

## Wirtschaftlich-gewerblicher Teil.

### Jahresberichte der Industrie und des Handels.

**Indien.** Nach dem Jahresberichte der Chininplantage und -fabrik der Regierung in Bengal für 1909/10 sind nur 468 461 Pfd. Rinde verarbeitet worden gegenüber 938 800 Pfd. im vorhergehenden Erntejahr. Der Ausfall wird damit erklärt, daß der Fabrik infolge der allgemeinen Geldknappheit keine Mittel zur Verfügung standen, um die eigene kleine Ernte durch Ankäufe zu ergänzen. Von gekaufter Java-Ledgerrinde wurden 232 461 Pfd. verarbeitet, die zusammen 14 424 Pfd. oder 6,28% Chininsulfat ergaben; 236 000 Pfd. Plantagenrinde lieferten 8673 Pfd. oder 3,67%, was zusammen einer Produktion von 23 097 Pfd. entspricht gegenüber 36 619 Pfd. im Vorjahr. Die Qualität der Plantagenrinde bessert sich, 1908/09 betrug die Ausbeute von Chininsulfat nur 3,59%. Von Cinchonafabrigue wurden 2390 Pfd. erzeugt, ferner wurden 220  $\frac{1}{2}$  Pfd. rückständiger Alkaloide erhalten. Versuchswise hat man Chinintannat von ausgezeichnetem Aussehen dargestellt, so daß bei etwa eintretender Nachfrage die erforderlichen Einrichtungen zur Herstellung im Großen getroffen werden können. Der Verkauf von Chininsulfat ist von 18 586 Pfd. auf 23 899 Pfd. gestiegen, während von Cinchonafabrigue nur 2593 Pfd. gegenüber 3408 Pfd. im Vorjahr verkauft wurden. Die Nachfrage ist im allgemeinen gestiegen. Da in der Fabrik verschiedene Verbesserungen ausgeführt sind, so rechnet man, namentlich auch in Hinsicht auf die Besserung der allgemeinen finanziellen Lage, auf günstigere Ergebnisse im laufenden Jahr. (Daily Consular and Trade Reports.) D.

Kassel (250); Bergbauges. Köln m. b. H., Köln (20); Bergwerksges. Rheinland m. b. H., Köln (20); Rückersdorfer Kohlenwerke, G. m. b. H., Dobrilugk (20); Zuckerfabrik Kalbe, A.-G. i. Kalbe a. S. (800).

### Tagesrundschau.

**Pilbara** (Westaustralien). Ein neues radioaktives Mineral, genannt Pilbarit, ist hier entdeckt worden. Thorium und radiumhaltiges Uran sind die Hauptbestandteile.

### Personal- und Hochschulnachrichten.

Zu Ehren von A. H. Bueck, dem langjährigen Geschäftsführer des Zentralverbandes deutscher Industrieller, der vor kurzem von seinem Amte zurückgetreten ist, aber im Direktorium des Zentralverbandes bleibt, wurde eine Bueck-Spende gesammelt, die bereits eine Höhe von 700 000 M erreicht hat, und zum Teil für die Erbauung eines Bueck-Hauses bestimmt ist, das dem Zentralverbande deutscher Industrieller und befreundeten Organisationen eine Heimstätte bilden soll.

Hofrat Prof. H. Höfer, Leoben, trat in den Ruhestand. Aus diesem Anlaß wurde ihm der erbliche Adelstand verliehen, sowie der Titel eines Ehrendoktors der montanistischen Wissenschaften. Auch viele sonstigen Ehrungen wurden ihm zuteil.

Fabrikant Oetker, Bielefeld, hat der Kaiser Wilhelm-Gesellschaft zur Förderung der Forschung und Wissenschaft in Berlin 100 000 M überwiesen.

Geheimrat Prof. Dr. Wallach, Göttingen, Direktor des chemischen Instituts der Göttinger Universität und Empfänger des diesjährigen Nobelpreises für Chemie, hat der Göttinger Universität von dem Nobelpreise 27 000 M überwiesen, von denen 20 000 M für das chemische Institut, 5000 M für das Beilsteinsche chemische Nachschlagewerk und 2000 M für wissenschaftliche Exkursionen der Praktikanten des chemischen Instituts bestimmt sind.

Die Firma Friedrich Krupp, Essen, hat dem Direktor des Geophysikalischen Instituts und der Erdbebenwarte an der Universität Göttingen Prof. Dr. E. Wiechert 10 000 M zur Förderung aerodynamischer Untersuchungen zur Verfügung gestellt.

Dr. R. Blumenthal wurde zum technischen Direktor der Società Italiana „Industria Colla“, Genua, ernannt.

Der Generaldirektor a. D. E. Th. Holz, Charlottenburg, wurde in Anerkennung seiner hervorragenden Verdienste um das Eisenhüttenwesen von der Technischen Hochschule zu Stuttgart zum Dr.-Ing. ehrenhalber ernannt.

