

# グリーン・ウインド



## 大成温調株式会社

第1号  
2010年5月号

発行元  
大成温調株式会社  
環境事業本部

### 低炭素社会を提案する 「環境事業本部」を設立

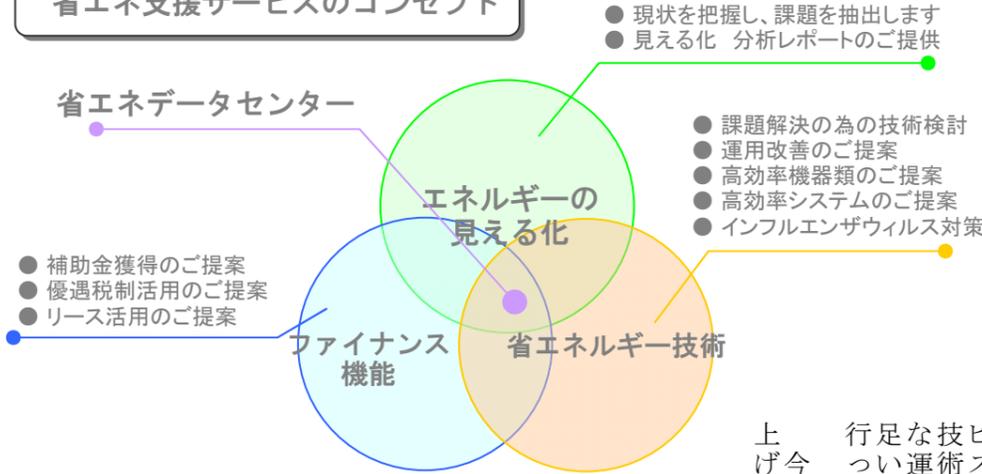
#### 当社環境・省エネルギー事業の紹介

大成温調は、今年四月からの改正省エネ法施行に伴い、省エネ対策やCO2削減に向けて取り組まなければならない事業者・工場等を支援し、サービスを提供する環境事業本部を設立しました。

私達の社会に於いて環境問題は、削減が課題となってきました。削減はお客様にたいして、削減を削減を実現する。削減を削減を実現する。削減を削減を実現する。削減を削減を実現する。

削減が課題となってきました。削減はお客様にたいして、削減を削減を実現する。削減を削減を実現する。削減を削減を実現する。削減を削減を実現する。

#### 省エネ支援サービスのコンセプト



今期から、環境事業本部を立ち上げ、営業・技術一体になり、お客様の課題を解決し、削減を実現する。削減を削減を実現する。削減を削減を実現する。削減を削減を実現する。

取締役 上野 利幸  
環境事業部長

### 抗ウイルスマスク 空調機に装着

神奈川県開成町立  
開成南小学校に納入



今春開校した開成南小学校に、抗ウイルスマスクを空調機に装着しました。これは、空気循環する際に、ウイルスを除去し、健康な環境を提供するためです。

### この春に緑の風が吹きました

#### 校長先生へのインタビュー

「4月に開校して、暑い夏がやってきました。梅雨の時期は、湿度が高く、感染症のリスクがあります。空調機に抗ウイルスマスクを装着することで、健康な環境を提供でき、子どもたちの安心感につながります。」



井上校長先生

抗ウイルスマスクを  
装着した空調機



### 床輻射冷暖房システム

#### 床輻射空調システムの特徴

従来の空調は、冷房時に冷たい風を吹き出し、室温が下がると、体感温度が低くなり、健康に悪影響を及ぼす可能性があります。床輻射冷暖房システムは、床から直接熱や冷気を放射するため、室温が均一になり、快適な環境を提供できます。

#### 新しい床輻射空調システム開発

当社が開発した新しい床輻射空調システムは、従来のシステムよりも、省エネ効果が高く、設置が簡単で、メンテナンスが容易です。また、静音性が高く、快適な環境を提供できます。

### 地中熱利用ヒートポンプシステム

#### 地中熱利用ヒートポンプシステムのしくみ

地中熱利用ヒートポンプシステムは、地中の温度が一定であるという特性を利用して、冷暖房を行います。夏は地中の熱を吸収し、冬は地中の熱を放出することで、省エネ効果が高いです。

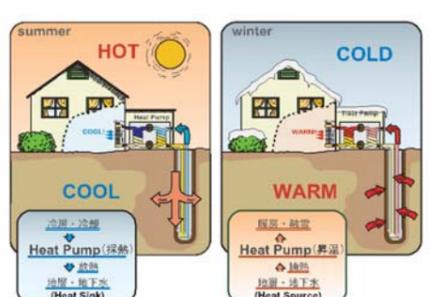
#### 地中熱利用ヒートポンプシステムの特長

省エネ効果が高い  
環境に優しい  
静音性が高い  
メンテナンスが容易

### 省エネ新技術紹介



簡単に漏水の心配がありません。お客様が安心してご利用いただけます。また、省エネ効果が高く、環境に優しいです。



出典：地中熱利用促進協会HP

