

表2-4 一酸化窒素濃度(年平均値)の推移

## (1) 一般環境測定期

| 所管   | 所在地     | 測定局名        | 用途<br>地域 | 年平均値<br>(ppm) |         |         |         |       |
|------|---------|-------------|----------|---------------|---------|---------|---------|-------|
|      |         |             |          | 58            | 59      | 60      | 61      | 62    |
| 大阪府  | 大阪市東成区  | 大阪府公害監視センター | 準工       | 0.026         | 0.025   | 0.028   | 0.033   | 0.032 |
| 大阪市  | 大阪市北区   | 堺町中学校       | 商住       | 0.025         | 0.023   | 0.025   | 0.029   | 0.030 |
| 大阪市  | 大阪市此花区  | 此花区役所       | 住        | 0.034         | 0.039   | 0.032   | 0.038   | 0.038 |
| 大阪市  | 大阪市大正区  | 平尾小学校       | 住        | 0.021         | 0.023   | 0.022   | 0.025   | 0.028 |
| 大阪市  | 大阪市淀川区  | 淀中学校        | 住        | 0.019         | 0.020   | 0.020   | 0.023   | 0.026 |
| 大阪市  | 大阪市淀川区  | 淀川区役所       | 酒        | 0.029         | 0.031   | 0.029   | 0.033   | 0.035 |
| 大阪市  | 大阪市生野区  | 勝山小学校       | 住        | 0.022         | 0.020   | 0.024   | 0.025   | 0.028 |
| 大阪市  | 大阪市旭区   | 大宮中学校       | 住        | 0.027         | 0.024   | 0.026   | 0.027   | 0.031 |
| 大阪市  | 大阪市城東区  | 聖賢小学校       | 住        | 0.025         | 0.023   | 0.024   | 0.028   | 0.027 |
| 大阪市  | 大阪市住之江区 | 南稟中学校       | 住        | 0.026         | 0.031   | 0.029   | 0.029   | 0.033 |
| 大阪市  | 大阪市平野区  | 堺陽中学校       | 住        | 0.026         | 0.027   | 0.026   | 0.028   | 0.030 |
| 大阪市  | 大阪市西成区  | 今宮中学校       | 住        | 0.030         | 0.031   | 0.026   | 0.032   | 0.034 |
| 大阪市  | 大阪市西区   | 堀江小学校       | 酒        | 0.028         | 0.030   | 0.028   | 0.032   | 0.035 |
| 大阪府  | 堺市      | 府立大学        | 住        | 0.010         | 0.011   | 0.010   | 0.011   | 0.012 |
| 堺市   | 堺市      | 少林寺         | 住        | 0.024         | 0.029   | 0.025   | 0.030   | 0.029 |
| 堺市   | 堺市      | 浜寺          | 住        | 0.018         | 0.021   | 0.016   | 0.018   | 0.020 |
| 堺市   | 堺市      | 金岡          | 住        | 0.013         | 0.014   | 0.013   | 0.015   | 0.016 |
| 堺市   | 堺市      | 三宝          | 住        | 0.020         | 0.024   | 0.020   | 0.020   | 0.024 |
| 堺市   | 堺市      | 若松台         | 住        | 0.004         | 0.006   | 0.005   | 0.004   | 0.005 |
| 豊中市  | 豊中市     | 豊中市         | 住        | 0.027         | 0.025   | 0.029   | 0.032   | 0.032 |
| 豊中市  | 豊中市     | 野田          | 住        | 0.022         | 0.022   | 0.023   | 0.027   | 0.029 |
| 千成   | 守口市     | 千成          | 準工       | 0.022         | 0.022   | 0.023   | 0.024   | 0.028 |
| 大阪府  | 吹田市     | 吹田保健所       | 住        | 0.021         | 0.020   | 0.021   | 0.024   | 0.029 |
| 吹田市  | 吹田市     | 吹田市西消防署     | 住        | 0.021         | 0.019   | 0.020   | 0.024   | 0.030 |
| 吹田市  | 吹田市     | 吹田市北消防署     | 住        | 0.020         | 0.020   | 0.019   | 0.022   | 0.025 |
| 大阪府  | 泉大津市    | 泉大津保健所      | 商        | 0.013         | 0.016   | 0.014   | 0.015   | 0.017 |
| 泉大津市 | 泉大津市    | 泉大津市役所      | 準工       | 0.009         | 0.012   | 0.011   | 0.012   | 0.012 |
| 大阪府  | 守口市     | 守口保健所       | 住        | 0.020         | 0.020   | 0.023   | 0.023   | 0.027 |
| 守口市  | 守口市     | 第一測定期(金田)   | 住        | 0.024         | 0.027   | 0.027   | 0.031   | 0.031 |
| 大阪府  | 枚方市     | 第一測定期(大日)   | 準工       |               | (0.040) | 0.031   | 0.033   |       |
| 大阪府  | 枚方市     | 枚方市役所       | 住        | 0.017         | 0.015   | 0.016   | 0.020   | 0.022 |
| 大阪府  | 枚方市     | 王仁公園        | 準工       | 0.006         | 0.006   | 0.007   | 0.008   | 0.009 |
| 枚方市  | 枚方市     | 楠葉          | 未        | (0.018)       | (0.021) | (0.012) | (0.022) | 0.018 |
| 大阪府  | 八尾市     | 八尾保健所       | 住        | 0.018         | 0.021   | 0.020   | 0.022   | 0.025 |
| 八尾市  | 八尾市     | 志紀公園        | 住        |               | (0.025) | 0.017   | 0.020   |       |
| 大阪府  | 寝屋川市    | 寝屋川市役所      | 住        | 0.020         | 0.019   | 0.022   | 0.022   | 0.025 |
| 寝屋川市 | 寝屋川市    | 成田          | 住        |               |         | (0.024) | 0.015   |       |
| 松原市  | 松原市     | 大塙給食センター    | 準工       | 0.017         | 0.022   | 0.017   | 0.017   | 0.019 |
| 大阪府  | 大東市     | 大東市役所       | 住        | 0.016         | 0.015   | 0.017   | 0.018   | 0.022 |
| 門真市  | 門真市     | 門真市役所       | 住        | 0.022         | 0.025   | 0.021   | 0.024   | 0.029 |
| 大阪府  | 高石市     | 高石中学校       | 住        | 0.012         | 0.015   | 0.013   | 0.017   | 0.017 |
| 高石市  | 高石市     | 高石市公害監視センター | 商        | 0.013         | 0.016   | 0.014   | 0.017   | 0.018 |
| 高石市  | 高石市     | 羽衣学園        | 住        | 0.011         | 0.014   | 0.012   | 0.014   | 0.015 |
| 高石市  | 高石市     | 高陽小学校       | 住        | 0.010         | 0.013   | 0.011   | 0.013   | 0.016 |
| 高石市  | 高石市     | 取石小学校       | 住        | 0.009         | 0.011   | 0.009   | 0.011   | 0.012 |
| 大阪府  | 東大阪市    | 東大阪市西保健所    | 住        | 0.020         | 0.021   | 0.019   | 0.022   | 0.026 |
| 大阪府  | 東大阪市    | 東大阪市東支所     | 商        | 0.012         | 0.014   | 0.013   | 0.015   | 0.018 |
| 交野市  | 交野市     | 交野市役所       | 住        | (0.003)       | 0.008   | 0.007   | 0.009   | 0.010 |
| 岸和田市 | 岸和田市    | 山直南幼稚園      | 未        | 0.004         | 0.004   | 0.004   | 0.004   | 0.006 |

| 所管  | 所在地  | 測定場所名   | 用途<br>地域  | 年平均値<br>( ppm )  |  |  |  |  |
|---|--|---|---|--|--|--|--|--|
|   |  |   |   |  |  |  |  |  |
|   |  |   |   | 58   | 59   | 60   | 61   | 62   |
| 大阪府<br>高槻市<br>大阪府<br>大阪府<br>大阪府<br>泉佐野市<br>大阪府<br>和泉市 | 池田市<br>高槻市<br>貝塚市<br>茨木市<br>泉佐野市<br>泉佐野市<br>富田林市 | 池田市立南畠会館<br>高槻南<br>貝塚市消防署<br>茨木市役所<br>泉佐野保健所<br>泉佐野市役所<br>富田林市役所<br>和泉市 | 住<br>住<br>住<br>商<br>住<br>住<br>商                     | 0.005<br>0.006<br>0.014<br>0.010<br>(0.003)<br>0.005                 | 0.006<br>0.007<br>0.014<br>0.012<br>(0.005)<br>0.006                 | 0.007<br>0.007<br>0.016<br>0.010<br>0.005<br>0.004                     | 0.008<br>0.017<br>0.016<br>0.019<br>0.005<br>0.005                     | 0.009<br>0.021<br>0.008<br>0.021<br>0.014<br>0.007<br>0.004          |
| 和泉市<br>大阪府<br>大阪府<br>熊取町<br>岬町<br>岬町<br>岬町<br>岬町      | 和泉市<br>柏原市<br>島本町<br>熊取町<br>岬町<br>岬町<br>岬町<br>岬町 | 幸小学校<br>府立修徳学院<br>島本町役場<br>熊取町役場<br>役場<br>亨子<br>淡輪<br>深日                | 住<br>未<br>住<br>住<br>住<br>住<br>未<br>住<br>住<br>住<br>住 | 0.008<br>0.005<br>0.026<br>0.003<br>0.008<br>0.004<br>0.003<br>0.008 | 0.009<br>0.006<br>0.028<br>0.004<br>0.011<br>0.006<br>0.004<br>0.011 | 0.009<br>0.006<br>0.029<br>(0.003)<br>0.009<br>0.004<br>0.003<br>0.008 | 0.007<br>0.006<br>0.031<br>(0.003)<br>0.010<br>0.004<br>0.003<br>0.009 | 0.010<br>0.007<br>0.034<br>0.003<br>0.011<br>0.005<br>0.004<br>0.009 |
| 岬町<br>岬町<br>岬町<br>岬町                                  | 岬町<br>岬町<br>岬町<br>岬町                             | 多奈川<br>小島<br>東烟<br>西烟   | 住<br>未<br>住<br>未                                    | 0.003<br>0.003<br>0.002<br>0.002                                     | 0.004<br>0.005<br>0.003<br>0.003                                     | 0.003<br>0.004<br>0.002<br>0.002                                       | 0.003<br>0.004<br>0.002<br>0.002                                       | 0.004<br>0.005<br>0.003<br>0.003                                     |

## (2) 自動車排出ガス測定期

| 所管   | 所在地  | 測定場所名  | 用途<br>地域                             | 年平均値<br>( ppm )  |  |  |  |  |
|--|--|--|--------------------------------------|--|--|--|--|--|
|  |  |  |                                      |  |  |  |  |  |
|  |  |  |                                      | 58   | 59   | 60   | 61   | 62   |
