

## 平成 26 年度青森市水道事業会計予算

青森市の水道は、明治 42 年に、本市を一望する八甲田連峰のすそ野に建設された横内浄水場から、給水人口 50,000 人、1 日当たりの配水能力 4,150m<sup>3</sup> で通水を開始しました。

その後のめざましい市勢の発展に合わせ、水道施設も拡張を重ね、現在では、給水人口約 295,000 人、1 日当たりの配水能力約 178,000m<sup>3</sup> (H26. 3. 31 現在) となっています。

今後におきましても、引き続き、安全・安心な水を安定的に供給することに努めます。

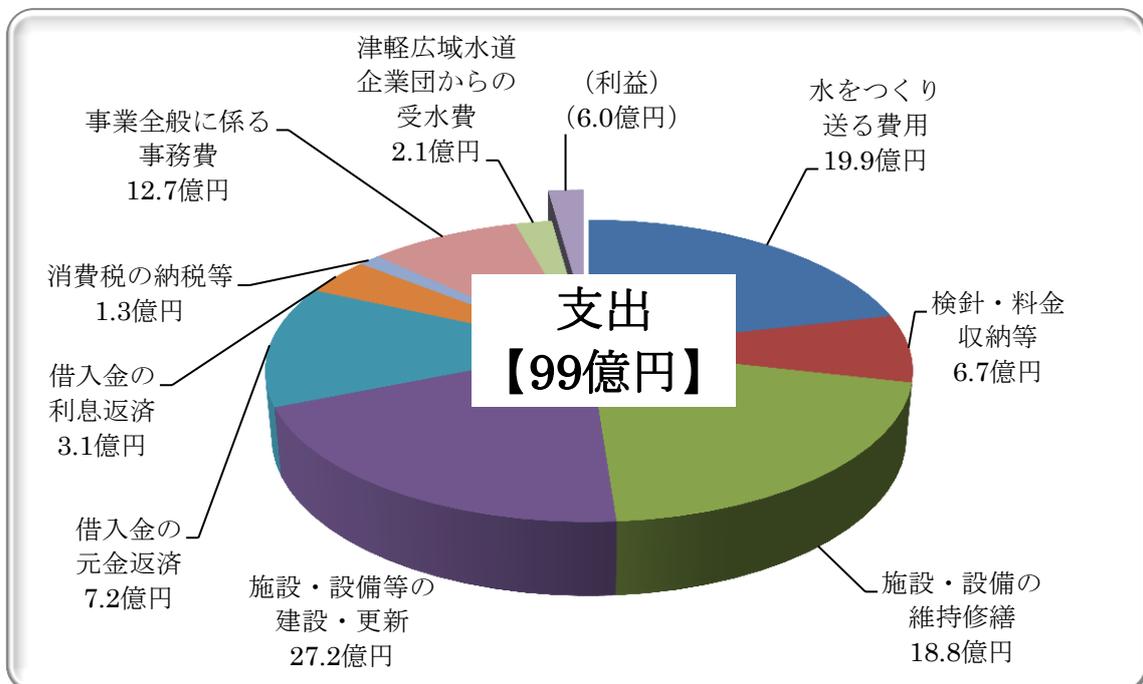
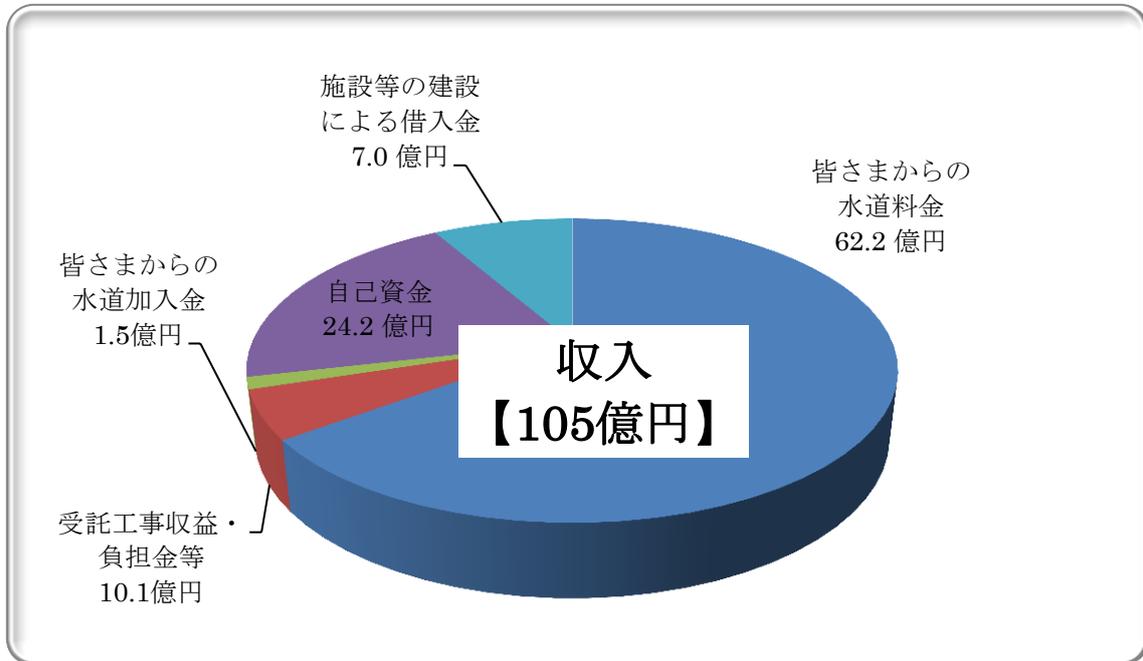
## 平成 26 年度予算編成方針

