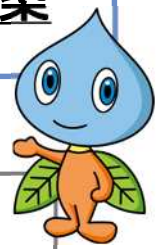
川崎市　支援メニュー　①

水道サービスの持続に向けた給水能力と水需要の乖離の解消

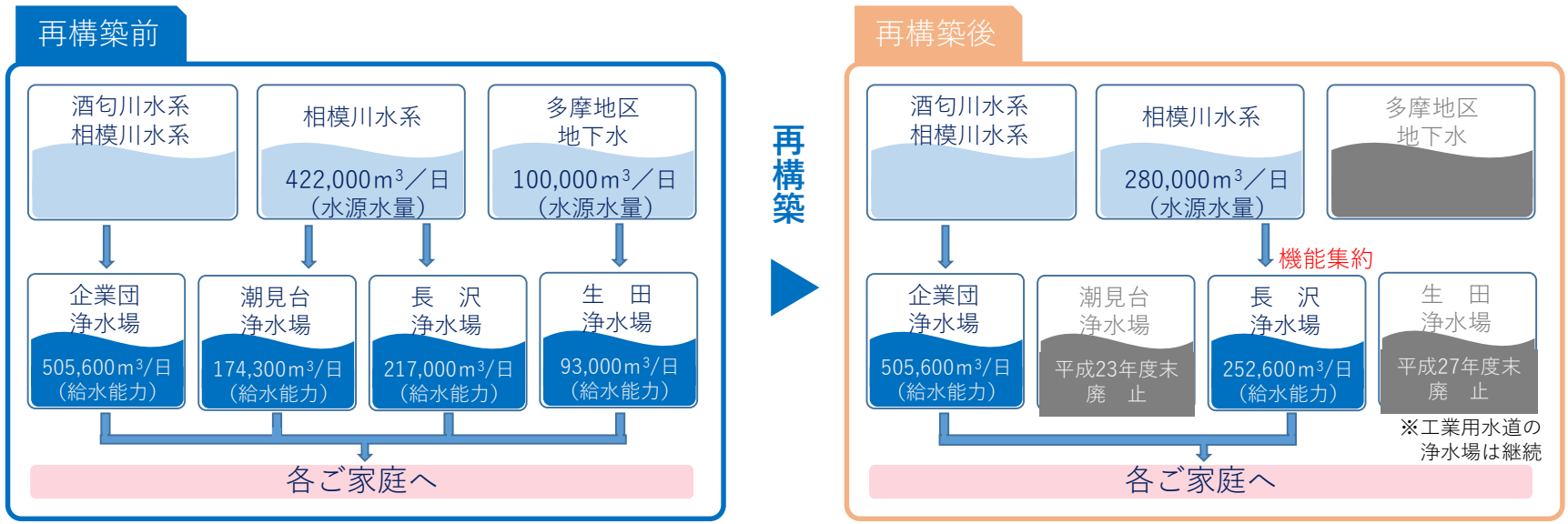
御提案内容

健全かつ安定的な事業運営に向けた浄水場の再構築



川崎市上下水道局では

川崎市上下水道局では、給水能力と実際の水需要との乖離、浄水施設の老朽化や耐震化が重要な課題となっておりましたが、浄水場の統廃合を主軸としたダウンサイジングにより、将来の水需要を踏まえた適正規模での更新を図るとともに、施設の耐震化を実現しました。この全国に先駆けた取り組みが評価され、平成28年度に日本水道協会の「水道イノベーション賞（特別賞）」を受賞しました。



Colors, Future! 川崎市

川崎市上下水道局

【内容】

川崎市上下水道局では、平成18年8月に策定した「川崎市水道事業及び工業用水道事業の再構築計画」に基づき、平成20年度から平成29年3月にかけて、将来の的確な需要予測に基づく給水能力の見直し（ダウンサイジング）と老朽化対策及び耐震性の強化を図るため、潮見台浄水場・生田浄水場を廃止して長沢浄水場に機能集約する浄水場の統廃合、基幹施設の更新及び耐震化を実施しました。

この経験を通じて得た多くのノウハウを提供することによって、給水人口や給水量が減少した状況においても、健全かつ安定的な事業運営ができるよう支援いたします。



水源と浄水場の位置



再構築後の長沢浄水場

【支援方法】

○　浄水場の再構築等についての資料提供
浄水場の再構築等に関する資料をご提供いたします。

≪資料例≫
浄水場の再構築に関する実施計画
各種基本設計・詳細設計
各種完成報告書
川崎市上下水道ビジョン・川崎市上下水道事業中期計画
etc…

○　浄水場の再構築等についての研修
浄水場の再構築等に関してご説明いたします。

≪研修例≫
浄水場の再構築に関する実施計画について
長沢浄水場施設見学
川崎市上下水道ビジョン・川崎市上下水道事業中期計画
etc…

御要望に沿った内容で実施いたします。まずは御相談ください。



（問合せ先）
首都圏水道事業体支援プラットフォーム事務局
東京都水道局多摩水道改革推進本部調整部　経営改善課国内貢献施策推進担当
TEL：042-548-5361
メール：S0812906@section.metro.tokyo.jp　ホームページ：https://www.waterworks.metro.tokyo.lg.jp/suidojigyo/torikumi/shien/

Colors, Future!
川崎市上下水道局