

丁寧な熱心な作業も技術の一つです！！

在宅勤務でキッチン排水量が増えました！

## 新しい脱臭装置で臭気を一掃しました！！



## ディスポーザー排水処理槽

地下に埋設のdsp排水処理槽から屋上に通じる臭気ファンで時々、今までになかった臭気を発するようになりました。

ハイブリッドシステム  
生物脱臭

散気装置の閉塞です。dsp・HVシステムの導入で臭気の削減とD0の回復に取り組みました。

写真の格納庫には、酸素製造器を設置しています。



## 流入ポンプ槽

流入ポンプ槽は、これまでより油脂分流入が増えました。

滞留した油脂分は、溶けて高いn-hexを含んだ汚水となり、酸素の溶解を妨害していました。よって、ポンプ槽の油脂除去と清掃を実施しました。

ハイブリッドシステム  
生物脱臭

酸素溶解装置の設置で、好気処理槽内のD0は徐々に回復しています。

処理槽内では生物脱臭が激しく繰り返されています。



## 好気処理槽

処理槽内は、活性汚泥の息が減少し、D0の低下と臭気が以前より強くなりました。

その臭気が、屋上臭気ファンより排出され居住者ベランダに漂いました。



## 屋上臭気ファン

dsp・HVシステムの導入で、屋上臭気ファン排気口よりの臭気強度は「1」のところまで低下し、最上階住居のベランダへの臭気溜まりは解消されました。

## 水物語 No79

## 「いろは坂」は、「明智平」からが絶景です！！



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

以前、「いろは坂」をバスに揺られて、職場仲間と一緒に旅しました。

その時は、強烈なバス酔いで大変つらい思いをした記憶があります。

しかし、「明智平」から見る男体山、中禅寺湖そして華厳の滝の大パノラマで最高の気分になることができました。

この「明智平」とは、山崎の合戦で比叡山に逃げ「天海僧正」を名乗った明智光秀が、自らの名前を残すため、日光で一番眺めの良いこの地に「明智平」と命名したと伝えられています。

今はコロナ禍で非常事態です、NHK「麒麟がくる」のごとく、明智様、麒麟を連れて来てコロナを一掃して下さいませんか？

いろは坂は、日光市街と中禅寺湖の奥日光を結び、15.8kmの山岳道路です。道路は上り専用と、下り専用に分かれており合計すると48ヶ所の急カーブが連なっています。