SWISS SOLAR Pro.

Liuzhou eisen- und stahlindustrie solarenergieerzeugung



Liuzhou eisen- und stahlindustrie solarenergieerzeugung



Chinas Klimaziele fordern qualitativ hochwertige Eisen

Dies sind die Fragen, vor die sich die Eisen- und Stahlindustrie bei der Erreichung des Höchststandes der Kohlenstoffemissionen und der Erfüllung der Klimaneutralität gestellt sieht.

Flexibilitätssteckbrief der Eisen

Im folgenden Dokument werden die technischen Flexibilitätspotenziale der Stahlindustrie dargestellt und mögliche zukünftige technische Flexibilitätsperspektiven in knapper Form beschrieben.





Revolutionierung der Stahlproduktion mit Elektrolichtbogenöfen

Der Artikel hebt die Rolle von Elektrolichtbogenöfen bei der Förderung einer nachhaltigen Stahlproduktion durch Energieeffizienz, Recycling und multidisziplinäre Innovationen

5G smart iron and steel production at Liuzhou

Liuzhou was able to employ a machine vision server and AI server in the cloud backend to replace inefficient and dangerous processes such as manual roller transfers. Operation and

maintenance of





Stahl international: Chinas Weg zur Dekarbonisierung

Eine Anpassung der Produktionskapazitäten könnte die Profitabilität der chinesischen Stahlindustrie verbessern und ihre nachhaltige Entwicklung

5G smart iron and steel production at Liuzhou

Liuzhou cooperated with China Mobile Group Guangxi Branch and Huawei on a 5G smart steel project by integrating 5G, cloud, and AI technologies into production processes.





In China kann eine kleine Förderung der emissionsarmen

Daten in der Globaler Stahlwerks-Tracker zeigen, dass China im Januar 151 über eine Kapazität von 2024 Millionen Tonnen pro Jahr (mtpa) an Elektrolichtbogenöfen (EAF) in Betrieb ist. Die restlichen

Kontaktieren Sie uns

Für Kataloganfragen, Preisinformationen oder Partnerschaftsanfragen besuchen Sie bitte:
https://www.jee-lee.ch