

XooNips + Library モジュール 1.50 における junii2 ver3.0 対応について

2013.09.27 XooNips 研究会 2013 年度大阪ワークショップにおいて

慶應義塾大学メディアセンター本部 五十嵐健一

1. 何故 junii2ver3.0 対応？

これまで印刷媒体として図書館で利用提供し、国立国会図書館（NDL）へ送付していた学位論文について電子形式での公開と NDL への電子形式での提出に変更された。

平成 25 年 4 月以降に出された学位論文が対象

各大学で必要となる対応

- ・ 学位規則の変更や PDF/A 形式での本文ファイルの準備
- ・ 機関リポジトリでの公開
 - メタデータ：junii2ver3.0 形式への対応
 - 対応したことを国立情報学研究所（NII）へ報告

2. 学位論文ハーベストの流れ

NDL は、NII の JAIRO システムからメタデータの提供を受け、その中に含まれている本文ファイル（PDF/A 形式のファイル）への URI を元に、各機関リポジトリへ本文ファイルを取得にくる。JAIRO システムは、あらかじめ各機関リポジトリから必要なメタデータをハーベストしておくことになる。これまで、JAIRO システムは junii2 形式でデータハーベストを行ってきたが、ここに今回の学位論文のデータ交換のために必要となる項目を追加したものが、junii2ver3.0 形式である（いくつか、一緒に変降や追加された項目もある）。

平成 25 年 9 月から、JAIRO からの junii2ver3.0 形式でのハーベストが開始されている。今後各機関リポジトリは、その対応を行う必要が出てくることになる。

※NII←→NDL間のデータ交換形式や実施スケジュールについては、まだ公開されていない

3. 「junii2 ガイドライン バージョン 3.0」平成 25 年 7 月改訂版について

平成25年 7月19日
国立情報学研究所

「junii2ガイドライン バージョン 3.0」平成25年7月改訂版 改訂対照表

修正・追記箇所を赤字で表記。

項目	修正箇所	改訂前(平成25年3月版)	改訂後(平成25年7月改訂版)
はじめに	-	国立情報学研究所(NII)では、機関リポジトリのメタデータについて、NIIのサービス基盤を効果的に使っていただくにあたっての課題解決を目標として、平成21年7月に学術コンテンツ運営・連携本部図書館連携作業部会の下に設置されたWG2(IRシステム検討WG)において、メタデータのjunii2の各データ要素の説明と使用例を提示した「junii2ガイドライン」を作成した。また、学位規則の改正(平成25年4月1日施行)に伴い、一部改訂を行った。 JAIRO、JAIRO Cloud、Cinii等、NIIのサービス基盤を効果的に使用したい場合、また、学位規則改正に伴い、機関リポジトリに登録された博士論文全文を国立国会図書館が自動収集することに対応する場合は、本ガイドラインに準拠することを推奨する。	国立情報学研究所(NII)では、機関リポジトリのメタデータについて、NIIのサービス基盤を効果的に使っていただくにあたっての課題解決を目標として、平成21年7月に学術コンテンツ運営・連携本部図書館連携作業部会の下に設置されたWG2(IRシステム検討WG)において、メタデータのjunii2バージョン1の各データ要素の説明と使用例を提示した「junii2ガイドライン」を作成した。また、学位規則の改正(平成25年4月1日施行)対応等のため策定したjunii2バージョン3.0に則し、ガイドラインを一部改訂した。JAIRO、JAIRO Cloud、Cinii等、NIIのサービス基盤を効果的に使用したい場合、また、学位規則改正に伴い、機関リポジトリに登録された博士論文全文を国立国会図書館が自動収集することに対応する場合は、本ガイドラインに準拠することを推奨する。 なお、平成25年7月には共同大学院等の対応のため、ガイドラインの一部改訂を行った。
41. 医中誌ID	説明 推奨例 許容例	医中誌データベースの論文IDを記入する (記載なし)	医中誌データベースの論文ID(医中誌データベースの各文献に付与されている10桁のID)を記入する。 <ichush>http://search.jamas.or.jp/link/ui/2012000001 </ichushi> 医中誌データベースの論文IDをURIで記入。
61. 学位授与番号	使用レベル	学位規則改正(平成25年4月1日)以降に授与された博士論文を登録する場合は必須。NIItypeがThesis or Dissertation以外の場合には使用しない。	本文あり博士論文を新規に登録する場合は必須。NIItypeがThesis or Dissertation以外の場合には使用しない。
62. 学位授与年月日	使用レベル	学位規則改正(平成25年4月1日)以降に授与された博士論文を登録する場合は必須。NIItypeがThesis or Dissertation以外の場合には使用しない。	本文あり博士論文を新規に登録する場合は必須。NIItypeがThesis or Dissertation以外の場合には使用しない。
63. 学位名	使用レベル	学位規則改正(平成25年4月1日)以降に授与された博士論文を登録する場合は必須。NIItypeがThesis or Dissertation以外の場合には使用しない。	本文あり博士論文を新規に登録する場合は必須。NIItypeがThesis or Dissertation以外の場合には使用しない。
64. 学位授与機関	使用レベル 説明	学位規則改正(平成25年4月1日)以降に授与された博士論文を登録する場合は必須。NIItypeがThesis or Dissertation以外の場合には使用しない。 NIItypeがThesis or Dissertation以外の場合には使用しない。	本文あり博士論文を新規に登録する場合は必須。NIItypeがThesis or Dissertation以外の場合には使用しない。 学位を授与した機関名を記入する。共同大学院の場合は連名で記入する。

※上記改訂に合わせ、ガイドラインの目次も修正した

4. XooNips + Library モジュールにおける junii2ver3.0 対応について

XooNips v3.47 以降と XooNips-Library モジュール v1.50 以降を組み合わせて利用することが必要
新 XooNips へ移行する際にも、ここまでのバージョンアップが必要となります

5.Library モジュールの改修内容

5.1. 博士論文情報項目の追加

5.1.1.学位授与番号

5.1.2.学位授与年月日

5.1.3.学位名

5.1.4.学位授与機関

5.2. ジャンル・著者版フラグ項目の説明

5.2.1.ジャンル

5.2.2.著者版フラグ

5.3. 追加された識別番号

5.3.1.JaLC DOI

5.3.2.NII 論文 ID

5.3.3.医中誌 ID

6.デモ環境について

7.質疑応答

Memo:

=====