

ORCID Open Researcher & Contributor ID を利用することのメリットとその運営のしくみ

森 雅生¹ 田中 要江² 宮入 暢子³

1) 東京工業大学・情報活用IR室・教授 2) 東京工業大学・情報活用IR室・技術支援員 3) 科学技術・学術政策研究所・客員研究官

研究者：無償
機関等：機関参加、API利用

国ごとにコンソーシアムの構成・互助が運営モデルとなっている。

研究者



- 1. 所属機関に依存しない世界一意的ID
- 2. 研究成果の情報が一元的に取得可能
- 3. 名前とORCIDによる身元証明

海外の研究資金の申請や学術雑誌の投稿において、ORCIDの登録が必須となってきている。

Public API



Membership API

- 1. 組織の研究成果のより正確な把握
- 2. 機関の中でIDを管理しなくて良い。
- 3. 個人情報保護にも役立つ

大学
研究機関



- 1. 出版物の成果のより正確な把握
- 2. 身元の確かな研究者への査読依頼（査読の質保証）



学協会
出版社

ORCIDに登録された情報に信頼性を付す仕組み

Researcher



ORCID record

iD XXXX-XXXX-XXXX-XXXX

- Basic information
 - Name
 - Email addresses etc.
- Account settings

Employment:
XXX University
Source: XXX University

Funding:
YYY Foundation, Grant #123
Source: YYY Foundation

Peer Review:
Journal ZZZ, vol. 45, 2016
Source: ZZZ Publishing

勿論、書誌情報も含まれる

Register & Manage
ORCID record

Permissions to use
ORCID record

university



This researcher works at:

funder



This researcher was
awarded:

publisher



This researcher
contributed as: