

Heidelberger Physiker berichten

2

Grundlegende Beiträge zur Physik der Atomkerne
und der Sternatmosphären

Heidelberger Physiker berichten

Rückblicke auf Forschung
in der Physik und Astronomie

Herausgegeben von

Immo Appenzeller, Dirk Dubbers, Hans-Georg Siebig
und Albrecht Winnacker

Band 2

Grundlegende Beiträge zur Physik der
Atomkerne und der Sternatmosphären



UNIVERSITÄTS-
BIBLIOTHEK
HEIDELBERG

Bibliografische Information der Deutschen Nationalbibliothek

Die Deutsche Nationalbibliothek verzeichnet diese Publikation in der Deutschen Nationalbibliografie, detaillierte bibliografische Daten sind im Internet über <http://dnb.ddb.de> abrufbar.



Dieses Werk ist unter der Creative Commons-Lizenz 4.0 (CC BY-SA 4.0) veröffentlicht.

Texte © 2018. Das Copyright der Texte liegt beim jeweiligen Verfasser.

Die Online-Version dieser Publikation ist auf heiBOOKS, der E-Book-Plattform der Universitätsbibliothek Heidelberg, <http://books.ub.uni-heidelberg.de/heibooks>, dauerhaft frei verfügbar (Open Access).

URN: [urn:nbn:de:bsz:16-heibooks-book-236-7](http://nbn:de:bsz:16-heibooks-book-236-7)

DOI: <https://doi.org/10.11588/heibooks.236.312>

Umschlagbild: Untersuchungen an künstlich erzeugten "Hyper-Atomkernen", bei denen einzelne Neutronen durch Λ -Hyperonen ersetzt wurden. Dargestellt ist die Produktionsrate der Hyperkerne als Funktion der Bindungsenergie der Λ -Teilchen (links) und der entsprechenden Energieniveaus (rechts). Aus dem Beitrag von B. Povh, Seite 94.

ISBN 978-3-946531-40-1 (PDF)

ISBN 978-3-946531-41-8 (Softcover)