

7 漏水防止状況

(1) 漏水修理件数

(単位 件)

| | | 中央支所 | 東部第一支所 | 東部第二支所 | 西部支所 | 南部 (給水一課) |
|------|------|------|--------|--------|------|-----------|
| 配水本管 | 機動作業 | 3 | 0 | 4 | 1 | 0 |
| | 計画作業 | — | — | — | — | — |
| | 計 | 3 | 0 | 4 | 1 | 0 |
| 配水小管 | 機動作業 | 17 | 9 | 17 | 15 | 12 |
| | 計画作業 | 4 | 9 | 0 | 0 | 6 |
| | 計 | 21 | 18 | 17 | 15 | 18 |
| 給水管 | 機動作業 | 631 | 421 | 505 | 524 | 470 |
| | 計画作業 | 29 | 21 | 25 | 29 | 58 |
| | 計 | 660 | 442 | 530 | 553 | 528 |
| 計 | 機動作業 | 651 | 430 | 526 | 540 | 482 |
| | 計画作業 | 33 | 30 | 25 | 29 | 64 |
| | 計 | 684 | 460 | 551 | 569 | 546 |

| | | 南部 (給水二課) | 北部支所 | 多摩地区 | 計 | 比率 (%) |
|------|------|-----------|-------|-------|-------|--------|
| 配水本管 | 機動作業 | 0 | 1 | 3 | 12 | 0.1% |
| | 計画作業 | — | — | — | — | |
| | 計 | 0 | 1 | 3 | 12 | |
| 配水小管 | 機動作業 | 7 | 21 | 73 | 171 | 2.7% |
| | 計画作業 | 2 | 5 | 12 | 38 | |
| | 計 | 9 | 26 | 85 | 209 | |
| 給水管 | 機動作業 | 588 | 922 | 3,384 | 7,445 | 97.2% |
| | 計画作業 | 40 | 66 | 80 | 348 | |
| | 計 | 628 | 988 | 3,464 | 7,793 | |
| 計 | 機動作業 | 595 | 944 | 3,460 | 7,628 | 100.0% |
| | 計画作業 | 42 | 71 | 92 | 386 | |
| | 計 | 637 | 1,015 | 3,552 | 8,014 | |

(2) 漏水の原因別内訳

(単位 件)

| | | 中央支所 | 東部第一支所 | 東部第二支所 | 西部支所 | 南部(給水一課) |
|------|----------|------|--------|--------|------|----------|
| 配水本管 | 亀裂 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 腐食 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 継手 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 弁類パッキン | 3 | 0 | 2 | 1 | 0 |
| | その他 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 |
| | 計 | 3 | 0 | 4 | 1 | 0 |
| 配水小管 | 亀裂 | 0 | 0 | 1 | 2 | 0 |
| | 腐食 | 0 | 0 | 2 | 1 | 6 |
| | 継手 | 3 | 4 | 1 | 3 | 2 |
| | 弁類パッキン | 3 | 2 | 0 | 2 | 1 |
| | 消火栓パッキン | 4 | 6 | 7 | 1 | 4 |
| | その他 | 11 | 6 | 6 | 6 | 5 |
| 計 | 21 | 18 | 17 | 15 | 18 | |
| 給水管 | 亀裂 | 79 | 32 | 74 | 69 | 59 |
| | 腐食 | 123 | 46 | 72 | 80 | 78 |
| | 継手 | 78 | 118 | 157 | 115 | 159 |
| | 分水栓 | 23 | 11 | 10 | 14 | 15 |
| | 止水栓 | 11 | 21 | 14 | 20 | 3 |
| | 止水栓以外の弁類 | 13 | 13 | 3 | 7 | 7 |
| | 残存管 | 16 | 15 | 15 | 9 | 5 |
| | 外傷 | 50 | 42 | 38 | 46 | 30 |
| | その他 | 267 | 144 | 147 | 193 | 172 |
| 計 | 660 | 442 | 530 | 553 | 528 | |
| 合計 | 684 | 460 | 551 | 569 | 546 | |

| | | 南部(給水二課) | 北部支所 | 多摩地区 | 計 | 比率(%) |
|------|----------|----------|------|------|--------|-------|
| 配水本管 | 亀裂 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0% |
| | 腐食 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0% |
| | 継手 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0.0% |
| | 弁類パッキン | 0 | 1 | 2 | 9 | 0.1% |
| | その他 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0.0% |
| | 計 | 0 | 1 | 3 | 12 | 0.1% |
| 配水小管 | 亀裂 | 0 | 1 | 3 | 7 | 0.1% |
| | 腐食 | 4 | 4 | 27 | 44 | 0.5% |
| | 継手 | 3 | 6 | 2 | 24 | 0.3% |
| | 弁類パッキン | 1 | 2 | 1 | 12 | 0.1% |
| | 消火栓パッキン | 0 | 5 | 0 | 27 | 0.3% |
| | その他 | 1 | 8 | 52 | 95 | 1.2% |
| 計 | 9 | 26 | 85 | 209 | 2.7% | |
| 給水管 | 亀裂 | 53 | 53 | 445 | 419 | 5.2% |
| | 腐食 | 103 | 89 | 216 | 591 | 7.4% |
| | 継手 | 193 | 405 | 686 | 1225 | 15.3% |
| | 分水栓 | 20 | 25 | 79 | 118 | 1.5% |
| | 止水栓 | 15 | 44 | 646 | 128 | 1.6% |
| | 止水栓以外の弁類 | 20 | 30 | 0 | 93 | 1.2% |
| | 残存管 | 16 | 15 | 0 | 91 | 1.1% |
| | 外傷 | 56 | 47 | 118 | 309 | 3.9% |
| その他 | 152 | 280 | 1274 | 1355 | 16.9% | |
| 計 | 628 | 988 | 3464 | 7793 | 97.2% | |
| 合計 | 637 | 1015 | 3552 | 8014 | 100.0% | |