

平成17年度電子図書館サービス連絡会議

平成18年3月9日



# 国立情報学研究所 論文提供サービスのご報告

---



大学共同利用機関法人 情報・システム研究機構

国立情報学研究所

---

# 新・論文サービス CiNii & NII-ELS

- ⚡ 日本の研究成果の発信基盤提供
- ⚡ 日本の研究成果の流通促進

旧サービス

電子図書館サービス



情報検索サービス



新サービス

NII論文情報ナビゲータ



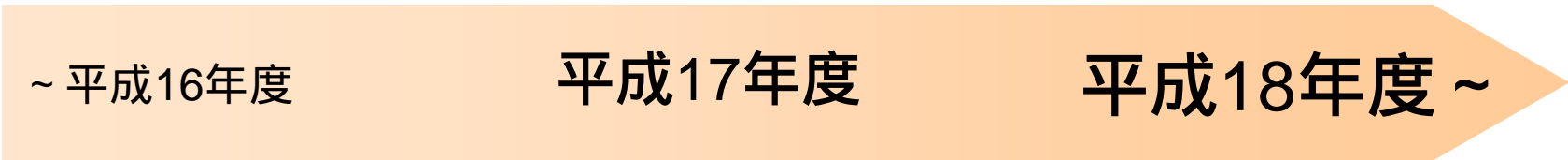
論文検索,  
抄録, 引用情報

NII電子図書館



論文本体

# 新・論文サービスへの段階的な移行



電子図書館サービス  
検索  
本文  
NACSIS  
ELS

情報検索サービス  
検索  
NACSIS-IR  
平成16年度未終了



NII論文情報ナビゲータ  
検索  
CiNii  
NII 論文情報ナビゲータ

電子図書館サービス  
本文  
NACSIS  
ELS  
順次データ移行

NII電子図書館  
NII-ELS

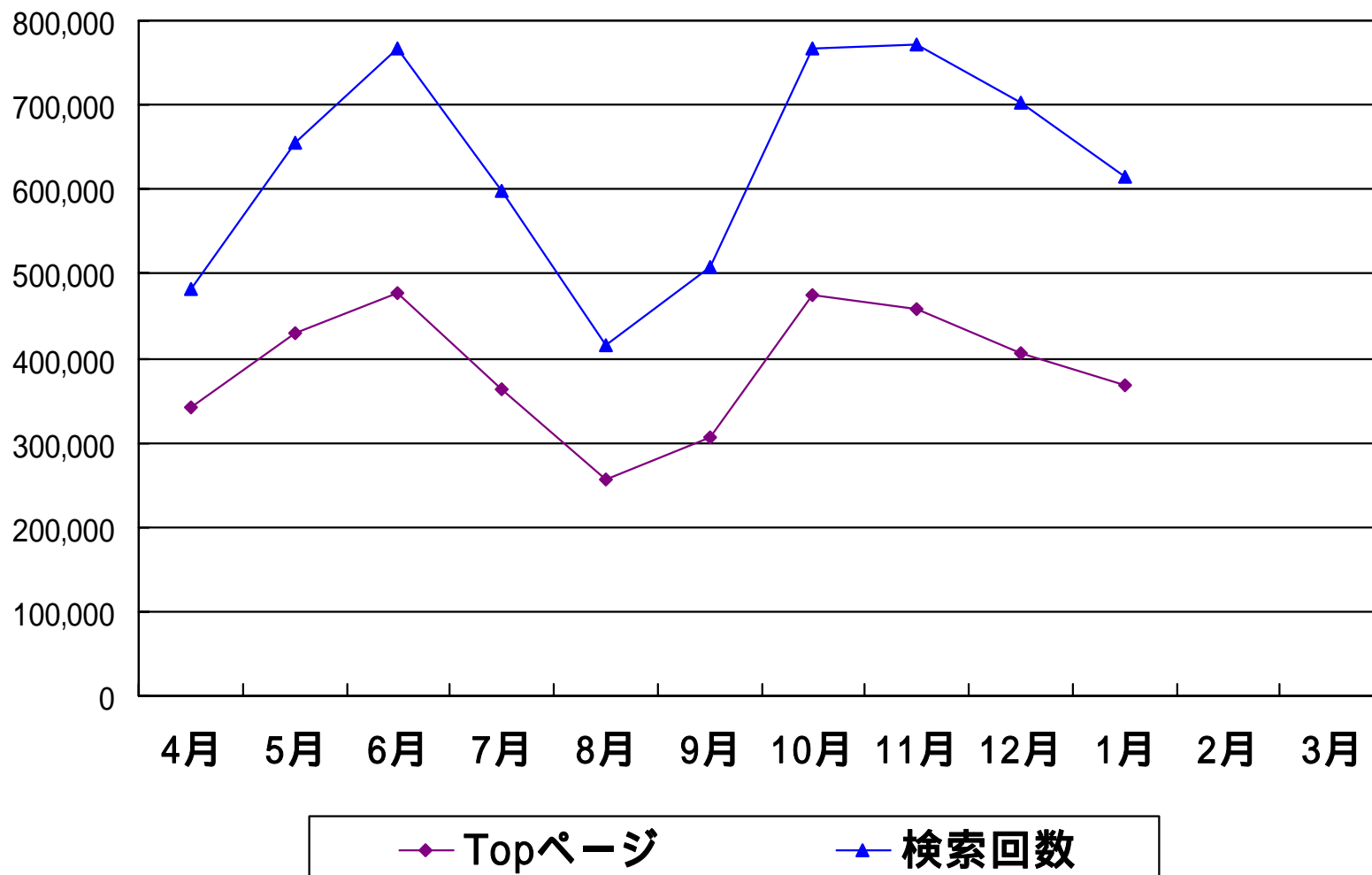
NII論文情報ナビゲータ  
検索  
CiNii  
NII 論文情報ナビゲータ  
&  
NII電子図書館  
本文  
NII-ELS