Dr. Mosebach, seither Assistent, ist vom 1./1. 1911 ab zum Leiter der bakteriologischen Untersuchungsanstalt in Idar ernannt worden.

Als Handelschemiker wurden beeidigt und öffentlich angestellt: Dr. Ing. O. Voigt, Magde-

### Kurze Nachrichten über Handel und Industrie.

#### Deutschland.

**Kapitalerhöhungen.** Alkaliwerke-Ronnenberg 14 (10) Mill.; Raths-Damnitzer Papierfabrik, A.-G., Raths-Damnitz 895 000 (790 000) M.; Chemische Werke Zscherndorf, G. m. b. H., Zscherndorf 18 000 (80 000) M; Phönix, A.-G. für Bergbau u. Hüttenbetrieb (Abteilg. Westfälische Union) Hannover 106 (100) Mill. M.; Lothringer Hüttenverein Aumetz-Friede, Brüssel mit Zweigniederlassung in Knautingen 56,25 (35,5) Mill. Mark.

**Neugründungen** (Kapital in 1000 M). Gewerkschaft Westfalen i. Ahlen, Ausbeutung von Bergwerken; Erzverwert.-Ges. m. b. H., Düsseldorf (300); Kaliwerke Alfeld, G. m. b. H., Alfeld (20); Bergbauges. „Carls Glück“ m. b. H., Verden (20); Gaswerk Sieglar, G. m. b. H., Kassel (200); Gaswerk Plattenhardt, G. m. b. H., Kassel (100); Gaswerk Ebersbach, G. m. b. H., Kassel (200); Gaswerk Plochingen, G. m. b. H., Kassel (150); Freierichter Gaswerk, G. m. b. H., Kassel (150); Gaswerk Oberaula, G. m. b. H., Kassel (100); Gas- & Elektrizitätswerk Grevenmacher, G. m. b. H.,

burg, seitens der Handelskammer in Magdeburg; Dr. M. Winkel, München, seitens der Handelskammer in München.

Gestorben sind: Prof. Dr. M. W. Meyer, Begründer der Urania in Berlin, am 17./12. im Alter von 57 Jahren. — Prof. Dr. Röttger, II. Direktor der Kgl. Untersuchungsanstalt Würzburg, Vf. des Lehrbuches für Nahrungsmittelchemie. — C. Schönewald, viele Jahre hindurch Generaldirektor der Deutschen Asphalt-A.-G. der Limmer und Vorwohler Grubenfelder, Hannover-Eschershausen, am 10./12. — A. Wiescher, Mitinhaber der Anilinfarben- und Ultramarinfabrik L. Destree, A. Wiescher & Co. in Haren bei Brüssel, im Alter von 67 Jahren in Berlin.

### Eingelaufene Bücher.

**Arendt**, Rudolf, Technik der anorgan. Experimentalchemie. Anleitung z. Ausführ. chem. Experimente. 4., umgearb. u. wesentlich verm. Aufl von L. Doerner. Mit 1075 Abbild. im Text. Hamburg u. Leipzig 1910. Leopold Voß. Geh. M 24,—; geb. M 26,—

**Baedecker**, K., Die elektr. Erscheinung in metallischen Leitern (Leitung, Thermoelektrizität, galvanomagnetische Effekte, Optik). (Die Wissenschaft, Sammlung naturwissenschaftl. u. mathem. Monographien, Heft 35). Braunschweig, 1911. F. Vieweg & Sohn. Geh. M 4,—; geb. M 4,80

**Bemmelen**, J. M. van, Die Absorption. Gesammelte Abhandl. über Kolloide u. Absorption. Mit Unterstütz. d. Vf. neu hrsgg. v. W. O. Ostwald. Mit d. Bild d. Vf. seiner Biographie u. zahlreichen Fig. Dresden, 1910. Th. Steinkopff. Geh. M 12,—; geb. M 13,50

**Blochmann**, R., Anleitung z. Darst. chem.-anorg. Präparate f. Chemiker u. Pharmazeuten. Mit zahlr. Fig. 2. verb. u. verin. Aufl. Leipzig, 1911. Veit & Co. Geb. M 2,50

**Chemisches Staatsinstitut in Hamburg**. Bericht f. d. J. 1909 von dem Direktor Prof. Dr. M. Dennstedt. Aus dem Jahrbuch d. Hamburgischen Wissenschaftl. Anstalten. XXVII. 1909. Hamburg 1910.

**Cohn**, G., Die Pyrazolfarbstoffe. Stuttgart 1910. F. Enke. M 5,—

**Damme**, F., Der Schutz techn. Erfindungen als Erscheinungsform moderner Volkswirtschaft. Berlin 1910. O. Liebmann. Geh. M 3,40; geb. M 4,—

**Fischer**, F., Kraftgas, seine Herst. u. Beurteilung (Chem. Technologie in Einzeldarst., hrsg. v. Prof. Dr. F. Fischer. Spez. chem. Technologie) mit 186 Fig. im Text. Leipzig, Verlag Otto Spamer, 1911. Geh. M 12,—; geb. M 13,50

**Fischer**, M. H., Das Ödem, eine experimentelle u. theoret. Unters. d. Physiologie u. Pathologie d. Wasserbindung im Organismus. Mit Autorisation d. Trustees u. d. Verfassers in deutscher Sprache hrsg. v. K. Schorr u. Wo. Ostwald. Dresden 1910. Th. Steinkopff. Geh. M 6,—; geb. M 7,—

**Handbuch** für d. Besuch d. Deutschen Vereins v. Gas- u. Wasserfachmänner in England. 3. bis 8./10. 1910. Zusammengestellt v. Dr. R. Lessing. London 1910.

