

## N.

- Nachgießmethoden. X 602.  
 Nachrufe. Bell, Sir Lowthian. I 62.  
 — Bertrand, Ernst. I 63.  
 — Dürre, Ernst Friedrich. VI 383.  
 — Fitzner, Wilhelm. III 191.  
 — Intze, Otto. II 65.  
 — Kerl, Bruno. VIII 503.  
 — Lentz, Gustav. V 319.  
 — Lueg, Dr.-Ing. h. c., Carl. X 569, XI 625.  
 — Scharowsky, C. XI 687.  
 — von Tetmajer, L. IV 198.  
 Natürliches Gas in den V. St. 1903 VI 375, in  
 Dänemark V 307, in Sussex V 307.  
 Nebenproduktengewinnung. N. aus Gichtgasen.  
 X 613.  
 Niagarawasserfälle. Zerstörung der N. XII 740.  
 Nickelstahl. Förderseildraht und N. IX 561.  
 Nordamerika (siehe Amerika).  
 Norwegen. Wasserkraftanlagen in N. III 187.

## O.

- Obere See. Eisenerzförderung am O. S. V 311.  
 — Über 32 Millionen Tonnen Erz aus dem O. S.-  
 Bezirk. XII 740.  
 Oberschlesischer Stahlwerksverband. II 127.  
 Ofenkonstruktion. Amerikanische O. unter besonderer  
 Berücksichtigung ihres Mauerwerks. Von Bernhard  
 Osann. IX 523.  
 Öfen. Ö. ohne Tiegel. Von Fr. Meyer. X 605.  
 Österreich. Verein der Montan-, Eisen- und Ma-  
 schinen-Industriellen in Ö. III 181.

## P.

- Panzerplattenwalzwerk. P. der französischen Marine-  
 verwaltung. Von W. Schnell. IV 199.  
 Patente. D. R. P. und Gebrauchsmuster. I 49, II 105,  
 III 174, IV 231, V 299, VI 359, VII 431, VIII 488,  
 IX 549, X 606, XI 669, XII 726.  
 — Britische P. V 302, VIII 492, XII 731.  
 — Französische P. V 302.  
 — Österreichische P. X 607.  
 — P. der Vereinigten Staaten. V 302, VII 433,  
 VIII 492, X 608, XII 731.  
 Portlandzement. Hochofenschlacke und P. XII 711.  
 Portovecchio. Neues Stahlwerk in P. V 310.  
 Pressen. Herstellung von Knüppeln mittels hydrau-  
 lischer P. VI 372.  
 Preußen. Betriebsergebnisse der staatlichen Berg-  
 werke, Hütten und Salinen in P. 1903. III 188.  
 — Die preußischen Eisenbahnen. VII 426.  
 Probenahme. X 596.

## R.

- Radreifen. Die Fabrikation der Eisenbahn-R. und  
 Achsen. Von E. H. Steck. VIII 454.  
 Reagenzien. R. zur Unterscheidung der verschiedenen  
 Strukturelemente im gehärteten Stahl. IX 543.  
 Referate und kleinere Mitteilungen. I 55, II 112,  
 III 182, IV 243, V 307, VI 372, VII 435, VIII 496,  
 IX 556, X 613, XI 680, XII 739.  
 Reversiermaschinen. Betriebsergebnisse einiger Zwi-  
 lings-Tandem-R. mit Stauventil. Von C. Kießel-  
 bach. VII 394.  
 Rheinflotte. Vermehrung der R. X 619.  
 Ribbildung. R. in den Zündkammern der Gasmotoren.  
 III 162.  
 Roheisen. Gestehungskosten für englisches R. XII 742.

## S.

- Saarbecken. Fortsetzung des S. im Departement  
 Meurthe-et-Moselle. IX 557.  
 Sandformerei. Eine offene Frage in der S. XI 663.