# 論文本体 (NII-ELS) の利用形態

区分	 ELS有料コンテンツ		 ELS無料コンテンツ	
	定額利用許諾	定額利用不可		
一般ユーザ (利用登録不要)	Pay Per View利用		無料利用	
登録ユーザ	個人ユーザ	従量制利用		
	機関ユーザ	定額制利用		利用不可
	個人定額制ユーザ (検討中)	定額制利用		従量制利用

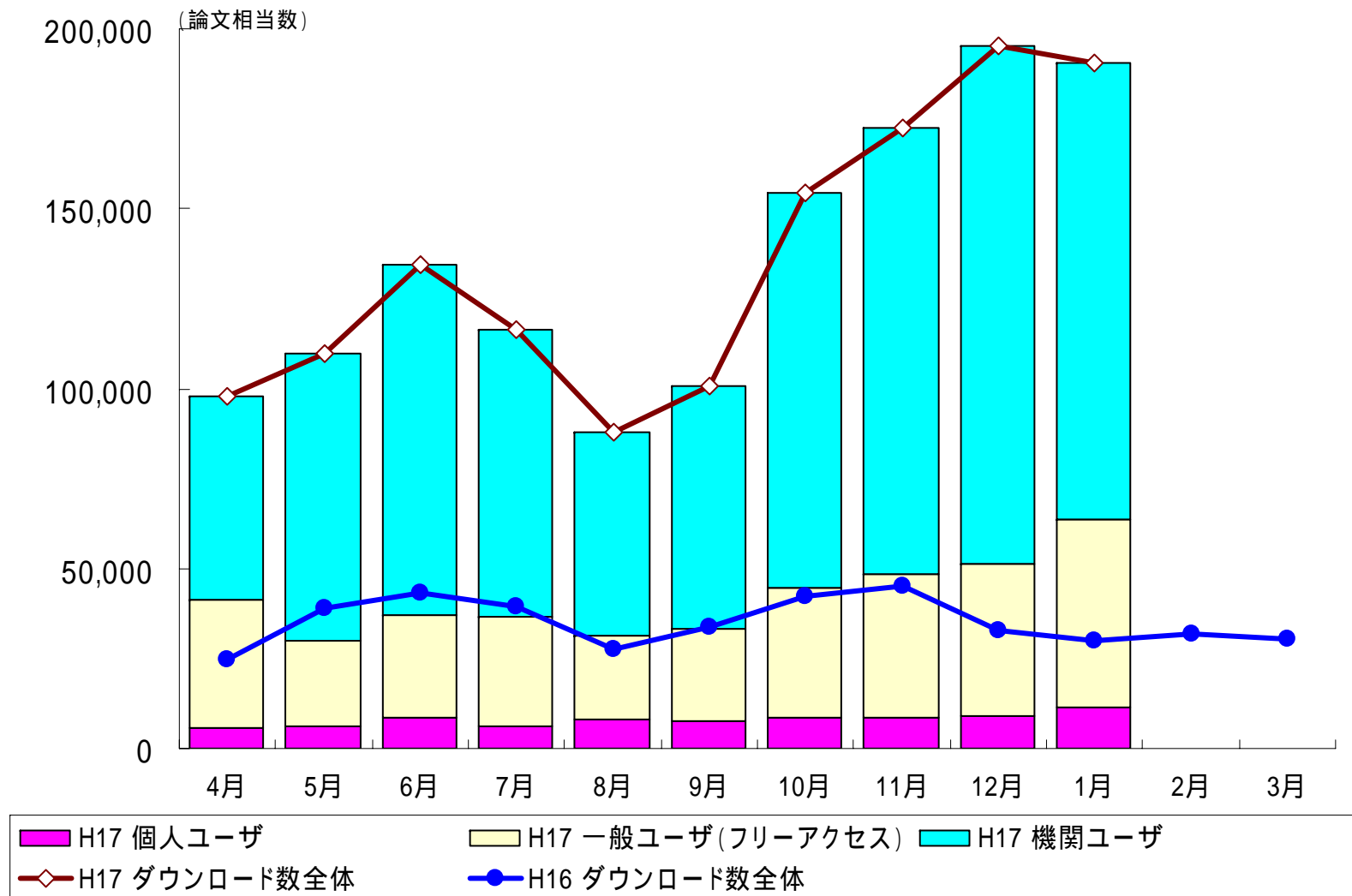
# 平成17年度利用実績(1)

