM10** | **NO2** | **SO2** | **O3** | **CO** |
| **无量纲** | **%** | **浓度** | **浓度** | **浓度** | **浓度** | **浓度** | **浓度** |
| 1月 | 4.37 | 93.5 | 43 | 72 | 37 | 8 | 118 | 1.3 |
| 2月 | 2.86 | 100 | 26 | 41 | 22 | 7 | 89 | 1.2 |
| 3月 | 4.09 | 96.8 | 32 | 61 | 42 | 8 | 133 | 1.2 |
| 4月 | 3.68 | 100 | 28 | 52 | 40 | 8 | 121 | 1.0 |
| 5月 | 3.48 | 93.5 | 25 | 47 | 38 | 7 | 124 | 1.0 |
| 6月 | 3.11 | 93.3 | 19 | 39 | 35 | 7 | 130 | 0.8 |
| 7月 | 3.38 | 93.5 | 23 | 48 | 40 | 6 | 114 | 0.9 |
| 8月 | 4.12 | 80.6 | 28 | 51 | 43 | 7 | 182 | 1.0 |
| 9月 | 4.66 | 60.0 | 32 | 66 | 49 | 8 | 194 | 1.0 |
| 10月 | 5.22 | 64.5 | 41 | 79 | 48 | 8 | 214 | 1.0 |
| 11月 | 5.81 | 70.0 | 45 | 103 | 64 | 9 | 168 | 1.0 |
| 12月 | 5.24 | 71.0 | 43 | 96 | 64 | 10 | 100 | 1.0 |
| **标准** |  |  | **35** | **70** | **40** | **60** | **160** | **4** |

**表6 2019年1～12月天河区环境空气质量主要指标**

单位：μg/m3（一氧化碳：mg/m3，综合指数无量纲）

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **月份** | **综合指标** | **达标比例** | **PM2.5** | **PM10** | **NO2** | **SO2** | **O3** | **CO** |
| **无量纲** | **%** | **浓度** | **浓度** | **浓度** | **浓度** | **浓度** | **浓度** |
| 1月 | 4.78 | 87.1 | 40 | 61 | 56 | 9 | 132 | 1.6 |
| 2月 | 3.29 | 96.4 | 26 | 39 | 35 | 7 | 98 | 1.5 |
| 3月 | 4.17 | 87.1 | 30 | 50 | 51 | 8 | 143 | 1.2 |
| 4月 | 3.82 | 96.7 | 27 | 44 | 50 | 8 | 118 | 1.2 |
| 5月 | 3.48 | 93.5 | 22 | 39 | 42 | 6 | 142 | 1.0 |
| 6月 | 3.26 | 93.3 | 18 | 32 | 41 | 5 | 150 | 1.0 |
| 7月 | 3.25 | 90.3 | 20 | 39 | 38 | 7 | 136 | 0.8 |
| 8月 | 4.22 | 58.1 | 25 | 46 | 45 | 6 | 220 | 1.0 |
| 9月 | 4.64 | 46.7 | 32 | 56 | 49 | 9 | 210 | 1.0 |
| 10月 | 5.25 | 51.6 | 42 | 71 | 47 | 10 | 230 | 1.0 |
| 11月 | 5.65 | 53.3 | 45 | 83 | 62 | 11 | 186 | 1.1 |
| 12月 | 5.07 | 67.7 | 41 | 77 | 65 | 11 | 108 | 1.3 |
| **标准** |  |  | **35** | **70** | **40** | **60** | **160** | **4** |

