

地球温暖化防止への取り組み

企業活動によって生じる温室効果ガスの削減とともに
温暖化防止に効果がある遮熱塗料商品の販売、普及に取り組んでいます。

エネルギー使用量の削減



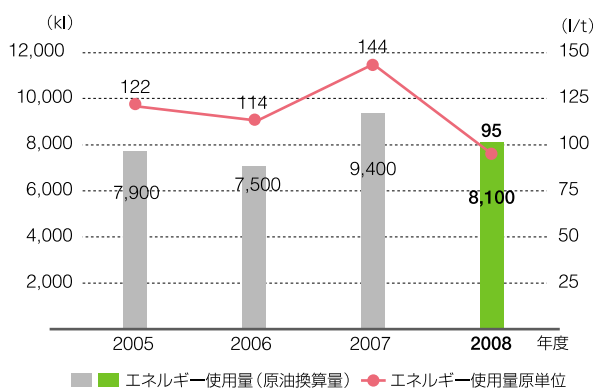
当社は、硬化乾燥時のエネルギー消費量を削減できる低温硬化形焼付塗料、夏季の室温上昇を抑制できる遮熱塗料などの商品を開発・提供しており、これらの商品をご使用いただいた事業所でのエネルギー削減に寄与しています。

また、当社の各事業所でも、工場・倉庫に遮熱塗料を塗装し効果を上げています。

那須事業所では、コージェネレーション設備や太陽光発電パネルを設置し、地球温暖化防止につながる活動を積極的に取り組んでいます。

このほか、各事業所では緑地を設けて植栽を行うなど、環境美化に努めています。

● エネルギー使用量・エネルギー使用量原単位の推移



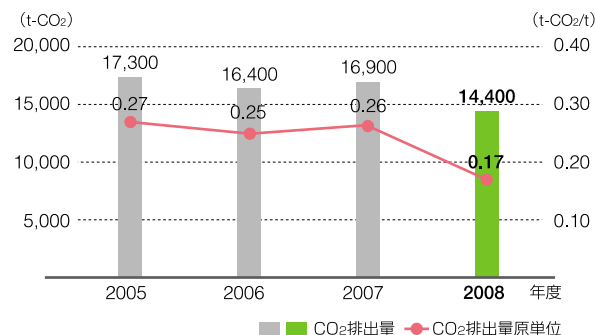
CO₂排出量の削減



炭酸ガス(CO₂)などの温室効果ガスの増加による温暖化によって、海面水位の上昇による土地の喪失や砂漠化の進行、森林破壊、生態系への影響など、様々な影響が生じると考えられています。温暖化を防止するために、私たちの生活や企業活動によって生じる温室効果ガスを削減することが、大きな課題となっています。

当社は企業活動で排出するCO₂排出量の削減に努めるとともに、建物の空調エネルギーの削減や都市部のヒートアイランド現象対策に大きな効果がある商品「エコクールシリーズ」に「カーボンオフセット」を付与しました。当社が購入した「炭酸ガス排出権」は風力発電などの自然エネルギー開発や、植林事業による森林保護などにいかされています。

● CO₂排出量・CO₂排出量原単位の推移



Topics

緑地の整備と環境調和

DNTグループの各工場は緑地の整備や環境美化活動に積極的に取り組んでいます。

那須工場では緑地の整備、植樹、園芸部活動などがおこなわれています。また、省エネ型の照明灯の採用や発電能力約50kWの太陽光発電パネルと1,200kWのコージェネ発電設備も設置して、地域の環境と調和した生産活動をしています。



那須事業所の緑化と環境美化活動



太陽光発電

