



入江崎水処理センター



加瀬水処理センター



等々力水処理センター

**下水処理施設の
あんなところ～☆
こんなところ～☆**

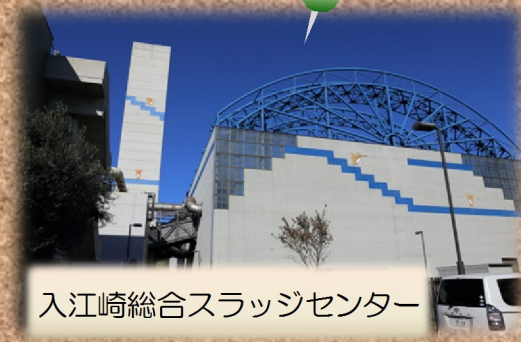


川崎市下水道キャラクター
カッピー

施設見学では見ることができない、お宝写真が満載だよ！！



麻生水処理センター



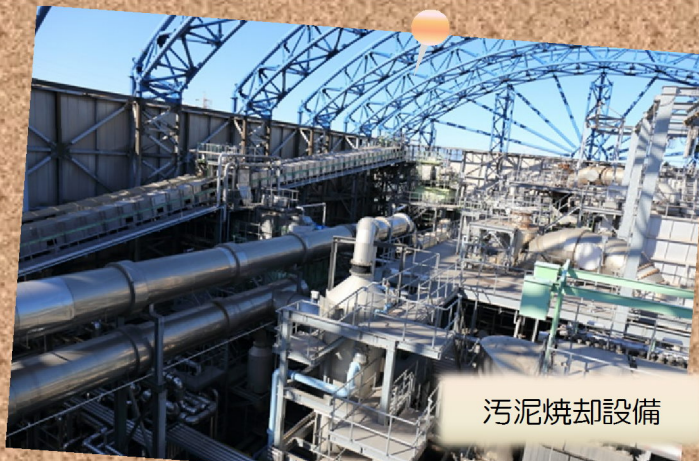
入江崎総合スラッジセンター



地下通路



地下管廊



汚泥焼却設備



汚泥脱水機



酸素製造装置



放流ポンプ



オゾン発生装置



反応タンク

ひろ～い施設におもしろ施設がいっぱ～い！！



小水力発電
水の落差を利用して
電気を作る

創エネ・省エネ対策

軸浮上式ターボブロワ
従来のブロワに比べ抵抗
が少なく、電力消費量と
運転コストが低減する

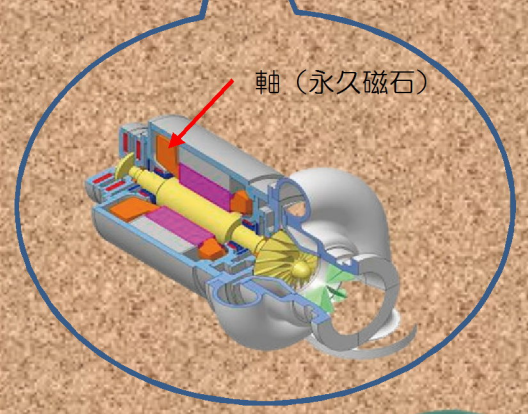


太陽光、風力発電に
よる照明

温室効果ガスの削減



汚泥焼却炉
高温燃焼して温室
効果ガスを削減する



下水道に関する
施策や取組みを
簡単に紹介して
いくよ!

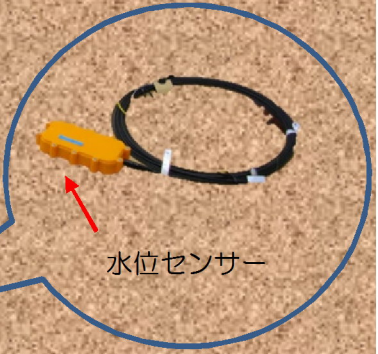




貯留管

大雨・浸水対策

すご〜い！
地下に、こんな
雨を貯める施設
があるんだあ！



水位センサー

光ファイバー水位計

～ひとくちmemo～ 【マンホールトイレ】

災害時、衛生的
に使えるマンホ
ールトイレ。避
難所となる公園
や中学校に設置
します。



災害時でも下水道
機能を損なうこと
のないように、下
水道の管きょや施
設の耐震化が重要
になるんだね。



地震対策



管理棟の耐震化
(ブレースの設置)



