

# Inhaltsverzeichnis.

## Vorträge:

|                                                                                                                                         | Seite |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| I. Ahlborn: Die aerodynamischen Vorgänge an Flugflächen, Luftschiffen und Propellern. (Gehalten am 11. August 1909.) . . . . .          | 1     |
| II. Aßmann: Die Winde in Deutschland. (Gehalten am 2. Oktober 1909.)                                                                    | 7     |
| III. Ebert: Über Luftelektrizität. (Gehalten am 12. Oktober 1909.) . . .                                                                | 11    |
| IV. Erdmann: Über die Verwendung flüssigen Wasserstoffs in der Luftschiffahrt. (Gehalten am 26. Juli 1909.) . . . . .                   | 30    |
| V. Marcuse: Navigation in der Luft. (Gehalten am 20. September 1909.)                                                                   | 46    |
| VI. Meili: Ballons, Flugmaschinen, Luftschiffe und die Jurisprudenz. (Gehalten am 19. Juli 1909.) . . . . .                             | 60    |
| VII. Miethe: Photographie vom Ballon aus. (Gehalten am 9. Oktober 1909.)                                                                | 73    |
| VIII. Neubronner: Die Photographie mit Briefftauben. (Gehalten am 4. September 1909.) . . . . .                                         | 77    |
| IX. Neureuther: Die militärische Bedeutung der Luftschiffahrt. (Gehalten am 17. September 1909.) . . . . .                              | 97    |
| X. Panzer: Das Flugproblem in Mythos, Sage und Dichtung. (Gehalten am 14. September 1909.) . . . . .                                    | 118   |
| XI. v. Parseval: Der Parseval-Ballon, seine Ausführungsformen und sein Verwendungsgebiet. (Gehalten am 10. August 1909.) . . . . .      | 135   |
| XII. Prandtl: Betrachtungen über das Flugproblem. (Gehalten am 9. September 1909.) . . . . .                                            | 140   |
| XIII. Pütter: Die Entwicklung des Tierfluges. (Gehalten am 2. August 1909.)                                                             | 151   |
| XIV. Schaeck: Quelques notes sur les ascensiones en ballon libre. (Gehalten am 31. August 1909.) . . . . .                              | 165   |
| XV. Scheimpflug: Die technischen und wirtschaftlichen Chancen einer ausgedehnten Kolonialvermessung. (Gehalten am 14. August 1909.) . . | 177   |
| XVI. v. Schrötter: Hygiene der Aeronautik. (Gehalten am 27. Septbr. 1909.)                                                              | 203   |
| XVII. Süring: Schichtbildungen in der Atmosphäre. (Gehalten am 30. August 1909.) . . . . .                                              | 234   |
| XVIII. Graf Zeppelin jr.: Luftschiffahrt und moderne Luftfahrzeuge. (Gehalten am 17. Juli 1909.) . . . . .                              | 246   |
| XIX. Zitelmann: Luftschiffahrtrecht. (Gehalten am 6. Oktober 1909.) . .                                                                 | 268   |