## CiNii トップページアクセス回数・検索回数



# 平成17年度利用実績(2)

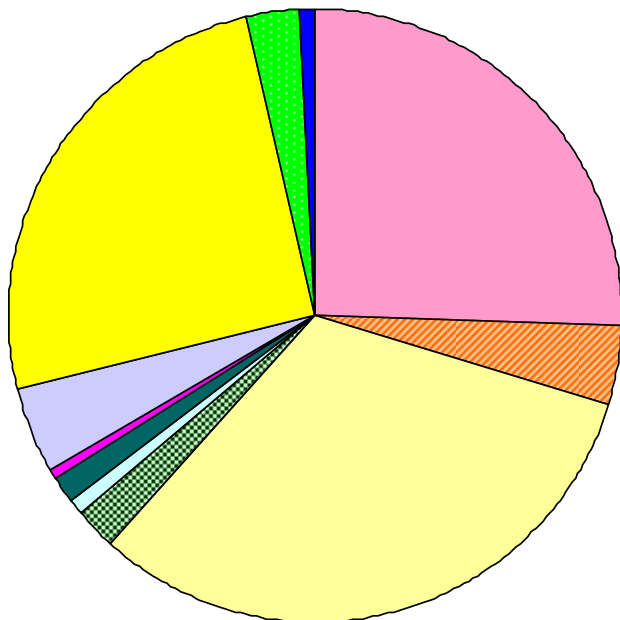
## 論文本体利用状況



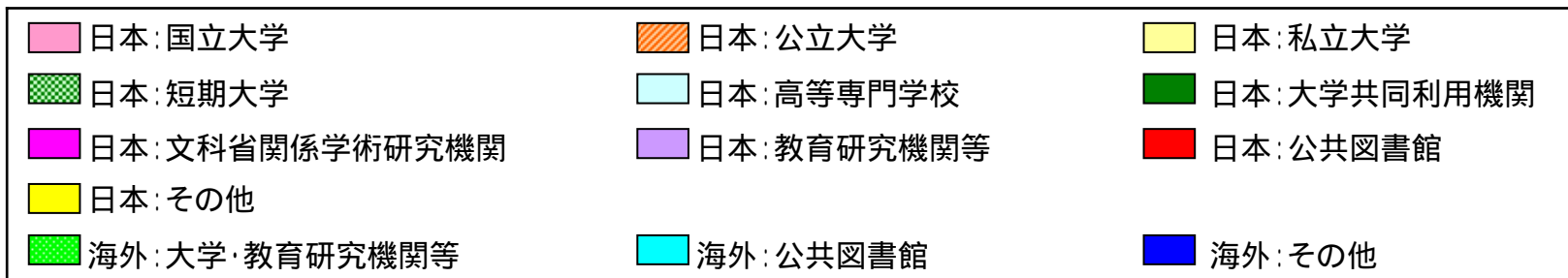
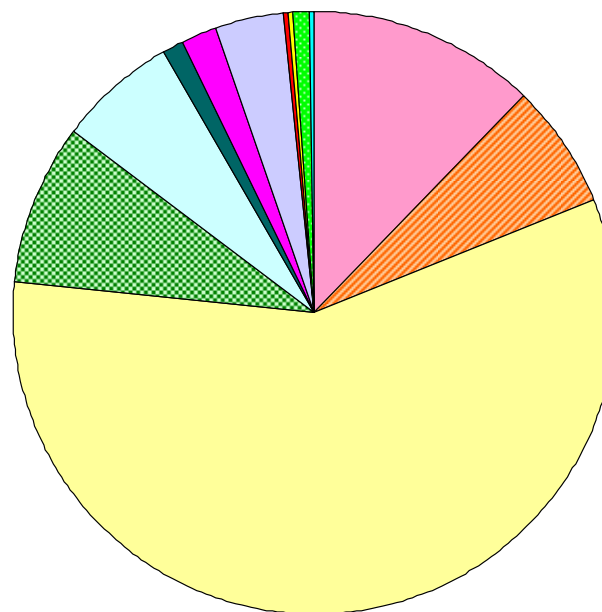
旧NACSIS-ELSでのTIFF画像利用分は、5ページを1論文として計算

