

Zahlung von 4% (wie i. V.) Dividende verwendet werden.

Die Consolidierten Alkaliwerke, A.-G. für Bergbau und chemische Industrie in Westeregeln, haben bei Abteufung des neuen Schachtes bei Hadmersleben in einer Teufe von 125 m das Salzlager angeschlagen.

München. Die Porzellanfabrik Müller in Schönwald bei Selb wird mit einem Kapital von 1 100 000 M in eine A.-G. umgewandelt. Die Aktien sollen vorläufig nicht an den Markt gebracht werden.

Münster. Die Glashütte Soest hat infolge Zahlungsunfähigkeit und die Glashütte Wolfratshausen infolge Konkurses den Betrieb eingestellt; beide Werke beschäftigen sich mit der Herstellung von Flaschen.

Wesel. Die Weseler Portlandzement- und Tonwerke A.-G. verzeichnet nach Überweisung von wieder 10 000 M an den Erneuerungsfonds für das Jahr 1906 70 526 (103 350) M Verlust, wodurch sich die Unterbilanz auf 545 253 M erhöht bei 2 Mill. Mark Aktienkapital.

Aus anderen Vereinen und Versammlungen.

Die schweizerische naturforschende Gesellschaft hält vom 28.—31./7. ihre 90. Jahresversammlung in Freiburg ab. Die erste allgemeine Versammlung bringt eine Reihe von Vorträgen über: „Die postglaciale Einwanderung der Flora und Fauna in die Schweiz“. In der Sektion für Chemie werden die Herren Prof. Dr. Louis Pelet-Lausanne, Prof. Dr. Amé Pictet-Genf, Dr. Joseph Gyr-Freiburg, Prof. Dr. Tad. v. Estreicher-Freiburg, Prof. Dr. Bistrycki-Freiburg sprechen.

Die Russische Physiko-chemische Gesellschaft bringt einen Kongreß für angewandte und allgemeine Chemie zum Andenken Mendelejew in Anregung. Zweck dieser Mendelejewschen Kongresse für allgemeine und angewandte Chemie soll sein, die Erfolge der Chemie und verwandte Gebiete in Rußland bekannt zu machen und die Vertreter dieser Fächer einander näher zu bringen. Die erste Tagung soll am 30./12. 1907 in St. Petersburg stattfinden.

Der III. internationale Petroleumkongreß findet im September in Bukarest statt. Nach dem soeben veröffentlichten Programm wird am 5.—7./9. ein Ausflug in die bedeutendste Petroleumgegend Rumäniens: Baicoi—Tzintea—Recea—Bustenari—Campina—Draganeso—Moreni stattfinden. Am 8./9. ist offizielle Eröffnung des Kongresses, am 9., 11., 12. und 13./9. finden Sitzungen und Besuche der Ausstellung statt; am 10./9. ist ein Ausflug nach Campina und Sinaia, den königl. Sommerresidenzen, und am 14. und 15. ein Ausflug nach Constanza und Konstantinopel geplant. Am 14. und 15. wird außerdem eine Exkursion in das Petroleumgebiet der Moldau gemacht werden. Weitere Auskunft wird von dem Generalsekretär des deutschen

Komitees, Dr. P. Schwarz, Berlin W. 15, Uhlandstraße 168, erteilt.

Der Society of Chemical Industry in London ist durch königliche Verfügung der Charakter einer politischen, eingetragenen Körperschaft verliehen worden.

Die Illuminating Engineering Society hält am 30.—31./7. in Boston ihre I. Jahresversammlung ab.

Personal- und Hochschulnachrichten.

Dr. F. Quincke, Leiter der anorganischen Abteilung der Farbenfabriken vorm. Fr. Bayer & Co. zu Leverkusen, hat den Ruf als Nachfolger des am 1./10. in den Ruhestand tretenden Prof. Lunge in Zürich abgelehnt.

Dr. G. Vortmann, Professor für analytische Chemie, wurde zum Rektor der technischen Hochschule zu Wien gewählt.

Dr. J. Hofer, Privatdozent für Elektrochemie an der technischen Hochschule zu München, wurde zum a. o. Professor ernannt.

Prof. Dr. Le Chatelier wurde als Professor für anorganische Chemie an die naturwissenschaftliche Fakultät der Sorbonne berufen.

Der Chemiker Prof. M. Freund ist zum Rektor der Frankfurter Akademie für Sozial- und Handelswissenschaft gewählt worden.

Der französische Unterrichtsminister überreichte Prof. Dr. J. Stoklasa eine goldene Medaille für seine erfolgreichen chemisch-physiologischen Forschungen auf dem Gebiete der Landwirtschaft.

