

Inhalt.

	Seite
Betrachtungen über die Ursachen des allgemeinen Preisrückganges	233
Die industriellen Conventionen	235
Das Friedrich Siemenssche neue Heizverfahren mit freier Flammen-Entfaltung. (Mit Zeichnungen auf Blatt XIV.)	238
Indicator-Untersuchungen über den Arbeitsverbrauch beim Walzen von Schienen und Waggonträgern. (Mit Zeichnungen auf Blatt XV.)	246
Der Clapp-Griffith-Proceß in Amerika. (Mit Zeichnungen auf Blatt XVI.)	251
Project für eine Bessemerei ohne Gießgrube	253
Ueber die Verwendung von dicken Flusseisenblechen zur Construction von Schiffskesseln	255
Die Bestimmung des Kohlenstoffs im Eisen	259
Vom fünften deutschen Geographentag zu Hamburg	261
Repertorium von Patenten und Patent-Angelegenheiten	265
Statistisches	267
Referate und kleinere Mittheilungen	273
Die Entphosphorung in Frankreich. — Ueber Titanbestimmung im Eisen und in Eisenerzen. — Riesige Hochofenproduction. — Ueber die Feuersicherheit von gußeisernen Pfeilern. — Ueber Temperaturänderung von Metalldrähten während der Dehnung. — Die Weißblechfabrication in England. — Centralblatt der Bauverwaltung. — Eine deutsche Industrie-Ausstellung in Berlin. — Gewerbeschule zu Hagen i. W. — Der Krakatoa-Vulcan und seine Antipoden. — Iron and Steel Institute.	
Marktbericht	276
Vereins-Nachrichten	278
Bücherschau	279

Beilage:

Circular von *Schleicher & Schüll* in Düren, Copirpapier betreffend.

☛ Vertreter (für Abonnements und Inserate) der Zeitschrift „Stahl und Eisen“ für Berlin und Umgegend
Ingenieur E. Japing, Berlin S. 59, Lachmannstraße 3.

Emil von Gahlen & Cie. in Gerresheim bei Düsseldorf

liefern als Specialität:

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

sowie conisch geprefste **Nieten** aller Art in Eisen, Kupfer und Messing. 441



Fabrikzeichen.

Werkzeugstahl und Magnetstahl

einzigste Specialität der Werkzeug-Gußstahl-Fabrik

von Felix Bischoff in Duisburg a. Rh.

Fabrikzeichen.



Fabrikzeichen.