

なぜエアコンが効かないのか！

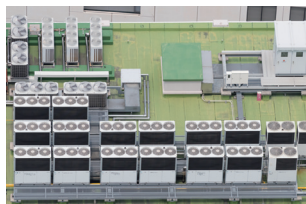
工場にエアコンを導入すると莫大な費用が掛かります。
一般的な工場は密閉・断熱されている空間ではない為、普通のエアコンが効きません。

なぜエアコンが効かないのか！



- 常に換気が必要。
- 窓やシャッターが開いている。
- 熱源がある。
- 屋根や外壁に断熱性がない。
- 油煙・ダストにより、すぐ故障する。
- 密閉されていないのでエアコンが使用できない。

一般的なエアコンでは莫大な金額に！



- 建屋の熱負荷が大きい為、必要な馬力数を確保する為に設置台数が増える。
- 温度設定ができないのに無理に温度設定をしようとする為に設置台数が増える。

一般的なエアコン設備業者の見積方法

図面・調査により容積、熱源等の熱負荷を計算し、必要馬力数の機械を設定します。単純にこの計算で当てはめると、膨大な数のエアコンが必要になり膨大な費用が掛かります。
そしてその計算には、換気量の計算は含まれておらず、実際設置しても計算通りには行かず単純に1.2～1.5倍の台数設定を行う事になり当然コストもUPします。