

	Seite
G. PLANTÉ. Rheostatisches Elektroskop	537
H. HERTZ. Ueber das Verhalten des Benzins als Isolator und als Rückstandsbildner	537
D. KAEMPFER. Ueber die Messung elektrischer Kräfte mittelst des elektrischen Flugrades	538
S. P. THOMPSON. Neue isolirende Stütze	539
C. WIDEMANN. Isolirung des Metalldrahts in der Telegraphie und Telephonie	539
V. DVORAK. Ueber einige Versuche mit statischer Elektrizität	540
G. QUINCKE. Elektrische Untersuchungen	541
— — Ueber die Dielektricitäts-Constante und die elektrische Doppelbrechung isolirender Flüssigkeiten	541
IG. KLEMENCIC. Ueber die Capacität eines Plattenconductors	544
CH. CLAVERIE. Horizontales Capillar-Elektrometer	546
A. CHERVET. Neues Capillar-Elektrometer	546
WILLIAM THOMSON'S Quadrant-Elektrometer	546
W. H. PREECE. Elektrische Leitungen	546
M. H. SCHNEEBELI. Capacität einiger Condensatoren in elektromagnetischem Maass	546
J. MOUTIER. Ueber W. THOMSON'S absolutes Elektrometer	547
A. SERPIERI. Elektrisches Potential im Elementarunterricht	547
Litteratur	548
38. Batterieentladung.	
Vorbemerkung	550
J. B. BAILLE. Messung der Potentiale, welche bestimmten Schlagweiten entsprechen	551
E. VILLARI. Ueber eine besondere mechanische Wirkung des elektrischen Funkens	551
Litteratur	552
29. Galvanische Ketten.	
E. FRANKLAND. Beiträge zur Chemie der Accumulatoren	554
G. F. BARKER. Ueber secundäre Batterien	555
C. H. W. BIGGS und W. W. BEAUMONT. Secundärbatterien und sparsame Methode zur Dampferzeugung	555
W. HALLWACHS. Ueber die elektromotorische Kraft, den Widerstand und Nutzeffect von Ladungssäulen	556
H. ARON. Theorie der Accumulatoren	556
W. HALLWACHS. Bemerkung über die Berechnung des Nutzeffectes von Ladungssäulen	556
H. ARON. Zur Berechnung des Nutzeffectes von Accumulatoren	556