# 平成17年度利用実績(3) CiNiiの利用者層

個人ユーザ

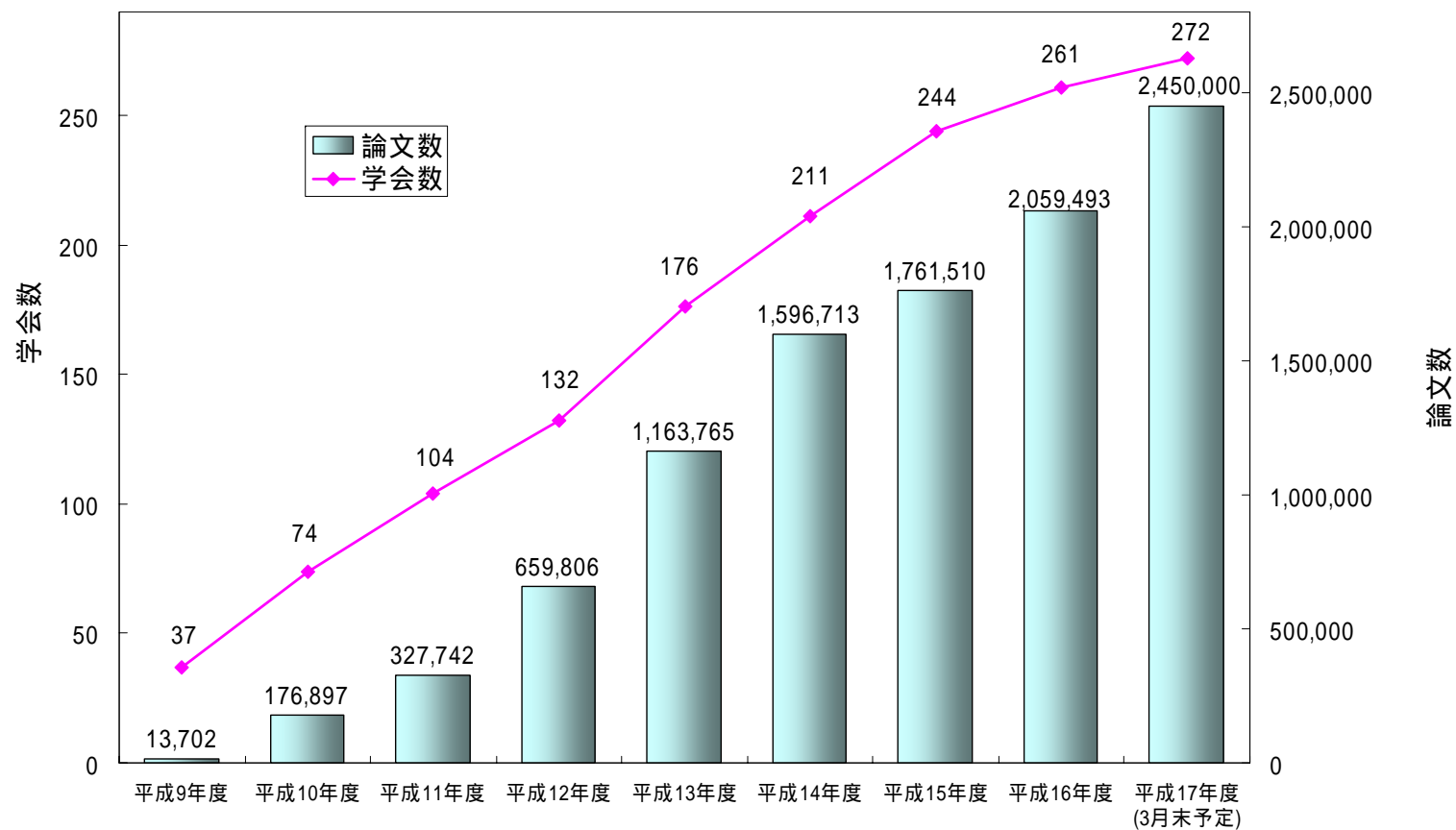


機関ユーザ



# E L S : 登録状況の推移

国立情報学研究所 電子図書館 登録状況





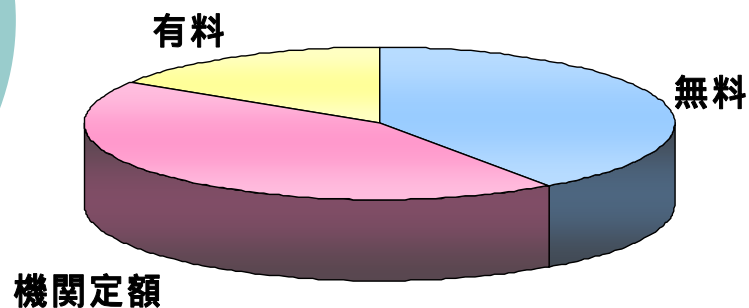
# ELS: 現況 (学協会誌分野別)

	雑誌数	その内、初号から電子化している雑誌数	巻号数	論文数	論文の割合
人文科学	95	44 (46%)	5,505	114,617	4.7%
法学	4	3 (75%)	125	3,351	0.1%
経済学	25	11 (44%)	996	12,777	0.5%
理学	107	53 (50%)	10,517	415,485	17.1%
工学	387	65 (17%)	31,225	915,393	37.6%
農学	76	43 (57%)	6,036	226,119	9.3%
医学	98	52 (53%)	11,955	745,896	30.6%
合計	792	271 (34%)	66,359	2,433,638	100%

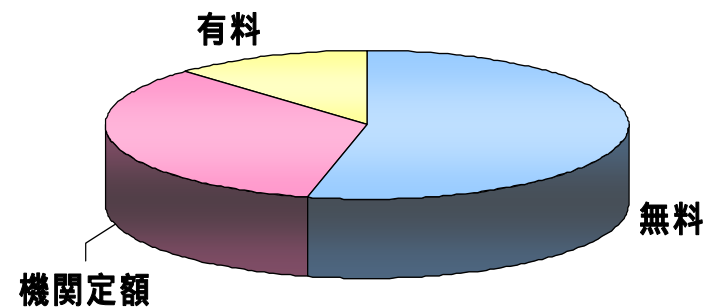
(平成18年2月末現在)

