



Inhaltsverzeichnis.

	Seite		Seite
Heft 1.			
Die elektrische Zahnradbahn zu Saleve, Schweiz	1.	Kleine Mitteilungen: Elektrizitätswerk in Stuttgart. — Ein Vergleich des Pferdebetriebes v. Straßenbahnwagen mit dem elektrischen Betriebe	37.
Ein neuer Rheostat für Glühlampen	1.	Unterseeisches Boot. — Städtischer Telephonbetrieb in Glasgow. — Neues Bleichverfahren. — Das Hydrophon. — Ueber die Verwendung des Aluminiums zu Küchengerätschaften. — Experimentelle Beiträge zur Kenntnis der Vorgänge bei der Verbrennung von Kohle in der Luft	38.
Elektrischer Uhrenbetrieb	3.	Besuchziffer der Weltausstellung in Chicago. — Haftpflichtschutzverband deutscher Industrieller. — Dauernde Gewerbeausstellung zu Leipzig. — Direktor Dr. F. Ross. — Die Fabrik elektrischer Uhren, System C. Bohmeyer	39.
Rheinische Röhrendampfkesselfabrik A. Büttner & Cie. in Uerdingen a. Rh.	3.	Neue Bücher und Flugschriften	39.
Das allgemeine Gesetz der Energietransmission. Von Th. Schwartze	4.	Bücherbesprechung	39.
Weltausstellung in Chicago. Die Intramural Hochbahn	5.	Patentliste No. 4. — Börsenbericht. — Anzeigen.	
Erste Jahresversammlung des deutschen Elektrotechniker-Verbandes zu Köln.	6.	Heft 5.	
Kleine Mitteilungen: Schlettstadt. — Elektrische Zentrale in Leeds. — Stettiner Elektrizitätswerke	9.	Die elektrische Anlage an den Niagara-Fällen. Von unserem Spezial-Korrespondenten E. B.	40.
Der neue Akkumulator der Elektrizitäts-Gesellschaft Gelnhausen. — Elektrische Straßenbahn in Paris. — Elektrische Beleuchtung von Santjago (Chile). — Die zwei monumentalen Lichtmaste. — Der Telephonverkehr zwischen Frankfurt a. M. und der Rheinpfalz. — Telephonverkehr am Rhein. — Elektrizität im Dienste der Landwirtschaft. — Zum Löten der Elektroden von Akkumulatoren. — Elektrische Hinrichtung. — Papier-, Pressspahn- und Cartonfabrik von H. Weidmann in Rapperswyl (Schweiz) nebst Filiale in Oberachern (Baden). — Elektrochemische Werke, Berlin. — Allgemeine Elektrizitäts-Gesellschaft, Berlin. — Allgemeine Elektrizitäts-Gesellschaft in Berlin	10.	Dreiphasen- oder Drehstrommaschinen der Firma Siemens & Halske in Berlin. (Schluß)	40.
Wiener Elektrizitäts-Gesellschaft. — Aktiengesellschaft für Bau u. Betrieb elektrischer Anlagen, Frankfurt a. M.	11.	Verlegung der Leitungen in schon bewohnten Räumen. System Peschel (Hartmann & Braun.) (Schluß)	43.
Neue Bücher und Flugschriften	11.	Auszug aus dem Bericht über den Betrieb des städtischen Elektrizitätswerks zu Köln vom 1. April 1892 bis 1. April 1893	44.
Bücherbesprechung	11.	Kleine Mitteilungen: Elektrische Beleuchtung im Harz. — Projekte für elektrische Bahnen. — Geplante elektrische Bahn Wolfenbüttel-Braunschweig. — Windmühlen. — Elektrolytische Herstellung von Bleichflüssigkeiten. — Vermeidung des Geräusches bei Transmissionen. — Hygiene-Ausstellung in Havre. — Akkumulatoren-Fabrik Aktiengesellschaft in Hagen. — Der Pelton-Motor	45.
Patentliste No. 1. — Börsenbericht. — Anzeigen.		Elektrizität und tierischer Organismus	46.
Heft 2.			
Elektrische Bühnenregulatoren der Firma Schuckert & Co. in Nürnberg	12.	Universalstaubreiniger von August Kraushaar. — Auszug aus dem Bericht über den Betrieb des Gaswerks zu Köln vom 1. April 1892 bis 1. April 1893	47.
Vom städtischen Elektrizitätswerk	13.	Ueber elektrische Straßenbahnen. — Preisausschreiben für gute Petroleum-Motoren. — Das elektrische Fernsehen. — Vermischung von Guttapercha mit Kautschuk	48.
Nachtrag zu dem Minoritätsbericht über das städtische Elektrizitätswerk	15.	Preisverteilung in Chicago. — Vereinsangelegenheiten	49.
