

目次

量子電気力学の発展

ノーベル講演 量子電気力学の発展——個人的回想—— 3

Development of quantum electrodynamics——Personal recollections—— 21

*

原子核理論の概観 33

湯川教授の理論 36

「湯川理論」の再認識 40

物理学界四半世紀の素描 45

素粒子論の見通し 77

座談 マイクロ波分光学の発達と展望——タウンズ博士をかこんで—— 80

対談場の理論をめぐって	97
座談 日本における素粒子論の黎明	112
モデルをめぐって——基研十五周年シンポジウムでの発言——	134
座談 量子力学の衝撃と体験	138
原子核物理における日英の交流	170
『スピンはめぐる』最終講義——付け足しと思えばなし——	190
対談 二人が学生だったころ	223
素粒子論研究の回顧と展望	
座談 素粒子論の進む道	263
座談 素粒子論開拓の道	275
座談 切り開いてきた路	295
座談 これからの方向について	331
解説	353