

水道事業ローリングシート(個別事業点検表)

| 目指すべき方向性                           |                                                                                                                                                                                                                                                | 強靱                                                                                                                                                                                                                                                 | 基本政策                                                                                                                                                                                                                                                | 2 安定・快適な水道水の供給                                                                                                                                                                                                                                    | 施策                                                                                                                                                                                                                                                   | 2-4 漏水対策の強化                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                     | 事業                                                                                                                                                                                                                                  | 2-4-2 老朽給水管布設替の推進                                                                                                                                                                                                                    |             | 担当課 | 上水道維持課 |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----|--------|
| 総事業費                               |                                                                                                                                                                                                                                                | 10,533,592千円                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                      |             |     |        |
| 計画額                                | 令和元年度(予算額)                                                                                                                                                                                                                                     | 令和2年度(予算額)                                                                                                                                                                                                                                         | 令和3年度(予算額)                                                                                                                                                                                                                                          | 令和4年度(予算額)                                                                                                                                                                                                                                        | 令和5年度(予算額)                                                                                                                                                                                                                                           | 令和6年度(予算額)                                                                                                                                                                                                                          | 令和7年度(予算額)                                                                                                                                                                                                                          | 令和8年度                                                                                                                                                                                                                               | 令和9年度                                                                                                                                                                                                                                | 令和10年度      |     |        |
