

JOB REPORT

海外でも活躍“水中攪拌機”

オーストラリアのシドニー郊外にある下水処理場の接触曝気槽の均一攪拌、沈殿防止に使用されている。

今まで、この槽はブローアだけの曝気のため、泥土の沈殿発生に困惑しておられたが、今度、桜川の攪拌機と現存のブローアの併用により、沈殿の問題は解消し均一攪拌もでき、活性菌の培養に一層の効果が現れてきたと喜んでいただいている。



● 成功に至る経過（下記①②でテスト）

①SA-250P130形を2台、底部から上向きに（写真右参照）設置

②SA-0.75C形2台に入れ替え、上部から側壁部へ向けて設置

〈結果〉②の方がより効果があった

● 槽寸法 （幅）6m×（長さ）4m×（深さ）3.5m

● 取扱店 PUMPSERV PTY. LTD.

● 納入先 HORNSBY S.T.P. 下水処理場

