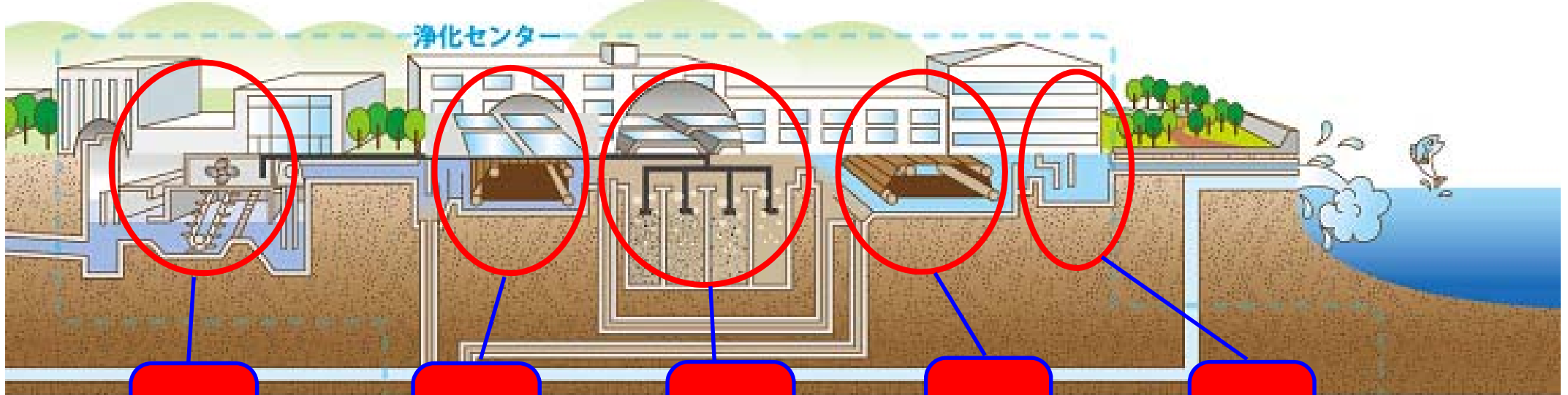


汚れた水をきれいにする浄化センターの仕組み



汚水流入



【汚水流入】
汚水が下水道管
を通して浄化セン
ターに集まってき
ます。

沈砂池



【沈砂池】
ゴミや土砂を取り
除きます。

最初沈殿池



【最初沈殿池】
ゆっくり流れて汚
れを沈めます。

反応タンク



【反応タンク】
汚水に微生物(活性汚泥)
を加えて、たくさんの空気
を吹き込み、微生物に汚
れを食べてもらいます。

最終沈殿池



【最終沈殿池】
反応タンクから出てきた
水をゆっくり流し、
汚れを食べてくれた微生
物(活性汚泥)を沈めて、
きれいになったうわ水
を送り出します。

消毒設備



【消毒設備】
きれいになった水を消
毒してから瀬戸川に流
します。

瀬戸川へ放流