

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                                                                                                                                                                                                                                                                   | 2-1 水道施設の更新                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                      | 事業        | 2-1-1 浄配水場施設の更新 |  | 担当課 | 浄水課 |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------------|--|-----|-----|
| 総事業費                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 10,212,164千円                                                                                                                                          |                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                      |           |                 |  |     |     |
| 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                                                                                                                                                     | 令和8年度                                                                                                                                                                | 令和9年度     | 令和10年度          |  |     |     |
|                            | 745,294千円                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 856,336千円                                                                                                                                             | 1,054,545千円                                                                                                                                          | 1,027,232千円                                                                                                                                                                | 1,687,236千円                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1,400,273千円                                                                                                                                                                                                                                                          | 767,488千円                                                                                                                                                 | 1,025,326千円                                                                                                                                                          | 448,035千円 | 1,200,399千円     |  |     |     |
| 取組内容、数値目標及びスケジュール<br>(単年度) | ・上青木浄水場で実施設計委託を2件実施します。設計委託を実施し、運用に支障がない工程検討等で安全な工事の準備をします。<br>・神根浄水場で基本設計を1件、実施設計委託を2件、工事を4件実施します。第1配水池耐震補強工事を実施し、災害に強い施設機能の向上を図ります。<br>・石神配水場で工事を2件実施します。自家発電装置更新で停電時でも安定した配水を可能にします。<br>・横曽根浄水場で老朽化した空調機の更新工事を実施し、省エネルギー化を図ります。<br>・芝園配水場で老朽化した空調機の更新工事を実施し、省エネルギー化を図ります。<br>・鳩ヶ谷浄水場でNo.6配水ポンプ補修工事を実施し、機能回復を図ります。 | ・上青木浄水場は、工事1件委託2件を実施します。<br>・新郷浄水場は、工事3件を実施します。<br>・神根浄水場は、工事2件委託2件を実施します。<br>・横曽根浄水場は、工事2件委託1件を実施します。<br>・石神配水場は、委託2件を実施します。<br>・鳩ヶ谷浄水場は、工事1件を実施します。 | ・上青木浄水場は、工事2件を実施します。<br>・新郷浄水場は、工事3件を実施します。<br>・神根浄水場は、工事2件委託1件を実施します。<br>・横曽根浄水場は、工事2件を実施します。<br>・石神配水場は、工事1件委託2件を実施します。<br>・鳩ヶ谷浄水場は、委託1件実施します。     | ・上青木浄水場は、工事1件を実施します。<br>・新郷浄水場は、委託2件を実施します。<br>・神根浄水場は、工事5件委託4件を実施します。<br>・横曽根浄水場は、工事1件を実施します。<br>・石神配水場は、工事1件委託2件実施します。<br>・鳩ヶ谷浄水場は、委託1件を実施します。<br>・東川口加圧ポンプは、工事1件を実施します。 | ・上青木浄水場は、委託4件工事1件を実施します。<br>・新郷浄水場は、委託2件工事2件を実施します。<br>・神根浄水場は、委託2件工事2件を実施します。<br>・横曽根浄水場は、工事3件を実施します。<br>・鳩ヶ谷浄水場は、委託1件を実施します。<br>・石神配水場は、工事3件を実施します。<br>・鳩ヶ谷浄水場は、委託1件を実施します。<br>・場外加圧ポンプ、工事1件を実施します。<br>・南平配水場は、委託1件工事1件を実施します。                                                                                                               | ・新郷浄水場は、委託1件工事1件を実施します。<br>・神根浄水場は、委託2件工事2件を実施します。<br>・横曽根浄水場は、工事3件を実施します。<br>・鳩ヶ谷浄水場は、委託1件を実施します。<br>・南平配水場は、委託1件を実施します。                                                                                                                                            | ・上青木浄水場は、委託1件工事3件を実施します。<br>・新郷浄水場は、委託1件を実施します。<br>・神根浄水場は、委託2件工事2件を実施します。<br>・横曽根浄水場は、委託1件工事1件を実施します。<br>・芝園配水場は、工事1件を実施します。<br>・鳩ヶ谷浄水場は、委託1件工事1件を実施します。 | ・上青木浄水場は、工事1件を実施します。<br>・新郷浄水場は、工事2件を実施します。<br>・神根浄水場は、委託5件工事5件を実施します。<br>・鳩ヶ谷浄水場は、委託2件を実施します。<br>・石神配水場は、工事2件を実施します。<br>・南平配水場は、委託1件を実施します。<br>・里加圧ポンプは、工事1件を実施します。 |           |                 |  |     |     |
|                            | 総事業費                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 3,401,076千円                                                                                                                                           |                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                      |           |                 |  |     |     |
|                            | 決算額                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 643,689千円                                                                                                                                             | 528,075千円                                                                                                                                            | 844,573千円                                                                                                                                                                  | 687,241千円                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 697,498千円                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                      |           |                 |  |     |     |
|                            | 達成状況                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ①運用上の支障や工事工程等を検討し、実施設計を完了した。<br>②工事1件を除き工期内に工事が完了し、設備の性能回復した。<br>③工事が完了し、設備の性能が向上した。<br>④⑤工事が完了し、省エネルギー化を図った。<br>⑥工事が完了し、設備の性能が回復した。                  | ・関係各課と情報共有しながら工期内に工事が完了し、設備の性能回復することができました。<br>また、継続事業3事業(工事6件)については、予定とおり進捗しました。<br>・関係各課と情報共有しながら、より安全な運用と安定的な維持管理が可能となる設備にするための設計委託を完了することができました。 | ・関係各課と情報共有しながら工期内に工事が完了し、設備の性能回復することができました。<br>また、継続事業1事業(工事1件)については、予定とおり進捗しました。<br>・関係各課と情報共有しながら、より安全な運用と安定的な維持管理が可能となる設備にするための設計委託を完了することができました。                       | ・関係各課と情報共有しながら、工期内に継続事業1事業を含む計5件の工事が完了し、設備が性能回復することができました。また、継続事業3事業(工事3件)については、予定とおり進捗しました。場外加圧ポンプ故障を修理するべく、急速、箇所外工事を1件発注し、繰越工事となりました。外壁塗装工事1件は、既存塗膜を安全に除去するため、工法変更、処分等に回数要し、繰越工事となりました。<br>・関係各課と情報共有しながら、より安全な運用と安定的な維持管理が可能となる設備にするための箇所外委託も含む6件の設計委託等を完了することができました。また、継続事業1事業(委託1件)についても、基本設計委託を完了することができました。調査委託2件についても、同様に完了することができました。 | ・関係各課と情報共有しながら、工期内に継続事業2事業・繰越工事2事業を含む計8件の工事が完了し、設備が性能回復することができました。また、継続事業2事業(工事2件)については、予定とおり進捗しました。<br>・関係各課と情報共有しながら、より安全な運用と安定的な維持管理が可能となる設備にするため4件の設計委託を完了することができました。また、継続事業1事業(委託1件)についても、工事施工監理業務委託を完了することができました。<br>・関係各課の計画進捗状況などの理由により、工事3件・委託5件が未実施になりました。 |                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                      |           |                 |  |     |     |