

Thale 502. Ueber das sogen. plastische Dinakrystall; von H. Seger 503. Das Baumwollbleichen in der Industrieschule zu Flers; von B. Lantin 503. Bestimmung der Ameisensäure; von Portes und Ruyssen 504. Kunze's Pappentrockenmaschine 504. Berichtigung 504.

S e c h s t e s H e f t.

	Seite
Notizen von der Weltausstellung in Philadelphia 1876; von Ingenieur Müller Melchior's. *	505
58) Indirect intermittierend wirkender Regulator von Johann Georg Bodemer. * 505.	
Parker und Weston's Ventilsteuerung für Dampfpumpen. *	525
Holmes-Frisbie's Feuerung für Dampffessel. *	528
Absperrventil von G. Dupuch in Paris. *	529
Wasserstandszeiger. *	529
Frictionskupplung von Ingenieur G. A. Biffar in Deidesheim. *	530
Chauvin's Kettenführung. *	531
Stauffer-Mégy's Aufzug mit Regulirtrommel. *	532
Eaton und Latham's Gewindeschneidapparat für Gasrohre. *	533
E. Hotoy's Universalreißschiene; von F. Hausenblas. *	534
Theod. Müller's Patent Sicherheits-Petroleumtischlampe. *	536
Luftdämpfung für analytische Wagen; von Prof. Friedr. Arzberger. *	537
Studien über die Darstellung eines weißen Roheisens für Sehne aus oolitischen Erzen des Großherzogthums Luxemburg; von J. Wolters. (Schluß.) Referat von Prof. Dr. Dürre.	539
Elektrischer Tourenzähler für Schiffsdampfmaschinen; von A. Bozzone. *	552
Schwefligsäure-Eismaschine für die künstliche Eisbahn (Glaciarium) zu Chelsea. *	555
Ueber Leuchtgas; von Dr. Tiesstrunk. (Schluß.)	558
Gebälglampen mit erwärmter Luft; von Rob. Muencke. *	565
Ueber Deacon's Chlorbereitung; von Dr. Konrad Jurisch in Widnes (Lancashire, England).	567
Nachtrag über das sogen. plastische Dinakrystall; von Dr. Carl Bischof.	570
Die Fute und ihre Bearbeitung; von E. Pfuhl. * (Fortsetzung)	573
d) Abfälle, deren Verwendung und Verarbeitung 573. Einfache Schlag- oder Schlüttelmaschine * 580. Conische Schlüttelmaschine oder conischer Schlagwolf von Lawson and Sons * 581. Doppelte Schlagmaschine * 582. Abfall- oder Teazer-Karde * 583.	
Theorie des Amster'schen Planimeters; von Prof. Gustav Schmidt in Prag. *	584
Miscellen. Die erste Dampfmaschine in Amerika 586. Festigkeit der Bandsägeblätter; von E. J. Sweet 586. Vulkanisirtes Fasermaterial, ein Ersatz des Kautschuks etc. 587. Zur Conservirung der Nahrungsmittel; von F. Cohn 587. Zur Phylloxera-Frage, Resolution des deutschen Weinbaucongresses in Kreuznach 588. Zur Alkoholgährung; von A. Fitz 589. Das elektrische Leitungsvermögen der Säuren; von F. Kohlrausch 589. Autokinetischer Telegraph 589. Chlorcalcium zum Besprengen der Wege; von Houzeau und Cousté 590. Zur Fabrication der Ammonialsoda; von P. Hanrez 590. Entkalkung der Knochenkohle; von G. Krieger 590. Condensirtes Bier; von Fröster, Lockwood, Evers u. A. 591. Ueber die Ursachen des Schlafes; von Preyer 591. Ueber Amilinschwarz; von R. Nietzki 592. Ueber den Farbstoff der Haare und Federn; von Hodgkinson und Sorby 592. Berichtigung (Bodemer's Regulator S. 505) 592. Namen- und Sachregister des 219., 220., 221. und 222. Bandes von Dingler's polytechnischem Journal 593.	