

アオコ・リン・浮遊物・臭いの原因物質の 水質直接浄化装置による

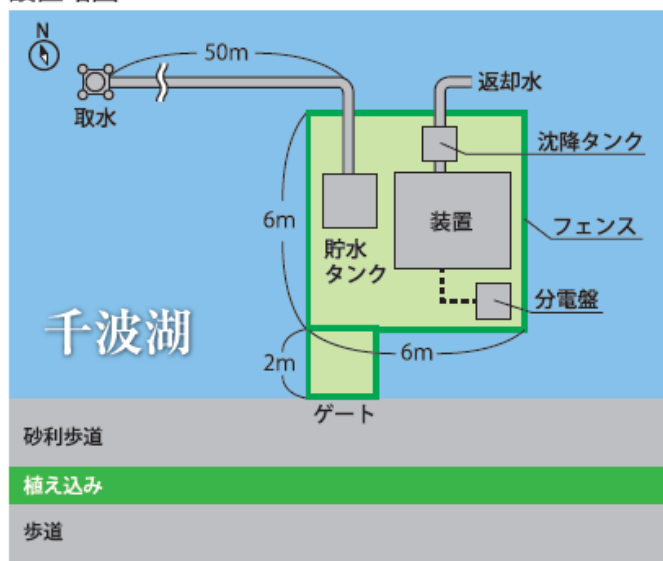
アオコの集積防止およびアオコの除去、 悪臭被害の防止対策を行っています。

実施期間：平成29年7月1日～平成29年10月31日(予定)

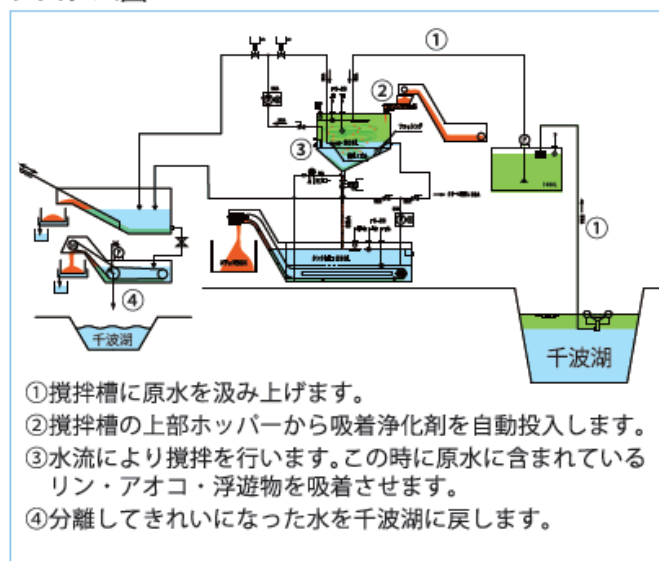
装置による 機能・効果

- ◎シルトフェンスによるアオコの囲い込み
- ◎アオコ／リン／浮遊物の吸着・分離除去
- ◎アオコによる水の腐敗臭抑制

設置略図



システム図



- ①千波湖にシルトフェンスを設置し、風の方向により流れるアオコをフェンスの開閉により囲い込みます。
- ②取水口をアオコの堆積している場所に移動させ除去します。

※シルトフェンス…港湾・海岸・河川・湖等での土木工事において発生する汚濁水の拡散を防止し、環境への影響を最小限に抑える汚濁水拡散防止フェンス

【お問合せ先】

発注者：水戸市 都市計画部
公園緑地課 千波湖管理室
(電話番号：029-224-1111 内線560)

受託者：株式会社 ecocity
(電話番号：029-212-4550)

この事業は、
森林湖沼環境税を活用して
実施しています！



みとちゃん