

マンホールポンプ所



## マンホールポンプ所（1）

|    | 名 称          | 所 在 地           | 電 話      | 水中ポンプ（2台：1台予備） |                              |            |             | 運 転<br>時 間<br>(h/年) | 設 置<br>年 度 |
|----|--------------|-----------------|----------|----------------|------------------------------|------------|-------------|---------------------|------------|
|    |              |                 |          | 口 径<br>(mm)    | 揚水量<br>(m <sup>3</sup> /min) | 揚 程<br>(m) | 出 力<br>(kW) |                     |            |
| 1  | 定山溪          | 南)定山溪温泉東1-45    | 598-3268 | 100            | 0.72                         | 14.0       | 3.7         | 451                 | 昭和61       |
| 2  | もみじ台         | 厚)もみじ台北3-24     | 897-1042 | 150            | 1.90                         | 24.0       | 18.5        | 209                 | 平成元        |
| 3  | 真栄           | 清)真栄5条2丁目       | 883-6705 | 150            | 1.60                         | 10.0       | 5.5         | 2,650               | 平成3        |
| 4  | 北郷           | 白)北郷8条10丁目      | 874-2303 | 100            | 0.80                         | 17.0       | 5.5         | 178                 | 平成3        |
| 5  | 福井           | 西)福井5丁目         | 667-2591 | 80             | 0.45                         | 6.7        | 1.5         | 299                 | 平成4        |
| 6  | No. 1 上篠路西   | 北)篠路町上篠路97-5    | 774-1862 | 125            | 1.71                         | 7.2        | 5.5         | 978                 | 平成4        |
| 7  | No. 2 上篠路西   | 北)篠路町上篠路65      | 774-3106 | 80             | 1.44                         | 8.4        | 5.5         | 1,270               | 平成4        |
| 8  | No. 1 滝野     | 清)真栄241-15      | 886-4521 | 80             | 0.89                         | 7.5        | 3.7         | 2,771               | 平成4        |
| 9  | No. 2 滝野     | 清)有明109-1       | 884-1425 | 80             | 0.62                         | 6.0        | 3.7         | 1,844               | 平成4        |
| 10 | No. 1 中沼     | 東)中沼町13         | 791-9341 | 125            | 3.56                         | 12.7       | 15.0        | 807                 | 平成4        |
| 11 | No. 2 中沼     | 東)中沼町30-2       | 791-6866 | 125            | 2.33                         | 9.1        | 7.5         | 1,120               | 平成4        |
| 12 | No. 3 中沼     | 東)中沼町34番地       | 791-9346 | 80             | 1.17                         | 9.2        | 3.7         | 1,363               | 平成4        |
| 13 | No. 1 上篠路東   | 東)丘珠町694        | 783-2911 | 125            | 1.80                         | 6.5        | 5.5         | 286                 | 平成5        |
| 14 | No. 2 上篠路東   | 東)丘珠町712        | 783-2912 | 125            | 1.74                         | 5.9        | 5.5         | 242                 | 平成5        |
| 15 | No. 1 山本     | 厚)厚別町山本1063-24  | 896-0116 | 80             | 0.45                         | 4.3        | 1.5         | 201                 | 平成5        |
| 16 | No. 2 山本     | 厚)厚別町山本1063-223 | 896-2141 | 80             | 0.45                         | 4.0        | 1.5         | 151                 | 平成5        |
| 17 | No. 3 上篠路東   | 北)篠路町上篠路331     | 773-3913 | 125            | 1.71                         | 9.6        | 5.5         | 237                 | 平成5        |
| 18 | No. 3 滝野     | 清)有明302-24      | 886-1367 | 80             | 0.51                         | 7.9        | 1.5         | 1,407               | 平成5        |
| 19 | No. 4 滝野     | 清)有明419-1       | 886-1368 | 80             | 0.51                         | 10.9       | 3.7         | 1,060               | 平成5        |
| 20 | No. 1 定山溪東   | 南)定山溪           | 598-4162 | 80             | 0.45                         | 7.3        | 1.5         | 775                 | 平成5        |
| 21 | サンブライト       | 南)真駒内339-1      | 592-1638 | 80             | 0.45                         | 13.0       | 3.7         | 85                  | 平成6        |