**Heiduschka**, A., u. **Pfizenmaier**, K., Beiträge z. Chemie u. Analyse d. Fette. München 1910. O. Schönthu Nchf. (Stobbe, Dultz & Co.). M 1,80

**Hollemann**, A. F., Die direkte Einführung von Substituenten in den Benzolkern. Ein Beitrag z. Lsg. d. Substitutionsproblems in aromatischen Verbb. Mit zahlr. Fig. Leipzig, 1910. Veit & Co. Geh. M 20,—; geb. M 23

**Lampert**, K., Die Abstammungslehre (Bücher d. Naturwissenschaft, hrsg. v. Prof. Dr. S. Günther, 7. Bd.). Mit d. Bildnis d. Verfassers, 4 bunten, 7 schwarzen Tafeln u. 9 Abbild. im Text. Leipzig, Ph. Reclam jr. Geb. M 1,—

**Levy**, H., Thermodynamische Behandlung einiger Eigenschaften d. Wassers u. d. Wasserdampfes. Berlin 1910. J. Springer. M 80,—

**Mezger**, Chr., Atome u. Dynamiden. Eine Unters. üb. d. Struktur d. Materie u. d. Wesen d. Kraft. Metz 1910. G. Scriba. M 2,—

**Klason**, P., Beiträge z. Kenntnis d. chem. Zusammensetzung des Fichtenholzes. (Schriften d. Vereins d. Zellstoff- u. Papierchemiker, Heft 2.) Berlin, 1911. Gebr. Bornträger. M 1,50

**Mecklenburg**, W., Die experimentelle Grundlegung d. Atomistik. (Erweiterter u. ergänzter Sonderabdr. aus d. Naturwissenschaftl. Wochenschrift, Neue Folge, VIII u. IX. Bd., 1909 u. 1910.) Jena, 1910. Gustav Fischer. M 2,50

**Mezger**, O., Anleitung z. Durchführung einer wirk. Milchkontrolle in Stadt- u. Landgemeinden. Ein Leitfaden für die mit der Durchführ. d. Kontrolle sich befass. Beamten. Mit 2 Abb. im Text. Stuttgart 1910. E. Enke. M 2,—

**Meyer**, R., Jahrbuch d. Chemie. Bericht üb. die wichtigsten Fortschr. d. reinen u. angew. Chemie. XIX. Jahrg. 1909. Braunschweig 1910. F. Vieweg & Sohn. Geb. M 19,—

**Richter**, M. M., Lexikon d. Kohlenstoffverbb. 3. Aufl. 9. u. 10. Lfg. Hamburg u. Leipzig 1910. L. Voß. M 6,—

**Smith**, A., Praktische Übungen z. Einführung in d. Chemie. Nach d. 4. amerik. v. A. Smith u. J. Hale überarb. Aufl. ins Deutsche übertr. v. F. Haber u. F. Hille. Mit zahlreichen Abbild. 2. Aufl. d. v. Haber u. M. Stoecker nach d. 2. amerik. Ausgabe besorgten Übersetzung. Karlsruhe 1910. G. Braunsche Hofbuchdruckerei u. Verlag. M 3,60

**Tonindustriekalender 1911**, 1., 2. u. 3. Teil. Berlin. Verlag d. Tonindustriezeitung G. m. b. H.

**Utz**, F., Die Milch, ihre Unters. u. Verwertung (Chem. techn. Bibliothek, Bd. 335). Mit 72 Abb. Wien u. Leipzig. A. Hartlebens Verlag. M 5,—

**Verzeichnis** d. schweizerischen Weinlagen u. Weinhandelsbeziehungen. Hrsg. v. schweiz. Verein analyt. Chemiker. Zürich 1910. Verlag J. Dürst.

**Woker**, G., Die Katalyse. Die Rolle d. Katalyse in d. analytischen Chemie. I. allgem. Teil. (Die chem. Analyse, Samml. v. Einzeldarst. auf d. Gebiete d. chem., techn.-chem. u. physikal. chem. Analyse, hrsg. v. B. M. Margosses). Stuttgart 1910. F. Enke. M 20,—

### Aus anderen Vereinen und Versammlungen.

Die Deutsche Landwirtschaftsgesellschaft konnte das Fest ihres 25 jährigen Bestehens feiern. Sie wurde am 11./12. 1885 auf Veranlassung des Ingenieurs und Schriftstellers Max Eyth (ge-