

Dampfpumpe. S. Pumpe.
Dampfturbine. S. Dampfmaschine 193.
Diamantsäge. S. Metallsäge 216.
Diamidodimethylacridinchlorhydrat. — 18.
Diazofarben. — 236.
Diffusionsversuche. — 262.
Drehscheibe. — *107.
Druckplatte. S. Photographie 46.
Dünger. Werth der Melasse als — 300.

E.

Eisenbahn. — en der Welt 302.
Eisenbahngleise. Deformation der — s. Photographie *18.
Eisenbahnwesen. Elektro-pneumatische Blocksignale *181.
Eisenhüttenkunde. Lehrbuch von Wedding 72.
Elektricität. Bohrmaschine mit elektrischem Betriebe 5. Contactvorrichtung für Schotthüren *39. Telephonbrücke *71. Elektrische Zeitgebung in den Krapp'schen Stahlwerken zu Essen *207. Anwendung des elektrischen Betriebes bei Hilfs- und Arbeitsmaschinen 231.
Elektrische Saffroreinigung. S. Zucker 263.
Elektrotechnik. — im J. 1895 141.
Elektrotechnisches Laboratorium. — — in Karlsruhe 192.
Ellipsograph. — von Riefler *159.
Email. Verwendung von Hochofenschlacke zur Darstellung von — Glas und Porzellan 72. — Wandbekleidung 287. — Verfahren zum — 288.
Emulsionsbereitung. S. Photographie 41.
Enchyträiden. S. Zuckerfabrikation 259.
Encyclopädie. — 48.
Enteisung. — *106.
Entwickler. S. Photographie.
Erdölgaskocher. — *287.
Erdöllampe. Ueber die Zusammensetzung des in — n sich bildenden Gasgemisches und den Entflammungspunkt des Erdöles von Kast und Rose 87.
Erdölleitung. Verbindungsweise für — 215.
Erfindungsthätigkeit. Die — im J. 1895 20.
Erweiterungsbohrer. S. Tiefbohrtechnik *3.
Erze. — für die deutschen Hochöfen 71.
Esparto. — 104.
Essigsäures Bleioxyd. S. Zuckerfabrikation 260.
Explosivstoffe. Geschichte der — 72.

F.

Fabrikationswasser. — zur Papierfabrikation *105.
Fahrstuhl. S. Heben *77.
 — — von Otis *128.
Fangvorrichtung. — an Aufzügen *151.
Färberei. S. Technologie der Gespinnstfaser.
Färbeverfahren. S. Gespinnstfaser.
Farbige Photographie. — — 45.
Farbstoff. S. Gespinnstfaser.
Fernsprecher. —zeitung 24.
Feuersgefahr. Sicherung gegen — auf See *130.
Flammenschutzmittel. — 132.
Flecht- und Klöppelmaschinen. Ueber — — — von H. Glafey *97. *121. *145.
 Klöppelconstructionen von Rittershaus und Blecher *97. Desgl. von James und Ashworth *97. Desgl. von Cahey *97. Desgl. von Scheib und Bornefeld *98. Klöppel von David *98. Desgl. von Büsche *99. Desgl. von Alamagny und Oriol *99. Desgl. von Feld *102. Klöppel von Hövelmann *121. Desgl. von Alamagny, Oriol und Co. *121. Sperrung der Fadenspule von Burelier *121. Desgl. von Brunner und Hall *122. Klöppel von Fischer *122. Desgl. von Zoll und Nohr *122. Klöppelmaschine von Grah *122. Desgl. von Thomas *123. Klöppel von Grossenbach und Pankorst *123. Desgl. von Fornander *124. Kreidler's Fadenspule *124. Klöppel von Wolferts und Forch *124. Desgl. von Raffloer *124. Klöppelmaschine von Rittershaus und Blecher *145. Desgl. von Gebr. Demuth *145. Klöppel von Mundt *146. Desgl. von Quambusch *147. Desgl. von Booth *147. Spulen aus Papiermaché von Frischkorn 148. Desgl. aus Gelbguss von Luhn 148. Klöppel mit leichtem Auswechseln der Spule von Quambusch und Soeding *148.
Flügelpumpe. S. Pumpe.
Fördermaschine. Der Aufhubzähler für — n (Patent Mayer) *12.

G.

Gasbahn. — in Berlin 239.
Gasgemisch. S. Erdöllampe.

