

Cleantech service

Eco

メンテナンスニュース

今年1年お世話になりました。

丁寧な・熱心な作業も技術の一つです！

警報ゼロに向かって！！

是正措置必須事案・解決事例集(1)



当該処理槽の担体流出防止スクリーンは、難分解の繊維質や担体で度々閉塞を起しました。

その結果、担体はポンプ槽に流出し放流ポンプに詰まり過負荷・満水警報を生じていました。

新しいスクリーンの設置で閉塞ゼロを実現しました。



当該処理槽室の換気は、強制排気ファン方式のため給気が十分でなく、屋外に臭気を放出していました。

強制給気ファンに変更し、DSP・HVシステムを設置しました。

結果、屋外排出の臭気はゼロとなりました。



当該処理槽の担体は、軟質化し割れて既存のスクリーンを通過しました。

通過した担体は分離槽を経由し放流ポンプ槽に流出し閉塞・過負荷・満水警報を度々発生させました。

新しいスクリーンの設置で、閉塞及び担体の流出はなく警報もなくなりしました。



激しい落雷の性で制御盤は制御不能となりました。

本制御盤はマイクロセンサー組込型です。

緊急の修復は不可能であり、緊急盤の設置で直ちに正常運転を取り戻しました。



当該処理槽からの悪臭が屋上からベランダに漂い、維持管理点検者はブローを止めました。

暫くは悪臭から解放されましたが、その後処理槽内は腐敗し再び屋上に悪臭が漂いました。

委託要請があり、DSP・HVシステムの出番となりました。結果は堆積物を引抜かず消化し臭気なく順調に運転しています。



当該処理槽室は臭気が強く、害虫も飛散している状態で管理の委託を受けました。

DSP・HVシステムを設置しました。1ヶ月を待たず臭気も害虫も消えました。

後に処理槽室にトランクルームができました。

水物語 57

真綿色したシクラメンほど 清しいものはない♪♪



シクラメンは元々地中海沿岸、ギリシャからチュニジアにかけて自生しています。

日本には明治時代に伝わり、戦後、急速に普及し品種改良が栄えに行われ、花色も紫色や二色、フリンジ咲き、八重咲など多品種がつくられました。

シクラメンは日本の鉢植え植物で生産量トップです。冬の鉢植えのエースとして定着しています。

東京西多摩郡瑞穂町にはシクラメン街道があります。

町のあちこちで生産直売にこだわった農家の方々が丹精を込めてつくっています。

毎年、冬には数万鉢の色とりどりの鉢が花が咲き誇り、美しい風景が広がります。この季節の風物詩となっています。

シクラメンは12月いまから本番です。

ピンクや赤、白、紫と華やかな色で、日本の冬を彩ってくれます。

汚泥ゼロ・臭気ゼロ！ DSPハイブリッドシステム推進中！
株式会社クリーンテックサービス東京