

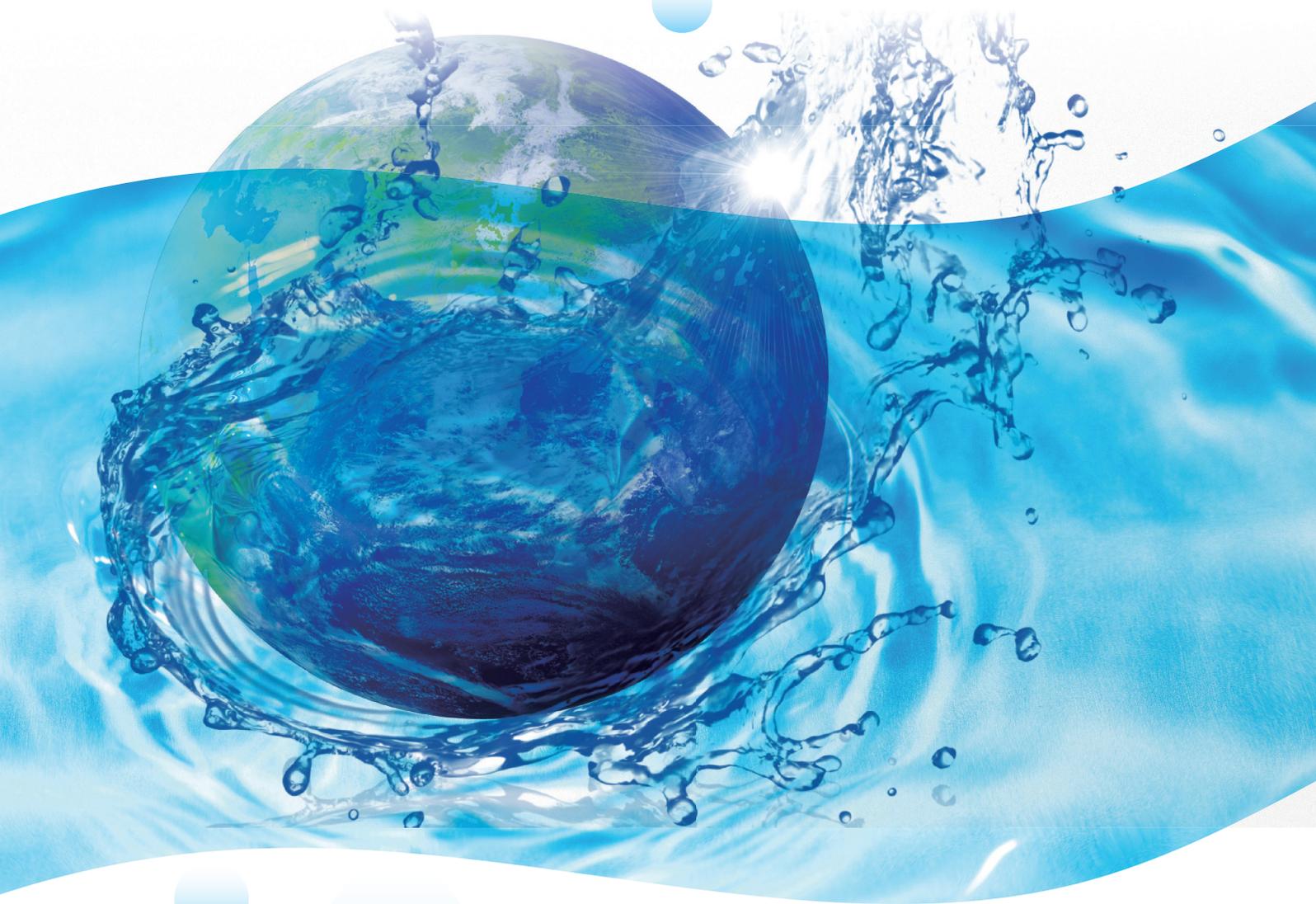
月刊 Monthly ACR Newsletter

# ACR通信

# 2

SUSTAINABLE  
DEVELOPMENT GOALS

2026.  
February  
No.05



**[特集] アクア・クリスタル・リング(ACR)「レンタル制度」開始のお知らせ**

有限会社アーカイブ [スケール・錆の除去・抑制 水質改善器具販売]

