

YHAL F08 150

Der gegenwärtige Stand der Theorie
des Mesotrons †

von Hideki Yukawa

Institut für Theoretische Physik
der Kaiserliche Universität
zu Kyoto

§1. Einleitung (Fundamentale Eigenschaften
des Mesotrons)

§2. Problem des Deuterons

◦ Mesotrone und ihre Zerfälle

§3. Mesotrone als durchdringende
Komponente der kosmischen
Strahlung

§4. Anwendbarkeit der heutigen Theorie
als Mesotrone

† Eine Ergänzung des Manuskriptes des Vortrags,
der an der Tagung zu gehalten
zu werden war.