

Inhalt.

	Seite
Bruchstücke aus dem Gebiet der Eisenhüttenkunde	599
Walzwerk mit veränderlich einstellbaren Kalibern für verschiedene Breiten und Stärken von Flach- und Bandeseisen in gangbaren Dimensionen. (Mit Abbildungen auf Blatt I.)	604
Hornigs Verfahren zur Gewinnung von Theer und Ammoniak bei der Koksbereitung. (Mit Zeichnungen auf Blatt II.)	607
Beitrag zur Frage der Gichtgas-Reinigung	609
Aus den Verhandlungen des Iron and Steel Institute (Fortsetzung):	
Ueber die jüngsten Verbesserungen an Cowperschen Winderhitzern	611
Ueber Ersparnisse im Hochofenbetrieb, welche durch Zustellung und Beschickungssystem bedingt sind	615
Discussion	618
Einige Betrachtungen über deutschen Schiffbau	622
Ueber Eisenbahntransport-Selbstkosten	624
Eingesandt	631
Repertorium von Patenten und Patent-Angelegenheiten	631
Statistisches	633
Referate und kleinere Mittheilungen	633
Verein für Eisenbahnkunde zu Berlin. — Rheinisch-westfälische Hüttenschule. — Das neue englische Patentgesetz. — Nebenproducte bei der Koksbereitung. — Der Unglücksfall in den Nord Eastern Steel Works am 19. September. — Manganbestimmungen in Eisen. — Die Petroleumindustrie im Kaukasus. — Die industrielle Entwicklung von Bilbao und Umgebung. — Ueber ein neues Verfahren zur Verbindung von Eisen und Stahl. — Die französische Bezeichnung für Flußeisen.	
Marktbericht	641
Vereins-Nachrichten	643

Beilage:

Muster des Pausepapiers Nr. 78 von *Carl Schleicher & Schüll* in Düren.

Emil von Gahlen & Cie. in Gerresheim bei Düsseldorf

liefern als Specialität:

Kessel-, Brücken-, Gasometer- und Schiffs-Nieten in I. Qualität

sowie conisch geprefste Niete aller Art in Eisen, Kupfer und Messing. 295

LEHNKERING & C^o, DUISBURG a. RH. und MANNHEIM

Spediteure, Transport-Unternehmer und Rheder.
Importeure von reichhaltigen spanischen Eisenerzen. 319