



# 新バージョンの紹介

---

独立行政法人 理化学研究所  
脳科学総合研究センター  
神経情報基盤センター  
赤澤 文彦

## 3.4の新機能 1

---

### □ ユーザアカウント削除に関する機能の整理

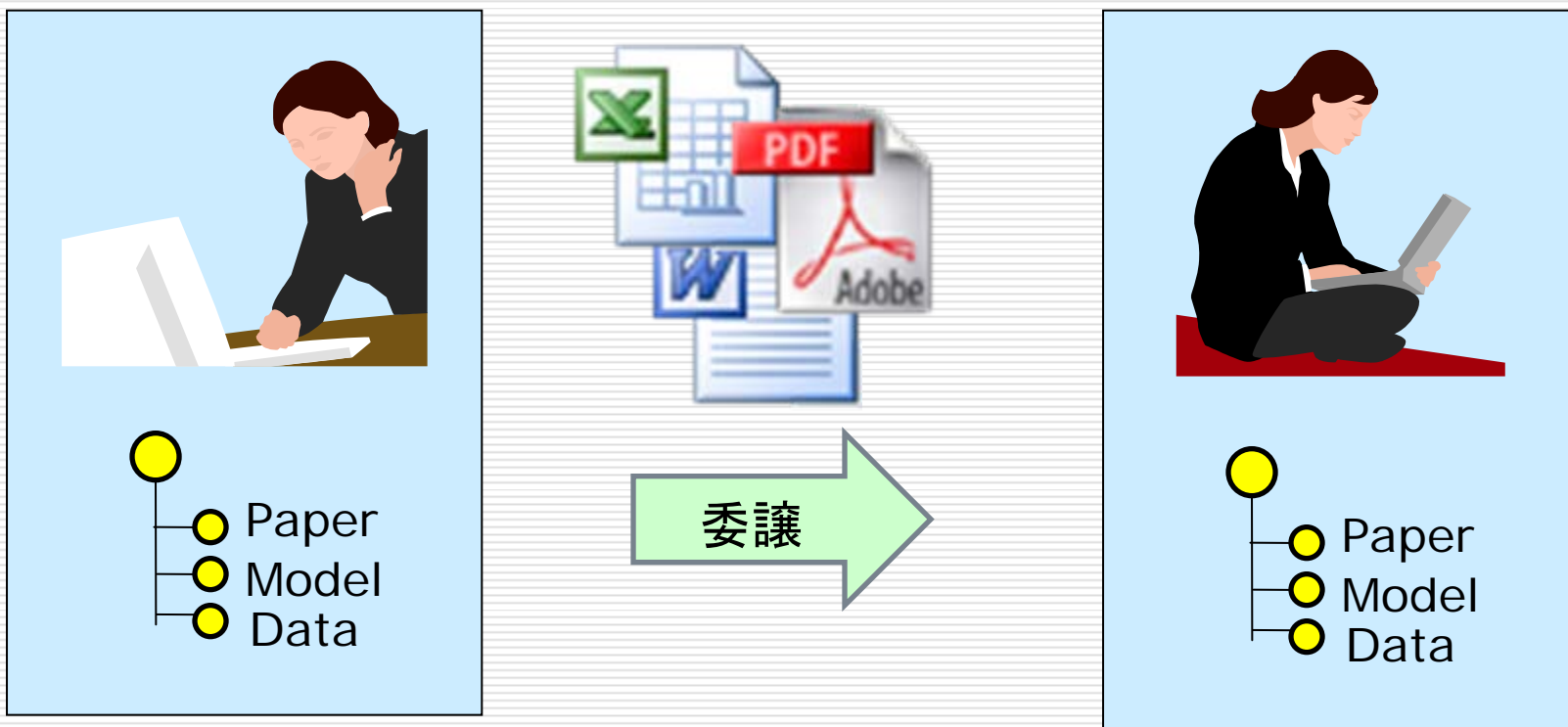
以前はユーザを削除することが出来なかった

- XOOPSのユーザ管理機能を利用して削除した場合とXooNIpsのユーザ管理機能を利用した場合とでDB内に不整合が生じる可能性がある