Sitzung der Stadtverordneten über das städtische Elektrizitätswerk	16.	Neue Bücher und Flugschriften	49.
Kleine Mitteilungen: Eine 10,000 Volt-Anlage. — Akkumulatoren-Tramways. — Erfurter Elektrische Straßenbahn-Gesellschaft. — Telephonie in Oberfranken. — Internation. Elektrizitäts-Gesellschaft	21.	Bücherbesprechung	49.
Vereinsnachrichten: Sitzung der Elektrotechnischen Gesellschaft am 9. Oktober, Abends 8 Uhr	22.	Patentliste No. 5. — Börsenbericht. — Anzeigen.	
Patentliste No. 2. — Börsenbericht. — Anzeigen.		Heft 6.	
Heft 3.			
Dreiphasen- od. Drehstrommaschinen der Firma Siemens & Halske in Berlin	23.	Ueber den Drehstrom. Von Prof. Dr. G. Krebs. (Fortsetzung folgt.)	50.
Verlegung der Leitungen in schon bewohnten Räumen. System Peschel (Hartmann & Braun)	24.	Akkumulatoren, System Pollak	52.
Der Internationale Elektrotechniker-Kongreß zu Chicago	26.	Der Bleistaub-Akkumulator der Elektrizitäts-Gesellschaft Gelnhausen m. b. H.	52.
Die Herstellung eines gallertartigen Elektrolyts für Akkumulatoren	27.	Kleine Mitteilungen: Vom Frankfurter Elektrizitätswerk	53.
Eine Statistik der zur Zeit bestehenden elektrischen Strassenbahnen Europas	28.	Elektrische Zentrale in Kapstadt. — Elektrizitätswerk in Stuttgart. — Das Vorhaben, das ganze Königreich Sachsen mit elektrischem Betrieb von einer einzigen Zentrale aus zu versehen	54.
Kleine Mitteilungen: Das städtische Elektrizitätswerk in Bremen. — Elektrische Kraftübertragungs- und Beleuchtungsanlage Pergine. Elektrische Kleinbahn. — Die elektrischen Strassenbahnen	29.	Elektrische Waggonbeleuchtung. — Die Telephonlinie Berlin-Elbing-Königsberg. — Der Phonopore-Telegraph. — Schiffssignale mittels elektrischen Lichtes. — Neues galvanisches Trockenelement. — Rechenschaftsbericht der Allgemeinen Elektrizitäts-Gesellschaft vom 1. Juli 1892 bis 30. Juni 1893	55.
Elektrische Beleuchtung in Wolfsberg (Kärnten). — Telephonie auf grosse Entfernungen. — Das Telephonwesen in Skandinavien. — Privattelegraphen-Gesellschaft. — Elektrizität in den Kohlengruben. — Produktion und Verbrauch von Platina. — Ein merkwürdiger Blitz. — Ueber Druckluft	30.	Elektrizitätsgesellschaft vorm. W. Lahmeyer & Co.	56.
Der Akkumulatoren-Patent-Prozeß. — Ein Meisterstück der Bautechnik. — Chicago-Preise	31.	Elektrische Erregung des Benzins und Verhütung dadurch entstehender Brände. — Internationale Druckluft- und Elektrizitäts-Gesellschaft Popp, Berlin. — Elektrische Schiffahrt in Venedig. — Elektrisches Licht von Benjamin Franklin. — Anthony Reckenzaun †. — Chicago. — Erteilung von Diplomen an der Großherzogl. Technischen Hochschule zu Darmstadt. — Die Firma K. Weinert, Elektrotechnische Fabrik, Berlin, S. 59, Admiralstr. 18 d. — Illustrierte Preisliste der Schreibwaarenfabrik F. Soennecken. — Vereinsnachrichten	57.
Neue Bücher und Flugschriften	31.	Neue Bücher und Flugschriften	58.
Bücherbesprechung	31.	Bücherbesprechung	58.
Patentliste No. 3. — Börsenbericht. — Anzeigen.		Patentliste No. 6. — Börsenbericht. — Anzeigen.	
Heft 4.			
Fortschrittsbogenlampe. Von M. Leroy	32.	Heft 7.	
Dreiphasen- oder Drehstrommaschinen der Firma Siemens & Halske in Berlin. (Fortsetzung.)	32.	Rückblicke und Aussichten auf dem Gebiete der Elektrotechnik. Von Prof. Dr. G. Krebs	59.
Verlegung der Leitungen in schon bewohnten Räumen. System Peschel (Hartmann & Braun.) (Fortsetzung.)	33.	Strompreiszeiger	60.
Welt-Ausstellung in Chicago: Die Intramural-Hochbahn. (Schluß.)	35.		
Das Schweißverfahren von Lagrange & Hobo	36.		