# 「論文本体の提供条件」の現状

雑誌単位



学会単位



	雑誌単位	学会単位
無料	406 タイトル	166 学会
機関定額	442 タイトル	106 学会
有料	159 タイトル	38 学会



# 「論文本体の提供条件」の変更手続き

---

## 【対象】

- ◆ 著作権使用料
- ◆ 非公開期間
- ◆ 機関定額の有無

## 【変更時期】

- ◆ 毎年2月末までに提供条件変更の受付
- ◆ 3月にCiNiiユーザへ提示
- ◆ 4月1日から変更された設定で公開

# 著作権使用料及び 定額制利用の還元金のお支払い(1)

<p>ELS有料 コンテンツ (個人従量制及びPay Per View利用)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 貴学協会で設定された著作権使用料を，論文本体の利用回数に応じてお支払いします。</li> </ul>
<p>ELS定額利用許諾コ ンテンツ (機関定額制利用)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 定額利用を許諾された学協会に対して，定額利用収入の一定額を利用実績に応じて配分します。</li> <li>○ 配分方式については，次ページをご覧ください。</li> </ul>
<p>ELS無料 コンテンツ</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 著作権使用料のお支払いは行いません。</li> </ul>

# 著作権使用料及び 定額制利用の還元金のお支払い(2)

---

4月～3月分をまとめて、翌年度の4月にお支払いします。

お支払いの際には、雑誌ごとの利用明細を添付します。

貴学協会から指定された銀行口座への振込みによりお支払いします。

# 定額制利用に係る還元金の配分(1)

## 1. 還元金の総額

- 定額利用を許諾された学協会数に5万円を乗じた額を総額とします。

## 2. 還元金の配分方法

- 1) 参加学協会に1万円を配分します。
- 2) 還元金総額から1)の配分額を差し引いた残額を、ダウンロード数の1/2乗に応じて比例配分を行います。
- 3) 1)と2)を加算した額を当該学協会の配分額とします。

## 3. 還元金の見直し

- 利用者の申請状況及び利用状況と、学協会の参加状況等を勘案して、還元金総額とその配分方法は、見直します。

## 定額制利用に係る還元金の配分(2)

学会sに対する配分額( $R_s$ )の算出式を、次のとおりとする。

$$R_s = R_\alpha + \left( \frac{\sqrt{D_s}}{\sum_{r \in \sigma} \sqrt{D_r}} \right) \times (T - R_\alpha \times N)$$

R : 基礎配分額(1万円)

$D_x$  : 学会xの(機関定額制利用における)雑誌記事ダウンロード数

$\sigma$  : 機関定額制参加の全学協会の集合

N : 機関定額制参加の全学協会数(= | $\sigma$ |)

T : 還元金総額( $N \times 5$ 万円)

# 定額制利用に係る還元金の配分(3)

## 平成17年度分 予定金額

定額制還元金 分配対象学会数 : 106  
還元金総額 : 5万円 × 106学会 : 530万円  
( 2/28現在 還元処理対象総件数 : 60,138件)