| 大阪府<br>大阪市<br>大阪市<br>大阪市<br>大阪市<br>大阪市<br>大阪市<br>大阪市   | 大阪市東区<br>大阪市北区<br>大阪市西淀川区<br>大阪市住之江区<br>大阪市東住吉区<br>大阪市旭区<br>大阪市福島区<br>大阪市東成区 | 淀屋橋<br>梅田新道<br>出来島小学校<br>北粉浜小学校<br>杭全町交差点<br>新森小学校<br>海老江西小学校<br>今里交差点             | 商<br>商<br>住<br>住<br>住<br>住<br>住<br>商 | 0.088<br>0.059<br>0.111<br>0.093<br>0.090<br>0.099<br>0.123<br>0.105   | 0.082<br>0.056<br>0.107<br>0.082<br>0.106<br>0.098<br>0.110<br>0.083 | 0.080<br>0.059<br>0.117<br>0.086<br>0.096<br>0.105<br>0.123<br>0.102 | 0.091<br>0.061<br>0.112<br>0.082<br>0.108<br>0.103<br>0.117<br>0.102 | 0.096<br>0.064<br>0.117<br>0.093<br>0.097<br>0.117<br>0.138<br>0.110 |
| 大阪市<br>大阪市<br>大阪市<br>大阪市<br>堺市<br>堺市<br>堺市<br>大阪府      | 大阪市鶴見区<br>大阪市住之江区<br>大阪市東淀川区<br>大阪市住吉区<br>堺市<br>堺市<br>堺市<br>豊中市              | 住之江交差点<br>上新庄交差点<br>長居小学校<br>役場<br>第2阪和（土居川公園）<br>中環黒土<br>豊中市役所                    | 住<br>住<br>住<br>住<br>住<br>住<br>住<br>商 | 0.104<br>0.099<br>0.086<br>0.087<br>0.059<br>0.052<br>0.044            | 0.093<br>0.091<br>0.072<br>0.095<br>0.063<br>0.053<br>0.044          | 0.093<br>0.095<br>0.069<br>0.095<br>0.060<br>0.046<br>0.045          | 0.103<br>0.094<br>0.074<br>0.098<br>0.056<br>0.054<br>0.075          | 0.108<br>0.098<br>0.088<br>0.098<br>0.063<br>0.052<br>0.087<br>0.051 |
| 豊中市<br>吹田市<br>吹田市<br>大阪府<br>枚方市<br>大阪府<br>大阪府<br>大阪府   | 豊中市<br>吹田市<br>吹田市<br>守口市<br>枚方市<br>八尾市<br>松原市<br>攝津市                         | 千里<br>泉町<br>寿町<br>淀川工業高校<br>招提<br>八尾市立病院<br>松原市役所<br>攝津市役所                         | 商<br>住<br>住<br>住<br>住<br>住<br>住<br>商 | 0.036<br>0.049<br>(0.041)<br>0.114<br>0.109<br>0.113<br>0.123<br>0.135 | 0.038<br>0.083<br>0.060<br>0.109<br>0.113<br>0.123<br>0.123<br>0.135 | 0.039<br>0.060<br>0.074<br>0.095<br>0.060<br>0.054<br>0.045<br>0.060 | 0.043<br>0.067<br>0.094<br>0.074<br>0.056<br>0.052<br>0.075<br>0.066 | 0.046<br>0.084<br>0.098<br>0.098<br>0.063<br>0.052<br>0.087<br>0.051 |
| 東大阪市<br>大阪府<br>岸和田市<br>大阪府<br>大阪府<br>大阪府<br>大阪府<br>大阪府 | 東大阪市<br>岸和田市<br>岸和田市<br>高槻市<br>富田林市<br>河内長野市<br>和泉市<br>藤井寺市                  | 東大阪市公害監視センター<br>泉南府民センター<br>岸和田市役所<br>高槻市役所<br>富田林市消防署<br>長野小学校<br>国府小学校<br>藤井寺市役所 | 商<br>住<br>住<br>住<br>住<br>住<br>住<br>住 | 0.037<br>0.033<br>0.018<br>0.085<br>0.019<br>0.024<br>0.044<br>0.031   | 0.038<br>0.034<br>0.017<br>0.094<br>0.018<br>0.027<br>0.043<br>0.034 | 0.033<br>0.034<br>0.016<br>0.090<br>0.024<br>0.024<br>0.032<br>0.033 | 0.035<br>0.036<br>0.018<br>0.103<br>0.123<br>0.027<br>0.037<br>0.036 | 0.044<br>0.039<br>0.017<br>0.107<br>0.110<br>0.031<br>0.043<br>0.036 |
| 大阪府  | 泉南市  | 泉南市役所  | 住                                    | 0.009  | 0.012  | 0.010  | 0.012  | 0.015  |