

# 効果的なコンテンツ収集の取り組み 現状と課題



「JURA(ジュラ)」(Josai University Repository of Academia) 名前の由来は、「ジュラ紀」に栄えた恐竜、森、原生林を意味するラテン語 *jura* (ユリア) から、学術文献の保管基地として根を張り広がっていくように付けました。

城西大学水田記念図書館  
若生 政江

平成23年度広島県大学共同リポジトリ(HARP)勉強会  
(2011.11.25)

# 城西大学の概要

- 所在：埼玉県坂戸市けやき台
- 開学：1965年2学部で開学  
(経済学部経済学科 理学部数学科・化学科)
- 創立者：水田三喜男
- 建学の精神：「学問による人間形成」
- 現在：5学部(経済・経営・現代政策・理学・薬学)  
大学院4研究科、短大、別科
- 学生数：約8,300名
- 同一法人  
城西国際大学(千葉県東金市)  
東京紀尾井町キャンパス・法人本部

詳細は <http://www.josai.ac.jp>



# JURAの歴史

CiNii

目次速報提供



本文提供

図書館HPでも掲載

SUCRA(埼玉県地域共同リポジトリ)

2009.1参加

JAIRO2009.4参加

JURA(城西大学機関リポジトリ)

2010.2公開

JAIRO2010.4再登録



# SUCRA

## SUCRA参加までの経緯

- 2008.4 新入教員向けガイダンス(役職教職員同席)  
「これからのためにセルフアーカイブをお願いします。」
- 2008.6 執行部会議(学長・学部長)  
機関リポジトリについて説明要請
- 2008.9 SALAと埼玉大学連名による学長宛文書  
「図書館埼玉県地域共同リポジトリ形成事業実施に関わる  
事前調査」  
→学長「参加」との指示
- 2009.1 SUCRAへ登録開始(約1,300件)



# JURA立ち上げまで

- 2009.2 執行部会議に説明資料提出
  - \* 本学としての構築
  - \* 全学委員会設置
- 2009.4 平成21年度新規予算交付
- 2009.5 図書館合同(運営・選書)委員会  
各学部代表による委員会設置を検討  
→執行部会議で館長説明
- 2009.6 第1回準備委員会～2010.1 第5回準備委員会
- 2009.10 管理運営規程
- 2010.1 リポジトリ名称「JURA」
- 2010.2.18 **JURA公開**
- 2010.3 教員向けJURA説明会(41名参加)
- 2010.5 第1回JURA運営委員会



