

目 次

1. はじめに	16-1
2. リニアック-3 GeVシンクロトロンビームトランス ポータライン (L3BTライン)	16-4
2-1 L3BTラインへの要求事項	16-4
2-2 L3BTライン設計	16-6
3. コリメータシステム	16-8
3-1 コリメータ概要	16-8
3-2 3 GeVシンクロトロン用コリメータシステム	16-8
3-3 L3BTコリメータシステム	16-10
3-4 コリメータによるビームロス局所化の評価	16-12
3-5 ビームロスによる放射化の評価	16-14
3-6 コリメータの機器設計	16-15
参考文献	16-16