

冷却水処理

近年大気汚染、水質の悪化に伴い冷却水系に於けるスケール、スライム・藻などの付着による熱効率の低下や高圧カット等の問題が多発しています。

また、クーリングタワー内に於けるレジオネラ菌の繁殖等も問題になっています。

この様に冷却水系に於ける事前の水処理はトラブルを未然に防止し冷凍機等の安全運転を行うだけでなく、冷却効率をよくし冷却水の節水、消費電力の増加を抑える等少ないコストで大きな節約が出来ます。

コルマック

クリーンパックCT

— 小型冷却塔用パック剤 —



- ◎小型クーリングタワー用複合水処理剤
- ◎レジオネラ属菌に対して効果があります。
- ◎スケール・腐食・スライムを防止します。
- ◎有効期間3ヶ月、1個/30RT
- NET/250g × 6個

カビスタル

NA-3

— 殺藻・殺菌・スケール抑制剤 —



- ◎レジオネラ属菌に対して効果的で藻・スライムに対しても優れた効果を示します。
- ◎硬度成分に対して独自の反応基でスケール化を防止。
- ◎液体ですので薬液注入装置による間欠投入にも対応。
- ◎通常投入量は保有水量30tに対して週1本
- NET/ポリ容器500cc × 6本

コルマック

M-100

— スケール抑制剤 —



- ◎硬度成分に対して独自の反応基でスケール化を防止します。
- ◎空調用冷却回路のスケール防止・各種水回路のスケール防止及び無機スラッジの分散
- ◎通常投入量は補給水に対して20~30ppm
- NET/エスティナー10kg

カビスタル

NA-1

— スケール・スライム抑制剤 —



- ◎硬度成分に対して独自の反応基でスケール化を防止し且つスライムなどの有機物の発生を防止。
- ◎空調用冷却回路のスケール防止と各種水回路のスライムコントロール・レジオネラ菌の発生を防止。
- ◎通常投入量は補給水に対して20~30ppm
- NET/エスティナー10kg

カビスタル

NA-2

— スライム抑制剤 —



- ◎藻・スライムなどの有機物の発生を防止する。
- ◎空調用冷却回路や各種水回路のスライムコントロール・レジオネラ菌の発生を防止。
- ◎通常投入量は補給水に対して10~20ppm
- NET/エスティナー10kg