



総合研究大学院大学での ORCID活用について

総合研究大学院大学 理事/副学長 永田 敬
教育開発センター 小松 睦美

ORCID日本コンソーシアム キックオフ・フォーラム 2020.2.28

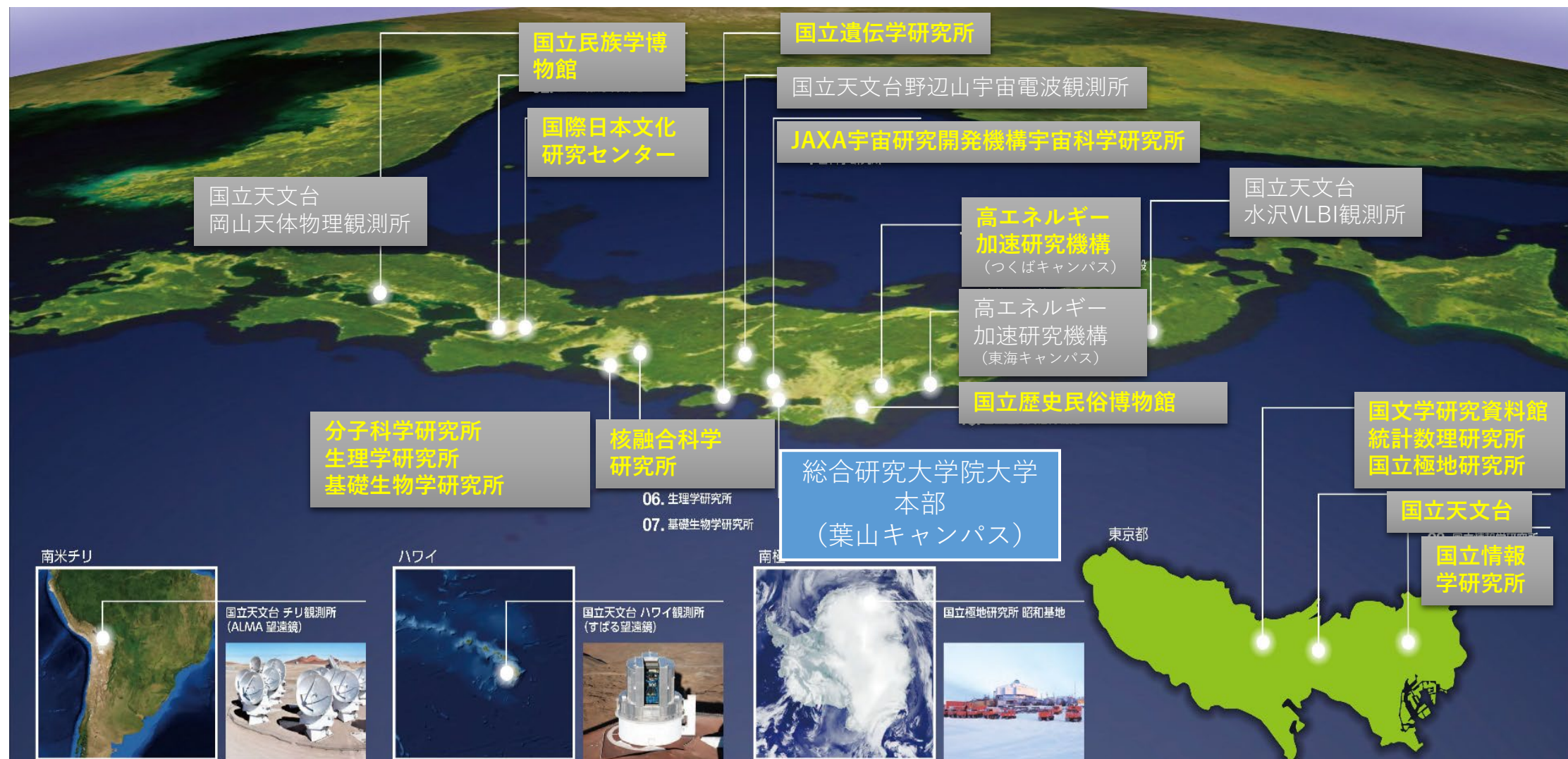


- 総研大の紹介
- ORCID導入の背景
- ORCID登録の流れと周知の状況
- 今後の運用について



総研大とは

先端的な研究を行っている大学共同利用機関等の高度な研究環境を活用して博士課程教育を実施



