

(6) 令和5年度下期水道事業の概況

ア 建設事業の状況

流山市水道ビジョン及び第8次拡張変更認可に基づき、既設浄水場の改修を実施したほか、配水管の改良、拡張工事を実施した。

既設浄水場の自己水源の改修については、おおたかの森浄水場1、2、4号ろ過機のろ材交換及び流山2号井の更生工事を実施した。また、西平井2号井の更生工事を実施している。

このほか、おおたかの森浄水場に配水池を新設する工事を令和5、6年度の継続事業として実施している。

一方、配水施設整備事業は、給水区域の安定した給水と一定の水圧を確保するため、配水管の口径変更と、塩化ビニル管等を地震に強いダクタイル鋳鉄管や水道配水用ポリエチレン管に改良する配水管改良工事15件、延長4,548.6メートルを実施した。

更に、つくばエクスプレス沿線整備事業に係る配水管拡張工事として、運動公園周辺地区における拡張工事3件、延長1,319.6メートルを実施し、安心・安全な水の安定供給追求を図った。

イ 業務の状況

当期の給水人口は210,447人で、前年同期に比べ1,858人(0.89パーセント)の増加となった。

給水量は10,066,518立方メートルで、前年同期に比べ72,627立方メートルの増となった。