

# IV 運 営 資 料

## IV 運営資料●目次

### 1 大気汚染常時監視調査関係資料

|  |     |
|--|-----|
| 表1. 1 大気汚染監視テレメータシステム観測局一覧表 .....  | 134 |
| 表1. 2 測定項目一覧表 .....  | 135 |
| 表1. 3 大気汚染監視テレメータシステム観測局の設置歴 .....   | 136 |
| 表1. 4 二酸化硫黄 (SO <sub>2</sub> : 年間値) .....                                      | 137 |
| 表1. 5 浮遊粒子状物質 (SPM : 年間値) .....  | 137 |
| 表1. 6 二酸化硫黄 (SO <sub>2</sub> : 月間値) .....                                      | 138 |
| 表1. 7 浮遊粒子状物質 (SPM : 月間値) .....  | 139 |
| 表1. 8 一酸化窒素 (NO : 年間値) .....   | 140 |
| 表1. 9 硝酸化物 (NO+NO <sub>2</sub> : 年間値) .....                                    | 140 |
| 表1. 10 二酸化窒素 (NO <sub>2</sub> : 年間値) .....                                     | 140 |
| 表1. 11 一酸化窒素 (NO : 月間値) .....  | 141 |
| 表1. 12 二酸化窒素 (NO <sub>2</sub> : 月間値) .....                                     | 142 |
| 表1. 13 硝酸化物 (NO+NO <sub>2</sub> : 月間値) .....                                   | 143 |
| 表1. 14 二酸化窒素 (NO <sub>2</sub> ) 日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数 (月間値) .....         | 144 |
| 表1. 15 硝酸化物 (NO+NO <sub>2</sub> ) に占める二酸化窒素 (NO <sub>2</sub> ) の割合 (月間値) ..... | 144 |
| 表1. 16 光化学オキシダント (Ox : 年間値) .....  | 145 |
| 表1. 17 光化学オキシダント (Ox) 昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数 .....                             | 145 |
| 表1. 18 光化学オキシダント (Ox) 昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数 .....                              | 145 |
| 表1. 19 光化学オキシダント (Ox) 昼間の1時間値の月平均値 .....                                       | 146 |
| 表1. 20 光化学オキシダント (Ox) 昼間の1時間値の月最高値 .....                                       | 146 |
| 表1. 21 光化学オキシダント (Ox) 昼間の日最高1時間値の月平均値 .....                                    | 146 |
| 表1. 22 光化学オキシダント濃度 (Ox) 0.090ppm以上の出現状況 .....                                  | 147 |
| 表1. 23 非メタン炭化水素 (NMHC : 年間値) .....   | 148 |
| 表1. 24 メタン (CH <sub>4</sub> : 年間値) .....                                       | 148 |
| 表1. 25 全炭化水素 (THC : 年間値) .....   | 148 |
| 表1. 26 非メタン炭化水素 (NMHC : 月平均値) .....  | 149 |
| 表1. 27 メタン (CH <sub>4</sub> : 月平均値) .....                                      | 149 |
| 表1. 28 全炭化水素 (THC : 月平均値) .....  | 149 |
| 表1. 29 一酸化炭素 (CO : 年間値) .....  | 150 |
| 表1. 30 一酸化炭素 (CO : 月間値) .....  | 150 |
| 表1. 31 硫化水素 (H <sub>2</sub> S : 年間値) .....                                     | 150 |
| 表1. 32 硫化水素 (H <sub>2</sub> S : 月間値) .....                                     | 150 |
| 表1. 33 大気環境測定車「みどり号」による調査結果 .....  | 151 |

## 2 大気汚染調査関係資料

|                                   |     |
|-----------------------------------|-----|
| 表2. 1 二酸化鉛法による硫黄酸化物濃度測定結果         | 154 |
| 表2. 2 TGSろ紙法による窒素酸化物（二酸化窒素）濃度測定結果 | 155 |
| 表2. 3 降下ばいじん調査結果                  | 156 |
| 表2. 4～7 酸性雨調査結果                   | 157 |
| 表2. 8 スギの活力度と葉中成分分析の結果            | 165 |

## 3 水質汚濁調査関係資料

|                                      |     |
|--------------------------------------|-----|
| 表3. 1 公共用水域常時監視調査等の概要（調査地点、分析項目、分析数） | 168 |
| 表3. 2 公共用水域常時監視調査結果（河川）              | 170 |
| 表3. 3 公共用水域常時監視調査結果（湖沼）              | 176 |
| 表3. 4 工場・事業場排水分析結果                   | 181 |

## 4 環境科学センターの主な業務変遷

|                        |     |
|------------------------|-----|
| 表4. 1 環境科学センターの主な業務の変遷 | 184 |
|------------------------|-----|