常に安全・安心なおいしい水を安定的に供給するため、

- ◎安定した給水の確保
- ◎良質でおいしい水の供給
- ◎災害に強い水道の構築
- ◎経営基盤の強化
- ◎環境への配慮

を基本に、緊急性や重要性の高い事務事業の厳選に努め、水道水源から各家庭の蛇口に至るまで必要な施策を重点的に行なうこととしています。

平成 26 年度予算内訳



## 主な事業

### I 安定した給水の確保

#### ① 水対策事業

有収率向上対策として、市全域の漏水調査を実施し毎年度約 300 ヶ所の漏水を解消してきた結果、平成 25 年度の有収率が約 90%になっております。

- ・ H26 戸別音聴調査 125,350 戸（全域）  
路面音聴調査 544 km他

#### ② 天田内配水所高圧電気設備更新事業

天田内配水所の高圧電気設備は経年劣化により更新時期を迎えているため、更新します。

#### ③ 幸畑団地ポンプ所電気計装設備更新事業

幸畑団地ポンプ所の送水ポンプ制御計装盤は経年劣化により更新時期を迎えているため、更新します。

#### ④ 稲山配水池他無停電電源装置設置事業

停電時においても原別配水所にデータが送信できるように、稲山配水池等に太陽光パネル付無停電電源装置を設置します。

### II 良質でおいしい水の供給

#### ① 仕切弁（バルブ）取替事業

バルブの錆による水質の変化を未然に防ぐため、弁体をゴムで覆った錆びない材質のソフトシール弁へ計画的に交換しています。

- ・ H26 49 個の交換

#### ② 水源涵養保安林巡視事業

水源保護区域の汚染防止の強化のため、巡視員によるゴミ不法投棄の通報や立入者への汚染防止啓発等を行います。（横内川水源地、防名沢、堤川水源地）

### III 災害に強い水道の構築

#### ① 配水管整備事業

管の老朽化による漏水の防止や災害対策として、耐震管の布設などを実施します。

- ・ H26 10,757mを布設

② 浅虫系送水管耐震化事業

浅虫地区の送水管の耐震化を実施します。

- ・H25 1,287mを布設

③ 横内浄水場北系沈澱池及び塩素混和池更新事業

老朽化した横内浄水場北系沈澱池を更新するための詳細設計業務委託を行います。

④ 細野・相沢地区送水管更新事業

老朽化し漏水の激しい細野・相沢地区簡易水道の送水管を更新します。

IV 経営基盤の強化

① 広報活動事業

市民の皆さまの水道事業に対する理解を深めていただくため、当部が実施している事業、安全・安心な水づくりのための態勢や要するコストなどについて情報発信します。

- ・H26 「あおもり水道だより」発行  
「あおもりウォーターフェア」の開催

V 環境への配慮

① 省エネルギー化の推進対策

平成23年度に策定した「青森市水道経営プラン」において、「エネルギーの使用の合理化に関する法律」に基づく特定事業者として事業活動の効率的運用に努め、対前年比1%のエネルギー削減を目標としているところですが、平成26年度は、天田内取水井16号と20号の取水ポンプ及び原別配水所浅虫送水ポンプを高効率電動機に更新します。

② ポリ塩化ビフェニル廃棄物対策

「ポリ塩化ビフェニル廃棄物の適正な処理の推進に関する特別措置法」によって処理が義務付けられているポリ塩化ビフェニル廃棄物の処理経費を措置します。