

平成 29 年 12 月 8 日

長崎県公立大学法人		
担当	協定締結式	セミナー
	総務課 佐藤、松尾	企画広報課 政野、前田
TEL	0956-47-2191	0956-47-5856

自然科学研究機構とのクロスアポイントメント制度に関する

協定締結式及びセミナーの開催について

長崎県公立大学法人と大学共同利用機関法人自然科学研究機構は、双方の教育研究の活性化を図ることを目的に、クロスアポイントメント制度に関する協定を締結いたします。

本協定に基づき、自然科学研究機構所属の研究者が組織の枠を越え、長崎県立大学（シーボルト校）にも所属し教育研究活動を行います。つきましては、下記のとおり協定締結式を開催いたしますので、お知らせいたします。

記

- 1 日 時 平成 29 年 12 月 15 日（金） 15：00～
- 2 場 所 長崎県立大学佐世保校 研究棟 6 階 第 1・2 会議室
（佐世保市川下町 1 2 3）
- 3 内 容 協定書交換、機構長・理事長挨拶
- 4 出席予定者 自然科学研究機構 機構長 小森 彰夫
長崎県公立大学法人 理事長 稲永 忍 他
- 5 その他 16：00 から自然科学研究機構によるセミナーを実施します。（別紙参照）

【クロスアポイントメント制度とは】

大学法人、研究開発法人、民間企業等が機関間でクロスアポイントメントに係る協定書等を締結することにより、職員がそれぞれの機関で「常勤職員」としての身分を有し、それぞれの機関の責任の下、必要な従事比率（エフォート）で業務を行うもの。

(別紙)

自然科学研究機構セミナーについて

1. 日時 平成 29 年 12 月 15 日 (金) 16:00~17:00

2. 場所 長崎県立大学佐世保校 新館 505 教室 (主会場)

// シーボルト校 大講義室 (遠隔会場)

3. セミナー内容

(1) 講演会 (約 15 分)

演 題：自然科学研究機構について

講演者：自然科学研究機構 こもり 小森 あきお 彰夫 機構長

(2) 講演会 (約 45 分)

演 題：「深宇宙への旅

～アルマ望遠鏡でみえてきた 100 億年前の宇宙～」

講演者：自然科学研究機構 国立天文台 チリ観測所

いおの 伊王野 だいすけ 大介 准教授

4. 聴講者 長崎県立大学学生・教職員、県内高校生、一般県民

大学共同利用機関法人自然科学研究機構について

大学共同利用機関法人とは、大学の垣根を越えた共同利用・共同研究の中核組織として、大学の研究力強化に貢献するとともに、ノーベル賞受賞者の大隅良典 特別荣誉教授のオートファジーに関する研究をはじめ、最先端の研究の発展に寄与しています。

自然科学研究機構とは？

自然科学研究機構は、5つの研究所からなる大学共同利用機関法人です。

国立天文台

核融合科学研究所

基礎生物学研究所

生理学研究所

分子科学研究所

大学共同利用機関法人は、大学や研究所などの組織の枠を越え、研究者コミュニティによって運営される研究機関です。各分野における共同利用・共同研究のための先端施設・装置を整備するなどし、大学の研究力強化に貢献するとともに、自然科学研究の発展に寄与しています。

どのような研究成果があるの？

基礎生物学研究所でのオートファジー研究

大隅良典 自然科学研究機構 特別荣誉教授は、基礎生物学研究所に13年間教授として在籍し、オートファジー研究を世界的な規模で発展させ、ノーベル賞受賞理由となった主要論文4つのうち2つを発表しました。

国立天文台 アルマ望遠鏡での天文学研究

南米チリの高地に建設された巨大電波望遠鏡を用いて、138億年の宇宙の歴史に挑みます。非常に高い感度と解像度を持つアルマ望遠鏡は、「ミリ波・サブミリ波」という電波を観測し、国際共同研究チームにより、これまで見る事ができなかった宇宙の姿を詳しく描き出すことができます。

自然科学研究機構に関するお問合せ先

大学共同利用機関法人自然科学研究機構 事務局 広報 中野 y.nakano@nins.jp
(TEL : 03-5425-1308)

深宇宙への旅

～アルマ望遠鏡でみえてきた100億年前の宇宙～

銀河はどのように誕生し、どのように現在の姿に進化してきたのか？
まだわからないことがたくさんあります。この謎を解くために、南米チリのアルマ望遠鏡を使った「深宇宙」の探査が世界中の天文学者によって進められています。
この講演では、アルマ望遠鏡を使った「サブミリ波」の観測からわかってきた「深宇宙」に関する最新の研究成果をわかりやすくご紹介します。

平成29年12月15日(金)

