

BNL での仕事について

糠塚元気

仕事一覧、担当案

仕事	内容	担当学生	担当教員
Expert GUI	Expert GUI 作成	今井	中川、蜂谷
High Voltage 制御	本番用モジュール (MPOD) を使った HV (bias) の制御	若田、渡辺, (Wei-Che)	中川、下村
Low Voltage 制御	本番用モジュールを使った LV (FPHX チップ、ROC 電源) の制御	Wei-Che, (若田、渡辺)	中川、下村
Online Monitoring	sPHENIX 稼働時のモニタリングツール作成	Purdue グループ、 Cheng-Wei	Wei
イベントディスプレイ	sPHENIX 稼働時に収集データ (MVTX, INTT, ...) で再構成したイベントの可視化	高濱	蜂谷、糠塚
ラダーテスト、バレル関係の作業	INTT バレル構築、ラダーのテスト	波多	糠塚
宇宙線データ解析	奈良女で収集した宇宙線データの解析	並本	糠塚、蜂谷