### 分配例(2/28現在)

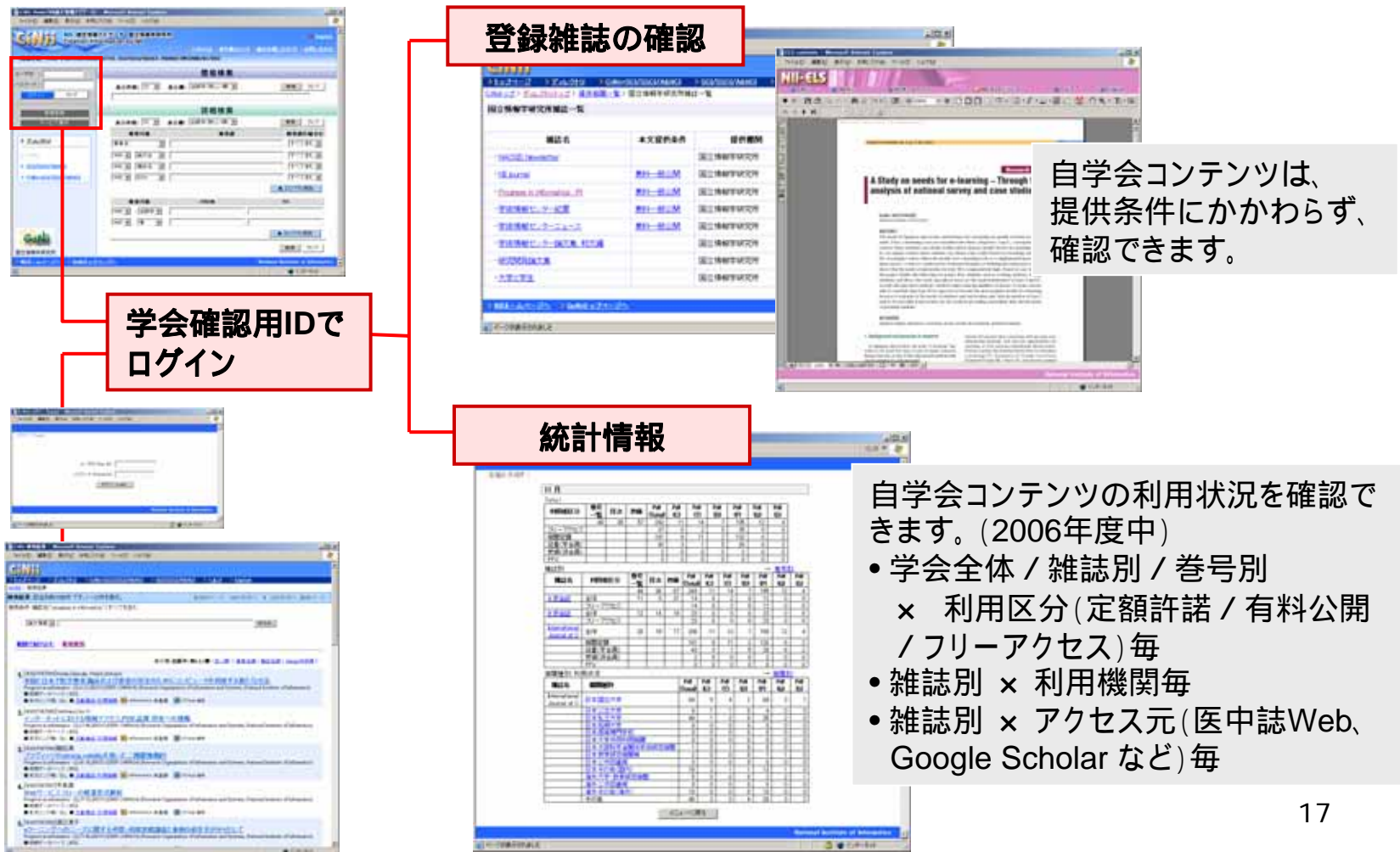
	定額制コンテンツ 利用件数	還元金
A学会	0	10,000円 (利用ゼロ:30学会)
B学会 (2005/12/7 移行)	156	51,842円
C学会 (2005/4/1 移行)	27,867	569,239円

還元金の小数点以下は四捨五入



# 平成18年度からの新サービス： 学会確認用IDの提供

- 学協会事務局にて自コンテンツを確認いただくためのIDとして、学会確認用IDを発行します。(2006年夏予定)





## お問い合わせ先

---

本サービスに関するご質問、ご意見は  
下記までお寄せください。

国立情報学研究所 開発・事業部  
コンテンツ課学術情報形成第一係

〒101-8430 東京都千代田区一ツ橋2-1-2

電話: 03-4212-2340 ~ 2342

ファクシミリ: 03-4212-2370

E-mail: [els@nii.ac.jp](mailto:els@nii.ac.jp)

[http://www.nii.ac.jp/nels\\_soc/mem\\_pt/](http://www.nii.ac.jp/nels_soc/mem_pt/)