

浴場の衛生管理は日産化学のラインナップで...

ハイファイダー THS型シリーズ
自動塩素供給機ならハイファイダーTHS型シリーズは薬剤固結に強いロータリーフィーダーの働きで少量の顆粒塩素剤をきめ細かく供給するので安定した水質管理が可能です。
(使用薬剤) スターフレッシュ(塩素分:ジクロロイソシアヌル酸ナトリウム)

ハイライト®SPAシリーズ
ハイライトSPA60
ハイライトSPA90
ハイライトSPA90T
ハイライトMT-90
ハイライトSPA-FC3 (塩素洗浄剤)

●優れた除菌と衛生効果
●濁りを抑えて透明度を維持
●レジオネラ菌対策にも最適
●汗や不快感を抑制
●安全で取り扱いが簡単

残留塩素の測定には **アクアチェック®シリーズ**
浴場・プール用 アクアチェック3
総残塩素用 アクアチェックTC

●簡単操作で高い信頼性
●測定結果がすぐ判る
●環境にやさしい廃液ゼロ

日産化学工業株式会社 化学品事業本部 基礎化学品事業部 環境化学品部
本社 東京都千代田区神田神保町3-7-1(興和一ビル) 03(3296)8040

衛生管理ワンポイント

レジオネラは7月に多発

国立感染症研究所の発表によると、全国のレジオネラ属菌の発生数は、2008年の892件がピーク。翌年は新型インフルエンザも流行したため衛生への意識が高まり、09年、10年の2年は減ってきている。今年

は10年とほぼ同じペースで推移している。「例年、気温と湿度が高い7月に数多く発生している。特に、体調の悪い人がかりやすい(国立感染症研究所)」というから、注意が必要だ。

年	件数
99年	56
00年	154
01年	86
02年	167
03年	146
04年	161
05年	281
06年	518
07年	668
08年	892
09年	689
10年	726
11年	122

国立感染症研究所の感染症発生動向調査週報のデータを集計
*09～11年の数字は暫定値
*05年以降に数字が伸びているが、これは簡易なレジオネラ検査キットが普及したことが影響しているという

衛生管理の徹底を

旅館・ホテルでは、料理や浴場などのサービスの充実も重要だが、その一方で衛生管理にも気を付けなければならない。日々、数多くの利用客を迎え入れているため、ひとたび事が起これば大事故にもつながりかねないからだ。ここでは衛生管理の徹底に役立つ商品を紹介していく。

特集

日産化学工業

ハイファイダー THS型Personal

プールの浄化槽など消毒用塩素化イソシアヌル酸の主成分。このため除菌力、持続力が強く、衛生管理に展開しているのが塩素剤「ハイライトSPAシリーズ」と水質検査試験紙「アクアチェック」シリーズだ。

ハイライトSPAシリーズは有効塩素量が多いのに少ない特許処方、また、溶解液が殺菌力の強い中性・弱酸性を「ハイライトSPA-FC3」

塩素剤、水質検査試験紙

「アクアチェック」シリーズは、塩素剤の濃度を測定する。測定結果がすぐ判る。環境にやさしい廃液ゼロ。

除菌力、持続力が強い

ハイライトSPAシリーズは有効塩素量が多いのに少ない特許処方、また、溶解液が殺菌力の強い中性・弱酸性を「ハイライトSPA-FC3」

アクアス

レジオネラ対策

検査精度で高い評価

東日本大震災の津波による甚大な被害が報道されているが、レジオネラ症感染者の発生も報告されており、感染の拡大が懸念されている。そんななか、レジオネラ症対策に詳しい水処理メーカー「アクアス」は、浴槽水、冷却水のレジオネラ菌検査と対策の提案を進めている。

アクアスでは、茨城県つくば市には月間2千検体のレジオネラ菌検査能力を持つ分析センターを擁す。1982年に国内初の民間検査を開始し

以来、その実績は累計16万検体を超えた。検査精度についても外部機関で定期的に確認している。イギリスのHPA(ヘルス・プロテクション・エージェンシー)のレジオネラ検査精度評価試験に1998年から参加し、優秀な評価を得ている。この試験にはヨーロッパを中心に約200の検査機関が参加しており、国内ではアクアスを含めて3機関のみ。

培養法によるレジオネラ菌検査は、結果判定までに2週間程度要し、現場管理の良し悪しがな治療がなされない場合、その場で分からず、迅速、的確に改善することが困難だった。このため、率は8～4%。毎週1人以上がレジオネラ症で亡くなっている計算だ。

は、除菌効果を確認するために遺伝子検査法「AMP法」による迅速検査が有効であるという。アクアスは、2004年からAMP法による迅速レジオネラ菌検査も受託している。都内の大規模温浴施設などで実績を重ね、2010年度までの受託実績は累計2300検体を超えた。

ライオンハイジーン

ハンドソープ、消毒薬

食中毒の予防を支援

これからの季節は食中毒による事故が起きやすくなる。旅館・ホテルに提案。食中毒予防を支援している。ライオンハイジーン「業務用キレイキレイ」は、食中毒対策の基礎。業務用ハンドソープは、本である「手洗い」を、殺菌成分配合で、手肌の汚れを洗い流し、清潔にする。植物性洗浄成分100%で、肌をやさしく洗い上げる。たっぷり泡立ち、泡切れが早く、手が素早く、肌への残香が少ない。微香性。2リットル、4リットル入り。

使い方は、専用ポンプから泡を適量とり、手にまんべんなくすりこむだけ。手から垂れにくく、手指にはやさしいので、子どもや年配者でも簡単に手指の消毒ができる。容量は4リットル。食中毒を予防するための3原則としては、細菌を付けない▽細菌を増やさない▽細菌を殺す▽手がきれいになる。旅館・ホテルでも、「手洗いや調理器具などを洗う」「食器は適温消毒液で洗う」「調理の加熱は十分に行う」、それぞれの実践が望まれる。

AQUAS

迅速判定!

レジオネラ 遺伝子検査

浴槽水のレジオネラ検査、時間がかかりすぎいませんか?

遺伝子検査のメリット

- 培養法と比べて、迅速に結果が得られます。
- 早期の適切な処置により、設備の効率的な運用が可能です。

遺伝子検査(LAMP法) 受け入れ後 3時間で判定!

従来の培養法 6~7日間の培養 判定 9~12日後 結果報告

※レジオネラ菌数の確定には、培養法を併用する必要があります。

アクアス株式会社 温浴営業課 〒152-0012 東京都目黒区洗足2-22-6 電話 03-3783-7489 ファクス 03-3786-8736

LION

キレイキレイの「泡シリーズ」で、しっかりと手指を殺菌・消毒!

薬用 キレイキレイ 泡 で出る消毒液

薬用 キレイキレイ 泡 ハンドソープ

- 手洗いの後、しっかりと消毒したい時。(食品や食材に触れる前や食事の前など)
- 水が使えない場面での手指の消毒。(施設や病室に入る前など)

- 泡で出るのですすみすぎで石鹸や殺菌成分が素早く行き渡り、肌を清潔にします。
- 素早く泡切れます。
- 残香が少ない微香性です。

指定医薬部外品 ※各種、必ず専用の容器に詰替えてお使いください。 医薬部外品

ライオンハイジーン株式会社 〒130-0013 東京都墨田区錦糸1-2-1 ☎03(5819)8005