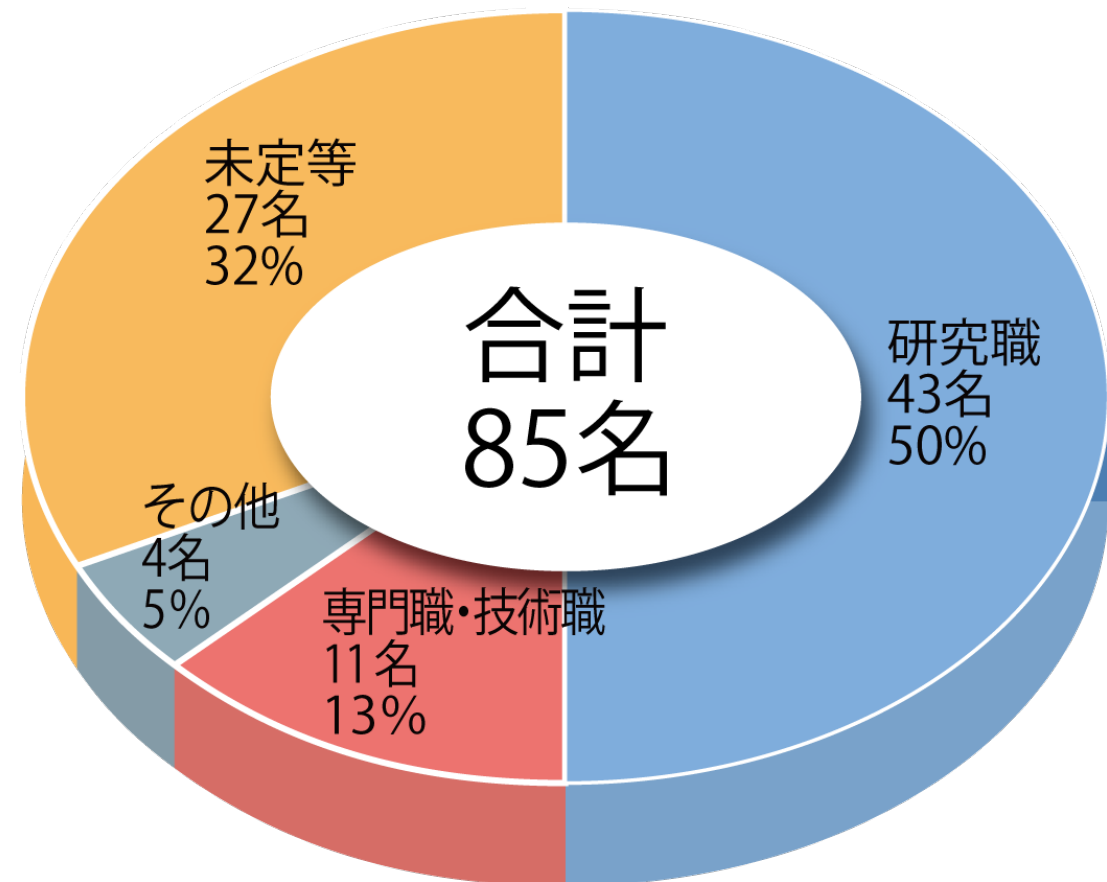
総研大とは

総研大の教育目標：「高い専門性」
「広い視野」「国際的な通用性」

6研究科20専攻

文化科学研究科	地域文化学	物理科学研究科	構造分子科学
	比較文化学		機能分子科学
	国際日本研究		天文科学
	日本歴史研究		核融合科学
	日本文学研究		宇宙科学
高エネルギー加速器科学研究科	加速器科学	複合科学研究科	統計科学
	物質構造科学		極域科学
	素粒子原子核		情報学
生命科学研究科	遺伝学	先導科学研究科	生命共生体進化学
	基礎生物学		
	生理科学		

