

レジオネラ属菌対策の決定版登場！

二酸化塩素粉末製剤(業務用)

新開発

DIOX-PRO

ディオックスプロ

◆ 製品概要 ◆

DIOX-PROは、強力な酸化力を持つ二酸化塩素を生成する、粉末状の循環配管洗浄剤です。

従来の塩素系薬剤(次亜塩素酸ナトリウム)では浸透しにくい、配管内のバイオフィルム(ぬめり)に浸透し、レジオネラ属菌の繁殖を根本から抑え、安心・安全な浴場環境を実現します。

DIOX-PRO 4つの圧倒的優位性能

1. 優れた除菌性能

- ・二酸化塩素はガスの形態で水に溶解するため、浸透力が極めて高く、配管の隅々まで殺菌します。
- ・バイオフィルム(ぬめり)内部まで入り込み、有機物を酸化分解し、レジオネラ属菌の隠れる場所を無くします。

2. 水質(pH)に左右されない安定した除菌力

- ・アルカリ性の温泉水や、有機物(皮脂・汚れ)が多いお湯でも、除菌能力が低下しにくいのが特徴です。

3. 金属への腐食性が低い

- ・次亜塩素酸ナトリウムと比較して金属への腐食性が低く、配管・熱交換器・濾過器などの設備を痛めにくく、長期的なメンテナンスコスト削減に貢献します。

4. 粉末タイプで管理が容易

- ・液体タイプのような液漏れやガス発生リスクが少なく、保管や運搬が安全かつ容易です。

使用方法は裏面です。



温泉循環機の仕組み

ろ過・加熱・殺菌でいつも清潔で安心なお湯を提供!



① 温泉水を吸引 → ② フィルター ろ過 → ③ 加熱器 加熱 → ⑤ きれいなお湯を供給

■標準的な使用方法(循環配管洗浄の場合)

1. 事前準備：浴槽水を循環可能な最低水位まで貯めます。
2. 薬剤投入：浴槽水の容量に合わせ、薬剤を投入します。(A剤・B剤)
3. 循環：ろ過器稼働させ、40℃前後の適温で1時間以上循環させます。
4. 排出：洗浄水を排出し、お湯を貯めます。
※注1 汚れが出る場合は、真水ですすいで下さい。
洗浄後のお湯が綺麗な場合は、軽くオーバーフローさせてから、消毒後のお湯をそのまま使用する事もできます。



エフォースケミカル工業

〒420-0064 静岡県静岡市葵区本通1丁目3-2-4F
TEL 054-205-8141 FAX 054-296-0705

memo