Dr. Honcamp ist an Stelle des in Ruhestand tretenden Prof. Dr. Petersen zum Vorstand der landwirtschaftlichen Versuchs- und Kontrollstation Oldenburg i. Gr. gewählt worden.

Prof. Liveing, seit 1861 Professor der Chemie an der Universität Cambridge, beabsichtigt, sich von seiner Lehrtätigkeit zurückzuziehen.

Prof. Dr. Curtius hat gelegentlich seines 25-jährigen Doktorjubiläums der Viktor Meyer-Stiftung 8000 M überwiesen.

Sir William Ramsay wurde zum Ehren-Doktor der Wissenschaften der Universität Oxford ernannt.

Geh. Bergrat Dr. A. Klein, Professor der Mineralogie an der Universität Berlin, ist im Alter von 64 Jahren gestorben.

Der Eisenhüttenbesitzer Th. Andrews ist, 63 Jahre alt, zu Worthley bei Sheffield verschieden.

Der Direktor der United Alkali Comp., C. E. Barlow, ist gestorben.

Am 9./7. verschied Dir. Schaab, Leiter der höheren Fachschule für Textilindustrie in M.-Gladbach.

Fabrikant A. Rüggeberg, Schwelm, endete am gleichen Tage eines plötzlichen Todes.

Im Herbst d. J. soll eine Handelshochschule in Mannheim eröffnet werden.

In Naumburg a. S. verstarb am 11. ds. Mts., 79 Jahre alt, im Ruhestande Herr L. Grodowsky. Er hat der Sächsisch-Thüringischen Schweißindustrie von deren Beginn angehört und der Mineralöl-

und Paraffinfabrik Köpsen (Werschen-Weißenfelder Braunkohlen-A.-G. Halle a. S.) 42 Jahre lang als Direktor vorgestanden. Der Verstorbene stand als Fachmann und als Mensch in wohlverdienstem, hohem Ansehen. Er schrieb eine vortreffliche Darstellung des derzeitigen Standes der Paraffin- und Mineralölgewinnung in der Provinz Sachsen in der Zeitschrift für das Berg-, Hütten- und Salinenwesen im Preußischen Staate im Jahre 1876. Mitglied des Bezirksvereins für Sachsen und Anhalt war er seit dessen Bestehen.

William Henry Perkin †.

Am 15./7. starb der Begründer der Teerfarbenindustrie W. H. Perkin. Sein Lebenswerk wurde anlässlich des 50jährigen Jubiläums der von ihm ins Leben gerufenen Industrie in dieser Z. ausführlich gewürdigt (19, 1282, 1369, 1745); auch sein Bild haben wir damals gebracht. Perkin ist am 12./3. 1838 in London geboren, studierte bei A. W. Hofmann Chemie, gründete dann die erste Anilinfarbenfabrik, in der später auch die künstliche Darstellung des Alizarins verbessert und im Großen ausgeführt wurde. Seit 1873 widmete sich W. H. Perkin ausschließlich der Forschertätigkeit, und zwar auf dem Gebiet der organischen Synthese und der Untersuchung der optischen Aktivität der organischen Stoffe im magnetischen Felde. Seit jener Zeit lebte er auf seiner Besitzung in Sudbury. Perkin war ein großer Forscher, ein Pfadfinder auf industriellem Gebiet und ein liebenswürdiger, edler Mensch.

Eingelaufene Bücher.

(Besprechung behält sich die Redaktion vor.)

Grau, A. und Ruß, F. Experimentaluntersuchungen über die Luftverbrennung im elektrischen Flammenbogen. Aus dem Technologischen Gewerbemuseum in Wien. (Mit 4 Tafeln und 8 Textfiguren.) Wien. In Kommission bei A. Hölder, K. K. Hof- und Universitätsbuchhändler 1906. M 3.80

Hofmeister, Th. Der Gummidruck und seine Verwendbarkeit als künstlerisches Ausdrucksmittel in der Photographie. Halle a. S. W. Knapp 1907. M 2.—

Patentanmeldungen.

Klasse: Reichsanzeiger vom 8./7. 1907.

- 8i. N. 39 601. * **Alkalisuperoxydpatrone**; Zus. z. Anm. H. 39 566. Dr. M. Haase, Berlin. 3./1. 1907.
- 12a. U. 2951. Vorrichtung zum **Destillieren und Verdampfen** von Flüssigkeiten im Vakuum. O. Unglaub, Pendleton, Salford, Grabsch. Lancaster, Engl. 7./9. 1906.
- 12e. C. 13 303. Verfahren zum Anreichern von **Wassergas** oder **Gichtgas**. F. Capron, Barcelona. 12./1. 1905.
- 12i. B. 42 920. Verfahren zur Entfernung des **Schwefels** aus den bei der Leuchtgasfabrikation benutzten Reinigungsmassen; Zus. z. Pat. 178 020. J. J. M. Béguineul, Nantes. 25./4. 1906. Priorität (Frankreich) vom 26./4. 1905.

