

## 目次

1 序	II-1
2 放射積分	II-1
2.1 公式集	II-1
2.2 証明	II-2
3 低エミッタンスにするために	II-7
4 いろいろなラティス	II-8
4.1 始めに	II-8
4.2 FODO	II-11
4.3 Double Bend Achromat lattice (DBA)	II-15
4.4 Triplet Achromat lattice (TA)	II-20
4.5 Triple Bend Achromat lattice (TBA)	II-20
4.6 ダンピングウィグラー	II-24
5 X-Y カップリング	II-25
6 終わりに	II-27
A シンクロトロン振動とその減衰	II-28
B 1次元の運動とその移送行列	II-28
C 2次元の運動と移送行列	II-31
D 平衡振幅と分散	II-32