

## (2) 最初沈殿池の説明



下水をゆっくり流すことで、沈みやすい小さなゴミや泥を沈殿分離させます。沈殿物は（6）重力濃縮槽に送られます。

においの拡散を防ぐため、緑色のFRPで覆蓋をしています。

幅 5.5m 長さ 38m 深さ 3.2m の沈殿池です。

1池あたり容量 615m<sup>3</sup>

全部で3池が築造されています。

汚水は手前から奥に向かって流れていきます。



こちらは、地下2階の沈砂池から地上の最初沈殿池まで汚水を送るための汚水ポンプです。

縦軸斜流ポンプ1台

水中ポンプ3台を備えています。



また、災害時、停電になっても送水ができるよう、自家発電設備を備えています。

常に使えるよう整備をおこなっています。