

製鉄所って、 発電所です。



鉄をつくる電力は、自らまかないと。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