

セイフルニュースレター

省エネ“なう”通信



2025年5月号

第131号

セイフルの最新情報はこちらから
www.safulle.co.jp



事業内容: 工業用配管設備工事 / サニタリー配管工事 / 冷暖房空調設備工事 / 防犯設備工事(ISO対象外)
さく井工事 / 衛生設備工事 / 消防設備工事 / LPガス販売事業 / ガス、厨房設備工事 / 家庭用通信機器事業



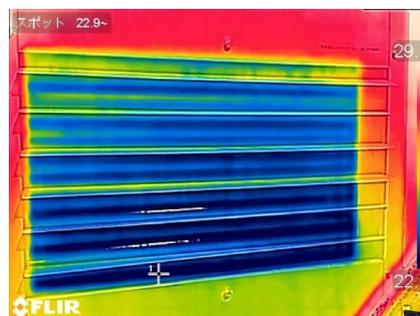
“エネルギーほぼゼロ”の 冷風25°Cの井水クーラー



井水があれば、エアコン不要で工場内を涼しく冷やせます!



- ✓ 井水の力で**大量の冷風**を作れる
- ✓ 強制冷却するため、**除湿**にもなる
- ✓ **エネルギーは送風ファンのみ**でエコな機械
- ✓ **ノンフロン**で環境にも優しい
- ✓ 現場に合わせた**様々な機種**がある



工場内にて“お試しデモ設置”できます! ※少額有償となります

- ⊕ 実施時間: 1,2時間程度
- ⊕ 場所: 井水が取れる場所
- ⊕ デモ設置に必要なもの: 3相200V仕様の電源



ほぼエネルギーゼロの冷風をご体感ください!!

ご相談無料! 現場調査無料! 見積り無料! ご相談下さい!



省エネ・コスト削減・設備のことなら
何でもお気軽にご相談ください



埼玉県深谷市上野台2423-6
TEL:048-572-2442 FAX:048-572-6840
担当: 棚澤・舞原(たなざわ・まいはら) www.safulle.co.jp

井水クーラー機種別の導入イメージ



井水クーラーで室温が35.7℃の際に、18.9℃の冷風を作ること成功!

導入した機種: 置き型の標準タイプ



※画像はイメージです

導入前

- ⊕ 工場にオイルミストが充満しているため、普通のパッケージエアコンでは数年で壊れてしまうという悩みがありました
- ⊕ 井水クーラーは、エネルギー使用量がほぼゼロに近いこと、構造が簡単のため、オイルミストで壊れる心配が少ないということで設置

導入後

- ⊕ 工場内の室温が35.7℃の際に、井水クーラーから18.9℃の冷風を出すことができました (-16.8℃の冷却)
- ⊕ エネルギー使用量ほぼゼロで、エアコンよりも冷たい風を作ることができ、現場の方にとってもご満足いただけました

気化式クーラーは湿度が上がリ、製品へ影響が出るため、井水クーラーを導入

導入した機種: 工場内へ送付するダクト給気タイプ



※画像はイメージです

導入前

- ⊕ 他社製の気化式クーラーを導入した時期もありましたが、湿度が上がってしまうため製造商品に影響が出てしまい停止していました
- ⊕ スポットクーラーを利用していますが、十分な風量を確保できず、工場内の作業員から「暑い…」という声があがっていました

導入後

- ⊕ お試し設置も行い好評であったため、一番劣悪な個所へ導入
- ⊕ ダクトで工場内に給気できるように、ユニットを改造しました
- ⊕ 強制冷却により除湿効果を出すことができ、従業員の方にとってもご好評で、さらに増設を検討いただいています

真夏のコンプレッサのオーバーヒート対策で井水クーラーを利用して冷却

導入した機種: 冷却コイルタイプ(熱交換器)



※画像はイメージです

導入前

- ⊕ 夏期にコンプレッサ室の室温が40℃以上に上昇することがあり、オーバーヒートを起こし製造に影響が出る状態でした
- ⊕ コンプレッサ排気はダクトで室外へ排出していたが、給排気のバランスをとるため、給気は生外気を導入されていました

導入後

- ⊕ 既設排気量と静圧を考慮し、冷却コイル設計及び機種を選定
- ⊕ 夏場20℃以下の冷風を室内に供給できるようになり、以前のようにコンプレッサが緊急停止することもなくなったとのことです
- ⊕ 適切な給排気設計を行えたことで、室内が陰圧になることもなく良好に運転できています



井水クーラーはお試し設置できます! お気軽にご相談下さい!

お客様お問い合わせ記入欄

内容に関して、ご興味がありましたら下記をご記入の上 FAXして頂くか、お電話にてお問い合わせ下さい。

- 井水クーラーのお試し設置を希望する
- 現場調査して提案してほしい

TEL:048-572-2442 FAX:048-572-6840

WEBフォームからも
お問い合わせ頂けます



貴社名:

ご担当者名:

ご住所:

電話番号:

メールアドレス:

@