

外国雑誌センター館統計 2012年度集計結果

外国雑誌センター館（以下「センター館」という）の活動について、各センター館から提出されたデータを集計し、センター館全体の過去約10年間の活動の推移をまとめた。

なお、センター館のNACSIS-ILLシステム（以下「ILLシステム」という。）経由の文献複写サービスのデータは、国立情報学研究所（以下「NII」という。）の協力により毎年提供を受けており、各年4月現在のものである。その他のILLシステム関係のデータは、NIIがウェブサイトで公開しているNACSIS-ILL統計情報に依っている。

1. レア・ジャーナルの収集について

センター館収集誌（以下「センター館誌」という。）データは、各センター館提出の「所蔵館数別タイトル数」、「所蔵館数別中止タイトル数」、「電子ジャーナル契約形態別タイトル数」に依る。

(1) 所蔵館数別タイトル数の推移 (図1) (表1)。

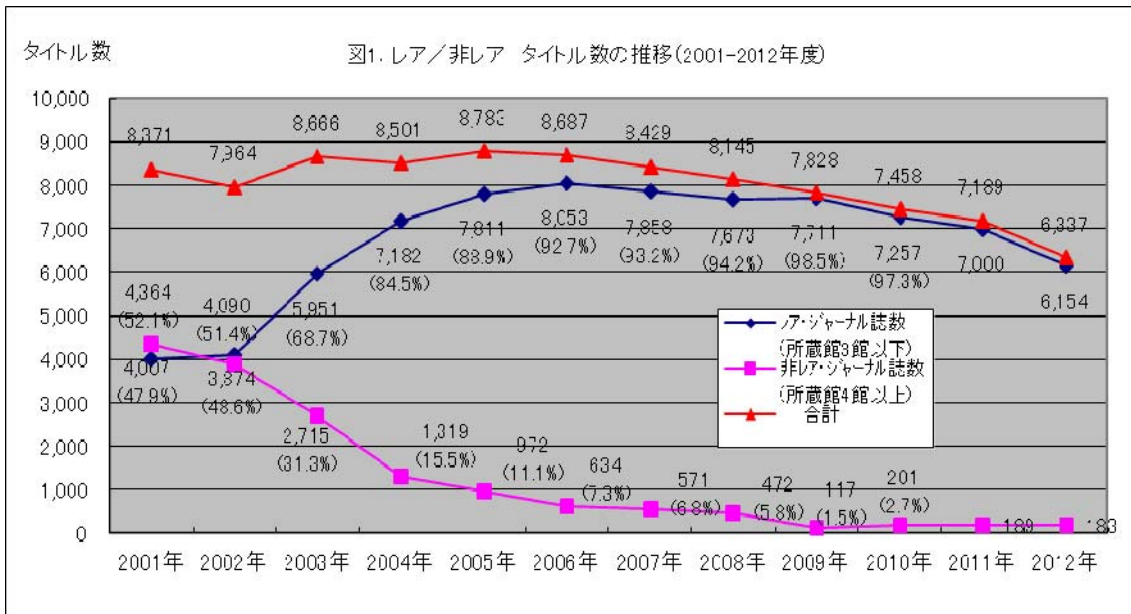


表1. ①所蔵館別所蔵タイトル数の推移

所蔵館数	2005 年	2006 年	2007 年	2008 年	2009 年	2010 年	2011 年	2012 年
1館	5,294	5,667	5,544	5,472	5,357	5,243	5,073	4,434
2館	1,669	1,646	1,602	1,525	1,511	1,471	1,385	1,248
3館	848	740	712	676	613	543	542	472
4館	356	298	282	277	230	128	131	119
5館～9館	483	291	270	190	114	69	55	59
10館～14館	107	36	15	4	0	2	1	3
15館～	26	0	4	1	3	2	2	2
合計	8,783	8,678	8,429	8,145	7,828	7,458	7,189	6,337

表1. ②所蔵館別新規タイトル収集数の推移 (所蔵タイトルの内数)

所蔵館数	2005 年	2006 年	2007 年	2008 年	2009 年	2010 年	2011 年	2012 年
1館	535	559	339	411	212	136	83	248
2館	125	77	35	48	21	11	2	32
3館	78	19	15	21	3	6	0	17
4館	16	7	6	7	1	0	0	5
5館～9館	5	3	1	2	2	0	1	7
10館～14館	2	0	0	2	0	0	0	1
15館～	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	761	665	396	491	239	153	86	310