会場：長崎県立大学

○主会場：佐世保校 505教室

○遠隔会場：シーボルト校 大講義室

第1部 16:00～16:15

「自然科学研究機構について」

自然科学研究機構長 小森 彰夫氏

第2部 16:15～17:00

「深宇宙への旅

～アルマ望遠鏡でみえてきた
100億年前の宇宙～」



【要事前予約】

参加無料／どなたでも参加できます

【お問い合わせ】

長崎県立大学 佐世保校 企画広報課 企画広報グループ
〒858-8580 佐世保市川下町123
TEL：0956-47-5856 FAX：0956-47-8047
E-mail：kikaku@sun.ac.jp

講師

伊王野 大介 准教授

(いおの だいすけ)

大学共同利用機関法人
自然科学研究機構
国立天文台 チリ観測所



【略歴】米国マサチューセッツ大学を卒業後、スミソニアン天文台研究員、国立天文台野辺山宇宙電波観測所助教などを経て、現在、国立天文台チリ観測所准教授。東アジア地域アルマプロジェクトサイエンティストを務める。アルマ望遠鏡などの電波望遠鏡を使って、銀河に存在するガスや塵の研究を主に行っている。特に、銀河の衝突現象がガスや星の誕生に与える影響について研究している。

大学共同利用機関法人自然科学研究機構と長崎県公立大学法人との「クロスアポイントメント制度に関する協定」締結記念セミナー

講演テーマ「深宇宙への旅」

伊王野 大介氏 講演会

平成29年 **12月15日(金)** 16:00~17:00 (開場15:30)

参加申込書

①	フリガナ		ご連絡先	電話番号			
	お名前			メールアドレス			
	ご住所	〒		希望会場	<input type="checkbox"/> 佐世保校 <input type="checkbox"/> シーボルト校	ご案内	<input type="checkbox"/> 希望する <input type="checkbox"/> 希望しない
②	フリガナ		ご連絡先	電話番号			
	お名前			メールアドレス			
	ご住所	〒		希望会場	<input type="checkbox"/> 佐世保校 <input type="checkbox"/> シーボルト校	ご案内	<input type="checkbox"/> 希望する <input type="checkbox"/> 希望しない
③	フリガナ		ご連絡先	電話番号			
	お名前			メールアドレス			
	ご住所	〒		希望会場	<input type="checkbox"/> 佐世保校 <input type="checkbox"/> シーボルト校	ご案内	<input type="checkbox"/> 希望する <input type="checkbox"/> 希望しない
④	フリガナ		ご連絡先	電話番号			
	お名前			メールアドレス			
	ご住所	〒		希望会場	<input type="checkbox"/> 佐世保校 <input type="checkbox"/> シーボルト校	ご案内	<input type="checkbox"/> 希望する <input type="checkbox"/> 希望しない

FAX 0956-47-8047

ホームページからのお申込フォーム

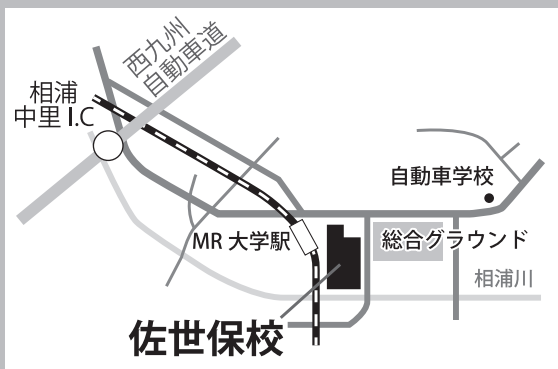
http://sun.ac.jp/form/cross_appointment/



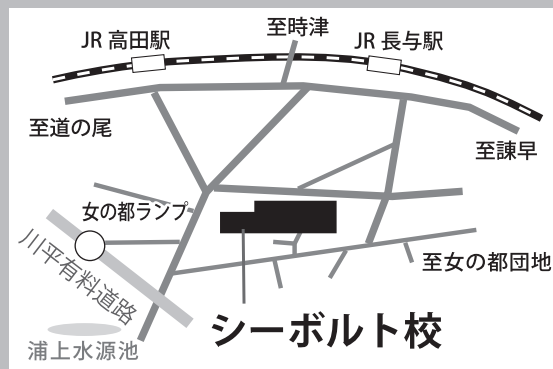
※この講演会への参加は事前お申込みが必要です。FAXもしくは本学ホームページお申込フォームよりお申込み下さい。
※ご記入いただいた個人情報は、当該企画及び公開講座等のご案内を行う以外の目的では使用いたしません。

会場案内図

〈主会場〉佐世保校新館講義棟2階505教室



〈遠隔会場〉シーボルト校本部棟大講義室



お問合せ



長崎県立大学

企画広報課

TEL0956-47-5856