| 22 | No. 4 上篠路東   | 北)篠路町上篠路344     | 773-8013 | 80             | 0.92                         | 8.9        | 3.7         | 104                 | 平成6        |
| 23 | No. 4 中沼     | 東)東雁来町382       | 792-3907 | 80             | 0.45                         | 5.0        | 1.5         | 489                 | 平成6        |
| 24 | No. 5 中沼     | 東)東雁来町371       | 792-3908 | 80             | 0.45                         | 6.9        | 1.5         | 469                 | 平成6        |
| 25 | No. 1 北丘珠    | 東)北丘珠1条2丁目      | 784-9392 | 80             | 0.45                         | 4.3        | 1.5         | 2,296               | 平成6        |
| 26 | No. 3 中沼北    | 東)中沼町66-181     | 792-3873 | 80             | 1.32                         | 10.8       | 5.5         | 1,484               | 平成6        |
| 27 | No. 3 上篠路西   | 北)篠路町上篠路30-5    | 774-7183 | 80             | 0.45                         | 7.7        | 1.5         | 637                 | 平成6        |
| 28 | No. 1 中沼北    | 東)中沼町83-12      | 792-3161 | 80             | 1.35                         | 10.5       | 5.5         | 1,288               | 平成6        |
| 29 | No. 2 中沼北    | 東)中沼町66-1       | 792-3162 | 80             | 1.30                         | 12.7       | 5.5         | 1,645               | 平成6        |
| 30 | No. 1 北の沢    | 南)北の沢1739       | 571-5481 | 80             | 0.45                         | 9.5        | 3.7         | 1,151               | 平成6        |
| 31 | No. 1 真駒内    | 南)真駒内613        | 581-7255 | 100            | 1.47                         | 26.2       | 11.0        | 1,566               | 平成7        |
| 32 | No. 4 中沼北    | 東)中沼町98         | 792-4485 | 80             | 1.70                         | 11.3       | 7.5         | 2,015               | 平成7        |
| 33 | No. 5 中沼北    | 東)中沼町103        | 792-4486 | 80             | 1.77                         | 10.1       | 7.5         | 1,901               | 平成7        |
| 34 | No. 6 中沼北    | 東)中沼町105        | 791-9271 | 80             | 1.93                         | 13.3       | 11.0        | 1,974               | 平成7        |
| 35 | No. 2 丘珠西    | 東)丘珠町645        | 786-2203 | 80             | 1.02                         | 12.0       | 5.5         | 1,343               | 平成7        |
| 36 | No. 2 定山溪東   | 南)定山溪626        | 598-5086 | 80             | 0.45                         | 8.3        | 1.5         | 305                 | 平成7        |
| 37 | No. 2 川北     | 白)川北2277        | 871-2042 | 80             | 0.45                         | 4.9        | 1.5         | 181                 | 平成7        |
| 38 | No. 1 定山溪市街地 | 南)定山溪温泉西1丁目     | 598-3717 | 150            | 1.41                         | 26.0       | 22.0        | 0                   | 平成7        |
| 39 | No. 1 丘珠西    | 東)北丘珠2条1丁目      | 786-8606 | 80             | 1.22                         | 6.9        | 3.7         | 739                 | 平成8        |
| 40 | 丘珠東          | 東)丘珠町888-7      | 785-5229 | 80             | 0.52                         | 6.9        | 1.5         | 689                 | 平成8        |
| 41 | No. 1 円山西町   | 中)円山西町5丁目       | 614-1640 | 80             | 0.45                         | 15.6       | 3.7         | 126                 | 平成8        |
| 42 | No. 1 川下     | 白)川下622-13      | 875-2158 | 125            | 1.72                         | 9.1        | 5.5         | 2,112               | 平成8        |
| 43 | No. 1 篠路南    | 北)篠路町篠路364-1    | 775-1609 | 80             | 0.45                         | 5.5        | 1.5         | 218                 | 平成8        |
| 44 | No. 2 篠路南    | 北)篠路町篠路325      | 775-1621 | 80             | 0.45                         | 5.3        | 1.5         | 172                 | 平成8        |
| 45 | No. 2 川下     | 白)川下2535-2      | 872-5337 | 125            | 1.61                         | 5.3        | 2.2         | 2,047               | 平成8        |
| 46 | No. 1 石山     | 南)石山617-1       | 592-5791 | 80             | 0.45                         | 3.9        | 1.5         | 352                 | 平成8        |

