



2009 年度 高エネルギー加速器科学セミナー I

日時： 毎週水曜日午前 10 時～12 時

(開講期間： 2009 年 4 月 22 日～2009 年 9 月 16 日)

場所： 2 号館 1 階総研大講義室

総研大・高エネルギー加速器科学研究所の共通専門科目「高エネルギー加速器科学セミナー I」では、高エネルギー加速器研究機構で行われている多彩な研究について、それぞれのプロジェクトで中心となって活躍している第一線の研究者が紹介します。可能な場合には施設見学の機会も設けました。高エネルギー加速器科学の全体像を知る絶好の機会です。新たに総研大に入学されたすべての方に、受講することを強く勧めます。また、総研大生以外の方の聴講も歓迎します。

講義予定

4 月 22 日	生出勝宣 (加速器研究施設)	「加速器の基礎概念」
5 月 13 日	池田進 (物質構造科学研究所)	「J-PARC での物質科学」
5 月 20 日	足立伸一 (物質構造科学研究所)	「放射光を用いた物質科学」
5 月 27 日	五十嵐教之 (物質構造科学研究所)	「構造生物学 (見学あり)」
6 月 3 日	[総研大夏期実習のため休講]	
6 月 10 日	中尾幹彦 (素粒子原子核研究所)	「Belle 実験 1」
6 月 17 日	中尾幹彦 (素粒子原子核研究所)	「Belle 実験 2 (見学あり)」
6 月 24 日	森田昭夫 (加速器研究施設)	「LHC 始動！」
7 月 1 日	岩崎博行 (素粒子原子核研究所)	「LHC 実験」
7 月 8 日	高橋俊行 (素粒子原子核研究所)	「J-PARC 原子核実験」
7 月 15 日	小林隆 (素粒子原子核研究所)	「J-PARC ニュートリノ実験」
9 月 2 日	大西幸喜 (加速器研究施設)	「KEKB の挑戦 1」
9 月 9 日	大西幸喜 (加速器研究施設)	「KEKB の挑戦 2 (見学あり)」
9 月 16 日	羽澄昌史 (素粒子原子核研究所)	「宇宙背景放射」

問い合わせ先：橋本省二 (素粒子原子核研究所)

内線:5397, e-mail: shoji.hashimoto@kek.jp