

# 省エネ News



2019.6 vol.7

発行元：株式会社サカエ工機

## 空調の修理・メンテ

### “ちょっとした” 修理・補修・点検

6月に入り、だんだんと夏本番の暑さとなってきました。この時期になると毎年弊社では、“空調のメンテナンス”と“空調機の省エネ対策”のご要望を多くいただきます。「空調の効きが悪い・・・」「空調が効かないので現場が暑い・・・」「熱交換器が腐食している・・・」「工場内の暑さを何とかしてほしい・・・」「空調でデマンドが上がる・・・」などのご相談をいただきます。そこで今回のテーマは“空調機のメンテナンスと空調機の省エネ”です！真夏に向けた空調のメンテナンスや省エネでお困りの方は、お気軽に弊社までご相談ください。

効果的な空調の  
省エネ&暑さ対策  
事例集を無料進呈！

### このようなお困り事ございませんか？

小さな修理・補修・メンテは弊社までお問い合わせください！



最近、冷房の効きが悪くなった・・・



冷風の送風量が足りてなくて暑い・・・



スポットエアコンの廃熱でむしろ暑くなる・・・



空調機が古くなっていて冷えない・・・



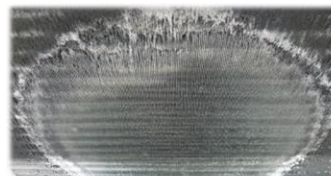
熱交換機を洗浄したい！  
しばらく洗浄していない・・・



空調ダクトを清掃したい！  
しばらく清掃していない！



オイルミストや強酸で熱交換器がすぐ壊れる・・・



塩害や塩分ですぐに熱交換器が腐食する・・・



空調機を入れ替えたい！  
増やしたい！



空調の方式を変えたい！  
(GHP→EHPなど)



エアハンのフィルタがすぐ目詰まりする



原因がわからないが壊れているので見てほしい

その他、空調のちょっとしたトラブルご相談ください！

# 簡単な空調の省エネ特集！

## 今年できる！夏に向けて対策できる！



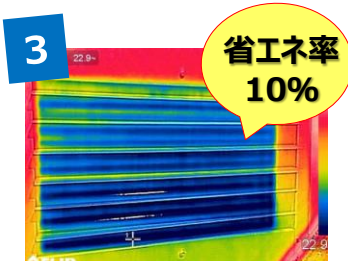
**省エネ率  
30%**

温度が上がらない気化式空調で乾いた冷風を送風！



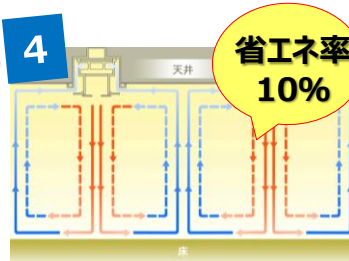
**省エネ率  
50%**

地下水を活用してほぼ空調コストゼロで冷風を送風！



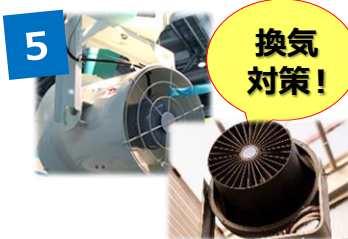
**省エネ率  
10%**

超強力なエアコンで台数を減らして冷風を20m送風！



**省エネ率  
10%**

室内の熱だまりを解消するファンを導入して省エネ！



**換気  
対策！**

工場内の暑い空気を遠くまで搬送するファン！



**省エネ率  
10%**

移動式レンタルスポットエアコンで現場の熱対策！



**省エネ率  
50%**

セントラル式空調のポンプ流量制御で省エネ！



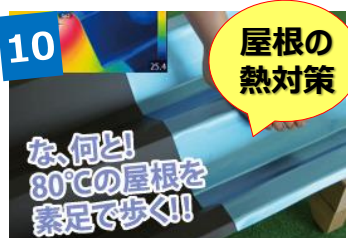
**省エネ率  
50%**

エアハンやファンコイルの外気給気を冷やして省エネ！



**屋根の  
熱対策**

屋根上に敷くだけで遮熱できる簡単施工の通気シート！



**屋根の  
熱対策**

な、何と！  
80℃の屋根を  
素足で歩く!!

屋根に特殊遮熱シートを施工して空調負荷低減！



**屋根の  
熱対策**

屋根裏に特殊遮熱シートを施工して熱の流入対策！



**テント倉庫  
熱対策**

テント倉庫に上から被せて室内の温度上昇の低減！



**熱源の  
熱対策**

工業炉に遮熱シートを貼りつけて空調の負荷低減！



**熱源の  
熱対策**

蒸気配管からの放熱を抑える遮熱シート！



**熱源の  
熱対策**

ヒータに貼りつけて、空調負荷低減&省エネ！



**設備の  
熱対策**

遮熱カーテンで間仕切りして空調効率改善！

## 今年できる！夏に向けて対策できる！

## 空調の省エネ対策事例集を無料進呈！

6月28日まで  
お問い合わせを！

### ◆◆◆ お客様お問合せ記入欄 ◆◆◆

今回の記事内容につきまして、ご質問・ご不明な点などございましたら下記ご記入の上、FAXして頂くか、電話にてお問い合わせ下さい。

- 空調の省エネ対策事例集の無料進呈を希望する
- 空調の省エネについて相談したい
- そのほか ( )

ご記入の上、FAX 059-340-6713

貴社名

お名前

ご住所 〒

電話番号