**表7 2019年1～12月白云区环境空气质量主要指标**

单位：μg/m3（一氧化碳：mg/m3，综合指数无量纲）

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **月份** | **综合指标** | **达标比例** | **PM2.5** | **PM10** | **NO2** | **SO2** | **O3** | **CO** |
| **无量纲** | **%** | **浓度** | **浓度** | **浓度** | **浓度** | **浓度** | **浓度** |
| 1月 | 4.84 | 87.1 | 43 | 69 | 52 | 9 | 123 | 1.6 |
| 2月 | 3.31 | 96.4 | 30 | 43 | 32 | 6 | 87 | 1.6 |
| 3月 | 4.37 | 96.8 | 33 | 57 | 54 | 8 | 126 | 1.4 |
| 4月 | 3.87 | 100 | 30 | 50 | 45 | 6 | 125 | 1.2 |
| 5月 | 3.69 | 93.5 | 28 | 45 | 40 | 5 | 148 | 1.0 |
| 6月 | 3.45 | 80.0 | 20 | 37 | 37 | 6 | 168 | 1.1 |
| 7月 | 3.38 | 90.3 | 22 | 41 | 34 | 6 | 153 | 1.0 |
| 8月 | 4.17 | 67.7 | 28 | 49 | 41 | 8 | 199 | 1.1 |
| 9月 | 5.05 | 36.7 | 36 | 69 | 48 | 7 | 229 | 1.1 |
| 10月 | 5.40 | 54.8 | 46 | 82 | 46 | 8 | 215 | 1.2 |
| 11月 | 6.10 | 70.0 | 50 | 103 | 64 | 10 | 178 | 1.3 |
| 12月 | 5.50 | 71.0 | 47 | 95 | 63 | 9 | 115 | 1.4 |
| **标准** |  |  | **35** | **70** | **40** | **60** | **160** | **4** |

**表8 2019年1～12月番禺区环境空气质量主要指标**

单位：μg/m3（一氧化碳：mg/m3，综合指数无量纲）

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **月份** | **综合指标** | **达标比例** | **PM2.5** | **PM10** | **NO2** | **SO2** | **O3** | **CO** |
| **无量纲** | **%** | **浓度** | **浓度** | **浓度** | **浓度** | **浓度** | **浓度** |
| 1月 | 5.08 | 90.3 | 47 | 71 | 49 | 10 | 142 | 1.8 |
| 2月 | 3.00 | 100 | 25 | 41 | 25 | 7 | 97 | 1.4 |
| 3月 | 4.03 | 96.8 | 30 | 50 | 45 | 9 | 142 | 1.2 |
| 4月 | 3.53 | 96.7 | 26 | 42 | 39 | 9 | 135 | 0.9 |
| 5月 | 2.94 | 96.8 | 21 | 37 | 31 | 7 | 113 | 0.8 |
| 6月 | 2.72 | 96.7 | 15 | 29 | 23 | 8 | 155 | 0.8 |
| 7月 | 2.78 | 96.8 | 18 | 36 | 23 | 8 | 136 | 0.8 |
| 8月 | 3.46 | 80.6 | 24 | 42 | 25 | 9 | 188 | 0.9 |
| 9月 | 4.29 | 26.7 | 30 | 55 | 31 | 11 | 221 | 1.2 |
| 10月 | 4.76 | 51.6 | 38 | 67 | 37 | 11 | 218 | 1.0 |
| 11月 | 5.65 | 53.3 | 45 | 88 | 58 | 12 | 192 | 1.0 |
| 12月 | 5.31 | 71.0 | 43 | 81 | 65 | 11 | 123 | 1.4 |
| **标准** |  |  | **35** | **70** | **40** | **60** | **160** | **4** |

**表9 2019年1～12月海珠区环境空气质量主要指标**

单位：μg/m3（一氧化碳：mg/m3，综合指数无量纲）

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **月份** | **综合指标** | **达标比例** | **PM2.5** | **PM10** | **NO2** | **SO2** | **O3** | **CO** |
| **无量纲** | **%** | **浓度** | **浓度** | **浓度** | **浓度** | **浓度** | **浓度** |
| 1月 | 5.14 | 87.1 | 50 | 72 | 53 | 9 | 127 | 1.7 |
| 2月 | 3.39 | 96.4 | 30 | 42 | 33 | 7 | 91 | 1.7 |
| 3月 | 4.40 | 83.9 | 32 | 53 | 52 | 9 | 156 | 1.2 |
| 4月 | 3.91 | 100 | 26 | 47 | 51 | 9 | 127 | 1.1 |
| 5月 | 3.46 | 93.5 | 22 | 41 | 40 | 6 | 143 | 1.0 |
| 6月 | 3.14 | 83.3 | 16 | 34 | 34 | 5 | 169 | 0.8 |
| 7月 | 3.24 | 93.5 | 19 | 40 | 35 | 8 | 148 | 0.8 |
| 8月 | 4.15 | 58.1 | 27 | 48 | 40 | 6 | 222 | 0.8 |
| 9月 | 4.71 | 26.7 | 33 | 58 | 45 | 8 | 230 | 1.0 |
| 10月 | 5.28 | 45.2 | 43 | 69 | 45 | 9 | 246 | 1.0 |
| 11月 | 5.97 | 50.0 | 48 | 88 | 64 | 10 | 206 | 1.1 |
| 12月 | 5.40 | 71.0 | 47 | 85 | 65 | 9 | 125 | 1.2 |
| **标准** |  |  | **35** | **70** | **40** | **60** | **160** | **4** |