<https://acr.archives.co.jp/>

# アクア・クリスタル・リング (ACR)

# 「レンタル制度」

## 開始のお知らせ

この度、アクア・クリスタル・リング (ACR) に新たに「レンタル制度」を設けることにいたしました。

実は私自身、最初にACRを見たとき、「こんな小さな輪っかで、本当に水が変わるのか？」と強く疑っていた一人です。

理屈よりも、まず現場を見てみよう。

そう思って通い続けた先で、赤サビで真っ赤だった水が、時間をかけて澄んでいく様子をこの目で何度も見てきました。

ACRは、説明やカタログよりも、実際の設備で起こる“変化”を見ていただくことが何より大切な製品だと感じています。

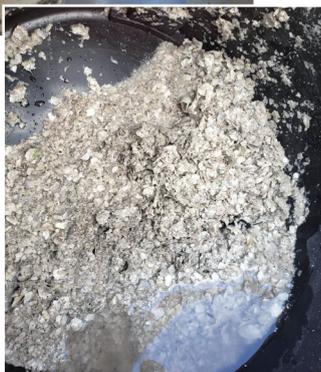
そこで今回、

「まずは試して、納得してから判断できる」レンタル制度を始めることにしました。

もし期待した効果が確認できない場合は、3ヶ月で終了・ご返却いただいで構いません。

自分が半信半疑だったからこそ、「**納得してから使ってください**」ことを**大切にしたいと考えています。**

スケール  
除去



▲ACRによって剥がれ落ちたスケール

赤サビ  
除去



## > レンタル料のご案内



月額料金	5,000円(税別)／1個
期間	3ヶ月間



レンタル  
開始

レンタル  
1ヶ月後

レンタル  
2ヶ月後

レンタル  
3ヶ月後

5,000円(税別)／1個

5,000円(税別)／1個

5,000円(税別)／1個

購入される場合は、  
レンタル料が  
差し引かれるので、  
**実質無料**で  
レンタルできます!

レンタル期間終了後、  
購入する場合 ↓

レンタル期間中に  
お支払いいただいた金額は  
購入金額から差し引き



例えば

ACRを3個導入する場合

5,000円(税別)／1個 × 3ヶ月 × 3個

= 45,000円(税別)を

購入金額から差し引き

実質  
レンタル料  
**無料**

※設備の大きさや形式により、必要な個数は異なります

※ACRIは効果が現れるまでに一定の期間を要するため、レンタル期間は3ヶ月間とさせていただきます。

※3ヶ月終了後、そのまま導入いただく場合は、レンタル期間中にお支払いいただいた金額を、購入金額から差し引かせていただきます。

## > お申し込み



下記のメールアドレス宛に、件名を「レンタル希望」と明記のうえ、お送りください。

メールアドレス：info@acring.net

お電話でも承っております。お気軽にどうぞ。

090-8102-0442 和田まで



# 弊社ホームページから『ACR通信』が読める

## ようになりました!



多くの皆さまにご購読いただいている『ACR通信』ですが、この度、弊社ホームページからもご覧いただけるようになりました。最新号はもちろん、これまでに発行したバックナンバーもすべてお読みいただけます。各号では、その時々ホットな話題や当時の最新事例をご紹介します。ぜひ、情報収集はもちろん、楽しみながらご覧いただければ幸いです。

### コチラ!

**事例集**



【事例14】充てん剤に固着したスケールがゴツソリ一掃!

『アクア・クリスタル・リング (ACR)』を設置することで、冷却塔（クーリングタワー）に発生したスケールを、薬剤を使用せず

【事例1】水の『赤水』が『黒水』に

【事例2】くもった水からア...

【事例12】...が取れた! 錆...

【事例10】冷却塔のた水質改善器...

スケール除去・防錆の水質改善器具  
アクアクリスタルリング

お問い合わせ・資料請求はこちら

スケール除去・サビ対策を動画で分かりやすく!

**動画ギャラリー**

はこちら

月刊『ACR通信』  
無料公開中

過去の発行分が無料でご覧いただけます

### 月刊『ACR通信』ウェブアーカイブ

こちらでは、過去に発行された月刊『ACR通信』をウェブ上で無料でご覧いただけます。

#### 【『ACR通信』を“紙”で購みませんか?】

月刊『ACR通信』は、ニュースレターとして毎月、ご自宅または企業様宛に郵送しています。(購読無料)  
購読をご希望の方は、下記より「ニュースレター希望」とご記入の上、お申し込みください。

ニュースレターのお申し込みはこちら (購読無料)

#### ▼2026年1月号

(クリックすると内容をご覧いただけます)



こちらからも  
ご覧いただけます



最新号からバックナンバーまで  
すべてお読みいただけます!