修了後の状況（2018年度）



85名内訳/
課程を修了し学位を取得した者：67名
単位を取得し退学した者：18名

◆ 修了生の約6割が研究に関する仕事に従事

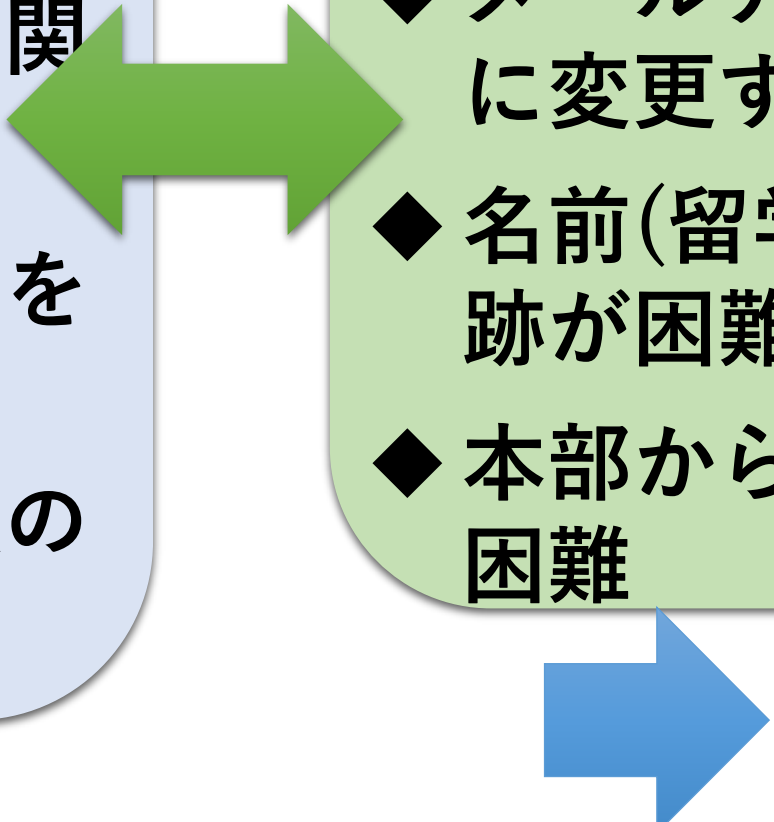
ORCID導入の背景

総研大の特徴

- ◆ 全国の基盤機関での博士研究
- ◆ 学位取得後は研究に関わる職に従事
- ◆ 留学生が全体の3割を占める
- ◆ 研究分野内での縦横のネットワーク構築

本部側が持つ課題

- ◆ 各大学院生は基盤機関のメールアドレスを使用
- ◆ メールアドレスが数年毎に変更する可能性
- ◆ 名前(留学生)での業績追跡が困難
- ◆ 本部からの修了生追跡が困難



ORCIDを活用

ORCID登録のメリット



大学院生

ORCID

大学院



教育

- ◆ 研究成果の集約
- ◆ 研究所での在籍状況の記載
(自然科学研究機構)
- ◆ 論文投稿時の情報提供

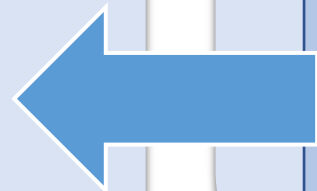
研究活動の分析

- ◆ 在学中の研究パフォーマンスの把握
- ◆ 学位取得後の学生の追跡
- ◆ 名前による追跡 (留学生)

