

	Seite
W. STROUD. Revolutionäre Vorschläge über die Beziehung elektrischer und mechanischer Einheiten	407
J. G. STONEY. Tabelle zum Umrechnen elektrostatischer und elektromagnetischer Einheiten	407
W. MOON. Absolute Maasseinheiten	407
Der internationale Elektrikercongress in Frankfurt	407
C. RAVEAU. Darstellung der elektromagnetischen Theorie von MAXWELL	407
— — Bemerkungen zu der MAXWELL'schen Theorie	407
B. BRUNHES. Die Verschiedenheit der HELMHOLTZ'schen und der MAXWELL'schen Elektrodynamik	408
V. VOLTERRA. Ueber die HERTZ'schen Gleichungen	408
E. PADOVA. Mechanische Interpretation der HERTZ'schen Formeln . .	409
— — Neue Interpretation der elektrischen, magnetischen und optischen Erscheinungen	409
H. HERTZ. Ueber die mechanischen Wirkungen elektrischer Drahtwellen	409
E. HAGENBACH und L. ZEHNDER. Die Natur der Funken bei den HERTZ'schen elektrischen Schwingungen	410
G. P. GRIMALDI. Untersuchungen über HERTZ'sche Wellen	410
F. KOLACZEK. Zur Theorie der elektrischen Schwingungen	411
J. LARMOR. Die allgemeinste Art elektrischer Wellen in dielektrischen Körpern	412
— — Die Wirkung elektrischer Radiatoren mit einer mechanischen Analogie	412
P. SILOW. Ueber die elektrischen Schwingungen	412
J. BORGMAN. Einige Versuche mit elektrischen Schwingungen	412
C. V. BOYS, A. E. BRISCOE u. W. WATSON. Die Messung elektromagnetischer Strahlung	413
H. POINCARÉ. Berechnung der Periode HERTZ'scher Erreger	414
— — Die Theorie der HERTZ'schen Schwingungen	415
— — Die vielfache Resonanz der HERTZ'schen Schwingungen	416
F. T. TROUTON. Einfluss der Grösse des Reflectors bei den HERTZ'schen Versuchen	418
A. VOLLER. Demonstration elektrischer Wellen	419
A. FRANKE. Das Quadrantelektrometer als Untersuchungsapparat für elektrische Drahtwellen	419
R. COLLEY. Ein Apparat zur Beobachtung langsamer elektrischer Schwingungen	419
E. COHN und F. HEERWAGEN. Ueber die Periode sehr schneller elektrischer Schwingungen	420
V. BJERKNES. Ueber den zeitlichen Verlauf von Schwingungen im primären HERTZ'schen Leiter	421
J. BLONDIN. Fortpflanzung elektrischer Störungen in Drähten	422
H. HERTZ. Dasselbe	422
R. BLONDLOT. Experimentelle Bestimmung der Fortpflanzungsgeschwindigkeit elektromagnetischer Wellen	422
V. BJERKNES. Ueber die Dämpfung schneller elektrischer Schwingungen	423
D. E. JONES. Messung stehender HERTZ'scher Wellen in Drähten und Dämpfung elektrischer Wellen	424
J. TROWBRIDGE. Dämpfung elektrischer Schwingungen in Eisendrähten	424
W. THORPE. Fortpflanzung elektrischer Wellen in Drähten	425
E. SARASIN u. L. DE LA RIVE. Fortpflanzung der HERTZ'schen elektrischen Schwingung in der Luft	425
E. COHN. Ueber die Ausbreitung elektrischer Schwingungen in Wasser	426