Gasgenerator. Bildt'scher Beschickungsapparat für — en *286.
Gasglühlichtstrassenbeleuchtung. — in Berlin 120.
Gaswasser. — zur Bekämpfung der Nematoden 259.
Geldschrank. Versuche über die Transmission der Wärme zur Bestimmung der Stärke der Isolirwände an Geldschranken von Ruff *173.
Gerberei. Beiträge zur Kenntniss des Schwitzprocesses in der — von Schmitz-Dumont *139.
Gerbstoff. — der Ablaugen 73.
Geschoss. Photographie von — en 19.
Gesetz. Codex alimentarius Austriacus 261.
Gesetzgebung. S. Zucker 300.
Gespinnstfaser. Bericht über die Fortschritte auf dem Gebiete der chemischen Technologie der — n während des Jahres 1895 185. 210. 235.
 Chlorkalkozonbleiche für Leinengarn 186. Bleichen des Satins von Tabourin 186. Wollengarn seidenartigen Glanz und Griff zu geben 186. Unterscheidung zwischen natürlicher und künstlicher Seide 186. Milchsäure zum Beizen der Wolle mit Kaliumbichromat 186. Darstellung und Anwendung der Carminfarben 186. Färben der Halbwohle von Mecklenburg 186. Färbeverfahren von Meister, Lucius und Brüning 186. Zillessen's Färbeverfahren 186. Verbesserung von Stücken mit ausgelaufenen Alizarinfarben von Geissler 187. Färben der Militärtuche 187. Untersuchung echtfarbiger Militärtuche 188. Färben von Haaren und Federn 189. Vergrünen von mit Indigoweiss imprägnirter Faser 189. Unvergängliches Anilinschwarz 189. Erzeugung unlöslicher Azofarbstoffe auf der Faser 190. Bläuliches Paranitranilinroth 190. Feer's beständige Farben 191. Verhütung des Braunwerdens von mit β -Naphthol präparirten Farben von Lauber und Caberti 191. Verhütung des Auswaschens von Meister, Lucius und Brüning 191. Ueberführung der Diazoverbindung des p-Nitranilins von Schraube und Schmidt 210. Nitrosaminroth der Badischen Anilin- und Sodafabrik 210. Umwandlung des Nitrosaminroths in die Diazoverbindung von Caberti und Peco 210. Drucken des Nitrosaminroths nach dem Verfahren der Badischen Anilin- und Sodafabrik 210. Vorschrift zur Anfertigung des Entwicklungsbades von Caberti und Peco 210. Färben der Seide nach dem Verfahren der Badischen Anilin- und Sodafabrik 210. Färbeverfahren der Farbwerke Meister, Lucius und Brüning 210. Rothe Muster auf blauem Grunde von Schwartz bezieh. Bloch und Schwartz 212. Färben mit Zuhilfenahme von Oxydationsmitteln (Persulfaten) von Meister, Lucius und Brüning 212. Verfahren zur Erreichung desselben Zweckes von Fr. Bayer und Co. 212. Naphtholblau der Fabriken de Thann et de Mulhouse 212. Färbeverfahren der Compagnie Parisienne 212. Diazo-echtschwarz von Meister, Lucius und Brüning 213. Mehrfarbige Drucke von Jantsch 213. Drucken der basischen Farbstoffe auf tannirter Baumwolle von Smirnow und Rosenthal 213. Erzeugung blauer Muster auf rothem Grunde der Arnold Print Works 213. Weissätze für Türkischroth von Breuer 213. Verfahren zum Drucken mit Indigo von Blanchon und Allegret 213. Verfahren zur Herstellung von gemusterten Stoffen nach Mercer's Vorschlag von Heilmann und Co. 213. Substantive Azofarbstoffe nach verschiedenen Patenten: Columbiaechtblau, Sambesifarben, Catechubraun, Pyraminorange 214. Oxaminroth 235. Echtschwarz der Badischen Anilin- und Sodafabrik 235. Künstlicher Indigo (Indophor) auf Baumwolle von derselben 235. Benzolviolett von Fr. Bayer und Co. 236. Deren Benzozurin 236. Chloraminbraun von Fr. Bayer und Co. 236. Deren Directtiefschwarz G 236. Desgl. Diazorothblau 236. Diaminrosa von L. Cassella und Co. 236. Deren Diamin-grün G, Diaminreinblau FT, Diaminblau RW, Diaminogenblau BB, Diaminazoblau R und G u. s. w. 236. Diazotirbare schwarzblaue Baumwollfarbstoffe von Cassella und Co. 237. Basische Farbstoffe von Fr. Bayer und Co. 237. Saure Farbstoffe der Actiengesellschaft für Anilinfabrikation 237. Anthracenblau WG der Badischen Anilin- und Sodafabrik 238. Azofuchsin S von Bayer und Co. 238. Deren Cochenilleschlarlach PS, Victoriaviolett 5 B, Azosäureblau 4 B 238. Sulfonfarben von Bayer und Co. 238. Azofarbstoffe von Cassella und Co. 238. Desgl. von Meister, Lucius und Brüning 238. Beizenfärbende Farbstoffe von verschiedenen Fabriken 239. Säurealizarin 239.
Gesteinsbohrer. S. Tiefbohrtechnik 6.
Gesundheit. S. Müllverbrennung 215.
Giessmaschine. — für Celloidinpapier *44.
Glas. — aus Hochofenschlacke 72.
Glühlicht. Gas — als Strassenbeleuchtung 120. — Wandlungen an Gas — brennern *132. Brennerformen von Popp, Auer, Pintsch, Bell *133. Flammenheiler von Seel *133. Gas — brenner „Komet“ *134.