

	Seite
CIII. Ruthven's scharfwirkende Steuerruder. Mit Abbild. auf Tab. VII.	448
CIV. Oldridge's Vorrichtung zur sicheren Handhabung der Steuerruder von Schiffen. Mit einer Abbildung auf Tab. VII.	449
CV. Suider's Methode, glatten Kanonenrohren von Bronze oder Gußeisen durch eingesezte Hohlcyliner eine erhöhte Brauchbarkeit zu geben. Mit einer Abbildung auf Tab. VII.	450
CVI. Ueber die Verbleiung der gezogenen Kanonenrohre.	451
CVII. Cartuschbeutel, welche frei von Nachglimmen nach dem Schusse sind; Vorschlag des Oberapothekers Gras zu Toulon.	454
CVIII. Gale's die Explosionsgefahr beseitigender Zusatz zum Schießpulver.	456
CIX. Der Kuppelmuff von Dehessele. Mit Abbildungen auf Tab. VII.	458
CX. Amerikanische Knopfloch-Nähmaschine. Mit Abbildungen auf Tab. VII.	461
CXI. Die Anlagelkosten der Flachss- und Bergspinnereien; von Prof. C. S. Schmidt in Stuttgart.	464
CXII. Wandlager für leichte Transmissionswellen. Mit Abbild. auf Tab. VII.	468
CXIII. Ueber einen Morse'schen Schreibapparat mit schwarzer Schrift, von Hermann. Mit Abbildungen auf Tab. VII.	469
CXIV. Neue photographisch-chemische Untersuchungen, die Lichtempfindlichkeit des Jodsilbers betreffend; von Dr. Hermann Vogel.	471
CXV. Verbesserungen im Amalgamiren des Goldes, von Crookes in London.	476
CXVI. Versuche mit Nobel's Sprengöl beim Oberharzer Bergbau.	478
CXVII. Ueber die Ergebnisse der in den Gruben von Altenberg bei Aachen mit dem Nitroglycerin (Sprengöl) angestellten Sprengversuche; von A. Nobel.	483
CXVIII. Verfahren zum Härten des Gypsgusses, von Herm. Knauer und Prof. W. Knop zu Leipzig.	486

Miscellen.

Erlaß des königl. preußischen Ministers für Handel, Gewerbe und öffentliche Arbeiten — betreffend die Unzulässigkeit der Anträge auf Erhöhung der ursprünglich concessionirten Dampfspannung in einem Dampfkessel. S. 489. Ueber Stahlfabrication nach Bessemer. 490. Ueber die Nachweisung von Spuren von Chrom in Eisen und Eisenerzen; von A. Tereil. 491. Ueber die Nachweisung von Sublimat im Calomel; von H. Bonnewyn. 492. Wasserglas zum Schutze von hölzernen Dachconstructions. 492. Glycerin zum Reinhalten von Schießwaffen; von Dr. C. Thiel in Darmstadt. 493. Französischer Toiletteessig. 493. Das in Wien angewandte Brausystem im Vergleich mit dem bayerischen. 493. Vergleichsweise Wichtigkeit der bedeutendsten bekannten Steinkohlenbecken. 494. Neue reiche Lagerstätten von phosphorsaurem Kalk in Estremadura (Spanien). 495. Ueber eine Ablagerung von Fledermaus-Guano; von E. Hardy. 496.