-

## 3.4の新機能 2

---

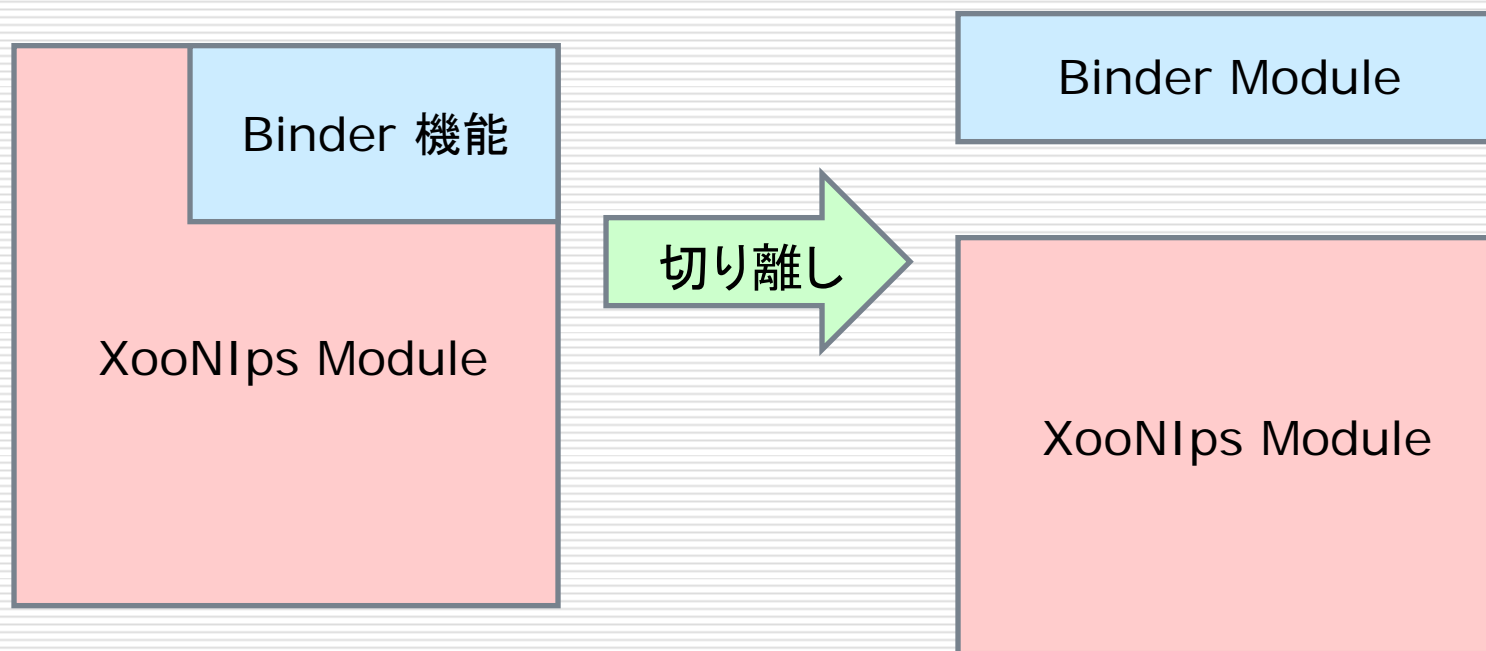
### □ アイテムの所有権を委譲する機能



## 3.4の新機能 3

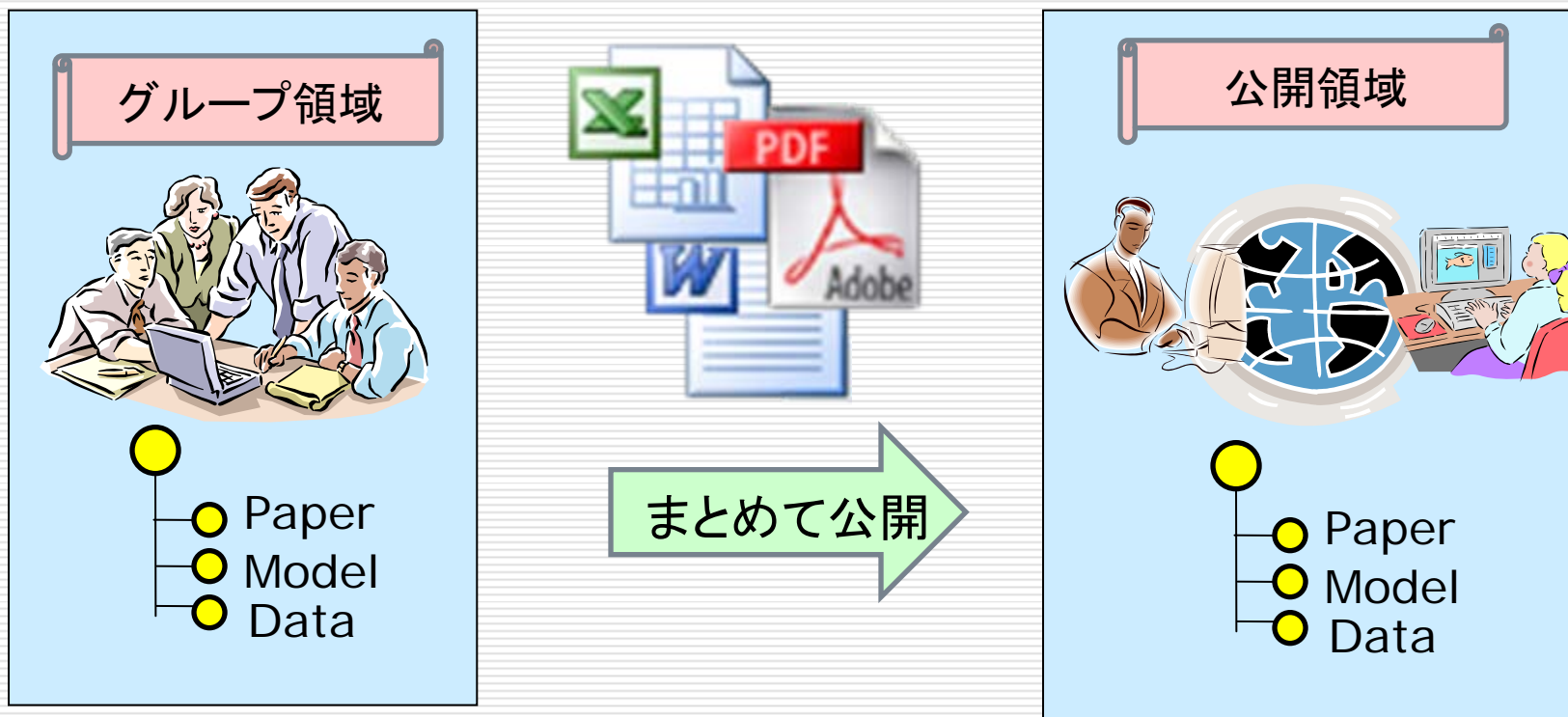
---

### □ Binder のアイテムタイプモジュール化



## 3.4の新機能 4

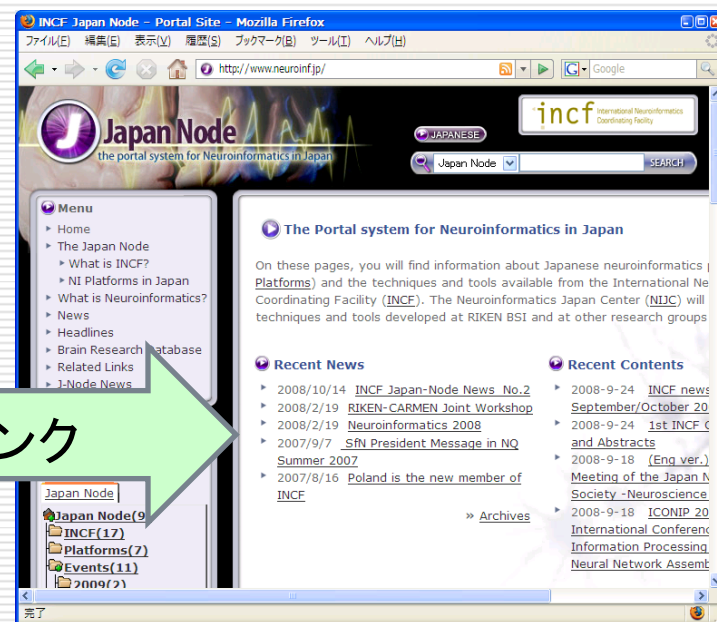
### □ グループ領域のアイテム一般公開機能



## 3.4の新機能 5

### □ コメント文中からのURLリンク機能

Title	XooNIpsチュートリアル
Author	NIJC
Readme	<p>XooNIpsとはインターネット上で多彩な電子データをメタデータとともに.....</p> <p><a href="http://www.neuroinf.jp/">http://www.neuroinf.jp/</a></p> <p>最新版は...</p>



