



フェニックスが発行する
環境・コスト・削減情報誌

フェニックス通信

2015年9月 第9号

既存の空調はそのままで...

室内を
快適空間に!

冷暖房の効率UP!

～冷暖房の効きが良くなり、省エネ効果も抜群!～

暑い夏が通り過ぎ、冬が近づこうとしています。冷房から暖房に切り替わっていく季節となりますが、毎年、弊社ではこのような相談を受けます。

『夏場、空調から離れた場所が暑かった...』『空調が効いていないように感じた...』『冬場、室内の足元が寒くて底冷えする...』『設定温度の割には空調の効きが悪いと感じている...』『天井と足元で温度差が激しい...』

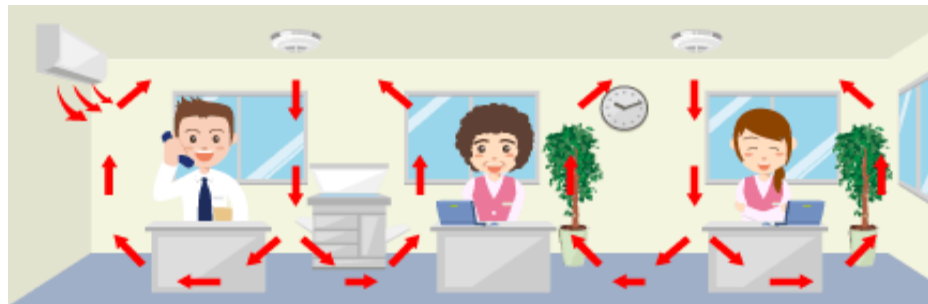
そこで今回は“**特殊循環ファンで冷暖房効率をUPさせた事例レポート**”を無料進呈します! 詳しくは、お問い合わせください!

“特殊循環ファンで
冷暖房効率をUP
させた事例レポート”
無料プレゼント!

“特殊循環ファン”で室内温度のムラ低減! 快適空間を作る!



特殊循環ファンを天井面に設置。**微弱な送風により天井から床に落ちる拡散しにくい直線的な気流**(強制対流)を起こす。その微風が作る強制対流によって**室内の上下・水平の温度ムラを解消し、作業環境の快適な空間を実現**し、空調効率をアップさせる。室内の温度ムラをなくすことで夏場であれば設定温度を従来より高く設定でき、冬場であれば従来よりも設定温度を低く設定することができる。空調コスト最大30%カットも期待できる。



- ※サーキュレータでは、空気を床付近まで移動できないこともある
- ※プロペラファンでは、空気を床付近まで降ろすためには回転数を上げなくてはならず、座っている人が風が気になりはじめ不快感が出たりする
- ※消費電力は1台あたり数W
- ※ファンの音はエアコンと同じ程度



株式会社フェニックス

〒370-0861 群馬県高崎市八千代町1-17-1

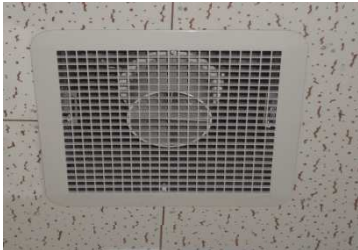
省エネ・コスト削減のことなら何でもご相談ください!

HP: <http://kkfenix.jp/>

TEL: 027-322-1000 FAX: 0027-322-1007

既存の空調はそのままで…**冷暖房の効率UP!** ～冷暖房の効きが良くなり、省エネ効果も抜群!～

室内にける上下の温度ムラが解消(温度差:8℃⇒温度差:1.5℃)した事例



循環ファン

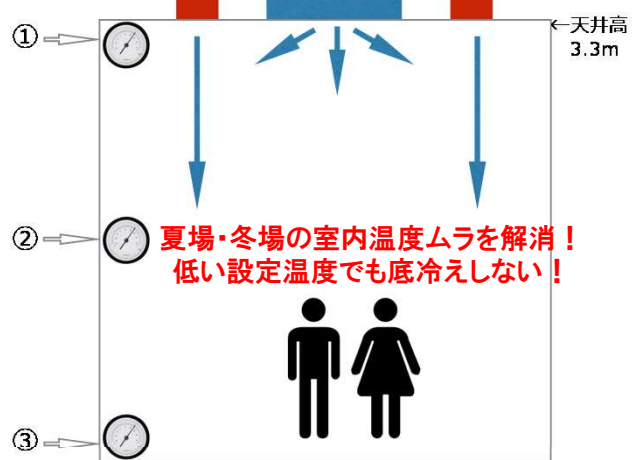


調節機



特殊循環ファン エアコン 特殊循環ファン

暖房	特殊循環ファン設定	特殊循環ファン設置なし
暖房の設定温度	22℃	26℃
計測点①	22℃	24℃
計測点②	21℃	22℃
計測点③	20.5℃	16.0℃
温度差①-③	1.5℃	8.0℃



※特殊循環ファンを設定した部屋では、暖房の設定温度が低くても(22℃)、床(③)の温度は20.5℃と高い。設置していない部屋では、設定温度が26℃でも天井と床の温度差が8℃もあり、床が暖まっていない。

介護施設(共用廊下)の事例



スーパー(生鮮)の事例



自動車販売代理店の事例



**“特殊循環ファンで冷暖房効率をUP
させた事例レポート”無料プレゼント!**

**10月23日までに
お問い合わせを!**

FAXでご返送ください!

■■■お客様お問い合わせ記入欄■■■

今回の記事内容に関して、ご質問・ご不明な点があれば、下記にご記入の上、FAXして頂くか、TELにてお問い合わせ下さい

- 特殊循環ファンの事例レポートがほしい
- 冷暖房の効率について相談したい

お名前: _____

貴社名: _____

ご住所: 〒 _____

電話番号: _____



株式会社フェニックス

FAX:027-322-1007

群馬県高崎市八千代町1-17-1