#### 【特集】

- ・新春キャンペーン ～冷却設備の“健康診断”を無料でしませんか?～
- ・最新導入事例

クーリングタワー  
→ 冷却塔の  
メンテナンスは  
今の時期が  
最適です！

貴社の冷却塔は  
来たる夏場の稼働ピークを乗り切れますか？

ご存知の通り、冷却塔（クーリングタワー）の稼働ピークは夏場です。ピーク時には稼働を止めることが難しいため、いかに万全な状態で夏を迎えられるかが重要なポイントになります。

だからこそ大切なのが、稼働に余裕のあるこの冬の時期に、しっかりとメンテナンスを行っておくことです。

具体的には、

- ✓ こびり付いたスケールを除去し、冷却効率を高めておくこと
- ✓ 配管内に発生している赤サビを除去し、設備の損傷や劣化を最小限に抑えておくこと

これらを事前に行っておくことで、夏場のトラブルリスクを大きく下げることができます。

ACRIは、スケールや赤サビ（赤水）の除去・抑制に貢献できる製品としてすでに多くの現場でご活用いただいておりますが、一つだけ注意点があります。それは、即効性がある製品ではないという点です。

ACRIは、導入後すぐに劇的な変化が出るものではなく、その効果が現れるまでに、1ヶ月～数ヶ月程度の時間を要します。

そのため、**夏のピークを迎える前の今のタイミングでこそ、無理なく導入いただける方法として、この度開始した「レンタル制度」をぜひご検討ください。**



▲メンテナンスの様子



冷却塔に  
入れる  
だけ!

クーリングタワー

# 冷却塔の頑固なスケールを 薬剤なしで根こそぎ除去!

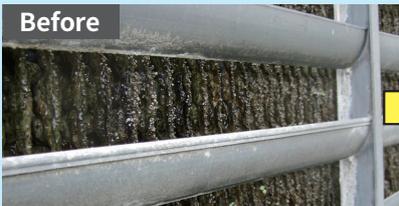
冷却塔のスケールでこんなことに悩んでいませんか?

- ✓ 冷却塔の冷却効率が低下している
- ✓ 薬剤を使ってもスケールが取れない
- ✓ 薬剤を入れる手間と費用を減らしたい
- ✓ メンテナンスの頻度を減らしたい
- ✓ スケールの再付着を防ぎたい

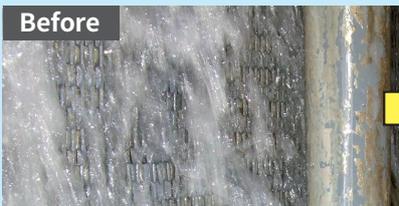
そのお悩み、  
アクア・クリスタル・リングで  
一発解決!  
(ACR)



Check!  
ルーバーに付着した  
スケールがゴッソリ!!



Check!  
充填剤のスケールも  
一掃!!



Check!  
充填剤を通らず  
溢れていた冷却水が  
正常に流れるように!!

## 選ばれる3つの理由

1 薬剤で取れなかった  
スケールがゴッソリ



薬剤で取れないスケールにこそ  
絶大な効果を発揮。長年蓄積した  
頑固なスケールをゴッソリと  
根こそぎ剥がし落とします。

2 工事不要・  
稼働中でも設置OK



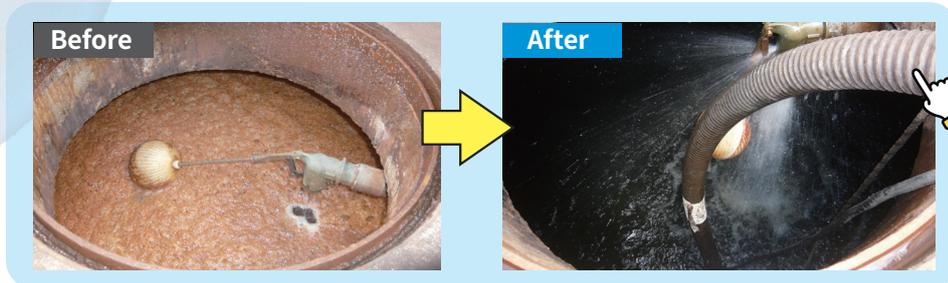
多くのスケール除去装置は設置  
に配管工事や冷却塔の稼働停止  
が必要ですが、当製品は水に入  
るだけで設置が完了します。