## マンホールポンプ所（2）

|    | 名 称             | 所 在 地          | 電 話      | 水中ポンプ（2台：1台予備） |                              |            |             | 運 転<br>時 間<br>(h/年) | 設 置<br>年 度 |
|----|-----------------|----------------|----------|----------------|------------------------------|------------|-------------|---------------------|------------|
|    |                 |                |          | 口 径<br>(mm)    | 揚水量<br>(m <sup>3</sup> /min) | 揚 程<br>(m) | 出 力<br>(kW) |                     |            |
| 47 | No. 2 定山溪市街地    | 南) 定山溪温泉東3丁目   | 598-4192 | 100            | 0.45                         | 12.5       | 3.7         | 3,060               | 平成8        |
| 48 | No. 3 丘珠西       | 東) 丘珠町373-3    | 785-8642 | 80             | 0.45                         | 6.0        | 1.5         | 95                  | 平成9        |
| 49 | No. 1 藻岩下5丁目    | 南) 藻岩下5丁目      | 581-8366 | 80             | 0.45                         | 14.7       | 3.7         | 20                  | 平成9        |
| 50 | No. 3 川下        | 白) 川下641-74    | 874-7399 | 80             | 1.53                         | 8.3        | 5.5         | 2,001               | 平成9        |
| 51 | No. 4 川下        | 白) 川下646       | 872-1003 | 80             | 1.18                         | 7.0        | 3.7         | 1,943               | 平成9        |
| 52 | No. 5 川下        | 白) 川下2575      | 872-2738 | 80             | 1.14                         | 6.7        | 3.7         | 1,527               | 平成9        |
| 53 | No. 1 定山溪温泉東2丁目 | 南) 定山溪温泉東2丁目   | 598-5376 | 80             | 0.45                         | 5.4        | 1.5         | 0                   | 平成9        |
| 54 | 前田              | 手) 手稲前田573     | 684-8413 | 80             | 0.45                         | 4.8        | 1.5         | 657                 | 平成9        |
| 55 | 福井9丁目           | 西) 福井9丁目       | 666-8980 | 80             | 0.45                         | 11.5       | 3.7         | 34                  | 平成9        |
| 56 | 手稲本町4条4丁目       | 手) 手稲本町4条4丁目   | 694-5983 | 80             | 0.45                         | 9.1        | 3.7         | 76                  | 平成9        |
| 57 | No. 6 川下        | 白) 川下731-78    | 872-0142 | 80             | 0.49                         | 5.6        | 1.5         | 755                 | 平成10       |
| 58 | No. 7 川下        | 白) 川下581-7     | 872-1929 | 80             | 0.45                         | 5.9        | 1.5         | 931                 | 平成10       |
| 59 | No. 2 北丘珠       | 東) 丘珠町651      | 781-6076 | 80             | 0.45                         | 7.6        | 1.5         | 621                 | 平成10       |
| 60 | No. 1 真栄        | 清) 真栄362       | 882-9171 | 80             | 1.14                         | 5.8        | 3.7         | 280                 | 平成10       |
| 61 | No. 2 真栄        | 清) 真栄347-2     | 882-9170 | 80             | 1.14                         | 10.4       | 5.5         | 250                 | 平成10       |
| 62 | No. 2 円山西町      | 中) 円山西町5丁目     | 616-3948 | 80             | 0.45                         | 11.5       | 3.7         | 101                 | 平成10       |
| 63 | 西宮の沢            | 手) 西宮の沢6条2丁目   | 661-4153 | 80             | 0.45                         | 12.2       | 3.7         | 46                  | 平成10       |
| 64 | No. 1 南丘珠       | 東) 丘珠町86       | 787-9108 | 80             | 0.45                         | 4.9        | 1.5         | 112                 | 平成10       |
| 65 | No. 1 平和        | 西) 西野996       | 671-2344 | 80             | 0.45                         | 13.5       | 3.7         | 130                 | 平成10       |
| 66 | No. 1 駒岡        | 南) 真駒内603-1    | 581-0002 | 80             | 0.45                         | 19.2       | 3.7         | 423                 | 平成11       |
| 67 | No. 2 駒岡        | 南) 真駒内127      | 582-6036 | 80             | 0.45                         | 10.6       | 3.7         | 404                 | 平成11       |
