

KEK AR南棟の整備状況

高輝度電子銃

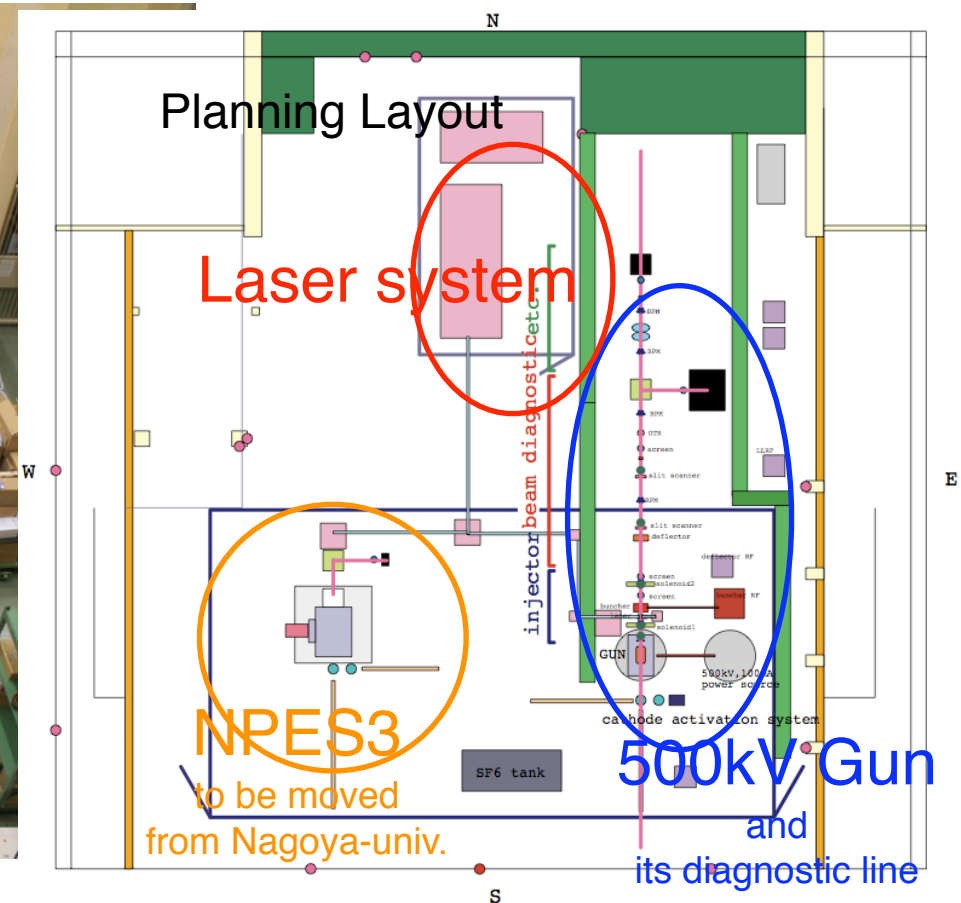
2009.2.23

本田洋介

- 来年度春に名古屋の電子銃が移設される予定。
- AR南棟を 入射路立ち上げ試験エリア として展開するべく整備している。
- 年度末の予算でインフラの整備とレーザー関係の測定器を揃える。

AR南棟の状況

- 今年度中に箱の整備
- レーザーブース
- 電子銃を入れるビニールハウス
- レーザー関係
 - 1.3GHz発振器、10Wアンプ
 - オシロスコープ、スペクトラムアナライザ、信号発生器、などの測定器



クリーンブースなど

- カソード取り付けなどのためのクリーンブース、クリーンベンチを整備した。
- 化学実験棟のドラフトおよび試薬類が使用可能。グローブボックスは持って行って使う。
- 山本さんから要請があったもの、クレーン、クリーンパーティション、ベーキングヒーター、スライダックも揃った。

