



「楽しむ科学教室」科学は感動の世界

この講演会は、基礎科学の研究・教育の振興のために2003年10月に設立した平成基礎科学財団の事業として行うものです。

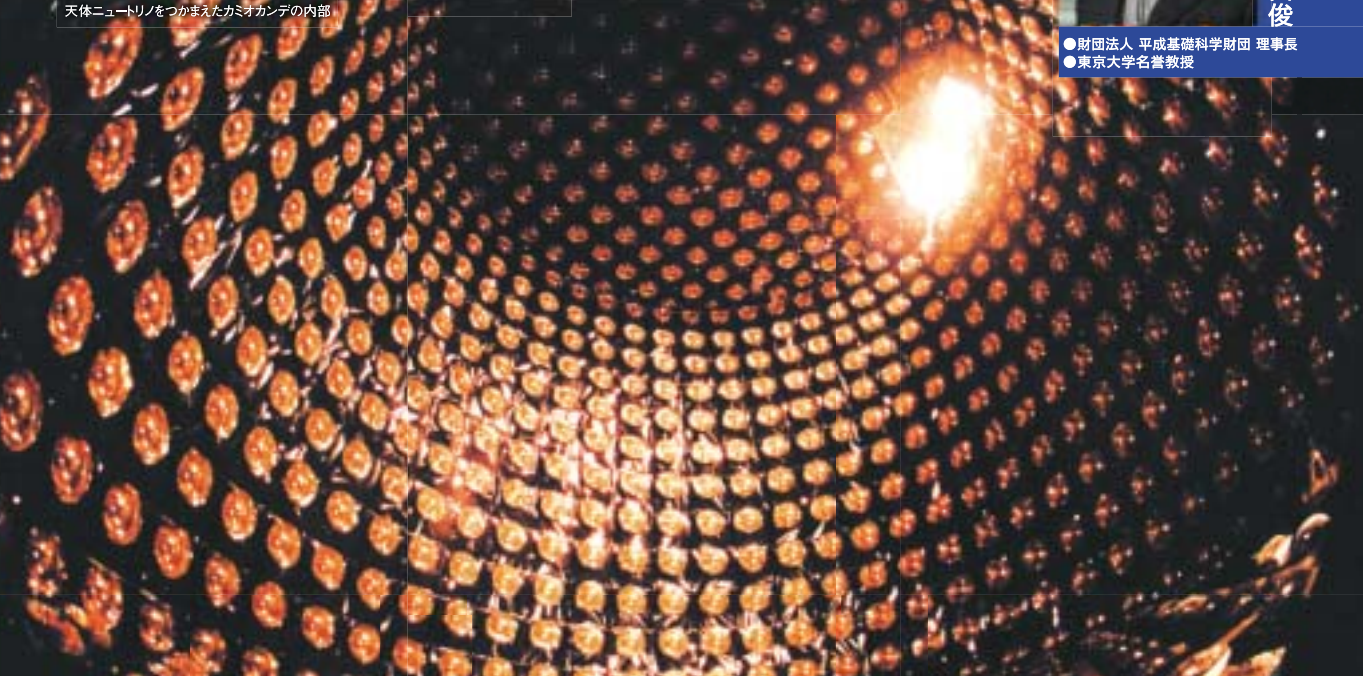
基礎科学の面白さと魅力を実感して、基礎科学の諸分野に関心を持って取り組んで行こうとする意欲ある高校生諸君が参加されることを期待しています。



小柴昌俊

●財団法人 平成基礎科学財団 理事長
●東京大学名誉教授

天体ニュートリノをつかまえたカミオカンデの内部



講演 A 「自然を理解する心の働き」
～心を生み出す脳のシステム～

日時 2004年2月22日(日) 13:00～18:00

会場 工学院大学新宿キャンパスA-0312教室 (3階)

講演者 茂木健一郎 先生
●ソニーコンピュータサイエンス研究所 研究員
専門分野:脳科学
主著書:「脳とクオリア」 (日経サイエンス社)
「心を生み出す脳のシステム」 (日本放送協会出版)

司会 武田暁 先生
●東京大学名誉教授

講演 B 「原子はどこまで詰められるか？」
～ボース・アインシュタイン凝縮～

日時 2004年3月14日(日) 13:00～18:00

会場 工学院大学新宿キャンパスA-0312教室 (3階)

講演者 上田正仁 先生
●東京工業大学 大学院理工学研究科 教授
専門分野:物性理論・量子光学・量子情報
主著書:「ボース・アインシュタインとボア —20世紀の物理学を創った相対論・量子論の新展開—」 (共著) (裳華房、1999)
「21世紀、物理はどう変わるか」 (共著) (裳華房、2002)

司会 武田暁 先生
●東京大学名誉教授

各講演のプログラムは、1時限60分の3時限制、質疑応答40分で構成しています。



参加応募要領	<p>応募資格 高校生(学年は問いません。)</p> <p>応募申込方法 官製「返信はがき」に、次の事項を記入してください。 1.氏名 2.現住所 3.高等学校名 4.学年 5.希望する講演名(講演名をAまたはBで記入。一人1講演の申込に限りです。) ※「返信はがき」には、必ず本人の氏名、現住所を記入のこと。</p> <p>応募申込締切日 2004年2月5日(木) 消印有効</p> <p>定員 各300名(応募者多数の場合は抽選とします。)</p> <p>入場 無料(参加を認められた「返信はがき」が入場券となります。)</p> <p>応募申込先(問い合わせ) 財団法人平成基礎科学財団宛 〒100-6311 東京都千代田区丸の内2-4-1丸の内ビル1109号室 電話:03-5208-1878 e-mail:office@hfbs.or.jp</p>
--------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

主催:財団法人平成基礎科学財団 協賛:工学院大学 後援:NHK