

さかさかんばん

Vol.56 発行日 令和6年8月30日

にべつじょうかセンターに いって来たよ!

にべつじょうか
センター



にべつじょうか
センターにきたよ!

たてもの
なかには..

おすい
ポンプ

げすいをオキシデー
ションディッチそうに
おくるきかいだよ!



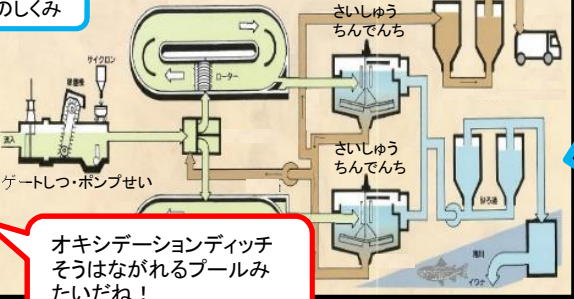
おおきなゴミを
とりのぞきかい
だよ!



じょじんき

にべつじょうか
センターのしくみ

オキシデーションディッチそう



オキシデーションディッチ
そうはながれるプールみ
たいだね!

みずのゆくえ



ほうりゅうさきのあさひかわ
はみずがきれいだね!

あさひかわ

にべつちいきの げすいがきれいになるまで

- ① にべつちいきのいえのだいどころ・トイレ・おふろ
などからでるげすいは、げすいかんをとって、
にべつじょうかセンターにながれてきます。
- ② ゲートしつ・ポンプせい
ここでおおきなゴミをとりのぞき、ポンプでげすいを
「オキシデーションディッチそう」へおくります。
- ③ オキシデーションディッチそう
ながれるプールのようなかたちをしたそうのなかには、
おおくのびせいぶつたちがいて、げすいのよごれを
たべるしごとをしています。よごれをたべたびせい
ぶつは、おおきなよごれのカタマリになります。



エビスティリス



トコフィア



ポルティセラ



エントシホン



アスピディスカ

ぼくたちがよごれを
たべてるよ!

- ④ さいしゅうちんでんちで、よごれをじゅうりよくの
ちからでしずめ、よごれのカタマリと、きれいなみず
にわけます。きれいになったみずはえんそしょうどく
し、あさひかわへほうりゅうします。

よごれたみずをきれいにすることは
しぜんをまもることにつながっているんだね!

お問い合わせ
秋田市上下水道局下水道施設課
☎ 018-864-1401

秋田市上下水道局
マスコットキャラクター
「カンちゃん」

