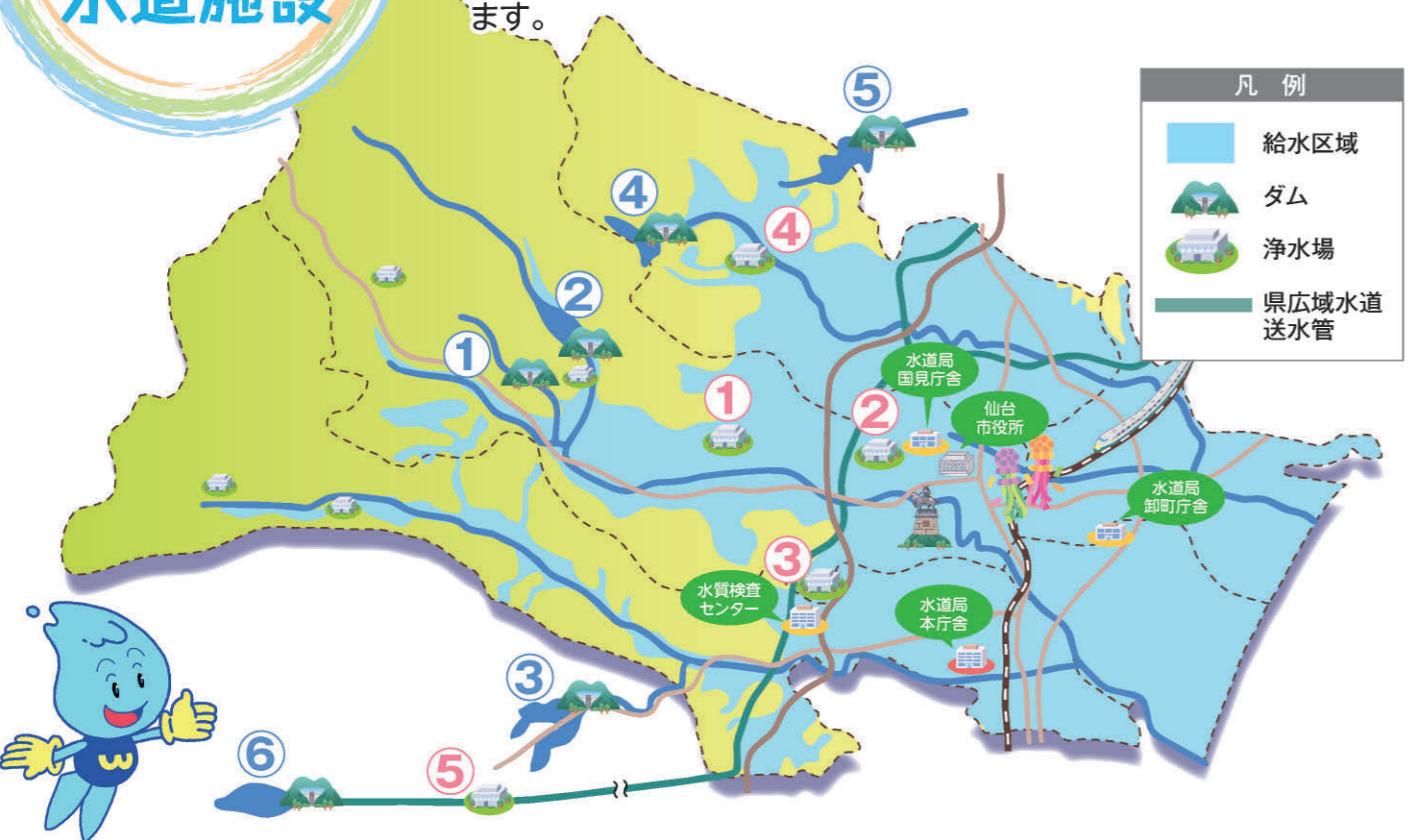


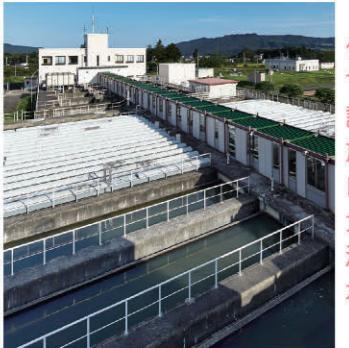
給水区域 と 水道施設

広いエリアを効果的にカバー

仙台市の給水区域はおよそ360km²に及び、主に6つの水源と5つの浄水場(県広域水道を含む)から、お客様に水をお届けしています。

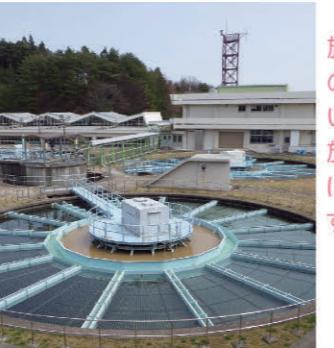


净水場 ① 中原浄水場



大正12年に完成した仙台市で最も古い浄水場で、昭和52年に現在の施設に更新されています。施設能力は34,500m³/日で、青下ダム貯留水や大倉ダム放流水などを水源とし、主に青葉区に給水しています。

净水場 ② 国見浄水場



昭和40年に完成した、施設能力97,300m³/日の仙台市で2番目に大きい浄水場です。大倉ダム放流水を水源として、主に青葉区へ給水しています。

净水場 ③ 茂庭浄水場



昭和53年に完成した、施設能力190,500m³/日の仙台市最大の浄水場です。釜房ダム貯留水を水源として、主に宮城野区・若林区・太白区へ給水しています。

净水場 ④ 福岡浄水場



昭和58年に完成した、施設能力60,600m³/日の浄水場です。七北田ダム放流水と宮床ダム貯留水を水源として、主に泉区へ給水しています。

水源 ① 青下ダム



仙台市が青下川に建設を進め、昭和9年に完成した水道専用ダムです。

59万m³の水を貯めることができ、上水道用水を供給しています。

【ダム型式】玉石貼コンクリート造の越流式重力ダム
※国登録文化財

水源 ② 大倉ダム



国が大倉川に建設を進め、昭和36年に完成した多目的ダムです。

2,800万m³の水を貯めることができ、上水道・工業用水や農業用水、発電用水を供給しています。

【ダム型式】ダブルアーチ式コンクリートダム

水源 ③ 釜房ダム



国が碁石川に建設を進め、昭和45年に完成した多目的ダムです。

4,530万m³の水を貯めることができます。上水道・工業用水や農業用水、発電用水を供給しています。

【ダム型式】重力式コンクリートダム

水源 ④ 七北田ダム



宮城県が七北田川に建設を進め、昭和60年に完成した多目的ダムです。

920万m³の水を貯めることができます。上水道・農業用水を供給しています。

【ダム型式】中央コア型ロックフィルダム

水源 ⑤ 宮床ダム



宮城県が宮床川に建設を進め、平成11年に完成した多目的ダムです。

540万m³の水を貯めることができます。上水道・農業用水を供給しています。

【ダム型式】重力式コンクリートダム

水源 ⑥ 七ヶ宿ダム(県広域水道)



国が白石川に建設を進め、平成3年に完成した多目的ダムです。

1億900万m³の水を貯めることができます。上水道・農業用水を供給しています。

【ダム型式】中央コア型ロックフィルダム

総配水量の内訳 (R元年度)

その他(小規模浄水場など)
0.3%

