

# 製鉄所って、 発電所です。



鉄をつくる電力は、自らまかかないたい。  
新日鉄は効率的なエネルギー利用を  
極限まで追求し、世界トップレベルの  
省エネルギー技術を実現してきました。  
製鉄プロセスで発生する副生ガスは  
100%回収して加熱炉などの燃料や  
発電に活かすとともに、排熱を蒸気や  
電力として回収・利用。製鉄所の総使  
用電力の約89%を自家発電していま  
す。震災後の電力不足のなかで、全社  
が可能な限り省電力を推進し、さら  
には電力会社との共同火力発電所の運  
営や電気供給事業を通じて、社会に  
貢献できるよう努力していきます。

先進のその先へ、新日鉄

[www.nsc.co.jp](http://www.nsc.co.jp)