



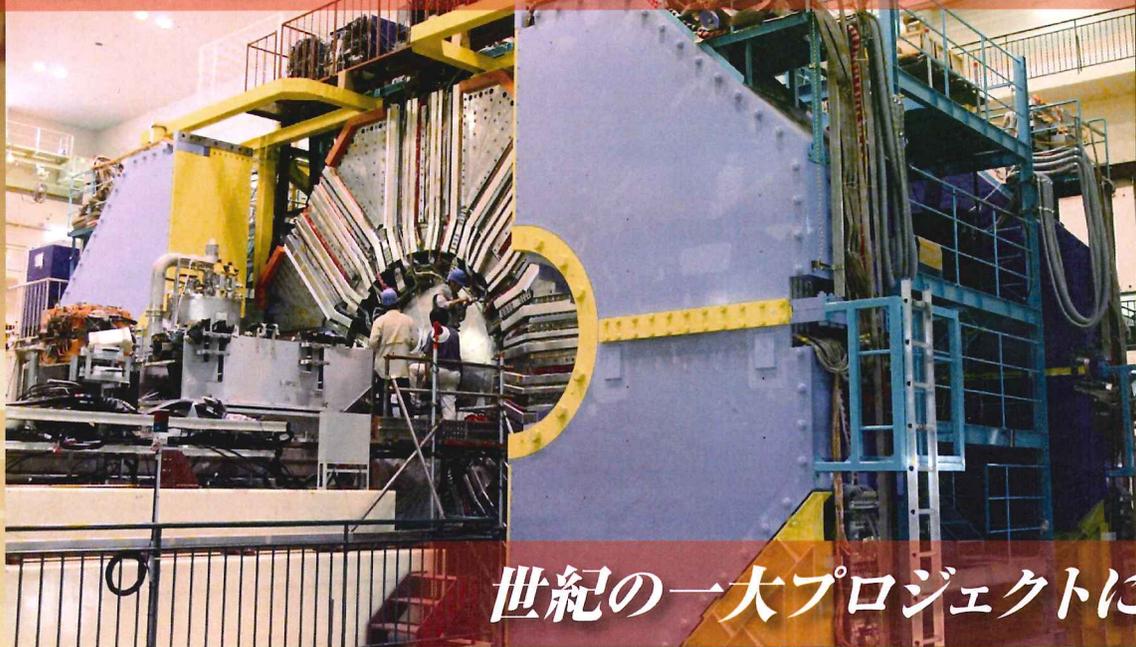
かながわ国際交流財団
湘南国際村アカデミア



総合研究大学院大学
サイエンス・カフェ

素粒子の 対称性とその破れ

小林・益川理論のノーベル賞受賞を可能にした



世紀の一大プロジェクトに迫る

Belle 測定器 素粒子の対称性の破れを発見し、その成果が2008年の小林・益川両博士のノーベル賞受賞につながった。



講師：山内正則

総合研究大学院大学教授
高エネルギー加速器研究機構
素粒子原子核研究所教授

[講師プロフィール] 理学博士(東京大学)。高エネルギー物理学研究所(当時)助手などを経て2000年から現職。素粒子物理学を専門とし、この10年はBファクトリー実験とその将来構想に専念。

素粒子を理解するキーワードのひとつは対称性です。特に粒子、反粒子の間の対称性は宇宙にはなぜ反物質が存在しないかという問題とも絡んで大変興味深い問題です。

近年国内でこの研究について大きな進展がありましたので、その話題を中心として、素粒子の対称性とその破れについてお話します。

2010年6月26日(土)

湘南国際村センター 第2研修室

参加費 / 600円(高校生以下無料)

ソフトドリンク・お菓子付き

定員 / 35名(先着順)

お申し込み・問い合わせ

(財)かながわ国際交流財団 湘南国際村学術研究センター

E-mail: academia@kif.ac FAX:046-858-1210

お茶とお菓子を楽しみながら、リラックスした雰囲気の中で物理学への理解を深めませんか

主催：かながわ国際交流財団 総合研究大学院大学

湘南国際村センター 交通案内



【バスをご利用の場合】

①逗子駅発 湘南国際村行きのバス

JR逗子駅前1番乗り場より16系統「湘南国際村」行きバスに乗車、「湘南国際村センター前」下車。所要時間約30分、料金340円。(JR逗子駅発車後2～3分で、京急新逗子駅前1番バス乗り場に停車。)

開始時間にちょうどよいバスは、12:53発 です。

②汐入駅発 湘南国際村行きのバス

京急汐入駅前2番乗り場より「湘南国際村」行きバスに乗車、「湘南国際村センター前」下車。所要時間約30分、料金370円。

開始時間にちょうどよいバスは、12:47発 です。

※(その他、11:21逗子駅発、11:07汐入駅発の便がございます。)



【タクシーをご利用の場合】

JR逗子駅前タクシー乗り場より
湘南国際村センターまで約15分、料金約2,800円。

【交通案内HP】

<http://www.shonan-village.co.jp/access.html>

(財)かながわ国際交流財団・湘南国際村学術研究センター

FAX: 046-858-1210

※下記申込書をファックスでお送りください。同じ内容をE-MAILでお送りいただいても結構です。

E-MAIL: academia@kif.ac

※先着順にて受付(募集:35名)。キャンセルの場合はご連絡ください。

※参加費(600円、高校生以下無料)は、当日受付にてお支払いください。

※お電話でのお問い合わせは、**TEL: 046-855-1822** (担当:小松)までお願いいたします。

湘南国際村アカデミア/サイエンス・カフェ 「素粒子の対称性とその破れ」参加申込書

ふりがな			
氏名			
住所	(〒 -)		
電話・FAX	電 話 ()	FAX ()	
Eメール	Eメール		
	高校生以下(高校生含む)の方は、右の□に✓してください。 <input type="checkbox"/> 高校生以下		

この催しを知ったきっかけ [ちらしの入手先など] :

※お送りいただいた個人情報は(財)かながわ国際交流財団及び総合研究大学院大学が取り扱い、第三者には提供いたしません。今後、イベント等のご案内をさせていただきます場合がございます。