サッカー場

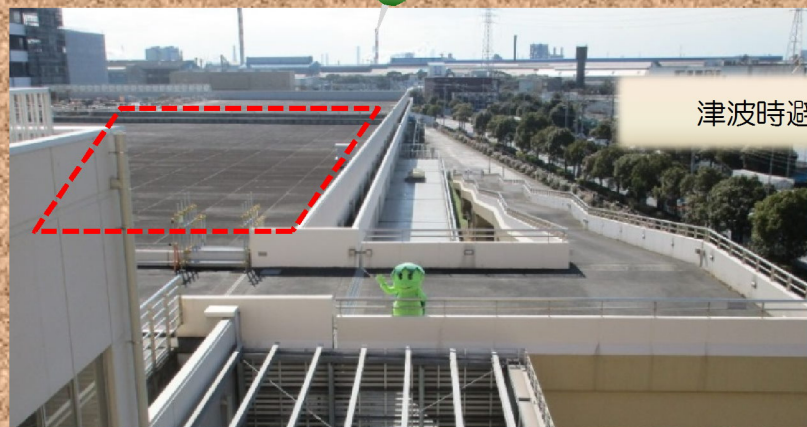


ふれあいの広場

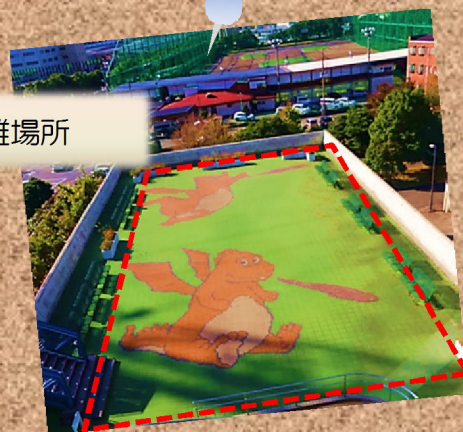


プール

下水処理施設の上部空間利用



津波時避難場所



汚泥焼却施設の上には、
汚泥焼却熱を利用した
プールがあるよ！



せせらぎ水路

下水処理水の有効利用



川崎ゼロ・エミッション
工業団地に高度処理水を提供

下水道は、たくさん
の利用可能な資源を
有効利用しているん
だね～。

下水汚泥の 有効利用



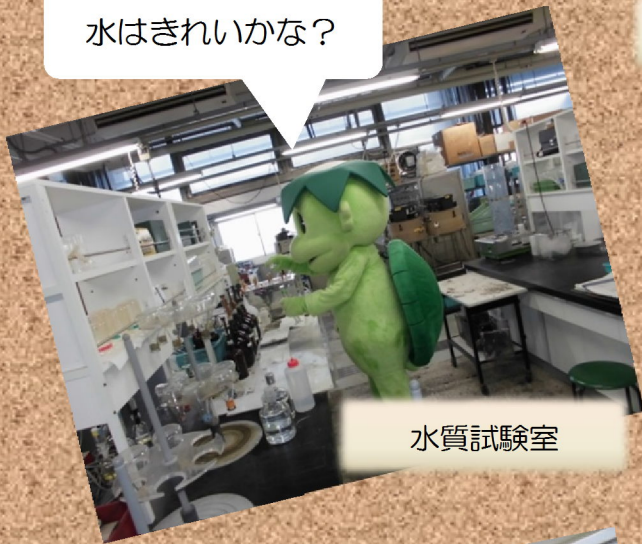
汚泥焼却炉
で燃やして...



焼却灰のセメント原料化



水はきれいかな？



水質試験室

中央監視室



点検、異常なし！



場内巡視

24時間365日
働く職員達

見学者説明



縁の下の力持ち、いつも
頑張ってます♪

下水道フェア