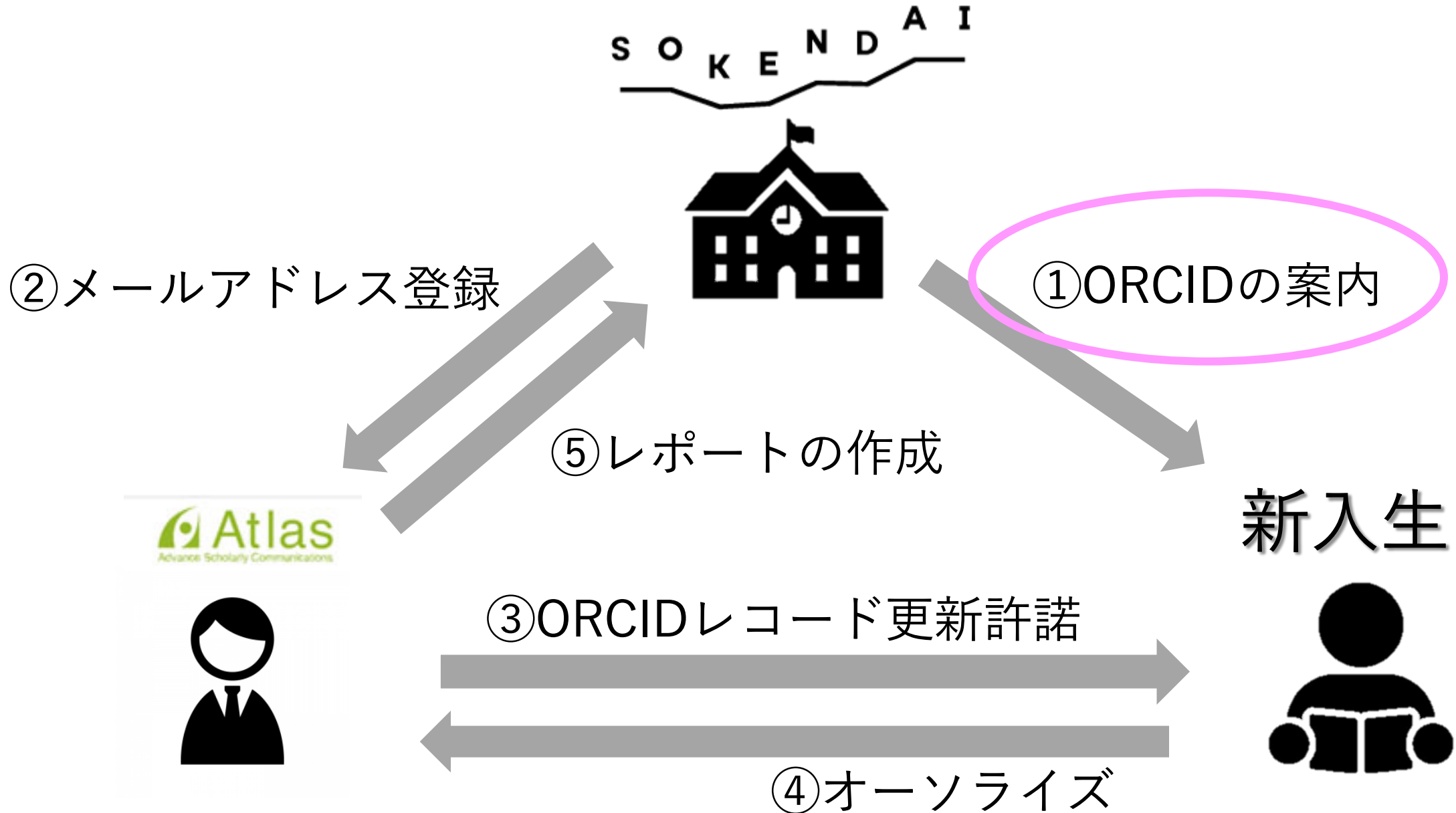
研究成果・実績公表

- ◆ 総研大での活動実績
- ◆ プロポーザル申請
- ◆ 就職活動・対外的なアピール

- ◆ 学籍状況の保証
- ◆ 総研大での活動実績の保証



ORCID登録の流れ



大学院生へのORCID周知

フレッシュマンコース

- ◆ 入学式直後に葉山で開催する3泊4日の合宿授業
- ◆ 研究者としての基礎知識の習得と、異分野の人とのつながりを築くことを目的。
- ◆ 在学生も企画委員として参加

S O K E N D A I

入学式

総研大へようこそ!



3泊4日
葉山で合宿スタート!

分野の広がりを知り
研究者としてのキャリアを考える
アカデミア探訪



懇親会で乾杯



研究活動と社会の
関わりを考える
研究者と社会

ライティング・
プレゼンの技術を学ぶ
研究者のための
“伝える”技術



異分野の仲間との
ネットワーキング



各専攻の専門教育へ



大学院生へのORCIDの周知

ORCID説明会

- ◆ 入学式・フレッシュマンコースと同時開催
- ◆ ORCID登録のメリット・登録方法について説明。



大学ウェブサイトでの周知

- ◆ ORCIDの詳細や、関連する動画を紹介。



大学院生のORCID登録のしかけ (2020年度～)

全学的支援

- ◆ SOKENDAI研究派遣プログラム
 - ・ 海外短期派遣(4週間未満・上限40万円)
 - ・ 長期共同研究・調査活動(国内・海外4週間以上・上限100万円)
- ◆ 研究論文出版補助
 - ・ 投稿費用、図版使用費用・英文校閲費用(上限10万円)

