

ERL推進室報告

2010年11月9日 河田 洋

- KEK内部での動き
- コンパクトERLをベースにした外部資金獲得戦略
- 情報発信

コンパクトERLをベースにした外部資金獲得に向けて

- レザーコンプトン散乱 γ 線源利用核共鳴蛍光非破壊測定実証試験について(JAEAからの提案)
特別枠で政策コンテストに提出。
- 新学術領域研究
「コンパクトERLによる量子ビームサイエンスの展望」

情報発信

- 中国IHEPから高輝度電子銃開発に関する研究協力の依頼あり。→ 山本氏へ
- 10月25日に韓国のTV局が次世代放射光源開発に関する取材あり。(東カウンターホール)
- 物理学会誌、放射光学会誌への執筆依頼の問い合わせあり。
- 11月6日、真空表面科学合同講演会で「ERL 計画」の内容を招待講演
- 1月13-14日に分子科学研究所で「大強度テラヘルツ光の発生と利用研究」の研究会あり。島田氏がcERLからのCSR発生の講演をする予定。