

- Jüptner, Lehrbuch der chemischen Technologie der Energien 46.
 Köber, Strahlendiagramm 207.
 v. Königslöw & Krause, Die Isolierung elektrischer Maschinen 479.
 Kohlrausch, Lehrbuch der praktischen Physik 240.
 Kraatz, Maschinentelegraphen 432.
 Lehmann, Dr. J. Fricks Physikalische Technik 336.
 Lewin, Werkstättenbuchführung für moderne Fabrikbetriebe 816.
 Marx, Thomson Elektrizitätsdurchgang in Gasen 672.
 Mayr, Das Bessemern von Kupfersteinen 725.
 Mayer & Crap, Die praktische Wartung der Dampfkessel und Dampfmaschinen 608.
 Mazotto, Drahtlose Telegraphie und Telephonie 624.
 Mörsels, Der Eisenbetonbau, seine Theorie und Anwendung 367.
 Mohr, Abhandlungen aus dem Gebiete der technischen Mechanik 239.
 Nernst, Physikalisch-chemische Betrachtungen 46.
 Niethammer, Turbodynamos und verwandte Maschinen 656.
 Parnicke, Die maschinellen Hilfsmittel der chemischen Technik 46.
 Pfitzner, Die elektrischen Starkströme, ihre Erzeugung und Anwendung 656.
 Pohlhausen, Berechnung und Konstruktion der Maschinenelemente 128.
 Punga, Das Funken von Kommutatormotoren mit besonderer Berücksichtigung der Einphasenkommutatormotoren 160.
 Ramisch-Göldel, Zahlentafeln 496.
 Reissner, Amerikanische Eisenbauwerkstätten 639.
 Roose, Warmwasserbereitungsanlagen und Badeeinrichtungen 256.
 Ruff, Auskunftsbuch für Statische Berechnungen der Maschinen 560.
 Salinger, Der Eisenbetonbau in Theorie und Praxis 336.
 Sander, Elektrotechnik 400.
 Schimpf, Trägertabelle 319.
 Schlecht, Das Recht der Elektrizität 736.
 Schmidt, Elektrische Telegraphie 576.
 Schneider, Die Maschinenelemente 447.
 Schulte, Untersuchungen über die Entlohnungsmethoden in der deutschen Eisen- und Maschinenindustrie 575.
 Stegemann, Betrieb von Fabriken 15.
 Thomälen, Kurzes Lehrbuch der Elektrotechnik 336.
 Thomas, Steam-Turbines 671.
 Timmermann, Untersuchungen über die Entlohnungsmethoden in der deutschen Eisen- und Maschinenindustrie 672.
 Turner & Hobart, Die Isolierung elektrischer Maschinen 479.
 Verein deutscher Ingenieure, Ingenieurwerke in und bei Berlin 512.
 Verein Hütte, „Hütte“ des Ingenieurs Taschenbuch 175.
 Vianello, Der Eisenbau 319.
 Vogel, Jahrbuch für das Eisenhüttenwesen 528.
 Wachtel, Anwendung der Graphostatik im Maschinenbau mit besonderer Berücksichtigung der statisch bestimmten Achsen und Wellen 512.
 Weigelt, Konstruktion und Berechnung elektrischer Maschinen und Apparate 720.
 Wieprecht, Entwerfen und Berechnen von Heizungs- und Lüftungsanlagen 32.
 Wiessmann, Bautechnische Kalkulationen 448.
 Wietz & Erfurth, Hilfsbuch für Elektrotechniker 336.
 Wolpert, Die Heizung 16.
 Zeitler, Die elektrischen Bogenlampen, deren Prinzip, Konstruktion und Anwendung 112.
 Zentralverein für das Wohl der arbeitenden Klassen, Untersuchungen über die Entlohnungsmethoden in der deutschen Eisen- und Maschinenindustrie 479.
 Zimmermann, Betrieb von Fabriken 15.

Sach-Register.

A.

