

# Inhalt des zweihundertundneunten Bandes.

## Erstes Heft.

	Seite
I. Notizen aus der Wiener Weltausstellung 1873; mitgetheilt vom Docenten Johann Zeman. Mit Abbildungen auf Tab. I . . . . .	1
8. C. William Siemens' Rotator für directe Darstellung des Eisens und des Stahles aus dem Erzen. — 9. Werkzeugmaschinen, ausgestellt durch die Chemnitzer Werkzeugmaschinenfabrik (vormals Joh. Zimmermann) in Chemnitz (Sachsen). — 10 und 11. Locomotivrad-Kurbelwarzen-Hobelmaschine und Locomotivradspeichen-Hobelmaschine der deutschen Werkzeugmaschinenfabrik (vormals Sondermann und Stier) in Chemnitz. — 12. Platt's Egreniermaschine. 13. Hall's Parallel-Schraubstock. — 14. Bolzano's Klar-Kohlenrost.	
II. Locomotiven mit Gasheizung für unterirdische Bahnstrecken . . . . .	14
III. Lottmann's Torfverkohlungsofen; von Julius Lottmann, Schichtmeister. Mit Abbildungen auf Tab. I . . . . .	17
IV. Briart's Kohlenrätter. Mit Abbildungen auf Tab. I . . . . .	22
V. Ueber einen Objectivcentrirkopf; von F. Müller, Mechaniker in Innsbruck. Mit Abbildungen auf Tab. I . . . . .	23
VI. Pasteur's submarine Lampe . . . . .	24
VII. Heißwasser-Trichter; von Paul Weiskopf. Mit Abbildungen auf Tab. I . . . . .	25
VIII. Ueber Gasentwicklungs-Apparate; mitgetheilt von Julius Löwe . . . . .	25
IX. Ueber sogenanntes Antimonblau; von Carl Kraus . . . . .	28
X. Die Chromsäure-Lösung für Tauchbatterien; von F. Müller in Freiburg i. B. . . . .	29
XI. Aus dem chemisch-technischen Laboratorium des Carolinum zu Braunschweig. Der Scott'sche Selenitmörtel; von Friedrich Schott . . . . .	30