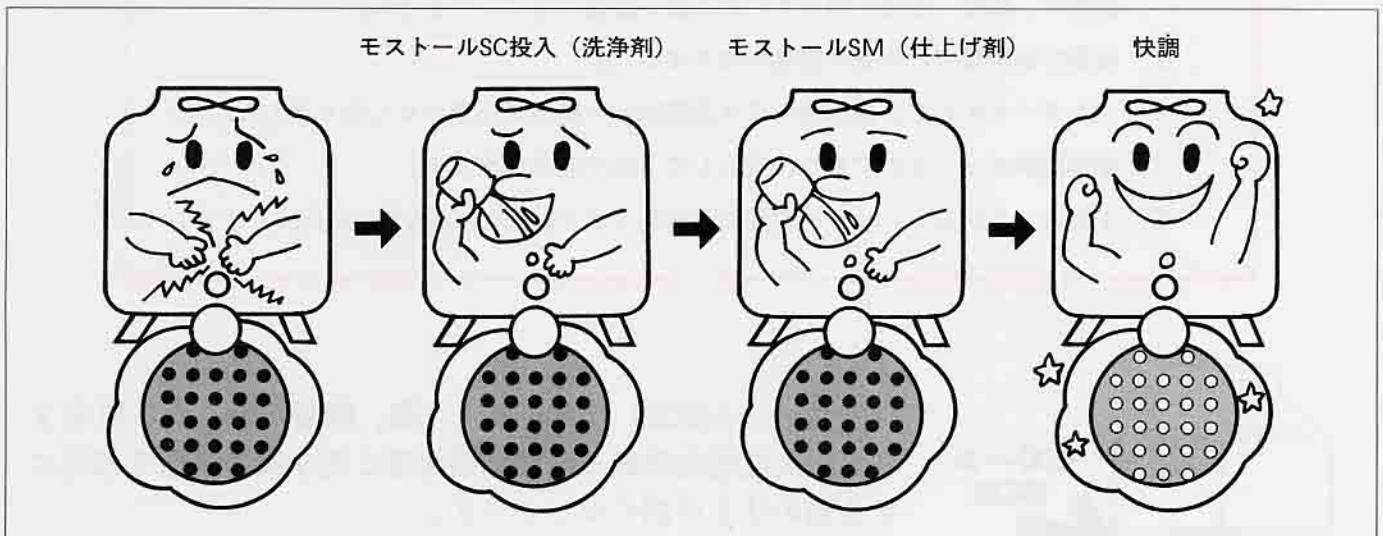


『モストールSCS』洗浄剤及び仕上げ剤の使用量の目安

クーリングタワー能力 (RT)	モストールSC (洗浄剤)	モストールSM (仕上げ剤)
10RT 未満	4	4
10 ~ 30	4 ~ 8	4 ~ 8
30 ~ 50	8 ~ 16	8 ~ 16
50 ~ 80	16 ~ 20	16 ~ 20
80 ~ 150	20 ~ 40	20 ~ 40

(使用例)

クーリングタワー … 50RTを洗浄するとき
 モストールSC …… 16袋 } 16セット
 モストールSM …… 16袋 }



洗浄方法

全保有水量 (冷却塔、冷凍機、配管の各水量の合計) に対して1~3% (汚れの状況による) 相当量の『モストールSC』を冷却塔に投入しますと洗浄液は赤色になります。1~2時間洗浄後『モストールSM』を『モストールSC』の個数と同じ数を投入して循環しますと洗浄効果が更に増加し時間と共に洗浄液の赤色が消えます。この時点で排水が可能となります。

(1) 運転を中止し全体洗浄

- ① 全保有水量に対し1~3%相当量の『モストールSC』を投入し、1~2時間循環洗浄します。洗浄液は赤色になります。
- ② 次に『モストールSM』を『モストールSC』と同じ個数を投入し循環しますと、洗浄効果は更に上り排水規制の範囲内に維持されます。
- ③ 洗浄終了後、冷却塔のブローバルブを開き、排

水して、その後管内がきれいになるまで多量の清水を補給し十分に水洗して下さい。

(2) 運転しながら全体洗浄 (OSC=on stream cleaning)

- ① 全保有水量に対し1~3%相当量の『モストールSC』を投入し、冷凍機を運転したまま洗浄します。

注) ● 強制ブロー水は止めて下さい。

● 冷却塔ピット内の汚れ (藻など) がひどい場合には洗浄前に系外に排出して下さい。

- ② 1~2時間以上経過後『モストールSM』を『モストールSC』の個数と同じ数を投入して循環しますと洗浄効果が更に増加し時間と共に洗浄液の赤色が消えるまで循環し、強制ブローや連結ブローで洗浄液を排出し、その後清水にて十分に水洗して下さい。

取扱店

山王工業株式会社