## 主要事務事業戦略シート

令和3年度 水道局 水道局長 野村 和茂

局・区の使命	生活基盤施設である市営水道の整備や機能更新を進め快適で安心な市民生活を支える。
事業選択・重点化・見直しの考え方	水道は、市民の生活や経済活動に欠くことのできない重要なライフラインであるため、「安全で安心な水の安定的な供給」が求められていることから、災害に強い「強靭」な水道、安定した「持続」可能な水道、「安全」で安心して利用できる水道という3つの基本方針のもと、千葉市水道事業中長期経営計画に基づき、水道施設の耐震化及び整備を重点的に行う。また、抜本的な経営改善を図るため、市営水道と県営水道の統合・広域化を目指していく。 重点化する事業:水道施設の耐震化 見直しする予定の事業:水道事業運営の経営改善

		事務事業(業務)概要 事務事業(業務)に必要な行政資源							課題抽出												
				目標(目的)	主な内容	t	:\-	モノ	力之				主な実績・効果 分析・評価			<u>今後の方向性</u>					
No.	新 施贸 規 NO	施策	事務事業 (業務)名	【(事務事業(業務)を行い)誰(何)が、どのような状態になることを目指すのか】	【サービス等の提供内容や提供先】	正 規 用語 職 員 員	↑ コスト授昇 (単位:百 ▼ 15円)	土地、建物、コスト 車両、システ ム等の固定 (単位: 資産 万円)	対象年度の予算額	コスト換 算 (単位:百 万円)	の合計額 (単位:百 万円)	<参考> 前年度決算額	【利用者数·件数等】	【現在どのような状態で、どのような課題があるのか】	改善・ 改革 の手 法	今後の方向性	改善・ 改革の 手法	今後の方向性	改善・ 改革の 手法	今後の方向性	所管課
1	9-9-	→ その他	水道事業運営の 経営改善	安全で安心な水の安定供 給を目指す	給水区域内の市民への 水の供給	23.0 3	0 170	浄水場等 7か所 送配導水管 372km	歳出予算額 収益的支出 2,135百万円 資本的支出 1,952百万円	3,253	4,087	歲出決算額 収益的支出 2.089百万円 資本的支出 1.506百万円	【R2】 給水人口: 45,830人 累積欠損金 0円 ※一般会計繰入金のうち収支差額補 填分 経営基盤強化に要する経費 459百万円 資本的収支差額の補填に要する経 費 870百万円	【現状】 総水区域内の市民に対し、安全で安 かな水を安定的に供給できている。 しかし、取得した水源は、県・市共に が活用できまったで、供給で が活用できまったの分水で補って にのさいるため、不足する財源を一般 会計からの繰入金により補てんしている。 また、水源の減価償却が行入部留 会計からの繰入金により補てんしている。 また、水源の減価償却が行入部留 会計からの繰入金により減てんしている。 また、水源の減価償却が行入部留 会計からの繰入金により減で入の。 お128年度以降、補て人財源(本のの 採入金を増額したことから、設全計からの 採入金を増額したことから、設全計からの 採入金を増額したことから、設本ののの 採入金を増額している。 130年度、本市市議会は全会一致を もって「千葉市水道事業と予意書」を 知事あて「任理出している。 RI年度からR2年度にかけて、県は 「水道広域に生が、道路、財催しており、市 は県営水道総大道線である。 【課題】 県に対して、県営水道と千葉市営水道の統合を引き続き求めていく必要が ある。	⑧ その他	・県営水道と干葉市営水道の 統合を「水道広域化推進ブラ ン」に盛り込むよう、引き続き 県に働きかける。 ・並行して、統合について県 市間の協議の場を設けるよう、県に求めていく。 ・統合実理を待たずに共同化 が可能な業務について、共同 化を進めるよう、県に働きか ける。					水道総務課水道事業事務所
2	4-1-	防災対 1 策の推 進	水道施設の耐震 化	災害に強い強靭な水道と するため、自然災害等に よる被災を最小限にとど め、被災した場合であって も、迅速に水道水の供給 を行える水道を目指す。		2.3 0	0 16	i al	歳出予算額345百万円 0【主なもの】 ・平川浄水場詳細耐 震 診断業務委託 ・管路の更新	345	361	歳出決算額69百万円	【水道施設の耐震化状況】 R2年度までの実績 ・管路の耐震化 159/372km 42.7% 【効果】 水道施設の耐震化及び二系統化を行うことで、災害などの発生時に継続して水を供給できる。	【現状】  水道施設の耐震化率は、全国平均を上回っている状況であるが、送水管は一系統のため破損した場合、水道水の供給に支障が生じる可能性がある。  【課題】  更新に合わせて耐震化を行うため、重要度、老朽度などを考慮し、費用の平準化を図る必要がある。また、送水のためのポンプ場等を整備する必要がある。	② 課題抑制	水道事業中長期経営計画に 基づき、水道施設の耐震化 及び二系統化を行う。					水道事業事務所
3	4-2-	生活基 盤の充 実	水道施設の改築・ 更新	安全な水道水を安定して 供給できる水道施設とす るため、給水人口や給水 量が減少した状況におい ても、安定的な事業運営 が可能な水道施設を目指 す。	電気・機械設備の改築・ 更新	0.6 0	0 5	i al	歳出予算額217百万円 0【主なもの】 ・平川浄水場電気設備改築更新工事	217	222	歲出決算額13百万円	【設備の更新・改良(計画)】 平川浄水場、大木戸浄水場、大野台 送水ポンプ場、計量施設 【効果】 電気・機械設備の改築・更新を行うこ とで、安全な水を安定して供給でき る。	【現状】 法定耐用年数を迎える設備が増加する。 【課題】 法定耐用年数を迎える設備の割合、 改築・更新に係る費用の縮減及び平 準化を図りながら、水の安定供給を維 持する必要がある。 得来の水需要に応じた施設の統廃合 及び適正な施設規模に見直す必要が ある。	② 課題抑制	水道事業中長期経営計画に 基づき、設備を改築・更新す る。					水道事業事務所