

油水分離システム

油水分離システム概要

油は汚れを取り囲んで広がり壁面や床、配管等に固着しやすく腐食しやすい特性があります。

油水分離システムは、油を短時間で細かな粒子状に変えて汚れをはき出させ浮上しやすくし、効率的に油水分離を行うことが可能になります。

洗浄等に使用していた薬品や洗剤の使用を大幅に削減でき、設備管理が大きく軽減されます。

既存の配管に設置することが可能であるため特別な工事也不需要ありません。



システム紹介

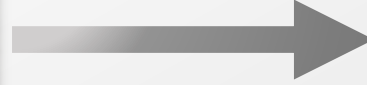


ASEシリーズ本体

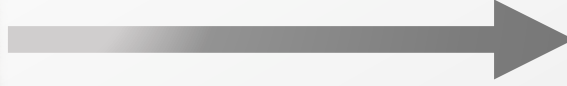


コイルを巻いた配管

実施例







普通の水をかけてタワシで擦ったもの

油水分離システムを通った水をかけてタワシで擦ったもの

壁面や床に垂れてしまった油がゴミなどを取り囲んで付着しているため、油水分離システムのコイルを巻いた配管を通した水を流すことによって油を細かな粒子状に変え、汚れを浮上しやすくして洗浄をしております。