| 68 | No. 1 手稲山口      | 手) 手稲山口448-1   | 691-0162 | 80             | 0.45                         | 7.8        | 1.5         | 235                 | 平成11       |
| 69 | No. 8 川下        | 白) 川下2704      | 872-5356 | 65             | 0.30                         | 6.80       | 1.5         | 453                 | 平成11       |
| 70 | No. 1 北郷幹線      | 白) 北郷2387      | 874-0858 | 80             | 0.75                         | 8.9        | 3.7         | 479                 | 平成11       |
| 71 | No. 1 丘珠西地区     | 東) 丘珠町511      | 792-2824 | 80             | 0.45                         | 7.9        | 1.5         | 24                  | 平成11       |
| 72 | No. 2 手稲山口      | 手) 手稲山口662-1   | 695-7599 | 80             | 0.45                         | 8.6        | 1.5         | 231                 | 平成12       |
| 73 | No. 2 北郷        | 白) 北郷2383      | 871-3863 | 80             | 0.45                         | 6.7        | 1.5         | 108                 | 平成12       |
| 74 | No. 3 円山西町      | 中) 円山西町5丁目     | 631-9366 | 80             | 0.45                         | 19.0       | 3.7         | 174                 | 平成14       |
| 75 | 北郷4条8丁目         | 白) 北郷4条8丁目     | 873-0187 | 80             | 0.45                         | 12.8       | 3.7         | 756                 | 平成14       |
| 76 | 旭ヶ丘2丁目          | 中) 旭ヶ丘2丁目      | 563-8117 | 80             | 0.45                         | 11.1       | 3.7         | 34                  | 平成16       |
| 77 | 篠路北             | 北) 篠路町篠路371    | 775-3037 | 80             | 0.68                         | 8.0        | 3.7         | 61                  | 平成16       |
| 78 | No. 1 東米里       | 白) 東米里2149-29  | 871-2026 | 100            | 1.54                         | 19.1       | 11.0        | 386                 | 平成16       |
| 79 | No. 2 東米里       | 白) 東米里2133-8   | 871-2027 | 80             | 0.73                         | 8.8        | 3.7         | 753                 | 平成16       |
| 80 | No. 3 東米里       | 白) 東米里2081-117 | 871-2029 | 80             | 0.45                         | 5.4        | 1.5         | 386                 | 平成16       |
| 81 | No. 4 東米里       | 白) 東米里2189-64  | 871-2037 | 100            | 1.00                         | 12.6       | 5.5         | 510                 | 平成16       |
| 82 | No. 1 福移幹線      | 北) あいの里2条7丁目   | 778-6692 | 150            | 1.86                         | 10.2       | 7.5         | 115                 | 平成17       |
| 83 | No. 2 福移幹線      | 北) 篠路町拓北162    | 778-3532 | 150            | 1.86                         | 11.9       | 7.5         | 118                 | 平成17       |
| 84 | No. 9 川下        | 白) 川下2575      | 871-2310 | 80             | 0.45                         | 8.5        | 1.5         | 496                 | 平成18       |
| 85 | No. 4 円山西町      | 中) 円山西町5丁目     | 643-1749 | 80             | 0.45                         | 8.8        | 3.7         | 10                  | 平成22       |
| 86 | No. 7 中沼北       | 東) 中沼町105      | 791-3859 | 150            | 1.65                         | 6.8        | 5.5         | 1,895               | 平成22       |
| 87 | 藻岩下1丁目          | 南) 藻岩下1丁目      | 583-6749 | 80             | 0.45                         | 6.7        | 1.5         | 25                  | 平成23       |
| 88 | 川沿1条3丁目         | 南) 川沿1条3丁目     | 573-6212 | 80             | 0.45                         | 6.4        | 1.5         | 29                  | 平成23       |
| 89 | 大谷地東2丁目         | 厚) 大谷地東2丁目1    | 896-6835 | 150            | 2.31                         | 13.0       | 11.0        | 535                 | 平成25       |
| 90 | No. 1 定山溪温泉西    | 南) 定山溪569      | 598-4414 | 80             | 0.45                         | 6.0        | 1.5         | 1                   | 平成27       |
| 91 | 里塚2条2丁目         | 清) 里塚2条2丁目     | 886-7615 | 80             | 0.45                         | 6.0        | 1.5         | 111                 | 平成28       |
| 92 | 川沿1条4丁目         | 南) 川沿1条4丁目     | 572-9990 | 80             | 0.45                         | 7.0        | 1.5         | 0                   | 平成30       |