- Scharowsky, C. †. XI 687.  
 Schienenausfuhr. S. aus den Vereinigten Staaten.  
 IV 249.  
 Schiffsabgaben. Eine Kundgebung gegen die  
 Binnen-S. auf dem Rhein. I 53.  
 Schiffbau. S. der Welt im Jahre 1904. V 312.  
 Schiffbaustahl-Vereinigung. VIII 511.  
 Schiffbautechnische Gesellschaft. I 53, II 111,  
 III 178, VIII 495.  
 Schmelzöfen. Von Fr. Meyer. X 605.  
 Schottland. Roheisenerzeugung in S. VI 375.  
 Schwebbahnen. S. nach Art der Bleichertschen  
 Drahtseilbahnen. IX 555, X 619.  
 Schweden. Ein- und Ausfuhr 1904 und 1903. VI 374.  
 — Schwedischer Ausfuhrzoll auf Eisenerze in Sicht?  
 XI 664.  
 Schwefelbestimmung. S. im Eisen. VII 414.  
 — S. in Eisen- und Stahlsorten. X 596.  
 — S. in Eisenerzen, Schlacken, Kalk. IX 542.  
 Schweißbeisen. Herstellung und Eigenschaften des S.  
 XI 679.  
 Schweißverfahren. Die elektrischen S., ihre Praxis  
 und ihre neuesten Apparate. XII 693.  
 Schwellen. Holzschwellen oder eiserne S. VI 343.  
 Schwindungserscheinungen. X 602.  
 Seilbahn. S. und Eisenbahn. V 257.  
 Seildraht (siehe Förderseildraht).  
 Siliziumbestimmung. S. in 50 prozentigem Silizium-  
 eisen. VI 334.  
 — Verbesserung der Methode der S. in Eisensorten.  
 X 596.  
 Soziale Kämpfe im Gießereigewerbe. I 58.  
 Spanien. Spanische Eisenindustrie. II 115.  
 Stahl (siehe auch Martin Stahl).  
 Stahlformguß. Die Formmaterialien für St. Von  
 L. Unckenbott. VI 353.  
 — Englisches Urteil über deutschen St. VII 435.  
 — Mittel zur Erzielung dichter und spannungsfreier  
 Stahlformgußstücke. Von L. Treuheit. XII 715.  
 Stahlgußstücke. Gußfehler an St. Von Paul Friem.  
 I 34.  
 Stahlhärtende Metalle. II 114.  
 Stahlschmelzverfahren. Ununterbrochenes St. in fest-  
 stehenden Martinöfen. XI 675.  
 Stahlwerke. Neues St. in Portovecchio. V 310.  
 — Neue Stahl- und Walzwerksanlagen der Illinois  
 Steel Co. in South Chicago. VII 397.  
 Stahlwerkskokillen. Einformen von St. Von C. Hen-  
 ning. IX 547.  
 Stahlwerksverband. Beteiligungsziffern. II 125.  
 — Oberschlesischer Stahlwerksverband. II 127.  
 Statistik (siehe auch das betreffende Land).  
 — Vergleichende Ausfuhrstatistik für die Eisenindustrie.  
 VIII 485.  
 Staubgehalt. Apparat zur Bestimmung des St. der  
 Gichtgase. V 308.  
 Strömungserscheinungen. I 53.  
 Südwestdeutsch-Luxemburgische Eisenhütte. V 304,  
 XII 735.  
 Surzycki-Verfahren. XI 675.

## T.

- Technische Versuchsanstalten. Die Tätigkeit der  
 Königl. T. V. 1903. VIII 501.  
 von Tetmajer, L. †. IV 198.  
 Tiegelofen. T. mit Koksfeuerung. X 605.  
 Titerstellung von Kaliumpermanganat. IX 543.  
 Tongießverfahren. VI 371.  
 Torfgas. Holzgas und T. zur Dampfkesselfeuerung.  
 V 308.  
 Torsionsindikatoren. Die neuesten Konstruktionen  
 und Versuchsergebnisse von T. II 111.  
 Trocknung des Hochofenwindes (siehe Wind-  
 trocknung).