PFASについて一緒に考えませんか～明石川浄水場の見学～

■ 日　時　令和8年8月2日(日)　9:00～10:15

■ 見学場所　明石川浄水場

■ 参加者数　25名

■ 見学内容

　　水道水ができるまで

～明石市の水道水の安全性について～



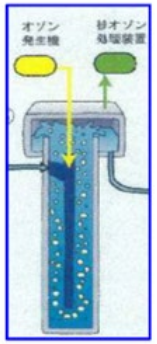
PFASについて一緒に考えませんか～明石川浄水場の見学～

高度処理（こうどしょり）

沈殿池の水がキノコ型のパイプ「Uチューブ」に運ばれます

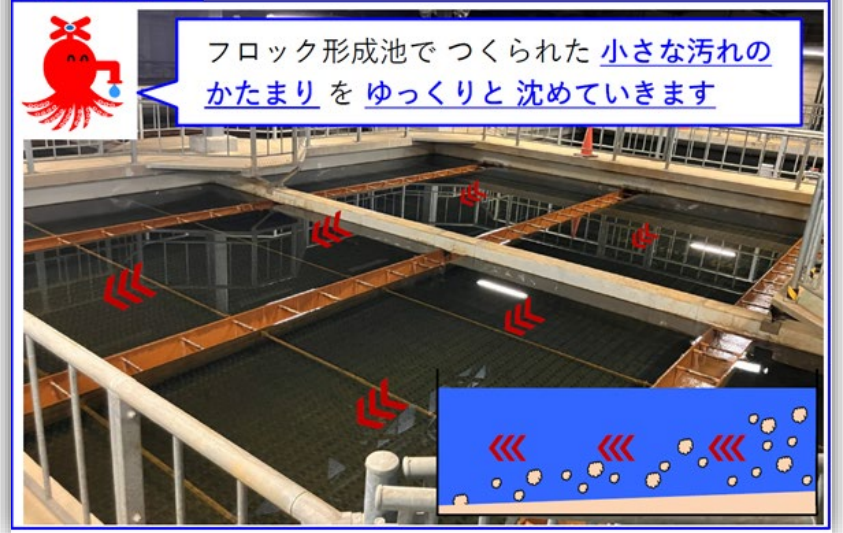
オゾンの強力な酸化力を利用して有機物や臭気物質（ニオイの元となる物質）を分解します。





沈殿池（ちんでんち）

水の中の 汚れを沈めるところです



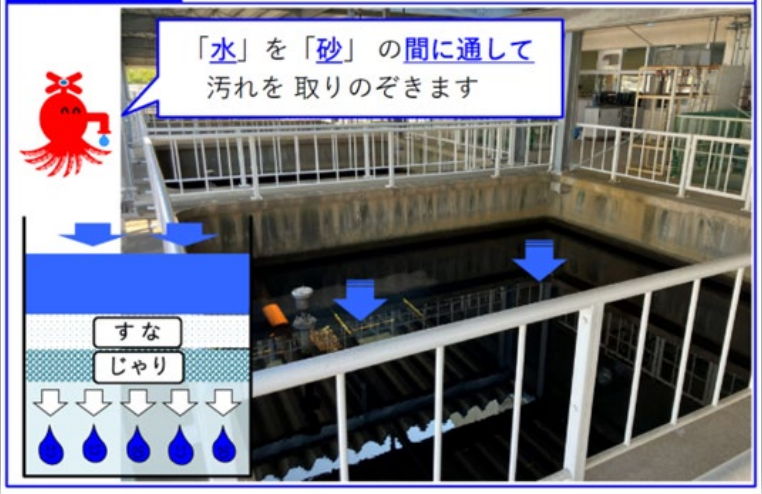
着水井（ちゃくすいせい）

浄水場の玄関です
ここから「水」をキレイにしていきます



ろ過池（ろかち）

ここを通った水が「飲み水」となります



フロック形成池（けいせいち）

汚れを集め 小さなかたまり にします