## マンホールポンプ所（3）

## 山本真空ポンプ所

| 所在地            | 電 話      | 圧送ポンプ 2 台 (1 台予備) |                                      |            |             | 真空ポンプ 3 台 (1 台予備) |                 |             |
|----------------|----------|-------------------|--------------------------------------|------------|-------------|-------------------|-----------------|-------------|
|                |          | 口 径<br>(mm)       | 揚 水 量<br>( $\text{m}^3/\text{min}$ ) | 揚 程<br>(m) | 出 力<br>(kW) | 口 径<br>(mm)       | 真 空 圧<br>(mmHg) | 出 力<br>(kW) |
| 厚)厚別町山本645番地18 | 896-0459 | 150               | 1                                    | 10.0       | 7.5         | 40                | 515             | 3.7         |
| 運 転 時 間        |          | 28 h/年            |                                      |            |             | 439 h/年           |                 |             |

## マンホールポンプ所等電力量 (kWh/年)

|          | 施 設 名        | 電力量    |    | 施 設 名           | 電力量     |
|----------|--------------|--------|----|-----------------|---------|
| 1        | 定山溪          | 2,302  | 47 | No. 2 定山溪市街地    | 11,759  |
| 2        | もみじ台         | 179    | 48 | No. 3 丘珠西       | 884     |
| 3        | 真栄           | 17,363 | 49 | No. 1 藻岩下5丁目    | 816     |
| 4        | 北郷           | 1,831  | 50 | No. 3 川下        | 12,068  |
| 5        | 福井           | 1,100  | 51 | No. 4 川下        | 8,085   |
| 6        | No. 1 上篠路西   | 5,608  | 52 | No. 5 川下        | 7,497   |
| 7        | No. 2 上篠路西   | 8,048  | 53 | No. 1 定山溪温泉東2丁目 | 742     |
| 8        | No. 1 滝野     | 6,848  | 54 | 前田              | 999     |
| 9        | No. 2 滝野     | 6,839  | 55 | 福井9丁目           | 762     |
| 10       | No. 1 中沼     | 13,154 | 56 | 手稲本町4条4丁目       | 856     |
| 11       | No. 2 中沼     | 9,717  | 57 | No. 6 川下        | 1,490   |
| 12       | No. 3 中沼     | 6,441  | 58 | No. 7 川下        | 1,508   |
| 13       | No. 1 上篠路東   | 2,966  | 59 | No. 2 北丘珠       | 1,589   |
| 14       | No. 2 上篠路東   | 2,661  | 60 | No. 1 真栄        | 1,413   |
| 15       | No. 1 山本     | 1,003  | 61 | No. 2 真栄        | 1,722   |
| 16       | No. 2 山本     | 896    | 62 | No. 2 円山西町      | 978     |
| 17       | No. 3 上篠路東   | 2,678  | 63 | 西宮の沢            | 883     |
| 18       | No. 3 滝野     | 2,419  | 64 | No. 1 南丘珠       | 765     |
| 19       | No. 4 滝野     | 3,322  | 65 | No. 1 平和        | 1,288   |
| 20       | No. 1 定山溪東   | 2,208  | 66 | No. 1 駒岡        | 2,544   |
| 21       | サンブライト       | 1,089  | 67 | No. 2 駒岡        | 1,599   |