ORCID登録

- ◆ ORCID登録・実績更新の許諾を申請条件
- ◆ 申請書にORCID iDの記載欄



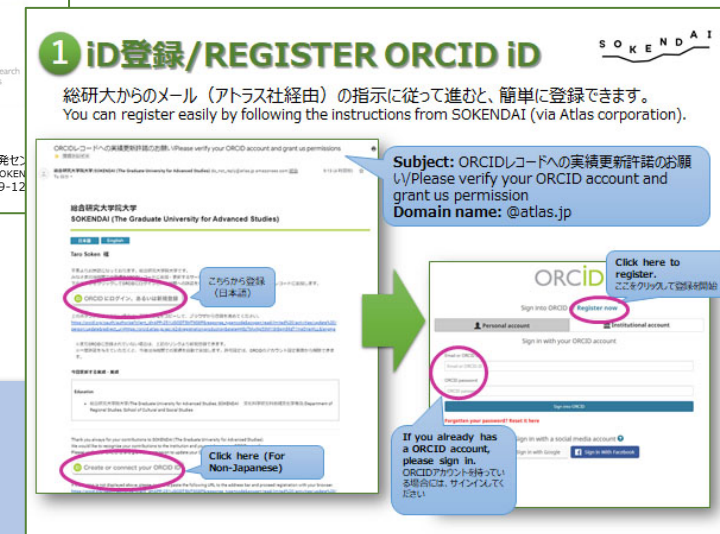
修了時

- ◆ 修了時に実施する修了生アンケートでORCID登録を確認

これまでの周知の状況

◆ 2018年度

- 前期ORCID説明会
- 後期ORCID説明会



◆ 2019年度

- 前期ORCID説明会
- 2018年～2019年新入生の登録開始(9月)
- 後期ORCID説明会
- 在学生の登録 (12月) およびリマインド

現在および今後の運用について



在学中の研究活動の保証

- ◆ 総研大在籍
(自然科学研究機構(+ α)からは双方の保証)
- ◆ 総研大が支援するプログラム (海外派遣・論文支援) の活動記録
- ◆ SOKENDAI賞受賞
- ◆ 研究以外の活動記録 (フレッシュマンコース学生企画委員・総研大関連事業の講師等)

将来的には

- ◆ 総研大外の研究助成・受賞状況をORCIDに集約
- ◆ 研究業績を学位審査に活用

大学院生のORCID記載例

Taro
SOKEN

ORCID iD

<https://orcid.org/0000-0002-3153-xxxx>

[View public version](#)

[Display your iD on other sites](#)

[Public record print view](#)

[Get a QR Code for your iD](#)

[Also known as](#)

[Country](#)

Japan

[Keywords](#)

[Websites](#)

[Other IDs](#)

[Emails](#)

soken_taro@soken.ac.jp

Biography

Example

▼ Employment (0)

[+ Add employment](#)

[Sort](#)

You haven't added information to this section yet; [add an employment now](#)

▼ Education and qualifications (1)

[+ Add qualification](#)

[+ Add education](#)

[Sort](#)

総合研究大学院大学/The Graduate University for Advanced Studies, SOKENDAI: 吹田/Suita, 大阪/Osaka, JP

2018-04-01 to present | (文化科学研究科地域文化学専攻/Department of Regional Studies, School of Cultural and Social Studies)

Education

Source: The Graduate University for Advanced Studies, SOKENDAI

★ Preferred source

▼ Invited positions and distinctions (1)

[+ Add invited position](#)

[+ Add distinction](#)

[Sort](#)

総研大/SOKENDAI: 葉山/Hayama, JP

2019-03-28 | SOKENDAI Award/SOKENDAI員

Distinction

Source: The Graduate University for Advanced Studies, SOKENDAI

★ Preferred source

▼ Membership and service (1)

[+ Add service](#)

[+ Add membership](#)

[Sort](#)

総研大/SOKENDAI: 葉山/Hayama, JP

2018-04-01 to 2018-09-30 | フレッシュマンコース学生企画委員/Freshman Course Student Coordinator

Service

Source: The Graduate University for Advanced Studies, SOKENDAI

★ Preferred source

▼ Funding (1)

[+ Add funding](#)

[Sort](#)

SOKENDAI研究派遣プログラム/SOKENDAI Dispatch Program

総研大/SOKENDAI (葉山/Hayama)

2019-05 to 2019-08 | Grant

URL: https://www.soken.ac.jp/education/dispatch/sokendai_studentdispatchprogram%20/

Source: The Graduate University for Advanced Studies, SOKENDAI

★ Preferred source

▼ Works (0 of 0)

[+ Add works](#)

[Sort](#)

You haven't added any works, [add some now](#)

今後の運用について（予定）



修了後の追跡項目

- ◆ 所属・雇用
- ◆ メールアドレス
- ◆ 研究活動状況（論文出版状況・研究助成）
- ◆ 他の研究者ID

修了生の分析

- ◆ 修了後の研究活動の状況
- ◆ 所属の異動の調査
- ◆ 専攻別/学年別の論文出版状況
- ◆ 国内共著・国際共著の状況

日本コンソーシアムに期待すること

- ◆ ORCID登録・運用についての情報共有
- ◆ ORCIDのIR活用の意見交換や情報共有