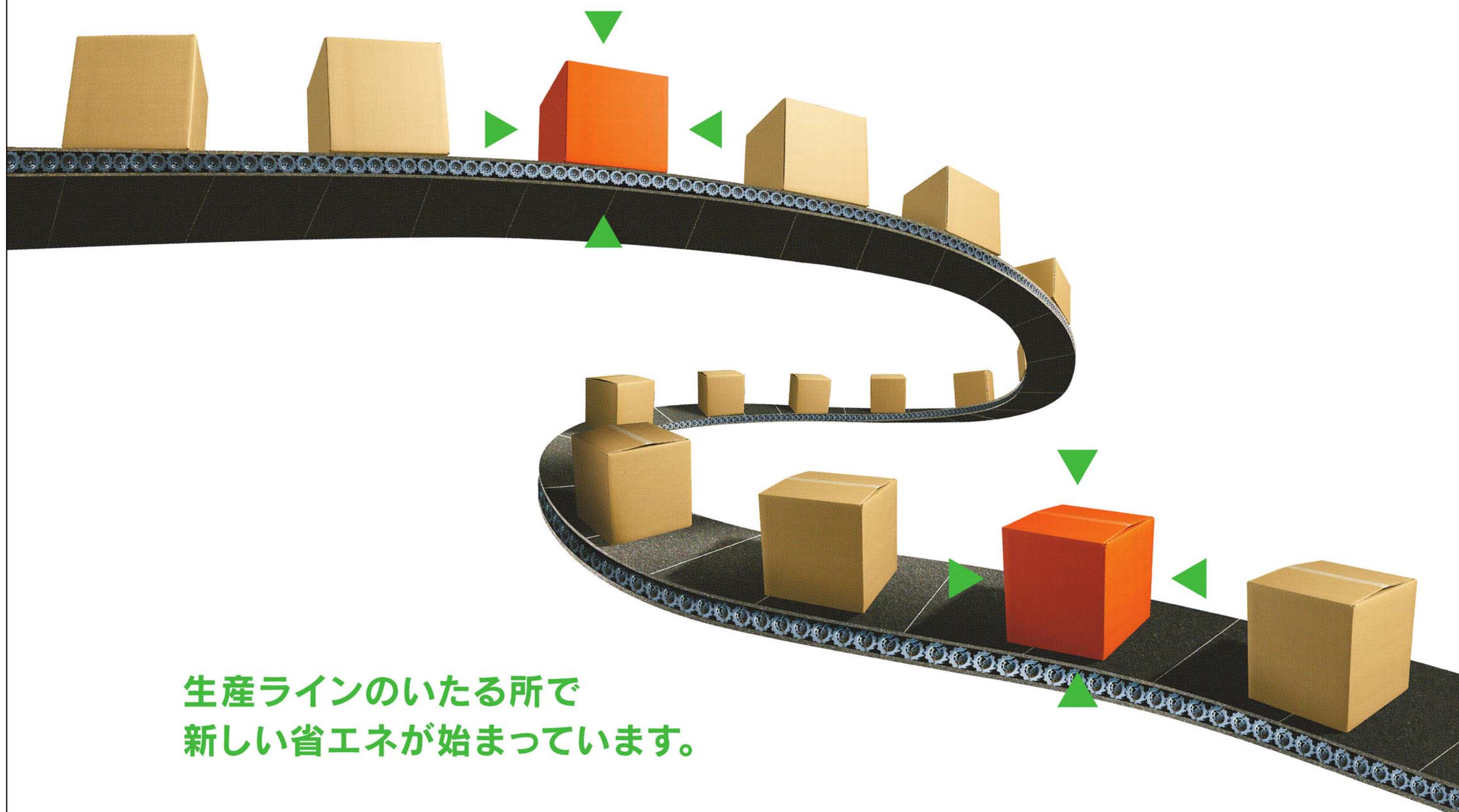


**MITSUBISHI**  
三菱電機  
*Changes for the Better*

三菱電機は、グローバル環境先進企業へ。



生産ラインのいたる所で  
新しい省エネが始まっています。

「測る」+「見える化」  
Sensing+Energy Visualization

生産性を向上させて、  
エネルギーと製造コストを削減する。  
「工場の省エネ」。

時代はさらなる省エネを企業に求めています。  
この課題に対する三菱電機のソリューション、それがe&eco-F@ctory。  
きめ細やかにエネルギーを計測して、見える化。  
生産工程のムダや製品品質のバラつきを発見。  
製品ごと・設備ごとの製造効率(原単位)を高めて、生産性の向上とともに、  
エネルギーのさらなる効率化を実現します。エネルギーの見える化は省エネの第一歩。  
そうすることで工場のみんが取り組みやすくなる。  
その継続が、より確かな省エネにつながっていきます。

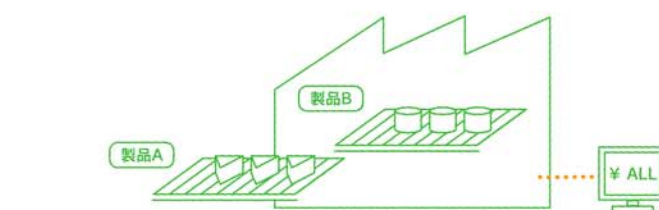
きめ細やかな管理で、低炭素社会へ。



工場を、エコチェンジ。

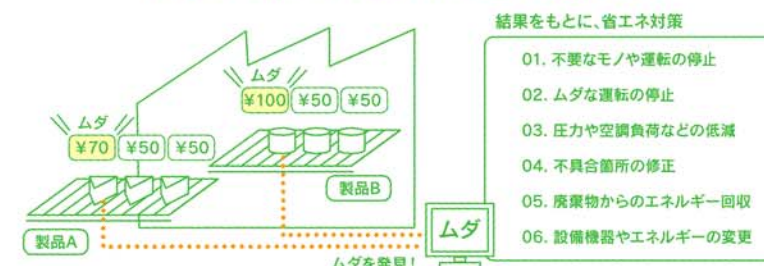
### 三菱電機のe&eco-F@ctory

製品をつくるのにかかる電気代は、生産ライン全体で見えています。



エコチェンジ!

生産ライン全体ではなく、1個のモノをつくるのに電気代が  
いくらかかるのかをチェック!(原単位管理といいます)



結果をもとに、省エネ対策

01. 不要なモノや運転の停止
02. ムダな運転の停止
03. 圧力や空調負荷などの低減
04. 不具合箇所の修正
05. 廃棄物からのエネルギー回収
06. 設備機器やエネルギーの変更

e&eco-F@ctoryの  
省エネステップ

はかる 見える 選べる できた

三菱電機ブースで、カワルがワカル!

日本最大級の環境展示会  
エコパワーズ2011

●期間:12月15日(木)~17日(土) ●会場:東京ビッグサイト ●時間:10:00~18:00(最終日は17:00まで)

エコチェンジ

検索