

March '59

量子場の理論 加治信

I. Conventional theory
 場の理論の同義 → Non
 Hilbert space
 粒子. 相互作用.
 Asymptotic condition

西島. 江田
 初島. 湯田
 山崎. 中野
 坂. 石野 誠

II

相対性, 量子場の理論, 非局所
 並木, 湯田, 西島, 坂
 中野. 山崎 (坂野. 西島) 田中, 中野, 湯田

II. Non-linear Non-theory Indefinite
 Particle-like rotation — particle
 Heisenberg 相互作用 (turning)
 Indefinite metric — 不定
 Non-local, acausality 非局所性

III. Overall picture
 Feynman — Fujiwara
 場の理論の基礎
 parameter の定数
 定数

藤原. 坂. 村井.
 湯田, 湯田
 湯田の理論 — 高次元
 中野 湯田. 中野.
 湯田. 湯田.

