

Inhalt.

	Seite		Seite
Wider eine „deutsch-nationale“ Ausstellung in Berlin	289	Novelle zum Patentgesetz	347
Die amtliche Statistik über Bergarbeiterlöhne	290	Bericht über in- und ausländische Patente	357
Ueber Anwendung von Siliciumeisen in der Gießerei	292	Statistisches	365
Die Erzfelder von Gällivare, Kirunavaara und Luosavaara und die Eisenbahn von Luleå nach Ofoten	299	Berichte über Versammlungen verwandter Vereine	373
Güterwagen größerer Tragfähigkeit	306	Referate und kleinere Mittheilungen	373
Die Doppel-Explosionen der Puddelöfen	307	Vorrichtung um Blöcke aus den Coquillen zu entfernen. — Eiserner Leuchtturm in Frankreich. — Pferdekummet aus Stahlblech. — Anfertigung von Kriegsbedarf in den Vereinigten Staaten von Nord-Amerika. — Amerikanische Hochofen-Erzeugung. — Verschiffungen von Erzen auf dem Oberen See. — Kohlenfunde in Kent. — Deutsche und englische Schnellzüge. — Wasserstands-Fernmelder. — Der preussische Landesstempel. — Ueber die internationale Ausstellung in Melbourne 1888/89. — Fragekasten.	
Die Verhütung von Staubeinathmung in Thomas-schlackenmühlen. (Hierzu Tafeln IV, V u. VI)	310	Marktbericht	378
Internationaler Berg- und Hüttenmännischer Congress	321	Vereins-Nachrichten	380
Ueber hydraulische Kraftübertragungen	330	Bücherschau	381
Martinofenbetrieb in Schweden	336		
Zum Studium der Technik	338		
Das Interstate Commerce Law in Nord-Amerika	340		
Zur Statistik der Reichstagswahlen	343		
Zuschriften an die Redaction	344		
Mittheilungen aus dem Eisenhüttenlaboratorium	345		

Technisches Bureau von Fritz W. Lürmann, Osnabrück.

Kupolofeneinrichtungen, System Greiner & Erpf.

mit vollständiger Verbrennung der Gase, also vollständiger Ausnutzung der Schmelzkoks.

In Deutschland im Betriebe über 150 Oefen. An jedem vorhandenen Kupolofen anzubringen.

Geringe Umänderungskosten. — Keine Gichtflamme mehr. — Große Kokersparnis.

In Deutschland im Betriebe zum Beispiel bei:

- | | |
|--|---|
| 1. Gräf. Stolberg'sche Masch.fabr. in Magdeburg 1885. | 26. Lücken & Simonis in Hamburg 1888. |
| 2. Union, Masch.fabr., Act.-Ges. in Essen a. d. Ruhr 1886. | 27. C. Dornbusch, Eiseng. Schlottwitz h. Weesenstein |
| 3. Anthon & Söhne in Flensburg | 28. Gebrüder Körting in Hannover |
| 4. Sächs. Masch.fabr. vorm. R. Hartmann zu Chemnitz | 29. A. Steinecker in Freising (Bayern) |
| 5. Union, Dortm. Eisen- u. Stahlw., für das Letztere | 30. A. L. G. Dehne in Halle a. d. S. |
| 6. Hörder Bergw.- u. Hütten-Ver. in Hörde (Stahlw.) 1887. | 31. Aplerbecker Hütte, Brüggemann, Weyland & Co. |
| 7. Elisabethhütte (E. Krüger) in Brandenburg | 32. Eisenw.-Ges. Maxhütte (Stahlwerk) Bayern 1889. |
| 8. Eisenwerk Gröditz bei Riesa | 33. Dampf- u. Spinnerei-Maschinenfabrik in Chemnitz |
| 9. Brück, Kretschel & Co. in Osnabrück | 34. Wilhelmshütte, Act.-Ges. in Waldenburg i. Schl. |
| 10. Fried. Krupp in Essen (Geschofgiesserei) | 35. S. Oppenheim & Co., Hainholz bei Hannover |
| 11. Gebr. Schmaltz in Offenbach | 36. G. Koeber's Eisenwerk in Harburg |
| 12. Eisenw.-Ges. Maxhütte (Gießerei) Bayern | 37. W. Griese & Co. in Delmenhorst bei Bremen |
| 13. Dingler, Karcher & Co. in St. Johann a. d. Saar | 38. Hannov. Messing- u. Eisenwerke in Hannover |
| 14. Duisburger Maschinenfabr., Act.-Ges., Duisburg | 39. Eberhard Hoesch & Söhne in Düren |
| 15. L. Gehrs & Co. in Berlin S.O., Wiener Str. 36 a | 40. Eisenhüttenwerk Marienhütte bei Kotzenau |
| 16. Siller & Jamart in Rittershausen | 41. Meilsener Eisengiess. u. Masch.-Bauanst., Meilsen |
| 17. F. J. Grün in Gebweiler (Elsafs) | 42. Wilhelmshütte, Act.-Ges. in Eulau-Wilhelmshütte |
| 18. Elsässische Masch.-bau-Ges. in Grafenstaden | 43. J. F. Schmid in Offenbach a. M. |
| 19. C. Hummel in Berlin N., Südufer 1888. | 44. Libauer Maschinenfabrik u. Eisengiess. in Libau |
| 20. W. Stavenhagen in Halle a. d. Saale | 45. Gebr. Demmer in Eisenach |
| 21. Maschinenbau-Ges. Karlsruhe in Karlsruhe | 46. Schmidt, Kranz & Co. in Nordhausen |
| 22. F. B. Rucks & Sohn in Glauchau | 47. Königl. Hüttenamt in Lerbach |
| 23. Cottbuser Masch.-Anst. u. Eisengiess., Act.-Ges. | 48. G. Fleischhauer in Karlsruhe |
| 24. Königliches Hüttenamt in Gleiwitz | 49. Gebr. Guttmann in Breslau |
| 25. Eisenhüttenwerk Friedrichshütte bei Bunzlau | |

In Deutschland in Ausführung begriffen zum Beispiel bei:

- | | | |
|---|---|--|
| 1. Piedboeuf, Dawans & Co., Düsseldorf-Oberbilk. | 7. G. & J. Jaeger, Elberfeld. | 14. Meyer & Co. in Oldenburg. |
| 2. Heinrich Kühnemann, Heinrichswerk bei Friedrichshütte, O.-S. | 8. A. Beien, Herne i. Westf. | 15. Gebr. Böhmer, Magdeb.-Neustadt. |
| 3. Klein, Schanzlin & Becker in Frankenthal. | 9. Eger & Kleine in Hagen i. Westf. | 16. Mecklenb. Maschinen- u. Wagenb.-Act.-Ges. in Glüstrow. |
| 4. Gebr. Haren in Wünheim b. Sulz i. E. | 10. R. W. Dinnendahl zu Kunstwerker Hütte bei Steele. | 17. Maschinenbau-Ges. Rhein & Co. in Zawodzie bei Kattowitz, O.-S. |
| 5. Mack & Capallo in Mannheim. | 11. W. Gerhardt in Lüdenscheid. | 18. C. Weifs, Maschinenfabrik in Glogau. |
| 6. Stieberitz & Müller in Apolda. | 12. R. Wolter in Friedland i. Mecklenb. | |
| | 13. Frank & Giebeler in Adolphshütte bei Dillenburg. | |

Bitte die letzte Seite dieses Umschlages zu lesen!

1739