

## 「加速器駆動による核変換研究の新たな展開」ワークショップ プログラム

日 時：平成14年11月26日(火) 13:10～17:00

場 所：虎ノ門パストラル・新館4階プリムローズ (<http://www.pastoral.or.jp>)

営団地下鉄日比谷線 神谷町駅下車 4B出口より徒歩2分

13:10～13:15 開催挨拶 田中 俊一 (原研・東海研究所長)

13:15～13:30 なぜ ADS か、世界の研究開発状況

高野 秀機 (原研・大強度陽子加速器施設開発センター)

13:30～14:30 原研における分離変換研究の現状と新たな展開

全体概要 大井川宏之 (原研・核変換利用開発グループ)

分離技術 館盛 勝一 (原研・物質科学研究部)

燃料技術 湊 和生 (原研・アクチノイド科学研究グループ)

核変換実験施設 佐々 敏信 (原研・核変換利用開発グループ)

14:30～14:45 原子核物理と ADS 永井 泰樹 (大阪大学)

14:45～15:00 ADS による P-T サイクルと処分

森田 泰治 (原研・プロセス安全研究室)

15:00～15:10 休 憩

15:10～15:40 講演「分離変換技術と処分」

安 俊弘 (カリフォルニア大学 Berkeley 校)

15:40～16:50 総合討論 - ADS による核変換の将来 -

齋藤 正樹 (東京工業大学)

安 俊弘 (カリフォルニア大学 Berkeley 校)

代谷 誠治 (京都大学原子炉実験所)

岩崎 智彦 (東北大学)

大井川宏之 (原研)

16:50～17:00 閉会挨拶 高野 秀機 (原研)

17:00 閉会