# 城西大学版

## 機関リポジトリ (案)

城西大学の機関リポジトリを構築するにあたって

機関リポジトリとは、大学で生産された研究成果、教育成果を電子的に保存し、無償で発信するインターネット上の保存書庫です。

学術雑誌掲載論文、紀要論文、科研費成果報告書、学位論文、研究発表プレゼン資料など、学内の成果を電子的に保存し、社会に公表することで、大学の説明責任を果たします。

機関リポジトリの立ち上げには、全学をあげた組織的な取組みが必要です。なぜなら保存するのは城西大学の研究・教育成果なのです。

規程・規則の作成、収集方針や運用指針が必要です。  
大学評価データベースとの連携も考えます。

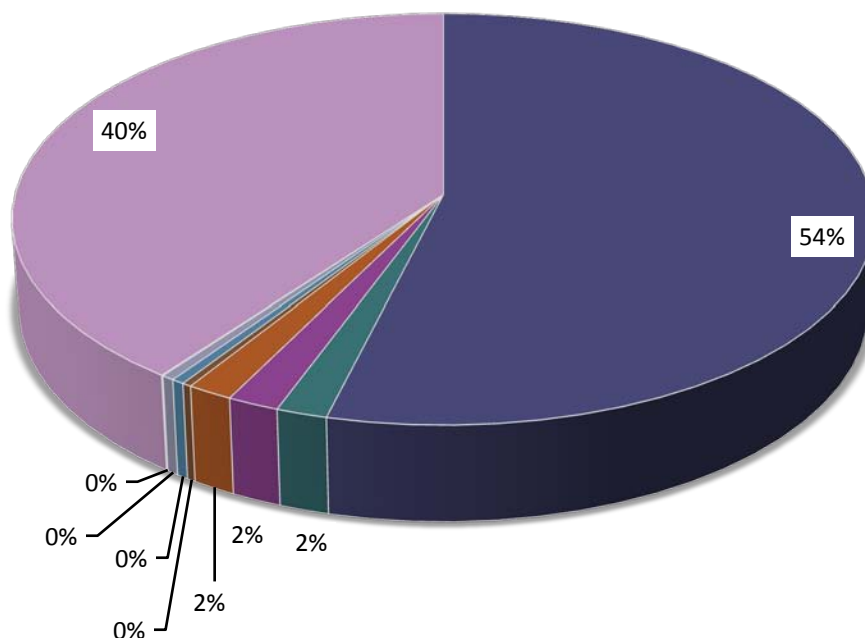
各学部代表による全学委員会の設置をご検討いただきますようお願いします。

# JURAの概要

- InfoLib／インフォコム(株)採用
  - 登録は図書館
  - 現在の登録数 3,487件
  - 100%本文あり
  - アーカイブ化と情報発信を目的
  - 学術論文だけでなく、保存しておきたい大学の情報も
  - 大学の「業績データベース」と連携
  - 運営委員会は各学部代表教員と事務局代表  
(総務課・教務課・情報科学研究センター)  
⇒学内他部署との事務協力
- 「問い合わせや登録依頼が向こうからやってくる」  
ボーンデジタルが生まれる環境づくり



