

## Referenzen

# Stahl- und Eisenindustrie

## Eisenerz-Pelletieranlage LKAB

Malmberget [Schweden]

Nach vielen Jahren wurde in Europa wieder eine Anlage zum Brennen von Eisenerz-Pellets gebaut. Jünger+Gräter führte das Stahlbau- und Feuerfest-Engineering, die Materiallieferung, die Montage sowie die Inbetriebnahme der fertigen Anlage durch. Zur vollsten Zufriedenheit des Kunden und dabei absolut termingerecht konnten alle Leistungen erbracht werden.



## Eisenerz-Direktreduktionsanlage POSCO STEEL

Pohang [Korea]

Jünger+Gräter lieferte für nahezu alle Anlagenteile der FINEX® 1.5M-Anlage bei Posco Steel am Standort Pohang/Südkorea das notwendige Feuerfest-Engineering. Feuerfeste Auskleidung findet man unter anderem in den großen Wirbelschicht-Reaktoren und den sogenannten Einschmelz-Vergasern. Eine Hauptkomponente ist der patentierte keramische Jünger+Gräter Düsenboden.



## Eisenerz-Direktreduktionsanlage SALDANHA STEEL

Saldanha Bay [Südafrika]

Eine nach dem sogenannten COREX®-Verfahren arbeitende DR-Anlage am Standort Saldanha Bay/Südafrika wurde 2006 komplett umgebaut. Betreiber ist Mittal Steel. Jünger+Gräter erstellte das komplette Feuerfest-Engineering für alle Anlagenteile und -bereiche.

