

# そのファンは本当にお得ですか？

## ■送風機購入の注意点

送風機は「エネルギー多消費型機械」です。

送風機を購入するときは、**購入価格（イニシャルコスト）**と**ランニングコスト**を合わせた価格で比較検討することがコスト削減のポイントになります。

1. **送風機価格（イニシャルコスト）** + **1年分のランニングコスト**
2. **送風機価格（イニシャルコスト）** + **3年分のランニングコスト**
3. **送風機価格（イニシャルコスト）** + **10年分のランニングコスト**

送風機価格（イニシャルコスト）の比較だけで購入すると、将来莫大な出費を強いられます。

## ■コスト削減の考え方

### 【他社ファン】

イニシャルコスト：500万円

ランニングコスト：消費電力 240kW

1年 = 8000Hr; 1kW = 10円の場合

### 【NKGの高効率ファン】

イニシャルコスト：700万円

ランニングコスト：消費電力 200kW

1年 = 8000Hr; 1kW = 10円の場合

1. 送風機価格（イニシャルコスト） + 1年分のランニングコスト

他社ファン	500万 + 1920万 = 2420万円
NKGの高効率ファン	700万 + 1600万 = 2300万円

-120万円

2. 送風機価格（イニシャルコスト） + 3年分のランニングコスト

他社ファン	500万 + 5760万 = 6260万円
NKGの高効率ファン	700万 + 4800万 = 5500万円

-760万円

3. 送風機価格（イニシャルコスト） + 10年分のランニングコスト

他社ファン	500万 + 19200万 = 19700万円
NKGの高効率ファン	700万 + 16000万 = 16700万円

-3000万円