

Inhaltsübersicht

Vorwort des Generalstabschefs der Armee	VII
Vorwort des Verfassers	VIII
Einleitung	1
I. Grundlagen	2
1. Der Bau des Atoms	2
2. Kernreaktionen	5
II. Die Entwicklung der Atombombe 1939—1945	14
1. Die Entwicklung bis 1944	14
2. Die eigentliche Bombenkonstruktion	18
3. Der erste Versuch in Neu Mexiko	19
4. Die Entwicklung in Deutschland	21
III. Der Einsatz der Atombombe und ihre Wirkung in Japan	25
1. Die allgemeine militärische Lage	25
2. Der Bombenabwurf auf Hiroshima am 6. August 1945	27
3. Der Abwurf auf Nagasaki am 9. August 1945	42
4. Die systematische Auswertung der Beobachtungen über die Wirkung der Bombe	49
5. Zusammenfassung und Vergleich mit der Wirkung von Brisanz- und Brandbombenangriffen	66
IV. Die Entwicklung nach dem Kriege	70
1. Die Versuche im Bikini-Atoll	71
2. Zur Frage der technischen Entwicklung der Atombombe und deren Einsatzverfahren	93
3. Die Abwehr	99
V. Zusammenfassung und Versuch einer Beurteilung der Atomenergiewaffe	107
1. Zusammenfassung	107
2. Vergleich der Atombombe mit den übrigen Waffen	110
3. Die Bedeutung der Atombombe (Versuch einer Beurteilung)	115
Schlußwort	119