| 22       | No. 4 上篠路東   | 1,317  | 68 | No. 1 手稲山口      | 1,138   |
| 23       | No. 4 中沼     | 1,235  | 69 | No. 8 川下        | 1,368   |
| 24       | No. 5 中沼     | 1,295  | 70 | No. 1 北郷幹線      | 1,665   |
| 25       | No. 1 北丘珠    | 3,072  | 71 | No. 1 丘珠西地区     | 526     |
| 26       | No. 3 中沼北    | 9,610  | 72 | No. 2 手稲山口      | 1,146   |
| 27       | No. 3 上篠路西   | 1,839  | 73 | No. 2 北郷        | 802     |
| 28       | No. 1 中沼北    | 8,226  | 74 | No. 3 円山西町      | 1,622   |
| 29       | No. 2 中沼北    | 11,165 | 75 | 北郷4条8丁目         | 1,632   |
| 30       | No. 1 北の沢    | 4,185  | 76 | 旭ヶ丘2丁目          | 696     |
| 31       | No. 1 真駒内    | 14,644 | 77 | 篠路北             | 747     |
| 32       | No. 4 中沼北    | 16,057 | 78 | No. 1 東米里       | 5,180   |
| 33       | No. 5 中沼北    | 15,332 | 79 | No. 2 東米里       | 2,566   |
| 34       | No. 6 中沼北    | 21,147 | 80 | No. 3 東米里       | 906     |
| 35       | No. 2 丘珠西    | 7,817  | 81 | No. 4 東米里       | 3,046   |
| 36       | No. 2 定山溪東   | 1,718  | 82 | No. 1 福移幹線      | 1,617   |
| 37       | No. 2 川北     | 843    | 83 | No. 2 福移幹線      | 1,733   |
| 38       | No. 1 定山溪市街地 | 837    | 84 | No. 9 川下        | 1,603   |
| 39       | No. 1 丘珠西    | 4,045  | 85 | No. 4 円山西町      | 785     |
| 40       | 丘珠東          | 1,628  | 86 | No. 7 中沼北       | 8,692   |
| 41       | No. 1 円山西町   | 1,354  | 87 | 藻岩下1丁目          | 832     |
| 42       | No. 1 川下     | 12,400 | 88 | 川沿1条3丁目         | 779     |
| 43       | No. 1 篠路南    | 1,008  | 89 | 大谷地東2丁目         | 7,756   |
| 44       | No. 2 篠路南    | 927    | 90 | No. 1 定山溪温泉西    | 703     |
| 45       | No. 2 川下     | 6,736  | 91 | 里塚2条2丁目         | 973     |
| 46       | No. 1 石山     | 1,190  | 92 | 川沿1条4丁目         | 825     |
|          |              |        |    | 小計              | 357,878 |
| 山本真空ポンプ所 |              | 10,303 |    | 合計              | 368,180 |

## マンホールポンプ所等決算内訳

(単位千円)

|           | 光熱水費 | 委託費    | 修繕費    | 動力費    | 通信費   | 合 計    |
|-----------|------|--------|--------|--------|-------|--------|
| マンホールポンプ所 | 66   | 49,883 | 10,854 | 15,881 | 3,072 | 79,756 |

※ 山本真空ポンプ所・きょう雑物除去スクリーンを含む。

## きょう雑物除去スクリーン(動力機械式)

| 所在地        | 幹線名           | スクリーン設備                    |                   | 運転時間<br>(h/年) | 電力量<br>(kWh/年) | 設 置<br>年 度 |
|------------|---------------|----------------------------|-------------------|---------------|----------------|------------|
| 西) 西野3条9丁目 | X-7000<br>(2) | ブラシ付スクレー<br>コンベヤ式<br>掻き取り式 | D=500mm×L=4,800mm | 34            | 415            | 平成24       |