

磁気セラ Nシリーズ

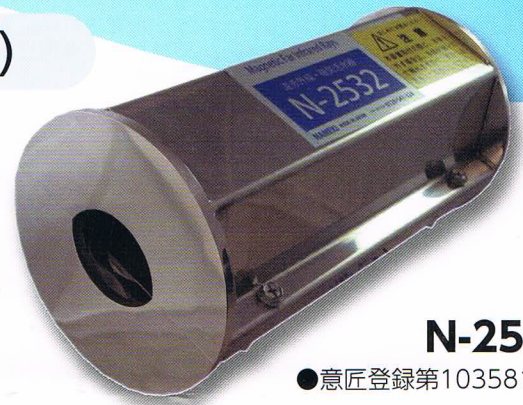
元管用

接続工事ナシ!(管に挟み合わせるだけ)

ボイラースケール付着防止!

赤錆防止 洗浄力アップ!

メンテナンス経費削減!



N-2532

●意匠登録第1035819号

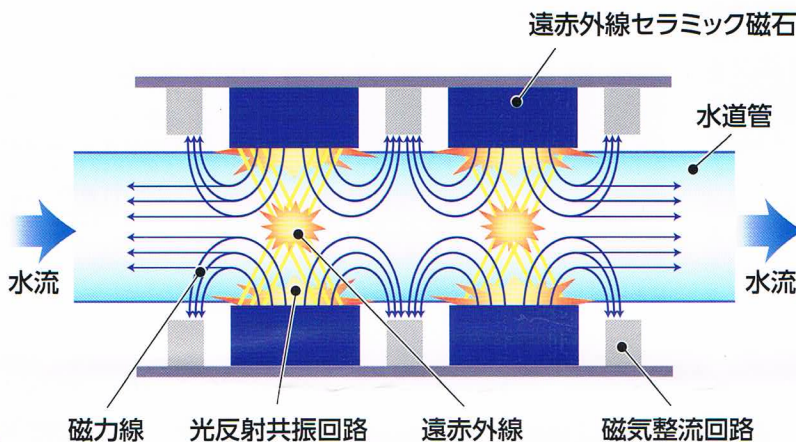
磁力のほとんどを磁気整流回路 (A図参考により水流側に収束させ、) 水処理効果を最大限発揮できる特殊機構を採用しています。(略図ですので実際の製品はさらに複雑な機構となります)

また、永久磁石と一体化した遠赤外線放射体の開発と、遠赤外線を管中心部に効率良く放射し続ける光反射共振回路の開発により、磁気との相乗効果が発揮され、水処理効果を大幅に向上させています。(Aの黄色とオレンジ色の部分が遠赤外線の略図)

エネルギーの作用効率を上げるために磁石を反発で作用させ、水流に対して磁場のオン/オフを繰り返した構造にしています (A図参考)

つまり磁場をかけたり、取り去ったりを繰り返すことにより反磁性電流 (J電流) が鉄管の内部面に流れることとなります。このわずかな電流が流れることでも新たな磁場が発生し、鉄管の上からでも水処理効果を発揮することに成功しております。

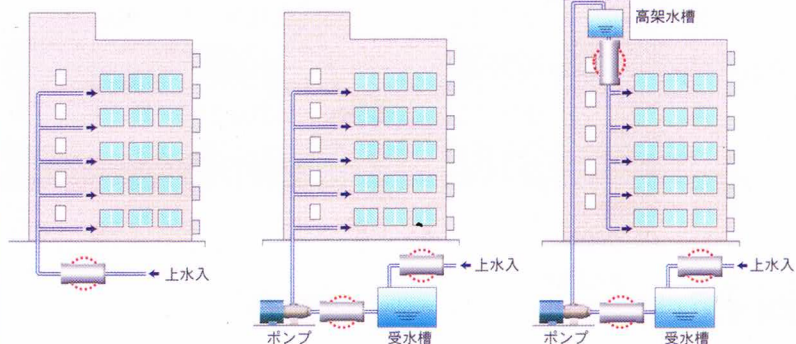
《A図…超越された水処理技術》



直圧式の場合

受水槽だけがある場合

受水槽と高架水槽の場合



※図のように赤い丸印の位置の口径に合わせた機種を設置します。受水槽の出側は図のようにポンプの手前に設置するのが理想的ですが、スペースなどの都合上、ポンプの後でも問題はありません。本体の設置は縦管でも横管でも構いません。

ビル、マンション、ホテル

給水管の赤錆、スケール対策

クーリングタワー

スケール除去、薬品の軽減

塗装、洗浄ライン

瓶、缶、ペットボトルの洗浄

ガンリンスタンドの洗車

赤水防止とスケール付着の軽減

トイレ

尿石除去、悪臭対策

ゴルフ場

芝の育成、お風呂の温泉化

クリーニング工場

スケール防止、薬剤の軽減、ソフトな洗い上がり

ビル、マンション、ホテル

食器洗浄機の洗剤・リンスの軽減
排水グリーストラップの悪臭除去
野菜の鮮度向上