

EMIDAS会員さんの 環境にやさしい企業行動

EMIDAS会員さんは環境保全に対してどのような取り組みをされているのでしょうか？
“素材、加工方法、技術、事業、設備”をキーワードにご紹介します。

環境にやさしい
設備があります

沢根スプリング株式会社

太陽光発電を設置して 光熱費削減

沢根スプリング(静岡県)は独自の生産システムとITの活用で独立独歩する、ばねの総合メーカーだ。ばねの通信販売というビジネスモデルが注目されているが、量産6割、少量4割と量産にも力を注ぐ。

外壁に「沢根ソーラー発電所」と書かれた看板が掲げられている。同社は太陽光発電システムを設置しており、2001年に太陽電池36枚を増設するなど積極的に太陽光発電のメリットを取り入れようとしている。



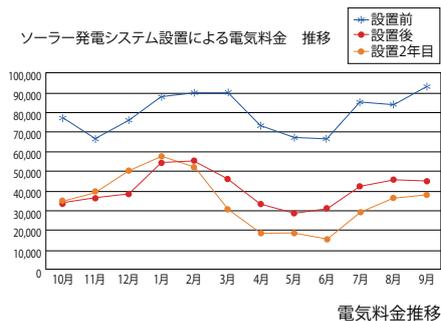
太陽電池145w×36枚設置 (5.22Kw)



太陽電池128w×36枚増設 (4.61kw)

屋上に設置した太陽電池

きっかけは、空調システムの取り替えだった。空調システムのために結んでいた電力会社との低圧契約を解約、従量電灯契約1本に変更した。その際に、太陽光発電システムを設置している。太陽電池による発電分と電灯契約変更による基本料金減額によって、電気料金を削減した(図参照)。



太陽電池設置の他には、6S(整理・整頓・清掃・清潔・躰・習慣)を取り入れている。省エネ・省設備・不良仕損削減・スペース備品削減など、環境に配慮した効果的な生産を行うようにしている。

また、同社では従業員全員で文集を作成したり、食堂に100年カレンダーを置くなど、限られた人生をいかに生きるか考える機会をつくっている。地球の資源にも限りがある。自分達に残された時間を大切にしようとする心がけが、環境への取り組みにも繋がっていくのかも知れない。

Company Profile

- 会社名：沢根スプリング株式会社
- 所在地：静岡県浜松市南区小沢渡町1356
- TEL：053-447-3451 / FAX：053-448-8298
- 得意&特異技術
防振ダンパーバネ(弾まないバネ)、医療用精密バネなど、各種バネ製造
- お問合せ
担当：沢根孝佳 TEL：053-447-3451