|                                    | 1,072,669千円                                                                                                                                                                                                                                    | 982,701千円                                                                                                                                                                                                                                          | 950,854千円                                                                                                                                                                                                                                           | 1,001,589千円                                                                                                                                                                                                                                       | 1,056,534千円                                                                                                                                                                                                                                          | 1,022,945千円                                                                                                                                                                                                                         | 1,055,840千円                                                                                                                                                                                                                         | 1,130,103千円                                                                                                                                                                                                                         | 1,130,302千円                                                                                                                                                                                                                          | 1,130,055千円 |     |        |
| 取組内容、数値<br>目標及び<br>スケジュール<br>(単年度) | ・「老朽給水管布設替計画」に基づき私道56路線の老朽給水管を布設替える。<br>・漏水発生件数の実績に基づき平成32年度以降の「老朽給水管布設替計画」を更新する。<br>・配水管新設・布設替に伴う給水管切替箇所で給水管がステンレス鋼管による布設替を行い、出水不良の解消や漏水防止を図る。<br>・宅地内メーターまでのステンレス鋼管への切替箇所が前年度を上回り、宅地内の漏水防止を推進する。<br>・橋梁添架配水管の維持修繕を施す。                        | ・「老朽給水管布設替計画」に基づき私道82路線の老朽給水管の布設替えをします。<br>・漏水発生件数の実績に基づき令和3年度以降の「老朽給水管布設替計画」を更新します。<br>・配水管新設・布設替に伴い、給水管切替箇所で給水管をステンレス鋼管に布設替することにより、出水不良の解消や漏水防止を図ります。<br>・宅地内メーターまでのステンレス鋼管での切替率が前年度より上回り、宅地内の漏水防止を推進します。<br>・橋梁添架配水管の維持修繕を施します。                 | ・「老朽給水管布設替計画」に基づき私道74路線の老朽給水管の布設替えをします。<br>・漏水発生件数の実績に基づき令和4年度以降の「老朽給水管布設替計画」を更新します。<br>・配水管新設・布設替に伴い、給水管切替箇所で給水管をステンレス鋼管に布設替することにより、出水不良の解消や漏水防止を図ります。<br>・宅地内メーターまでのステンレス鋼管での切替率が前年度より上回り、宅地内の漏水防止を推進します。<br>・橋梁添架配水管の維持修繕を施します。                  | ・「老朽給水管布設替計画」に基づき私道55路線の老朽給水管の布設替えをします。<br>・漏水発生件数の実績に基づき令和5年度以降の「老朽給水管布設替計画」を更新します。<br>・配水管新設・布設替に伴い、給水管切替箇所で給水管をステンレス鋼管に布設替することにより、出水不良の解消や漏水防止を図ります。<br>・宅地内メーターまでのステンレス鋼管での切替率が前年度より向上させ、宅地内の漏水防止を推進します。<br>・橋梁添架配水管の維持修繕を施します。               | ・「老朽給水管布設替計画」に基づき私道48路線の老朽給水管の布設替えをします。<br>・漏水発生件数の実績に基づき令和6年度以降の「老朽給水管布設替計画」を更新します。<br>・配水管新設・布設替に伴い、給水管切替箇所で給水管をステンレス鋼管に布設替することにより、出水不良の解消や漏水防止を図ります。<br>・宅地内メーターまでのステンレス鋼管での切替率が前年度より向上させ、宅地内の漏水防止を推進します。<br>・橋梁添架配水管の維持修繕を施します。                  | ・「老朽給水管布設替計画」に基づき私道57路線の老朽給水管の布設替えをします。<br>・漏水発生件数の実績に基づき令和7年度以降の「老朽給水管布設替計画」を更新します。<br>・配水管新設・布設替に伴い、給水管切替箇所で給水管をステンレス鋼管に布設替することにより、出水不良の解消や漏水防止を図ります。<br>・宅地内メーターまでのステンレス鋼管での切替率が前年度より向上させ、宅地内の漏水防止を推進します。<br>・橋梁添架配水管の維持修繕を施します。 | ・「老朽給水管布設替計画」に基づき私道44路線の老朽給水管の布設替えをします。<br>・漏水発生件数の実績に基づき令和8年度以降の「老朽給水管布設替計画」を更新します。<br>・配水管新設・布設替に伴い、給水管切替箇所で給水管をステンレス鋼管に布設替することにより、出水不良の解消や漏水防止を図ります。<br>・宅地内メーターまでのステンレス鋼管での切替率が前年度より向上させ、宅地内の漏水防止を推進します。<br>・橋梁添架配水管の維持修繕を施します。 | ・「老朽給水管布設替計画」に基づき私道49路線の老朽給水管の布設替えをします。<br>・漏水発生件数の実績に基づき令和9年度以降の「老朽給水管布設替計画」を更新します。<br>・配水管新設・布設替に伴い、給水管切替箇所で給水管をステンレス鋼管に布設替することにより、出水不良の解消や漏水防止を図ります。<br>・宅地内メーターまでのステンレス鋼管での切替率が前年度より向上させ、宅地内の漏水防止を推進します。<br>・橋梁添架配水管の維持修繕を施します。 | ・「老朽給水管布設替計画」に基づき私道38路線の老朽給水管の布設替えをします。<br>・漏水発生件数の実績に基づき令和10年度以降の「老朽給水管布設替計画」を更新します。<br>・配水管新設・布設替に伴い、給水管切替箇所で給水管をステンレス鋼管に布設替することにより、出水不良の解消や漏水防止を図ります。<br>・宅地内メーターまでのステンレス鋼管での切替率が前年度より向上させ、宅地内の漏水防止を推進します。<br>・橋梁添架配水管の維持修繕を施します。 |             |     |        |
