

OHO '85

高エネルギー加速器セミナー

＝ 加速器と計算機 ＝

1985年 9 月

A 加速器の原理と設計

- 1 加速器の原理と設計……………鎌田 進(KEK)
- 2 電磁石の設計……………江川 一美(KEK)
- 3 高周波空洞の設計……………肥後 寿泰(KEK)
- 4 ビームトラッキング……………平田 光司(KEK)

B 加速器の制御

- 1 加速器制御概説とトリスタン制御システム
……………黒川 真一(KEK)
- 2 KEK電子ライナックの制御システム…中原 和夫(KEK)
- 3 フォトンファクトリストレジリングの制御システム
……………朴 哲彦(KEK)

C トピックス

- 1 スーパーコンピュータについて……………小柳 義夫(筑波大)
- 2 高エネルギー物理学実験におけるデータテーキング
システムの最近のトレンド……………早野 龍五(KEK)