

身体や肌にやさしい
プール水、その秘密は？

プール特有の、あの嫌な匂い、眼の痛み。
水中のアンモニア等の老廃物と塩素が結合して
発生する結合塩素が原因です。過度の結合塩素は、
アトピー性皮膚炎との関連性も否定できません。
さらに、プール水中の有機物と塩素が結合して
発生するトリハロメタン。呼吸や皮膚から
体内に吸収され、蓄積されると発ガンの可能性が
指摘されています。どうすれば、
人によさしい水にするのができるのでしょうか…。

プール用酸化剤(ハイドロキサン)

Hydroxan[®]

二酸化塩素で汚染物質の発生を
抑制すれば、安心効果は絶大です!

安全かつ容易に二酸化塩素を生成するTOHZAIの酸化剤ハイドロキサン。汚染物質の酸化分解力をさらに高めることで、揮発しやすく、刺激臭(塩素臭)を発生させる結合塩素や、発ガン性の高い危険なトリハロメタンの発生を抑制します。さらに、プール室内や機械室の金属腐食の延命にも優れた効果が期待できます。

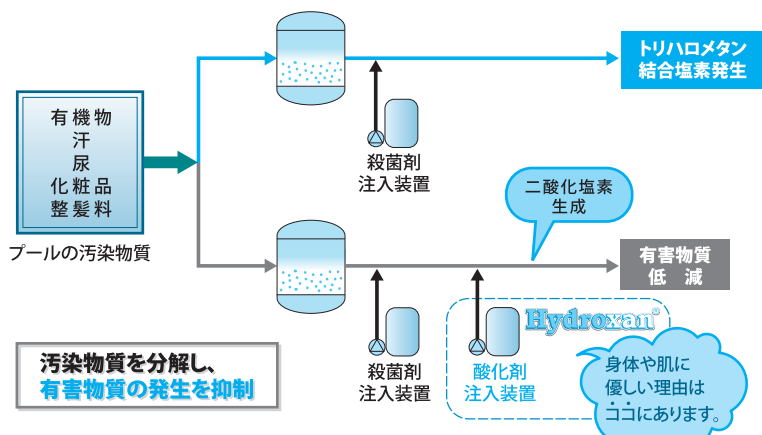
- 塩素臭の低減
- 塩素による肌へのダメージを低減
- 発ガン性物質トリハロメタンの削減
- プール室内や機械室の金属腐食を抑制



プール用酸化剤(ハイドロキサン)

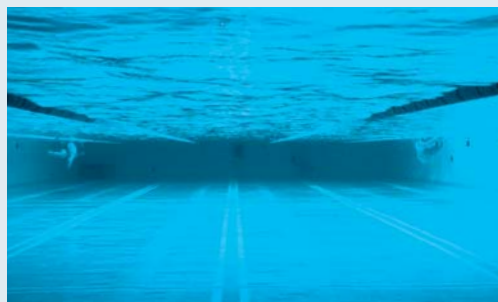
Hydroxan®

循環配管に注入するだけで簡易に二酸化塩素を生成!



[ユーザーの声]

★スポーツクラブ
ソラリア・スポーツ様

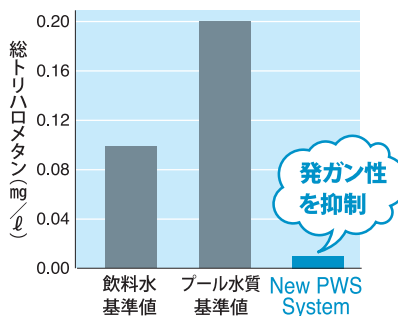


他クラブのプールで、ことごとく反応されていた敏感肌のお子様が、当クラブでは、赤みも痒みもなく、毎日快適にプールを使用されています!