3 メンテナンスは  
ほぼ不要

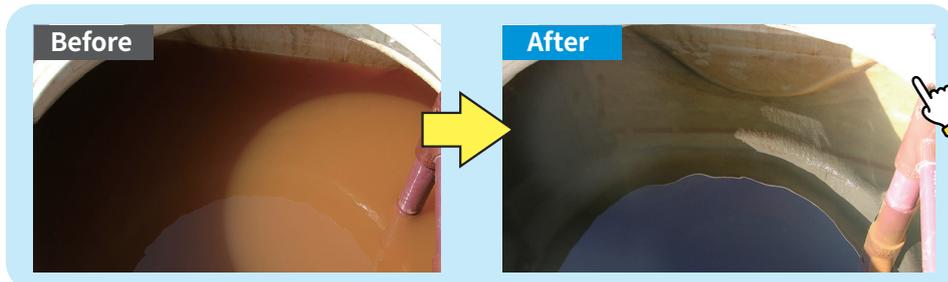


メンテナンスは本体の汚れをウ  
エスで拭くだけ。大幅な省力化が  
図れる他、薬注不要でランニング  
コストも大幅に削減できます。

# チラー・配管・熱交換器の赤水を驚くほどクリアに!



**Check!**  
サビが多い循環水も黒く変化!!



**Check!**  
タンクピットの赤水もこんなに透明に!!



**Check!**  
真っ赤に濁った水がここまで綺麗に!!

**導入事例多数!**

- ✓ 赤サビの影響で、冷却水が赤く濁っている
- ✓ 水を入れ替えてもすぐに赤く濁ってしまう
- ✓ 薬剤を注入しても改善しない
- ✓ 以前よりも冷却効率が落ちている
- ✓ 清掃やメンテの頻度が多く、負担が重い



**すべて 解決!!**

## 選ばれる3つの理由

**1** 真っ赤な赤水でも透明に劇的改善



手に負えない程まで濁った赤水にこそ絶大な効果を発揮。赤サビを除去し、どんなに真っ赤な赤水でも薬剤無しで透明にします。

**2** 赤サビの発生を抑制し耐用年数を延伸



赤サビを除去するので、熱効率の低下を防止。また、赤サビによる腐食も防止し、耐用年数が大幅に延伸します。

**3** メンテナンスはほぼ不要



メンテナンスは本体の汚れをウエスで拭くだけ。大幅な省力化が図れる他、薬注不要でランニングコストも大幅に削減できます。

# こんな成果が出ています！



半導体  
製造業  
R様

**ちゃんと効果が出て  
省力化できる！  
とにかくメンテナンスが楽！**



武州工業株式会社  
相談役 林英夫様

スケール除去には薬剤を使っていたのですが、冷却塔は汚れるし、点検が面倒だと思っていたので、良いものはないかなと探していました。薬剤はコンスタントにお金がかかるし、環境負荷が高い、固形物が溜まるから掃除が大変でした。水が汚れなくなったので、メンテナンスの期間が長くなり、とても楽になりましたね。ムダな薬剤も要らなくなりコストが減りました。

サビも防止できて、機械や設備の延命ができたので、全体最適の視点からもACRを導入して良かったです。ACRはちゃんと効果が出て、省力化できるよ！とにかくメンテナンスが楽！薬剤とメンテナンスの人件費などムダなコストをかけたくない方にはおすすめです。どうやったら環境負荷が下がるのか、悩んでいる方にはACRはいいですよ。

**省エネ効果も  
あります！**

アクア・クリスタル・リングは快調です。スケールの除去も明確になっており、省エネ効果もあります。この実績により、アクア・クリスタル・リングを場内設備に横展開できる状況になりました。今後ともどうぞ宜しくお願い致します。



化学品メーカー様

**冷却水ポンプの停止がなくなった！水漏れも止まった！**

以前、特に夏場は、冷却水の温度上昇による熱膨張で冷却水ポンプの停止がたびたび起きていました。それがACR導入後は停止しなくなりました。また、上記ポンプの冷却配管がスケールによって閉塞し、たびたび清

掃を行っていましたが、ACR導入後はその清掃サイクルが減りました。また、チラー設備への効果も絶大です。以前は、冷却水が通る管にヌメリが付着し(被膜が覆っていた)、冷却効率の低下で夏場は冷却不足に陥っ

ていましたが、導入後はヌメリがなくなり、冷却水が直接管に触れることで冷却効率が上がったように感じます。冷却水温度が安定し、負荷低減となりました。以上が、1年ほどで私が感じたACR効果となります。

3年  
安心保証

# 3年保証

安心してご使用頂くために

導入後、3年間は効果を保証いたします。万が一効果が確認できない場合は、無償で新品と交換させていただきます。

お問い合わせはこちら



販売歴20年

代表 和田 康宏

アクア・クリスタル・リング (ACR) 取扱専門店  
**有限会社アーカイブ**

東京都足立区千住関屋町17-40-112

TEL : 03-5284-7337

E-mail : info@acring.net

QRコードからも  
お申し込み  
いただけます▼



有限会社アーカイブ