|                                    | 総事業費                                                                                                                                                                                                                                           | 6,496,781千円                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                      |             |     |        |
| 決算額                                | 988,272千円                                                                                                                                                                                                                                      | 819,089千円                                                                                                                                                                                                                                          | 832,879千円                                                                                                                                                                                                                                           | 865,767千円                                                                                                                                                                                                                                         | 954,934千円                                                                                                                                                                                                                                            | 991,500千円                                                                                                                                                                                                                           | 1,044,340千円                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                      |             |     |        |
| 達成状況                               | ・私道内2,558m(51路線)の老朽給水管の布設替えを実施した。<br>・「老朽給水管布設替計画」の更新を行い、令和2年度実施計画を作成し次年度路線の選定を完了した。<br>・配水管布設に伴う給水管切替箇所1176箇所をステンレス鋼管に変え、出水不良の解消を図った。<br>・宅地内のステンレス管への切替は726箇所行い、前年度451箇所より上回った。<br>・橋梁添架配水管塗装工事は7箇所施工し添架管の漏水防止対策が図られた。また、消火栓補強金具は2,536基設置した。 | ・私道内2,025m(59路線)の老朽給水管の布設替えを実施した。<br>・「老朽給水管布設替計画」の更新を行い、令和3年度実施計画を作成し次年度路線の選定を完了しました。<br>・配水管布設に伴う給水管切替箇所1033箇所をステンレス鋼管に変え、出水不良の解消を図りました。<br>・宅地内のステンレス管への切替は641箇所行い、前年度726箇所より下回りました。<br>・橋梁添架配水管塗装工事は3箇所施工し添架管の漏水防止対策が図られた。また、消火栓補強金具は260基設置した。 | ・私道内1,968m(51路線)の老朽給水管の布設替えを実施した。<br>・「老朽給水管布設替計画」の更新を行い、令和4年度実施計画を作成し次年度路線の選定を完了しました。<br>・配水管布設に伴う給水管切替箇所1,015箇所をステンレス鋼管に変え、出水不良の解消を図りました。<br>・宅地内のステンレス管への切替は513箇所行い、前年度641箇所より下回りました。<br>・橋梁添架配水管塗装工事は3箇所施工し添架管の漏水防止対策が図られた。また、消火栓補強金具は218基設置した。 | ・私道内2,364m(64路線)の老朽給水管の布設替えを実施した。<br>・「老朽給水管布設替計画」の更新を行い、令和5年度実施計画を作成し次年度路線の選定を完了しました。<br>・配水管布設に伴う給水管切替箇所921箇所をステンレス鋼管に変え、出水不良の解消を図りました。<br>・宅地内のステンレス管への切替は555箇所行い、前年度513箇所より上回りました。<br>・橋梁添架配水管塗装工事は3箇所施工し添架管の漏水防止対策が図られた。また、消火栓補強金具は211基設置した。 | ・私道内2,032.7m(70路線)の老朽給水管の布設替えを実施した。<br>・「老朽給水管布設替計画」の更新を行い、令和6年度実施計画を作成し次年度路線の選定を完了しました。<br>・配水管布設に伴う給水管切替箇所1,260箇所をステンレス鋼管に変え、出水不良の解消を図りました。<br>・宅地内のステンレス管への切替は786箇所行い、前年度555箇所より上回りました。<br>・橋梁添架配水管塗装工事は5箇所施工し添架管の漏水防止対策が図られた。また、消火栓補強金具は61基設置した。 | ・私道内1,996m(51路線)の老朽給水管の布設替えを実施した。<br>・「老朽給水管布設替計画」の更新を行い、令和7年度実施計画を作成し次年度路線の選定を完了しました。<br>・配水管布設に伴う給水管切替箇所1,222箇所をステンレス鋼管に変え、出水不良の解消を図りました。<br>・宅地内のステンレス管への切替は762箇所行いました。<br>・橋梁添架配水管塗装工事は5箇所施工し添架管の予防保全を図りました。                    | ・私道内1,745m(44路線)の老朽給水管の布設替えを実施した。<br>・「老朽給水管布設替計画」の更新を行い、令和8年度実施計画を作成し次年度路線の選定を完了しました。<br>・配水管布設に伴う給水管切替1,484箇所をステンレス鋼管に布設替し、出水不良の解消を図りました。<br>・宅地内のステンレス管への切替は1,079箇所行いました。<br>・橋梁添架配水管塗装工事は4箇所施工し添架管の予防保全を図りました。                  |                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                      |             |     |        |