

14-Jul-2004 小林

## メモ

### 1. 今回の検討項目

#### 前回問題になった項目

- (1)見積結果（矢野？）  
見積範囲  
上下コイルの連結方式 / 場所
  - (2)  
真空箱 + フランジ、上流 / 下流検出器移動機構、
  - (3)漏れ磁場と field cramp（奥野）  
関連する事項：  
大真空箱：全体サイズ、フランジ位置  
下流検出器位置
  - (4)QQD option の光学系（上坂）  
TQ の流用可？  
TQ の移動機構  
他の実験の標的、検出器配置（レール）との干渉？
  - (5)磁石 90 度回転モードとヨークの孔（岩佐）  
陽子に対する acceptance  
ヨーク孔：使用しない時はできたら埋めたい。  
真空の範囲
  - (6)真空窓のケブラーについて（中村）  
方式、強度、厚さ
- その他**
- (7)村上さんの話
  - (8)
  - (9)熱侵入  
前の email の連絡では大きかった？

### 2 . 次回予定

図面：前回の議論を取り入れた図：2枚  
磁石回転中心を 1 m 上流へ + 90 度回転モード

\* Leading Fragment  
+ neutron

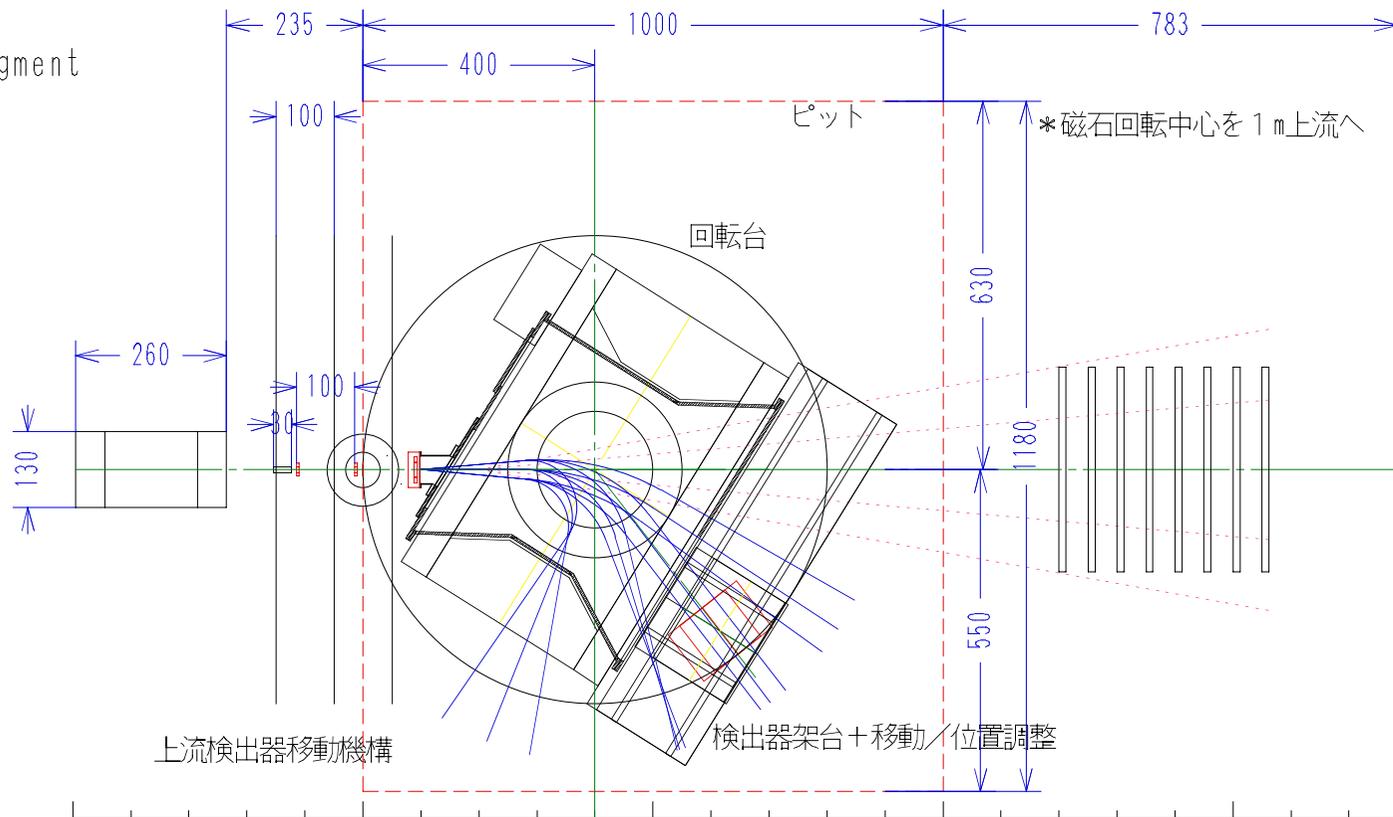
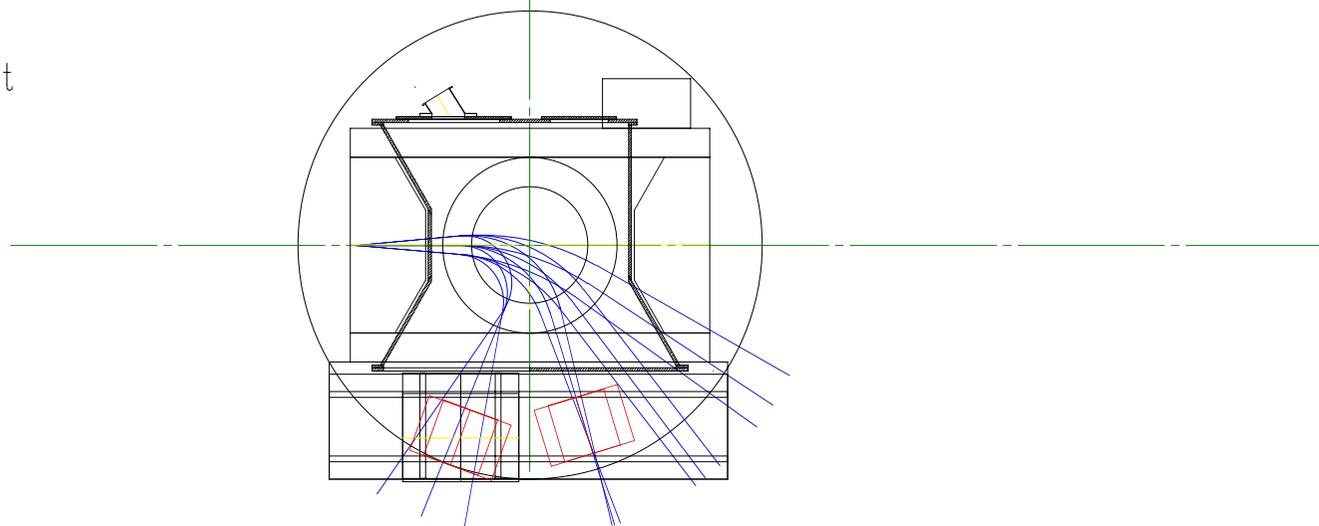


