

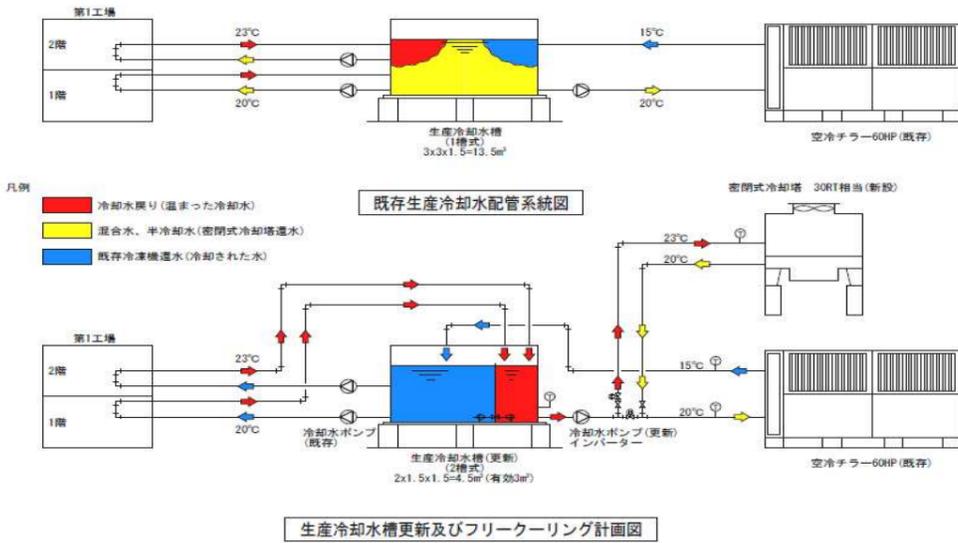
フリークーリングシステムで省エネを実践



4
2010年11月号

発行元
大成温調株式会社
環境事業本部

工場やデータセンターなどで年間を通して冷水や冷却水の需要のある建物ではフリークーリングシステムを活用して大きな省エネルギーを達成



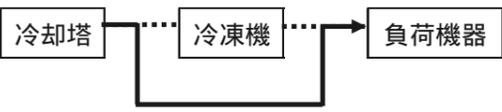
「今回の提案は、当方で考えていたよりも大きな省エネ効果が出ました。今後はいろいろな省エネ提案をお願い致します。」
 * お客様のコメント *



エプソントヨコム(株) ファシリティ管理部 小林昭治様

フリークーリングが使える条件

- 冷水負荷が年間を通してあること
- 要求する冷水温度が比較的高いこと
- 中間期～冬期の外気温度が低い地域



外気温度が低い時には、冷凍機を運転しないで直接冷水(冷却水)を供給します

削減コストを達成して年間200万円以上の削減が可能。フリークーリングシステムは、冷媒を循環させる必要がなく、運転音が静かである。また、メンテナンスが容易で、省エネ効果が高い。フリークーリングシステムは、冷媒を循環させる必要がなく、運転音が静かである。また、メンテナンスが容易で、省エネ効果が高い。

フリークーリングシステムは、冷媒を循環させる必要がなく、運転音が静かである。また、メンテナンスが容易で、省エネ効果が高い。フリークーリングシステムは、冷媒を循環させる必要がなく、運転音が静かである。また、メンテナンスが容易で、省エネ効果が高い。

フリークーリングシステムは、冷媒を循環させる必要がなく、運転音が静かである。また、メンテナンスが容易で、省エネ効果が高い。フリークーリングシステムは、冷媒を循環させる必要がなく、運転音が静かである。また、メンテナンスが容易で、省エネ効果が高い。

エコクリーンチーム

エアコンクリーニング プロフェッショナルチーム

業務用エアコンのクリーニングなら
お任せください
清浄な空調機は省エネです

空調機内部の汚れが蓄積すると、空気中の熱交換効率が悪くなり、運転消費電力が増加します。省エネ対策のためには、定期的なクリーニングが必要です。

定期的なクリーニングが、健康へのリスクを最低限に抑えます

空調機内部の汚れが蓄積すると、空気中の熱交換効率が悪くなり、運転消費電力が増加します。省エネ対策のためには、定期的なクリーニングが必要です。

業務用エアコン専門チーム

業務用エアコンのクリーニングは、先端技術と専用機器を使用し、徹底した清掃を行います。高圧洗浄機や超音波洗浄機など、最新の設備を導入し、徹底した清掃を行います。

エアコンのクリーニングは、先端技術と専用機器を使用し、徹底した清掃を行います。高圧洗浄機や超音波洗浄機など、最新の設備を導入し、徹底した清掃を行います。

詳細は当社ホームページをご覧ください。

まずはお電話をください。エコクリーンチームがお伺いします。

電話 03-5774-2273

業務用エアコンクリーニング専門



プロフェッショナルチーム

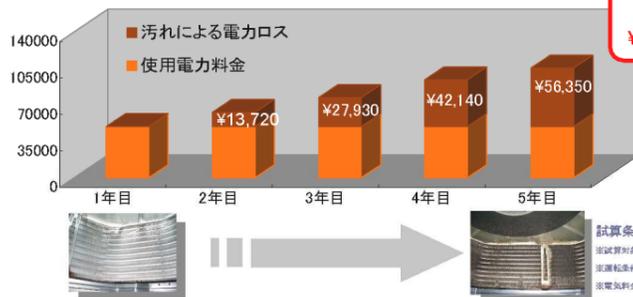
私達エコクリーンチームがお伺いします。



ECO CLEAN TEAM

汚染した空調エネルギー環境が、消費電力に及ぼすコスト事例。

ランニングコスト推移例 ※(社)日本冷凍空調工業会 2000年2月発行『業務用エアコンを長く安心してお使いいただくために』より



5年間で1台あたり ¥140,140のロス!

汚れは洗浄後も確実に蓄積が進みます。1～3年に一度の定期的なクリーニングをお勧め致します。

