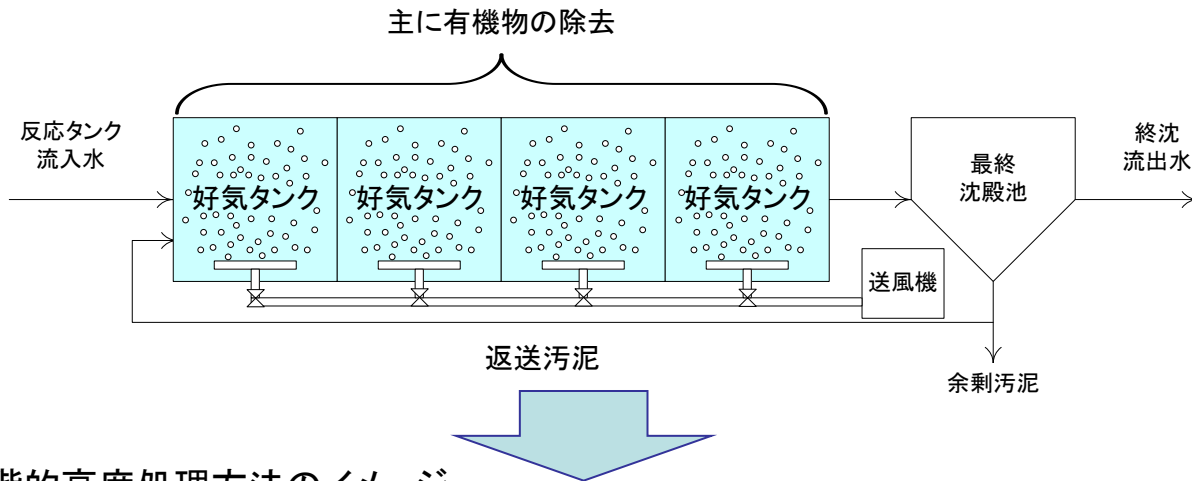


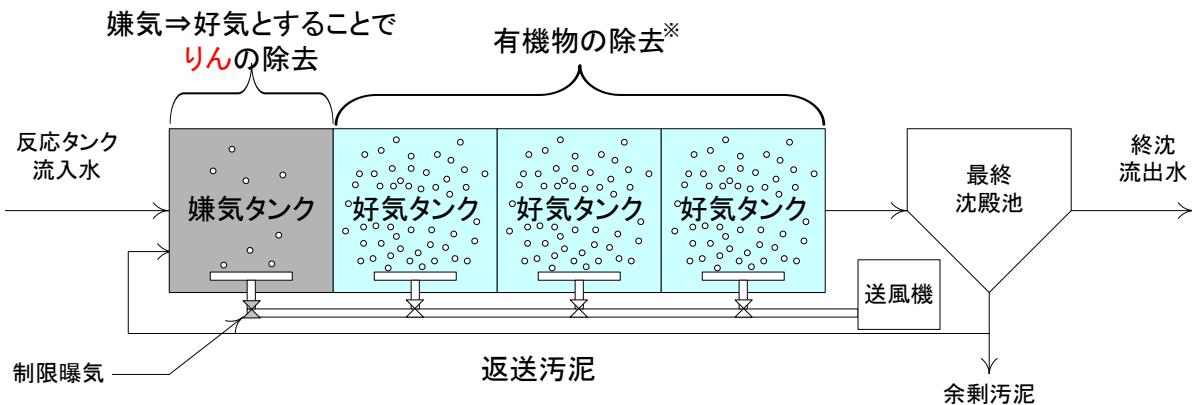
通常の下水处理施設の運転方法を工夫すること等によって、一定の窒素、リンの除去を可能にする段階的高度処理を推進。

平成25年夏季より国土交通省と埼玉県の共同で段階的高度処理導入のための実証実験を実施。

■標準活性汚泥法



■段階的高度処理方法のイメージ



※:硝化促進運転を実施することで、一定の窒素の除去も可能となる

運転管理の工夫*(制限曝気等)による、一定の窒素、リン除去を実証

■高度処理方法(参考)