## 3.4の新機能 6

---

### □ Index 数が増えた際の Tree 表示の高速化

#### □ Before

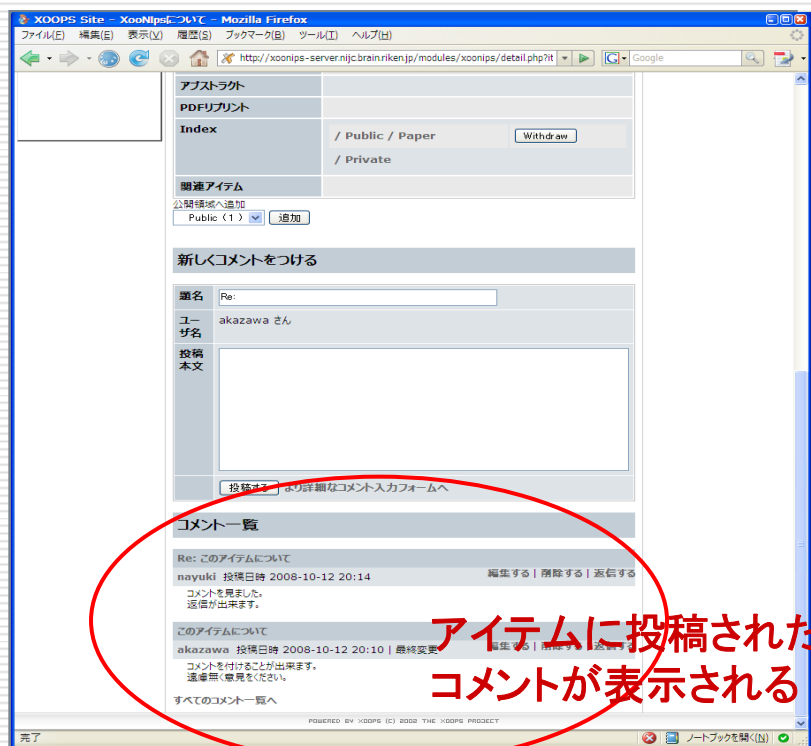
- 全てのIndex が表示されるまで長時間何も操作できない状態

#### □ After

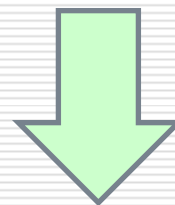
- Indexの並列遅延読み込みにより、表示処理中でも操作可能
  - 体感速度が劇的に向上
-

## 3.4の新機能 7

### □ アイテムに他のユーザがコメントを付ける機能



アイテムの評価・フィードバック



公開モチベーションの向上へ



## 3.4の新機能 8

---

### □ その他

- PaperアイテムのPubMed補完時にKeywordも補完されるように修正
  - 各アイテムタイプについて著者、作成者、実験者などの情報を複数登録できるように修正
  - アイテム・ユーザ承認時の通知の改良
    - 自動承認の場合でもモデレータへ通知が届くように
  - OAI-PMHによるメタデータ検索機能の拡張
    - 検索対象リポジリ(サイト)の指定
    - 検索結果の一覧表示を詳細に
-

# 開発体制

---

## □ 課題の選定

- 各NI DBからの要望・不具合の報告
- XooNips オフィシャルサイトへの要望・不具合の報告
- 他分野からのフィードバック
- セキュリティ観点からの修正

## □ 運営会議の承認

## □ 基本的な課題

- バグ修正・セキュリティ対策
  - UI 利便性向上
  - パフォーマンス向上
-

# 進捗報告・リリース告知など

---

## □ XooNIps公式サイト

- <http://xoonips.sourceforge.jp/>

## □ XooNIps 研究会

- <http://nijc.brain.riken.jp/xoonips/>
  - XooNIpsの多様化への対応、機能拡張・改善と円滑な利用促進を図る場として、XooNIpsの利用者と開発者が情報交換を行う
-

## 3.40 の公開について

---

- 現在 3.40 の安定化に向けて調整・テストを行っている段階
  
  - リリース予定
    - 2008年11月下旬
-