# JURA登録内訳

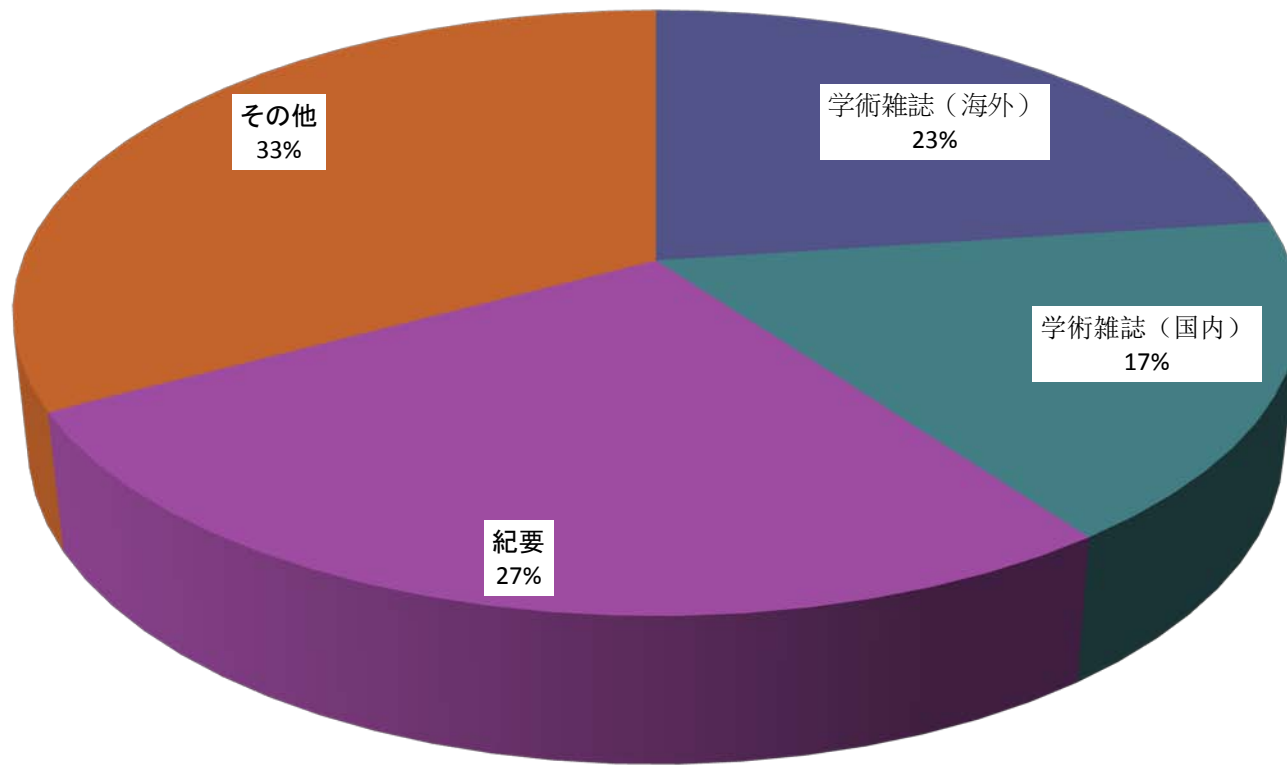


- 紀要論文
- 学術雑誌論文
- 学位論文
- 研究報告書
- 会議発表論文
- 会議発表用資料
- ソフトウェア
- テクニカルレポート
- その他





# 上位タイトルの内訳



# 紀要・年報類

- Josai Mathematical Monographs
- Science bulletin of Josai University
- The Josai Journal of Business Administration
- 国際文化研究所紀要
- 城西経済学会誌（城西経済雑誌）
- 城西現代政策研究
- 城西情報科学研究
- 城西人文研究
- 城西大学教養関係紀要
- 城西大学経営紀要
- 城西大学経済経営紀要
- 城西大学研究年報 城西大学研究年報. 自然科学編
- 城西大学研究年報. 人文・社会科学編
- 城西大学語学教育センター研究年報
- 城西大学女子短期大学部紀要
- 城西大学大学院研究年報
- 城西短期大学紀要



# 学術雑誌(国内)

- Bioscience, Biotechnology, and Biochemistry
- Fragrance Journal
- Journal of Pharmacological Sciences
- The Japanese Journal of Pharmacology
- 医療薬学
- 栄養学雑誌
- 情報文化学会誌
- 糖尿病
- 日本栄養・食糧学会誌
- 日本衛生学雑誌
- 日本補完代替医療学会誌
- 薬学図書館



# 学術雑誌(海外)

- AATEX (Alternatives to Animal Testing and EXperimentation)
- Cardiovascular Diabetology
- Chemical Physics
- European Journal of Pharmacology
- Glycobiology
- In Vivo : International Journal of Experimental and Clinical Pathophysiology of Drug Research
- International Journal of Pharmaceutics
- JP Journal of Algebra, Number Theory & Applications
- Journal of Bone and Mineral Metabolism
- Journal of Liposome Research
- Journal of Nutritional Biochemistry
- Lipids in Health and Disease
- Nitric Oxide
- Physical Review D Particles, Fields, Gravitation, and Cosmology
- Skin Pharmacology and Physiology
- Tetrahedron



# 学内連携によるコンテンツ収集

学術雑誌論文

- 学務課経由
- 投稿料申請時に電子版(著者版)とIR登録許諾書

紀要論文

- 発行と同時に電子版を図書館へ納品
- 著作権は大学に帰属
- 全文公開
- 投稿規程改正

- 各センター経由
- 公開講座
  - 研究会など講演者へIR登録依頼(教員)

