

地球に優しいエコ技術！ 低価格で薬品コスト・CO₂削減

冷却塔用 マイクロバブル発生装置

YJノズル「YJ-CT冷却塔システム」

冷却塔の循環配管にマイクロバブル発生器YJノズルと適合ポンプを設置することで冷却塔の性能向上、メンテナンスの低減、薬品費用の低減が可能になります。配管への設置が難しい場合は冷却塔内への設置も可能です。

- 冷却塔の細菌、水垢、スケール、スライム、藻の抑制。
- マイクロバブル水は普通の水よりも気化しやすいため熱交換効率自体が向上し、熱交換能力の向上に寄与！
- マイクロバブルのOHラジカル効果で除菌、有機物分解が促進され循環水の水質を自然浄化！
- 薬剤の投入、冷却水の濃縮が減少または不要に！

