

目 次

1	はじめに	2 - 1
1.1	加速器の種類と実験のスタイル	2 - 1
1.2	データ量とその流れ	2 - 2
1.3	目安となる数値	2 - 3
1.4	データ収集システムの役割	2 - 4
2	計算機	2 - 5
2.1	ハードウェア	2 - 5
2.2	オペレーティング・システム	2 - 6
2.3	マイクロ・コンピュータ	2 - 8
3	データ収集のトポロジー	2 - 8
4	CAMAC の次に来るもの	2 - 9
4.1	FASTBUS 概観	2 - 11
4.2	その他の解決法	2 - 12