

目 次

写 真 (著者)		
序 文		
訳 者 序		
第 I 講	核 力 1
第 II 講	核 力	格子—格子散乱.....20
第 III 講	核 力	高エネルギー格子散乱.....36
第 IV 講	核の構造	独立粒子模型.....49
第 V 講	核の構造	軽い核.....63
第 VI 講	核の構造	重い核.....78
講 VII 第	核 反 応	統計理論..... 102
第 VIII 講	核 反 応	光学模型, 重陽子反応..... 113
第 IX 講	π -中間子 129
第 X 講	π -中間子と核子の相互作用 147
附 録	訳 者 註 164
	訳者解説 177
索 引	 191