図4 :

\* Leading Fragment  
+ proton



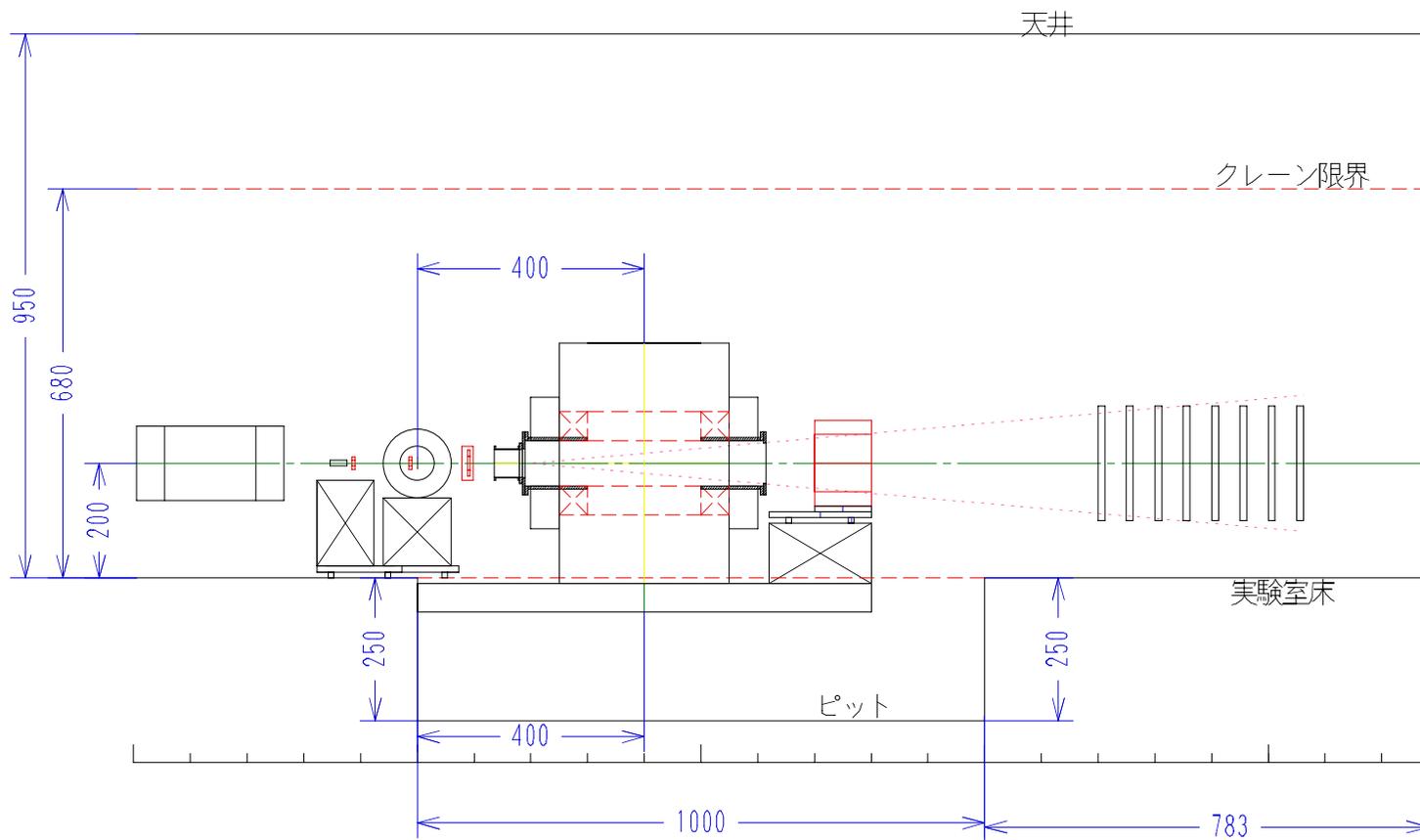


図5 :