研究報告書

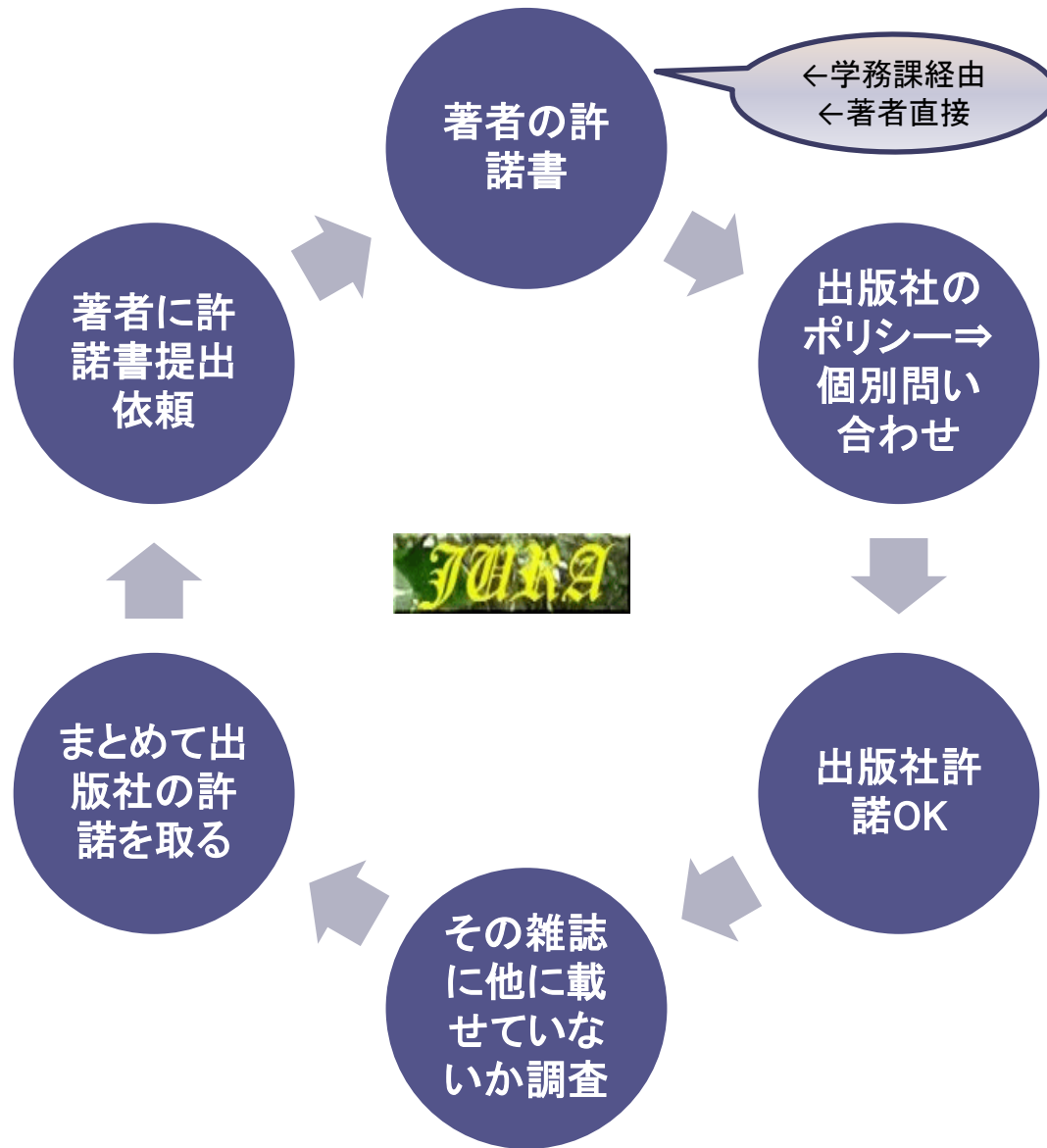
- 教務課経由
- 電子版とIR登録許諾書

学位論文

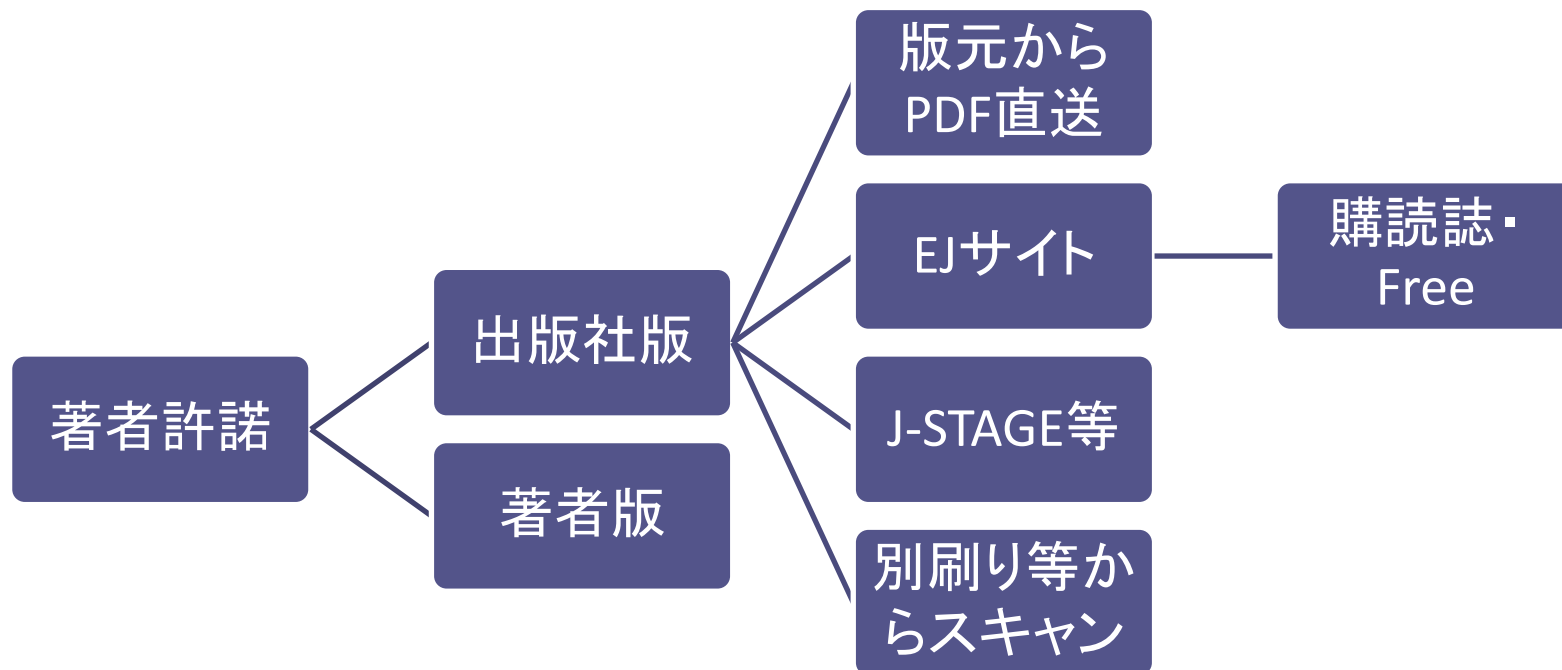
- 学部事務室経由
- 論文提出時に電子版とIR登録許諾書



# 学術雑誌論文の収集例

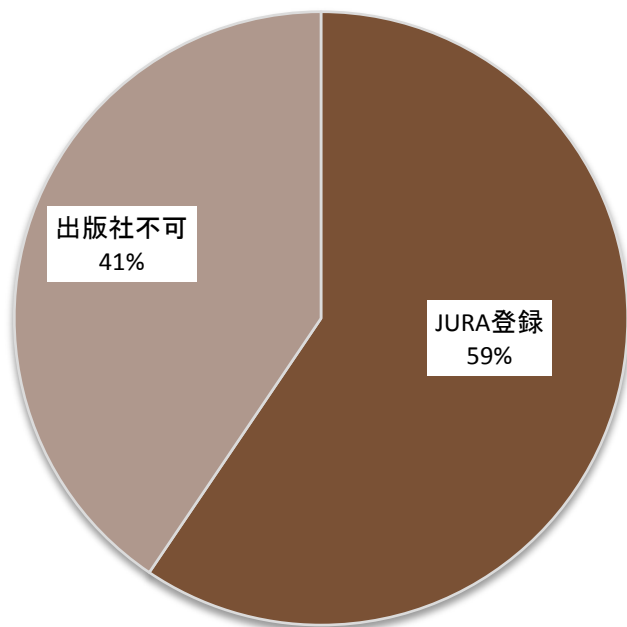


# 学術雑誌論文の収集例

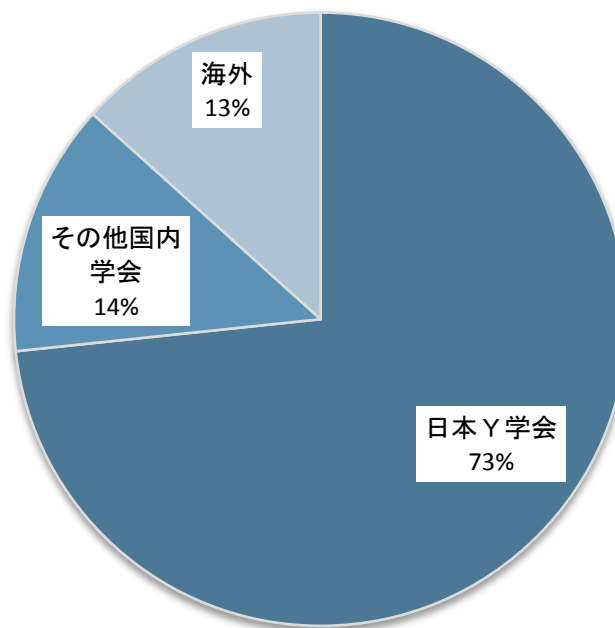


# 学術雑誌論文

## 投稿料申請論文の登録率 2010年度



## 出版社不可の内訳





## 国内学協会の問題

- 電子化していない学協会が多い。
- J-STAGEにリンクだけ許可する学会。
- 出版社版の搭載を許可するが、電子化されていない。
- メディカルオンラインからIRに登録は不可。

⇒ 学協会への働きかけ

## 二次資料の活用

- アラートサービス
- Affiliation search
- 業績データベース
- 学外発表論文の別刷り製本
- 業績集



# 今後の取り組み

- その他の資料の取り込み  
貴重書・古書・映像資料・美術資料ほか  
保存しておきたい城西大学の情報  
→ 古書のデジタルアーカイブ（準備は済み）
- 「業績データベース」との連携 → （準備は済み）
- 公開しないアーカイブDB → （準備は済み）
- IR担当人材の確保

ご静聴ありがとうございました。

