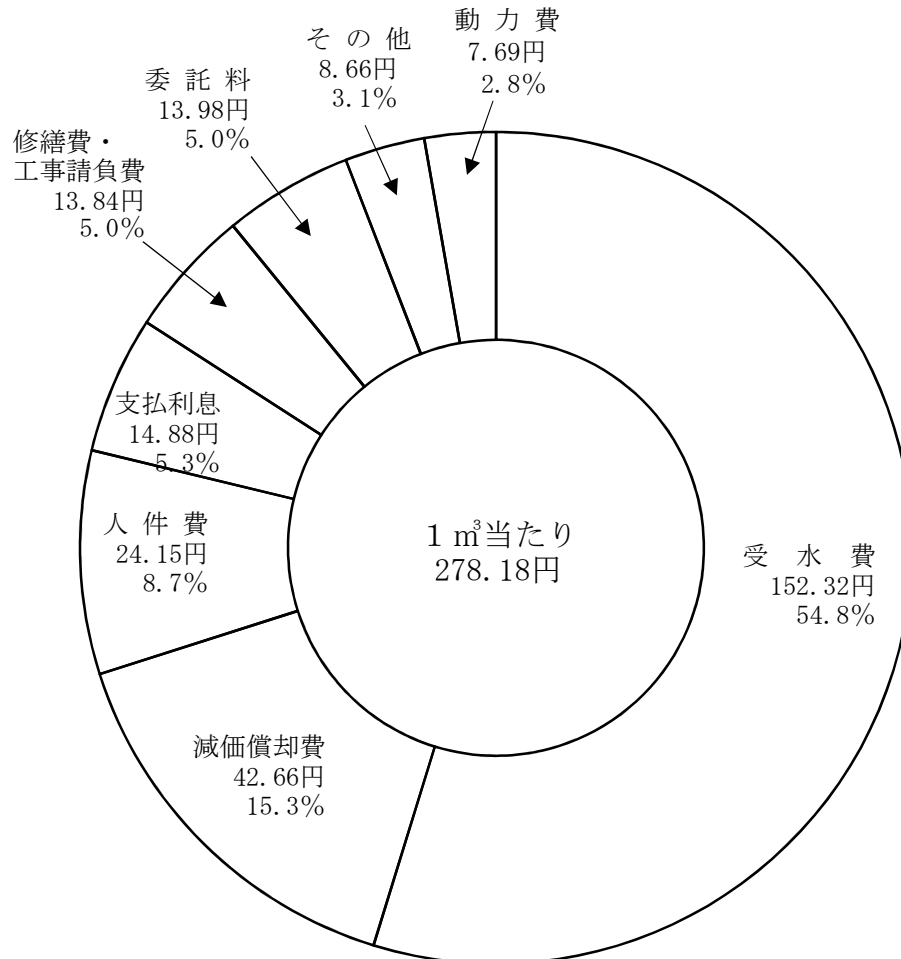


水の原価(平成26年度)

平成26年度の水1立方メートルの原価は278.18円です。

水道料金は、原価販売をたてまえとして施設の維持管理費や人件費など下図のような経費を水道使用量から割り出して算出します。(消費税及び地方消費税抜き表示)



$$\text{給水原価} \quad 278.18\text{円} = \frac{\text{経常費用} \quad (4,901,098,412\text{円} - \text{受託工事費} \quad 28,545,000\text{円} - \text{長期前受金戻入} \quad 145,107,015\text{円})}{\text{年間有収水量} \quad 16,994,424\text{m}^3}$$

$$\text{供給単価} \quad 222.98\text{円} = \frac{\text{水道料金} \quad 3,789,366,888\text{円}}{\text{年間有収水量} \quad 16,994,424\text{m}^3}$$

$$\text{資本費} \quad 130.04\text{円} = \frac{\text{減価償却費} \quad 870,016,026\text{円} + \text{支払利息} \quad 252,863,039\text{円} + \text{受水費中の資本費} \quad 1,232,201,377\text{円} - \text{長期前受金戻入} \quad 145,107,015\text{円}}{\text{年間有収水量} \quad 16,994,424\text{m}^3}$$

※ 給水原価の算出には、長期前受金戻入見合い分の減価償却費を控除しています。