

# 「名寄せ」の最前線 国内と海外の最新動向 —NII研究者リゾルバーとORCIDプロジェクト—

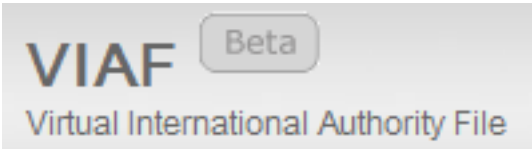
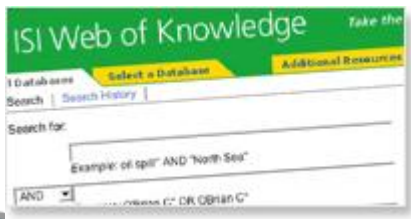
武田 英明  
国立情報学研究所

# 研究者同定・名寄せの今

- 研究者同定問題とは
  - 個々の研究者を一意に同定して、その人物情報や研究業績(論文等)と結びつけること

# 研究者同定・名寄せの今

- 現在、必要性が高まっている
  - 論文数の増加、研究者の増加
    - 電子化によるジャーナル数の増加
      - 論文著者の増加
    - グローバリゼーションによる研究者の増加
      - 中国など新興国の研究活発化
  - 論文同定から著者同定へ
    - DOI, CrossRef



# 研究者同定・名寄せの今

- 研究者同定の方法

1. 本人登録と本人のよるデータひも付け(本人情報、論文)
2. ユニークIDの付与とそれによる情報集約
3. 論文著者の自動名寄せ
4. フィードバック
  - 4a. 本人のみ
  - 4b. 本人およびオーソリティのある組織から
  - 4c. だれでも

実際には1～4を組み合わせて実施

# 研究者同定サービスにおける同定方法

## 論文

- CiNii : 2, 3, 4c
- SCOPUS: 2,3, 4a
- Web of Science: 2,3, 4a
- J-Gobal: 2, 3, 4a
- arXiv: 1, 2, 4a

## プロジェクト

- Kaken: 2, 4b

## 研究者情報

- ResearcherID: 1, 4a
- ORCID: 1, 4a
- VIAF: 2,3, 4b
- Names Project: 2,3,4b
- 研究者リゾルバー: 2, 4b
- ResearchMap: 1, 4a
- ReaD (J-Global): 1, 4a

## 研究者同定の方法

1. 本人登録と本人のよるデータひも付け(本人情報、論文)
2. ユニークIDの付与とそれによる情報集約
3. 論文著者の自動名寄せ
4. フィードバック
  - 4a. 本人のみ
  - 4b. 本人およびオーソリティのある組織から
  - 4c. だれでも

# 本日の話題

- CiNii名寄せ
  - 自動名寄せ＋フィードバック
- 研究者リゾルバー
  - ユニークID付与と情報集約
  - 国内研究者対象
  - 国内サイト中心
- ORCID (Open Researcher & Contributor ID)
  - ユニークID付与と情報集約
  - 世界の研究者
  - 世界の主要サイト