

- Singer u. Komp. in Newyork. Mit Zeichnungen auf Doppeltafel VI. u. VII. 218.
- Cavé's schmiedeeiserne Schmelzkessel zum Silbererschmelzen aus einem Stück. 221.
- Ueber die Entwicklung der gegenwärtigen Verhältnisse im deutschen Kunst- und Handwerksleben, seit dem Anfange dieses Jahrhunderts. Von Crusius, Buchbindermeister in Leipzig, früher Vorsitzender des Kunst- und Gewerbevereins. 241.
- Das Alterthum der Mühlen. 248.
- Das Eisenbahn-Abrechnungshaus (Railway clearing house) zu London. Von Freiherrn v. Weber, Königl. Sächsischer Eisenbahn-Direktor. 249.
- Die Industrie, die Aufgabe unserer Zeit und wie sie es geworden. Von August Diezel. 253.
- Der Nutzen des Maschinenwesens. Von August Diezel. 255.
- Die Versorgung der Städte mit Wasser. 258.
- Der Eisenbahnbuchladen in England. 260.
- Ueber das Leben des Volkes in Paris. 263.
- Die Eisenwerke in den Vereinigten Staaten von Nordamerika. 263.
- Der Glaspalast zu Newyork. 265.
- Theorie und Praxis des Börsenschwindels. Nach Delaporte in Paris. 266.
- Erkennung des verfälschten Guano's und neues Verfahren seinen reellen Werth zu bestimmen nach Prof. Nelseus in Brüssel. Mitgetheilt von Gustav Werther, Zwillingentör in Dresden. (Mit Zeichn.) 271.
- Geschichte der Nähadeln. 273.
- Eisen zu Brückenträgern. 275.
- Fabrikation gelötheter Metallröhren für Kessel zu Dampfmaschinen und anderen Verwendungen. 276.
- Neuer hydraulischer Widder. Beschreibung einer selbstthätigen Vorrichtung zum Heben des Wassers, welche schon seit länger als zwei Jahren in einem Gemüsegarten zu Versailles mit Nutzen arbeitet. Von R. A. de Ca, Ligny. 277.
- Merkwürdige elektro-magnetische Apparate. Von du Moncel. 278.
- Neue Art Hängebrücken (Herkules-Brücken). Von Gerhard v. Gaudenberg, Französischer Ingeniör. 279.
- Merkwürdige Alterthümer (Fingerringe). 284.
- Zwei Worte, welche von den Kommunisten nicht verstanden werden: Eigenthum — Verantwortlichkeit, und ein wichtiger Vorschlag. Nach Jobard. 304.
- Verordnung der französischen Staatsverwaltung in Betreff der Zuckerfabriken und Raffineries. Vom 1. Septbr. 1852. 303.
- Lagerhof-Ordnung und Tarife der Stadt Leipzig. 307.
- Oekonomie der Produkteneisenbahnen. 310.
- Belgische Steinkohlen in Frankreich. Von Amedee Burat, Sekretär des Ausschusses französischer Kohlenwerksbesitzer. 313.
- Preussische Steinkohlen in Frankreich. 315.
- Statistische Bemerkungen über den Ein- und Ausfuhrhandel der Zollvereinsstaaten im Jahre 1851. 318.
- Ueber das Vorurtheil der Massenverarmung. Von Ernst Engel, Ministerialsekretär, Chef des statistischen Büro's in Dresden. 320.
- Britische Fischerei. 323.
- Die Industrieausstellung in Newyork. 326.
- Ueber Arbeiterwohnungen. Von Dr. Penot in Mühlhausen in Elfaß. Aus einem Bericht an die Société Industrielle. 328.
- Der Kohlenreichtum Englands. 329.
- Die Stahlfederfabrik von Gillot in Birmingham. 334.
- Verzierung von Metallflächen. Verfahren von Thomas Fearn in Birmingham. Mit Zeichnungen auf Tafel X. u. XI. 331.
- Watson's elektrische Lampe. Mit Zeichnungen auf Doppeltafel X. u. XI. 335.
- Verfahren der Flachsbereitungsanstalt zu Grieve. 335.
- Ueber Härtung und Kohleneisen. 340.
- Zur Würdigung der Schutzollfrage in Frankreich. Antwort auf die letzte Schrift des Herrn Jean Dollfus in Mühlhausen von einer Anzahl angesehener französischer Fabrikanten. 364.
- Frankreichs Außenhandel. 366.
- Der Glashandel in England. 368.
- Geschichte der Handelsreform in England. Von Henri Richelot. 369.
- Arbeiterwohnungen in Paris. (Aus französischen Blättern.) 370.
- Bauten in Paris. Nach Delaporte (Beauma-noir). 374.
- Anwendung der mechanischen Eigenschaften gemischter Flüssigkeiten zu Gunsten der Industrie, und einige merkwürdige Beispiele dafür. Von Professor A. Benvidre. 372.
- Ueber den Widerstand des zu Dampfesseln verwendeten Eisenbleches. 381.
- Ueber eine neue Methode das Silber aus silberhaltigem Blei mittelst Zink zu scheiden. Von A. Gurlt. 384.
- Vortrag über Ericsson's Calorische Maschine. Im Sächsischen Ingenieurverein gehalten am 11. Septbr. 1853 vom Maschinenmeister B. Laubert. Mit Zeichnungen auf Tafel XII. 383.
- Die Ericsson'sche Maschine in Havre. 387.
- Ueber Aufbewahrung von Lebensmitteln. Bericht des Herrn Herpin an die société d'encouragement im Namen des Komitees für Haushaltungskunst. 388.
- Ueber die mögliche Anwendung des Pendels für Messung von Geschwindigkeiten. Von De Boucheporn. 392.
- Abzugskanäle und Schleusen in großen Städten. Nach Robert Rawlinson. (Im Auszuge.) 393.
- Der Flachsbau in Thüringen und die Flachsbau-schule in Coburg-Gotha. 395.
- Bemerkungen über das Pflügen. 396.
- Affiliationsbuch für deutsche Handwerker und Arbeiter. Von Schulze-Delitzsch. 421.
- Das Eisenbahn-Erfrischungszimmer. (Refreshing room.) (Aus dem Englischen.) 430.
- Seide und Seidenweber in England. 432.
- Baugewerke in Amerika. 434.
- Wiegetrahn von John James & Komp. in London. Mit Zeichnungen auf Tafel XIII. 437.
- Verhandlungen der polytechnischen Gesellschaft in Leipzig im Vereinsjahre 1852/53. (Auszüge aus den Protokollen.) Von F. G. Wieck, d. J. Sekretär der Gesellschaft. 438.
- Ueber den Lorf. Vortrag, gehalten im naturwissenschaftlichen Verein zu Meissen, von Ludwig Beschoren, Mitglied des Direktoriums. 448.
- Ueber den laufenden Schwamm, die Ursachen seiner Entstehung, und die Mittel ihn zu verhindern, nebst einigen Bemerkungen über Legung der Fußböden, Mauerbänke u. s. w. Von dem k. k. Bauverwalter Wenzel Kaufaly in Zbirow. 452.

Färber- Drucker- und Weber-Zeitung.

- Ein Blick auf die Entwicklung der Baumwoll-manufaktur, und Kirkmann's Verbesserungen in der Spinnerei. 36.
- Zinkweiß gegen Bleiweiß. Nach französischen Fachjournalen im Auszug. 45.
- Ein französisches Urtheil über Wollenwaaren auf der Londoner Weltausstellung. 404.
- Fabrikation von weißem, gefärbtem oder melirt gesponnenem Garn. Von Cheekham. 406.
- Webmaschine für die halbwoollenen Waaren. 406.
- Verfahren um lösliches Indigoblau herzustellen. 407.
- Verbesserungen in der Fabrikation der Stärke und der Gummis. 408.
- Bervollkommnung des Verfahrens in der Flachs- und Hansbleiche. Von H. u. A. Sir in Wassemes-les-Ville. 409.
- F. Welch's Tischdeckendruckeri in Merton (Surrey). 465.
- Neue Herstellung von Druckformen. 467.
- Wie man in Frankreich Musterzeichner und Musterformer bildet. 222.
- Die Flachsbauwolle. — Ein Puff! 223.
- Vorrichtung zur Fabrikation gemusterter und anderer Gewebe, zu deren Erzeugung man den Jacquardstuhl gebraucht. 224.
- Pahl's und Dewat's Patent Jacquard-Maschine. 283.
- Bridson's Waschmaschine für Gewebe. (Mit Figurentafel.) 294.