**表10 2019年1～12月南沙区环境空气质量主要指标**

单位：μg/m3（一氧化碳：mg/m3，综合指数无量纲）

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **月份** | **综合指标** | **达标比例** | **PM2.5** | **PM10** | **NO2** | **SO2** | **O3** | **CO** |
| **无量纲** | **%** | **浓度** | **浓度** | **浓度** | **浓度** | **浓度** | **浓度** |
| 1月 | 5.20 | 96.8 | 49 | 83 | 51 | 10 | 113 | 1.8 |
| 2月 | 2.81 | 100 | 22 | 41 | 25 | 7 | 80 | 1.4 |
| 3月 | 3.53 | 100 | 28 | 49 | 39 | 8 | 100 | 1.2 |
| 4月 | 3.13 | 100 | 22 | 42 | 35 | 8 | 95 | 1.2 |
| 5月 | 2.99 | 100 | 19 | 40 | 34 | 7 | 97 | 1.2 |
| 6月 | 2.47 | 96.7 | 12 | 28 | 24 | 9 | 117 | 1.0 |
| 7月 | 2.72 | 96.8 | 15 | 36 | 24 | 9 | 124 | 1.0 |
| 8月 | 3.86 | 61.3 | 22 | 44 | 33 | 9 | 221 | 1.0 |
| 9月 | 4.7 | 30.0 | 30 | 60 | 38 | 11 | 251 | 1.1 |
| 10月 | 5.15 | 35.5 | 38 | 71 | 39 | 12 | 251 | 1.2 |
| 11月 | 5.98 | 33.3 | 45 | 90 | 59 | 12 | 227 | 1.2 |
| 12月 | 5.33 | 77.4 | 40 | 81 | 64 | 10 | 146 | 1.4 |
| **标准** |  |  | **35** | **70** | **40** | **60** | **160** | **4** |

**表11 2019年1～12月越秀区环境空气质量主要指标**

单位：μg/m3（一氧化碳：mg/m3，综合指数无量纲）

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **月份** | **综合指标** | **达标比例** | **PM2.5** | **PM10** | **NO2** | **SO2** | **O3** | **CO** |
| **无量纲** | **%** | **浓度** | **浓度** | **浓度** | **浓度** | **浓度** | **浓度** |
| 1月 | 5.43 | 77.4 | 52 | 72 | 61 | 7 | 132 | 1.8 |
| 2月 | 3.53 | 96.4 | 28 | 47 | 39 | 5 | 96 | 1.6 |
| 3月 | 4.37 | 87.1 | 30 | 54 | 57 | 5 | 150 | 1.2 |
| 4月 | 3.82 | 96.7 | 26 | 44 | 51 | 6 | 131 | 1.0 |
| 5月 | 3.64 | 90.3 | 23 | 40 | 43 | 5 | 160 | 1.0 |
| 6月 | 3.33 | 83.3 | 18 | 32 | 37 | 6 | 175 | 1.0 |
| 7月 | 3.23 | 93.5 | 21 | 38 | 34 | 6 | 148 | 0.9 |
| 8月 | 4.20 | 51.6 | 26 | 45 | 40 | 7 | 232 | 1.0 |
| 9月 | 4.82 | 26.7 | 33 | 57 | 47 | 9 | 233 | 1.1 |
| 10月 | 5.34 | 48.4 | 43 | 69 | 48 | 10 | 240 | 1.0 |
| 11月 | 5.92 | 50.0 | 45 | 86 | 66 | 10 | 205 | 1.2 |
| 12月 | 5.35 | 64.5 | 40 | 81 | 70 | 10 | 124 | 1.4 |
| **标准** |  |  | **35** | **70** | **40** | **60** | **160** | **4** |