- Abreisszündung.** (s. Fahrrad.)
Abwurfwagen. Umkehrbarer —. Neuerungen im Bau von Transportanlagen in Deutschland. Von Georg von Hanffstengel, Dipl.-Ing., Stuttgart * 273.
Acetylen. Ueber Gewinnung von Kohlenstoff, Russ und Graphit aus — und Metallcarbiden 239.
Achsen. Automobil—. Von Professor Lutz, Aachen * 531 * 548 * 566 * 586 * 601.
Achslager. Automobilachsen. Von Professor Lutz, Aachen * 531.
Aethylalkohol. Die Darstellung reinen —s 190.
Akkumulator (s. a. Zeitschriftenschau).
 — Ueber die chemische Zusammensetzung der Nickeloxyd-Elektrode im Jungner-Edison— 189.
Anfahrständer. Der heutige Stand der Motorfahräder. Von Oscar Koch, Gross-Lichterfelde-West * 461.
Anlassvorrichtung (s. Gaskraftmaschine).
Apparat (s. a. Zeitschriftenschau).
 — Denny & Johnsons Torsionsmesser * 79.
 — Ein neuer — zur Signalisierung ankommender Züge auf der Station. Von Hugo Michel, Zivilingenieur * 574.
 — Ein neues Instrument zur Messung von Wechselströmen * 14.
 — Eine neue Windfahne * 494.
 — Funkenregistrieramperemeter zur Aufnahme von Stromdiagrammen * 556.
 — Instrument zur Bestimmung der Lage von Keilnuten für Exzenter * 126.
 — Neuer Windmesser * 399.
 — Planimeter. Von Jules Richard * 655.
 — Selbstaufzeichnender Geschwindigkeitsmesser. Von Flaman * 750.
 — — zur Bestimmung der aus Zentralheizungen entnommenen Wärmemengen * 223.
 — — zur ununterbrochenen Herstellung von Lichtpausen 638.
 — Zwei Wasserabscheider englischer Konstruktion * 96.
Asphalt. Ueber den griechischen — und seine technische Bedeutung. Von Prof. Dr. A. Ch. Vournasos, Athen * 200.
Aufbereitung. Ueber die elektrische Darstellung einiger neuer kolloidalen Metalle 126.
Aufzug (s. a. Zeitschriftenschau).
 — Neuerungen im Bau von Transportanlagen in Deutschland. Von Georg von Hanffstengel, Dipl.-Ing., Stuttgart, Gicht— von Pohlig * 609; dgl. von Stähler * 610.
Ausgleicher (s. Rohrleitung).
Auspuffdampf. Zwei englische „Rateuanlagen“ zur Ausnutzung von — * 653.

- Anstellung.** Das maschinen-technische Unterrichtswesen auf der Jubiläums-Landes— in Nürnberg 1906. Von Karl Drews, Ingenieur 769 805.
 — Die 8. internationale Automobil— in Paris. Von Dipl.-Ing. K. Rummel, Aachen 81.
 — Die Gaskraftmaschine auf der internationalen — in Mailand 1906. Von Fr. Freytag, Chemnitz * 595 * 614 * 662.
 — Die Hebezeuge auf der Welt— in Lüttich 1905. Von K. Drews, Oberlehrer an der Kgl. höh. Maschinenbauschule in Posen 3 * 17 * 35 * 73 * 100 * 135 * 161 * 177 * 212 * 225 * 241 * 259.
 — Die Motorwagen auf der internationalen Automobil—, Berlin. Von Wolfgang Vogel, Ingenieur, Berlin-Wilmersdorf * 772 * 789 * 808 * 826.
 — Die Wärmekraftmaschinen der Jubiläums-Landes— in Nürnberg 1906. Von Dr.-Ing. H. Meuth, Landau. Vorbericht * 369.
 — Die Wärmekraftmaschinen der Jubiläums-Landes— in Nürnberg 1906. Von Dr.-Ing. H. Meuth, Karlsruhe * 577 * 628 * 644 * 724 * 737 * 753 * 776 * 785 * 801 * 818.
 — Die Welt— in Lüttich 1905. Das Eisenbahnwesen, mit besonderer Berücksichtigung der Lokomotiven. Von Ingenieur M. Richter, Bingen * 6 26 * 49 * 84 * 113 * 193 * 228 * 243 * 257 * 468 * 484 * 505 * 519 * 583 * 611 * 632.
Automobil. —achsen. Von Professor Lutz, Aachen * 531 * 548 * 566 * 586 * 601.
 — Die 8. internationale —ausstellung in Paris. Von Dipl.-Ing. K. Rummel, Aachen 81.
 — Die geplante Einführung des —betriebes für die Löschzüge der Berliner Feuerwehr. Von Dipl.-Ing. Thiess 684.

B.

- Bagger.** Gold— für Pagoat auf Celebes. Von J. Kerdijk * 465.
Bahnanlagen (s. a. Fabrikbahn, Zeitschriftenschau).
 — Die neuen Strecken der Berliner Hoch- und Untergrundbahn in Charlottenburg * 129.
Bauwesen. Einige Neubauten in Betoneisen * 487.
Becherwerk. Neuerungen im Bau von Transportanlagen in Deutschland. Von Georg von Hanffstengel, Dipl.-Ing., Stuttgart. — von Körting * 321; beliebig entleerbarer Elevator * 321; Schaukel— von Bousse * 322; kurvenbewegliches — von Schenck * 323; Einschiene— von Bleichert * 325.
Beleuchtung (s. a. Zeitschriftenschau).
 — Die Temperatur des negativen Lichtbogenkraters 224.
 — Die Weltausstellung in Lüttich 1905. Das Eisenbahnwesen mit besonderer Berücksichtigung der Lokomotiven. Von Ingenieur M. Richter, Bingen 87.