

油脂分をぐんぐん分解する、 マイナスイオンの優れた浄化パワー。

マイナスイオンは、空気の澄んだ河や渓谷、森林などに多く発生します。自律神経の鎮静化など、その優れた働きが注目されています。イオンマックス3000は、その効果をしっかりと見きわめ、マイナスイオンの水の分子に対する働きを活用し、グリストラップの汚水に対して眼に見える効果を実証されています。

ION MAX 3000

グリストラップ浄化装置

油脂分を含んだ排水を、直接排水してはいけないという法律(水質汚濁防止法他)により、飲食店様には、排水をいったん溜めて油脂分を少なくし排水するグリストラップ(=脂阻集器)の設置が義務づけられています。

この管理と毎日の清掃が、飲食店様の大きなご負担となっていないですか。

イオンマックス3000は、マイナスイオンのパワーで油脂分や水垢を、ぐんぐん分解。

清掃作業が大きく削減できるという画期的な改善装置です*1。

イオンマックス3000 の排水浄化のしくみ

グリストラップ内に
クシ状にダクトを洗めます

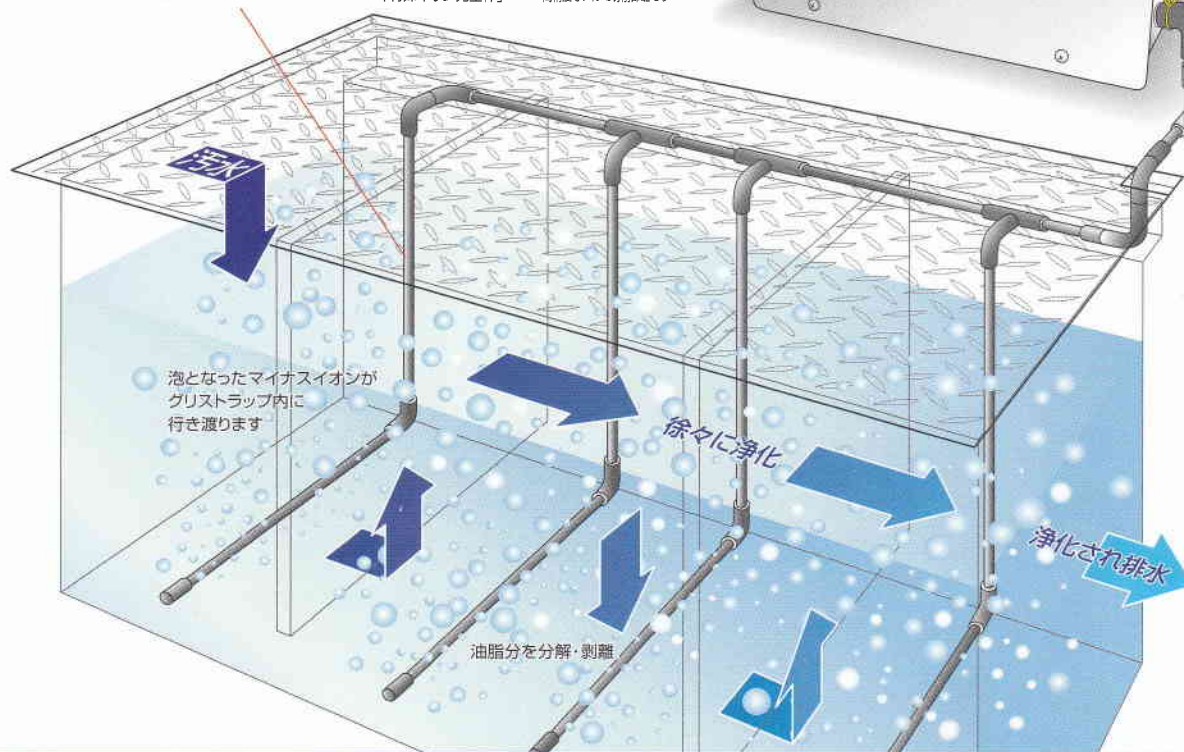
イオンマックス内部



マイナスイオン
発生的心脏部
「特殊イオン発生体」



マイナスイオンをまんべんなく
送り出すためのイオンミキサー、
高精度なアルミ切削部品です



当社で実施中の耐久テストと マイナスイオン発生量確認機器

- イオンマックスの心臓部とも言える「特殊イオン発生体」の、24時間駆動耐久テストで最長10000時間以上を実証済み!
- イオンマックスから発生するマイナスイオン量が規定内にあるか測定するために、高精度の測定能力で定評のある、(株)ダン科学社製マイナスイオン検知器(市価250万円)を導入。



特殊イオン発生体24時間駆動耐久テスト



イオン密度測定器