**表12 2019年1～12月荔湾区环境空气质量主要指标**

单位：μg/m3（一氧化碳：mg/m3，综合指数无量纲）

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **月份** | **综合指标** | **达标比例** | **PM2.5** | **PM10** | **NO2** | **SO2** | **O3** | **CO** |
| **无量纲** | **%** | **浓度** | **浓度** | **浓度** | **浓度** | **浓度** | **浓度** |
| 1月 | 5.68 | 77.4 | 54 | 78 | 65 | 9 | 130 | 1.8 |
| 2月 | 3.61 | 96.4 | 30 | 47 | 41 | 6 | 93 | 1.5 |
| 3月 | 4.85 | 80.6 | 34 | 58 | 62 | 9 | 160 | 1.4 |
| 4月 | 4.16 | 93.3 | 28 | 48 | 52 | 8 | 143 | 1.4 |
| 5月 | 3.67 | 93.5 | 25 | 42 | 42 | 7 | 150 | 1.0 |
| 6月 | 3.29 | 86.7 | 19 | 34 | 34 | 7 | 166 | 1.0 |
| 7月 | 3.38 | 93.5 | 23 | 40 | 35 | 7 | 144 | 1.0 |
| 8月 | 4.34 | 58.1 | 29 | 49 | 41 | 9 | 222 | 1.0 |
| 9月 | 5.10 | 36.7 | 36 | 61 | 51 | 10 | 229 | 1.3 |
| 10月 | 5.60 | 54.8 | 47 | 75 | 49 | 11 | 238 | 1.2 |
| 11月 | 6.45 | 46.7 | 53 | 97 | 70 | 12 | 204 | 1.3 |
| 12月 | 5.93 | 64.5 | 50 | 92 | 75 | 12 | 121 | 1.4 |
| **标准** |  |  | **35** | **70** | **40** | **60** | **160** | **4** |

**表13 2019年1～12月广州市环境空气质量主要指标**

单位：μg/m3（一氧化碳：mg/m3，综合指数无量纲）

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **月份** | **综合指标** | **达标比例** | **PM2.5** | **PM10** | **NO2** | **SO2** | **O3** | **CO** |
| **无量纲** | **%** | **浓度** | **浓度** | **浓度** | **浓度** | **浓度** | **浓度** |
| 1月 | 5.34 | 83.9 | 50 | 71 | 59 | 7 | 140 | 1.7 |
| 2月 | 3.48 | 96.4 | 28 | 44 | 38 | 5 | 99 | 1.6 |
| 3月 | 4.51 | 87.1 | 31 | 55 | 57 | 7 | 158 | 1.2 |
| 4月 | 3.87 | 100 | 26 | 46 | 51 | 7 | 126 | 1.1 |
| 5月 | 3.57 | 93.5 | 23 | 41 | 42 | 6 | 148 | 1.0 |
| 6月 | 3.26 | 83.3 | 18 | 33 | 37 | 6 | 166 | 0.9 |
| 7月 | 3.26 | 93.5 | 21 | 40 | 35 | 6 | 142 | 0.9 |
| 8月 | 4.17 | 54.8 | 26 | 46 | 39 | 7 | 227 | 1.0 |
| 9月 | 4.74 | 30.0 | 33 | 60 | 45 | 8 | 226 | 1.1 |
| 10月 | 5.33 | 48.4 | 43 | 72 | 45 | 9 | 243 | 1.1 |
| 11月 | 5.98 | 50.0 | 47 | 92 | 64 | 11 | 200 | 1.2 |
| 12月 | 5.38 | 64.5 | 43 | 85 | 68 | 10 | 120 | 1.3 |
| **标准** |  |  | **35** | **70** | **40** | **60** | **160** | **4** |