Klasse:

- 12i. F. 23 082. **Bleikammer** für die Schwefelsäurefabrikation. L. G. Fromont, Brüssel. 27./2. 1907.
- 12i. G. 23 220. Ofen zur Erzeugung von **Stickstoffoxyden** aus Luft im elektrischen Lichtbogen mit von außen gekühlter Lichtbogenkammer und an diese anschließender Kühlschlange. A. Gorbhoff und Vladimir Mitkevitch, St. Petersburg. 19./6. 1906.
- 12o. Z. 5020. Verfahren zur Darstellung von **Bornylacetaten** neben **Camphen** und **Limonen** (Dipenten) aus Pinen oder pinenhaltigen Ölen durch Erhitzen mit Essigsäure. Dr. O. Zetischel, Hamburg. 11./8. 1906.
- 12p. R. 23 690. Verfahren zur Darstellung der Bromalkylate des **Morphins**; Zus. z. Pat. 165 898. J. D. Riedel, Berlin. 4./12. 1906.
- 16. K. 34 649. Verfahren und Vorrichtung zum Aufschließen von **Phosphatmehl**. F. Krupp, Grusonwerk, Magdeburg-Buckau. 4./5. 1907.
- 21h. H. 37 745. Elektrischer **Schmelzofen** mit zwischen verschiebbaren Wandungsteilen eingeführten, verstellbaren Elektroden. H. L. Hartenstein, Constantine, Mich., V. St. A. 30./4. 1906.
- 22a. C. 15 092. Verfaaren zur Darstellung von **o-Oxymonoazofarbstoffen**. Cassella. 12./11. 1906.
- 22a. F. 22 110. Verfahren zur Darstellung von schwarzen **Polyazofarbstoffen**; Zus. z. Anm. F. 21 471. [By]. 10./8. 1906.
- 22a. L. 22 704. Verfahren zur Darstellung von die Carboxylgruppe enthaltenden **Azofarbstoffen**. Dr. M. Lange, Frankfurt a. M. 19./3. 1906.
- 22g. B. 45 287. Verfahren zur Herstellung eines **Farbenbindemittels** aus Isländischen Moos. H. Bruhn u. C. Timpke, Hamburg. 25./1. 1907.
- 22g. E. 11 896. Halbflüssiges **Metallputzmittel**. Dr. C. Enoch, Hamburg. 9./8. 1906.
- 22g. K. 32 196. Verfahren zur Herstellung von **Farb- oder Metallfolien**. W. A. Ker, Neu-York. 5./6. 1906.
- 23c. Sch. 27 127. Verfahren zur Darstellung von **türkischrotölartigen** Produkten; Zus. z. Pat. Anm. Sch. 26 832. Dr. A. Schmitz, Heerdt a. Rh. 7./2. 1907.
- 23f. B. 41 656. Zerlegbarer Formkasten zum Formen und Kühlen flüssiger **Seifenmasse**. A. E. Boardman, Warrington, Engl. 9./12. 1905. Priorität (Großbritannien) vom 9./12. 1904.
- 26c. T. 10 742. Vorrichtung zur Erzeugung von **Luftgas** mit einer den Vergasungsvorgang regelnden kleinen und einer mit letzterer verbundenen und von ihr gesteuerten größeren Gasvorratsglocke. Deutsche Canadogasgesellschaft m. b. H., Düsseldorf. 21./10. 1905.
- 30h. F. 21 981. Verfahren zur Herstellung eines Antistreptokokken-**Serums**. [M]. 10./7. 1906.
- 45l. H. 39 388. Verfahren zur Vorbehandlung natürlicher, frischer und getrockneter Pflanzen und Pflanzenteile für den **Bleich- und Färbeprozess**. Dr. Herzfeld & Co., Köln-Sülz. 6./12. 1906.
- 55c. G. 21 549. Verfahren zum **Bleichen** von Papierstoff mit Superoxyden. A. Gagedois, Don b. Lille, Frankr. 28./6. 1905.
- 75c. B. 45 747. Verfahren zum **Vergolden** oder **Versilbern** von Oberflächen. G. A. Bauer, Erlangen. 7./3. 1907.
- 78b. S. 23 665. Verfahren zur Herstellung einer **Zündmasse** für an beliebiger Reibfläche entzündliche hygienische Streichhölzer. Societa Anonima Fabbrica Rinnite di Fiammiferi, Mailand. 14./11. 1906.