

柏の葉アカデミア講座Ⅲ

さわやかちば県民プラザは、
みんなの学びを応援します！

Hyper-Kamiokande



ハイパーカミオカンデ計画

～ニュートリノ研究の次の挑戦～

我々を取り巻く世界は何からできているのか、またそれらが従う法則を調べる科学の分野があります。研究の対象になるのは素粒子と呼ばれ、1メートルの1億分の1のさらに1億分の1よりも小さなものです。宇宙を占める物質素粒子の仲間の中で、最も数が多いニュートリノの研究が日本で行われており、ノーベル物理学賞の受賞につながる成果を上げてきました。本講演では、最先端のニュートリノ研究の成果と将来の展望を紹介します。

講師：東京大学 宇宙線研究所
教授 塩澤 真人 氏



日 時：10月12日（土）午前10時～午前11時30分

場 所：さわやかちば県民プラザ 3階 大研修室

参加費：無料

来所・ホームページ・電話にて申込み受付中
（詳しくはリーフレット裏面をご確認ください。）

締め切りは**10月5日（土）**

席にゆとりがあれば、当日の申込み受け付けも可能です。

当日申込みの方については、資料の配付ができないこともあります。

さわやかちば県民プラザ事業振興課
04-7140-8615



〔申し込み方法〕

(1) 下記①～③のいずれかの方法でお申し込みください。

①来所：所定の申込用紙で申し込んでください。(受付時間:午前9時～午後9時)

②Web：さわやかちば県民プラザホームページ

「講座・イベント情報」→「柏の葉アカデミア講座Ⅲ」→詳細表示→Web申込
必要事項を入力してください。

③電話：電話で、希望講座名、氏名、電話番号をお伝えください。

04-7140-8600まで

受付時間 午前9時～午後9時

※席にゆとりがあれば、当日の申込み受付けも可能です。

(2) 申し込みが研修室の定員を超えた場合は抽選とし、受講不可の方のみ電話連絡
いたします。

(Web申込みの方にはさわやかちば県民プラザからのメールで通知いたします。)

また、申し込みが定員を超え、当日の申込み受付けが不可となった場合にはホーム
ページ等でお知らせいたします。



【最寄り駅からバス】

最寄駅	バス会社	乗り場・ゆき	最寄バス停 (乗車時間)	プラザまで
柏駅 JR常磐線 東武アーバンパークライン	東武 バス	西口バスターミナル2番乗り場 (西柏01系統)「県民プラザ」ゆき または「県民プラザ経由国立がん研究センター」ゆき	県民プラザ (約20分)	徒歩 約1分
江戸川台駅 (東武アーバンパークライン)	東武 バス	東口バスターミナル2番(西柏04系統) 「国立がん研究センター経由柏の葉キャンパス駅西 口」	駒木台北 (約10分)	徒歩 約5分
		東口バスターミナル2番(西柏10系統) 「みどり台経由柏の葉キャンパス駅西口」ゆき	東大西門前 (約15分)	徒歩 約5分
柏の葉キャンパス駅 (つくばエクスプレス)	東武 バス	西口バスターミナル1番(西柏03系統) 「流山おおたかの森駅東口」ゆき	県民プラザ (約11分)	徒歩 約1分
		西口バスターミナル1番(西柏04系統) 「江戸川台駅東口」ゆき	東大西 (約10分)	徒歩 約5分
流山おおたかの森駅 (東武アーバンパークライン つくばエクスプレス)	東武 バス	東口バスターミナル(西柏03系統) 「柏の葉キャンパス駅西口」ゆき	県民プラザ (約15分)	徒歩 約1分
	流山 グリーン バス	西口バスターミナル 美田・駒木台ルート	県民プラザ前 (時計回り 約11分) (反時計回り 約16分)	徒歩 約2分

【自動車】

※駐車場 283台(最初の1時間無料、

以後1時間毎に100円(大型車300円)

・国道16号「十余二工業団地入口交差点」
から約5分(約2.5km)

・国道16号「呼塚」交差点から約20分
(約7km)

さわやかちば県民プラザは、
みんなの学びを応援します！

