



## 静和エコテクノ

[静和ケミカルサービス株式会社]

〒422-8027 静岡県静岡市豊田2丁目7番9号

TEL: 054(266)3210 FAX: 054(202)3735

E-mail: seiwacs@bronze.ocn.ne.jp

http://www.seiwa-chemical.com



## 省エネ事例：社会福祉法人の省エネ及びコスト削減案内！！

[企業情報] 静岡県内 社会福祉法人  
[省エネ背景と問題点]

- ・今年4月より介護報酬額が変更となり、収入が減った施設が多くなっており、『民間企業と違い、景気に左右されないが、国の方針が変わる度に問題が生じるケースが多いのも現実』と、多くの施設責任者様が話してくれました。
- ・省エネよりはコスト削減が必須となっている現状だが、出来るだけ費用をかけずにコスト削減をしたい思いが強い。

☆今回は静和エコテクノがお手伝いしている **社会福祉法人様のコスト削減事例をトップ5方式でご案内致します。**

### 【問題点トップ5】

#### 1位 節水対策による水道代削減

施設が古く保健所の指摘にて、湯船をかけ流しに変更した所、水道料金が高くなってしまった…  
電気は節電できるが、水道の節水はなかなか出来ないのが現状…

#### 2位 LED導入による電気代削減

節電しているが限界の為、LED照明に交換したい…  
初期投資がかかってしまう為、出来るなら補助金や助成金を活用したい…

#### 3位 遮熱対策による環境改善及び空調効率アップ

夏場は非常に暑く、冬場は非常に寒い、冷暖房の効きも悪い為、環境改善をしたい…

#### 4位 感染症対策によるコスト削減

インフルエンザ及びノロウイルス等の、感染症対策は万全に実施する必要があるが、コストもかかり、飛沫感染対策も出来ないのが現状、何かないかな…

#### 5位 空調効率改善によるコスト削減

施設内の環境維持の為、省エネをしたくてもなかなか出来ないのが空調管理です。  
入居者様に不快感を与えず、省エネ出来る物があれば…

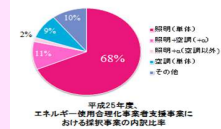
### 【解決策】

#### 1位 節水対策による水道代削減



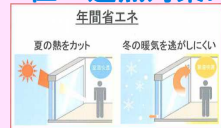
節水コマ導入は検討したことはあったが、使用感が悪くなる事を同業者より聞いていた為、敬遠していた弊社の**節水システムは使用感が良く、節水保証が5年間付いている為、導入リスクがほとんどありません。効果としては100%あります！！**

#### 2位 LED導入による電気代削減



民間企業対象の省エネ補助金は多数あったが、**社会福祉法人及び医療法人に対する補助金が非常に少なく、今回はその中でも通りやすい補助金があった！ LED照明の採択率約60%以上！！**

#### 3位 遮熱対策による環境改善及び空調効率アップ



今までは夏場の熱をカットする製品のみだったが、**業界初！の冬場の暖房熱を逃がしにくく** 通期で効果のあるフィルムがあります。  
窓を通して熱交換をしてしまう原因を**シャットアウト！** 快適な省エネを実現！！

#### 4位 感染症対策によるコスト削減



次亜塩素酸ナトリウムを原料にして作られた殺菌水なのにほぼ中性！**空間噴霧可能！手荒れ、金属疲労など皆無に！** もちろん保健所からの認可を受けています！

#### 5位 空調効率改善によるコスト削減



既存の室外機に、ある設備を設置『ウォーターカーテン』という散水の発想により、ドレン水を回収してフィン冷却で**消費電力20%削減**につながった。