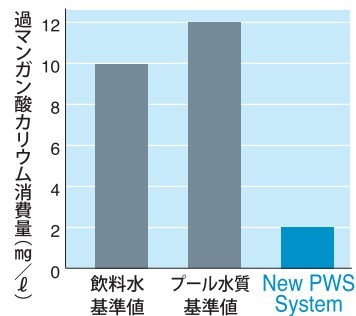
私どものプールシステムに、酸化剤ハイドロキサンと清澄助剤のハイドロサンを導入したところ、プールの塩素臭が消え、透視度も高くなったことから、お客様にも好評で、大変喜んでおります。先日、あるお母さんが、プールの水を分けて貰えないかと、当施設に訪ねて来られました。1歳半のお子様に水泳をさせたいのだけれども、プールの水が肌に合わず、痒がるので通わせられないのだそうです。近隣のプール施設を回り、水を分けてもらっては、お子様の手につけて反応を確かめておられるとのこと。あいにく、回ったところ全ての水が、お子様に合わなかったらしいのです。当施設の水を差し上げたところ『お子様の肌に赤みも痒みも出ませんでした!』との連絡を頂戴しました。今では、そのお子様も当スポーツクラブの会員として、毎日快適にプールを利用しておられます。(施設関係者様談)

飲料水 VS プール水

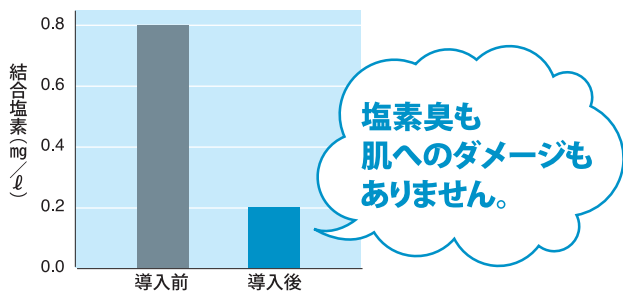
●総トリハロメタン
基準値グラフ



●過マンガン酸カルシウム
消費量基準値グラフ



●結合塩素のグラフ(導入前、導入後)



注意

- 化学製剤ですので、絶対に飲用しないで下さい。誤って飲用した場合は、直ちに口をすすぎ、多量の水を飲ませ医師の手当てを受けて下さい。
- 取り扱い時、保護具(ゴム手袋、マスク、保護メガネ)を必ず着用下さい。目に入った場合には、直ちに15分間以上多量の水で目を洗い医師の手当てを受けて下さい。皮膚や被服に付着したときも速やかに充分な水で洗い流して下さい。
- 空容器は飲用に使用しないで下さい。 ● SDSをご参照下さい。

総発売元 東西化学産業株式会社 <http://www.tohzai.co.jp>

本社 〒540-6118 大阪市中央区城見2-1-61(ツイン21MDタワー18F) ☎(06)6947-5511 FAX(06)6947-5510
営業本部 〒210-0814 神奈川県川崎市川崎区台町7-11 ☎(044)270-2355 FAX(044)270-2356

仙台支店 ☎(022)223-5452 FAX(022)223-5406	東関東営業所 ☎(047)420-7555 FAX(047)420-7556
東京支店 ☎(044)270-2310 FAX(044)270-2311	静岡営業所 ☎(054)251-1287 FAX(054)251-9715
名古屋支店 ☎(052)529-1840 FAX(052)529-1841	名古屋営業所 ☎(052)529-1840 FAX(052)529-1841
大阪支店 ☎(06)6947-3717 FAX(06)6947-3720	金沢営業所 ☎(076)261-2747 FAX(076)261-2753
福岡支店 ☎(092)272-5331 FAX(092)272-5330	滋賀営業所 ☎(077)516-1600 FAX(077)516-1611
札幌営業所 ☎(011)231-6645 FAX(011)261-4587	大阪営業所 ☎(06)6947-3717 FAX(06)6947-3720
仙台営業所 ☎(022)223-5452 FAX(022)223-5406	神戸営業所 ☎(078)360-4611 FAX(078)360-4612
新潟営業所 ☎(025)249-1348 FAX(025)249-1349	高松営業所 ☎(087)811-2511 FAX(087)811-2512
宇都宮営業所 ☎(028)686-4168 FAX(028)686-4172	広島営業所 ☎(082)263-2772 FAX(082)263-2600
東京営業所 ☎(044)270-2310 FAX(044)270-2311	福岡営業所 ☎(092)272-5331 FAX(092)272-5330
宇都宮分析センター ☎(028)686-4168 FAX(028)686-4172	東京物流センター ☎(03)5851-8121 FAX(03)5851-8126
岡山分析センター ☎(0868)36-8121 FAX(0868)36-8125	東大阪物流センター ☎(072)961-4594 FAX(072)960-4158
設計センター ☎(077)516-1551 FAX(077)516-1552	