## 泉浄水所における処理工程と環境負荷(令和6年度)



泉浄水所では、安全でおいしい水を安定して使用者にお届けするため、24 時間 365 日休むことなく水を製造しています。 また、処理工程では、環境に配慮した取組も行っています。

## **INPUT**

- ▼エネルギー 電力量 4,692,556 kWh 重油使用量 770 L
- ▼取水量 8,666,474 m³
- ▼薬品使用量 PAC、 次亜塩素酸ソーダ、 苛性ソーダ等 357 t

処理工程 凝 高 急 集 配 速 度 沈 水 浄 ろ で ポ 過 水 6 処 処 処 理 玾 理

**OUTPUT** 

- ▼CO<sub>2</sub>排出量 二酸化炭素 1,505 t
- ▼発生した不要な物 処理工程で発生した汚泥 125 t処理工程で発生した汚泥水 18,624 m³
- ▼配水量 水道水 8,647,850 m<sup>3</sup>

※1 データは令和6年度決算数値です。 (CO₂排出量については、電力会社及び環境省が 公表した原単位により算出しています。)

