

## 目次

- 1 CXRSの必要性
- 2 原理とそれに伴う計測上の問題点
- 3 計測システムの構成とアライメント
  - 3-1 光学系
  - 3-2 信号処理系
  - 3-3 アライメントと校正
- 4 実際の応用
  - 4-1 イオン温度分布
  - 4-2 トロイダル／ポロイダル回転速度分布
  - 4-3 不純物の空間分布
- 5 今後の発展