(2) タイトルの中止と新規購入(表1・表2)

表2. 所蔵館数別中止タイトル数の推移(2002-2013年度)

所蔵館数	2002年	2003年	2004年	2005年	2006年	2007年	2008年	2009年	2010年	2011年	2012年	2013年
1館	68	96	70	110	385	330	421	260	248	258	878	322
2館	11	39	51	33	57	60	116	31	60	26	157	23
3館	11	37	27	23	23	43	44	11	15	9	57	3
4館	6	35	236	32	15	15	21	20	72	18	27	0
5～9館	23	256	596	179	108	56	96	99	53	5	8	3
10館以上	614	929	618	235	54	38	18	3	2	2	1	1
合計	733	1,392	1,598	612	642	542	716	424	450	318	1,128	352

(3) 電子ジャーナルの購入

2008年度の外国雑誌センター館会議で、従来の冊子に加え電子ジャーナルもセンター館誌として収集の対象とすることが確認された。これに伴い、2009年度よりセンター館誌の電子ジャーナルの契約状況についての調査を開始した。

表3. 外国雑誌センター館誌 電子ジャーナル契約形態別タイトル数(2009～2012年度)

契約形態	2009年	2010年	2011年	2012年
E only	117	109	107	410
P+E(パッケージ)	776	884	955	542
P+E(選択可)	63	133	103	258
P+E(選択不可)	759	736	687	644
電子ジャーナル計	1,715	1,862	1,852	1,854

契約形態の説明

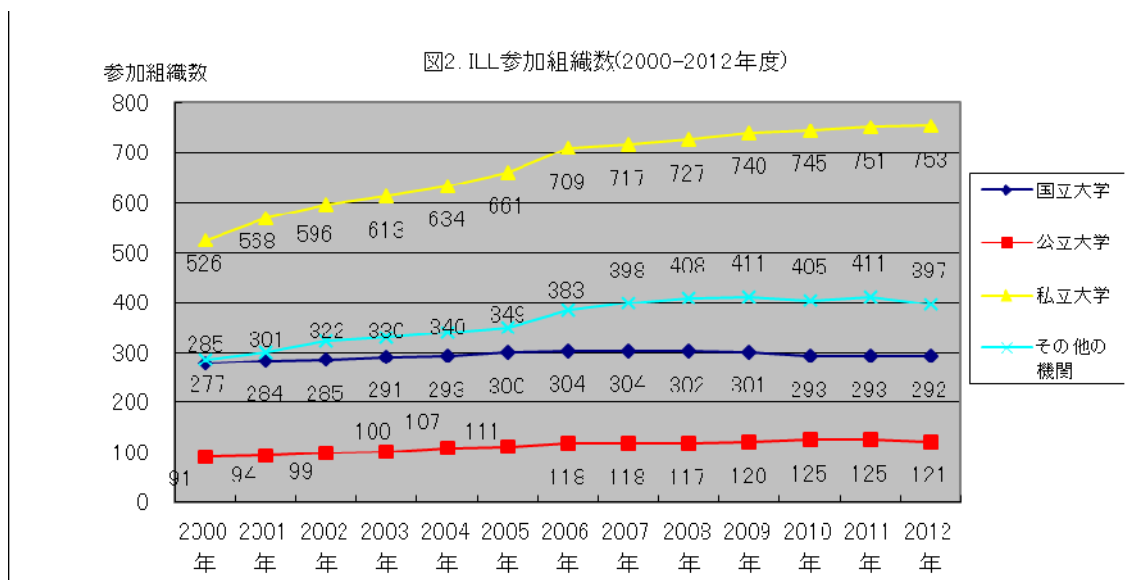
- E only : 電子ジャーナルのみを契約しているタイトル
- P+E(パッケージ) : 冊子を契約していて、電子ジャーナルはパッケージ契約に含まれるタイトル
- P+E(選択可) : 一方のみでも契約が可能だが、冊子と電子ジャーナルの両方を契約しているタイトル
- P+E(選択不可) : 冊子+電子の契約形態しかないタイトル。或いは、冊子(または電子)を契約するともう一方が無料で利用できるタイトル

2. 文献複写サービスの提供について

(1) ILLシステム経由文献複写サービスの全般的な利用動向

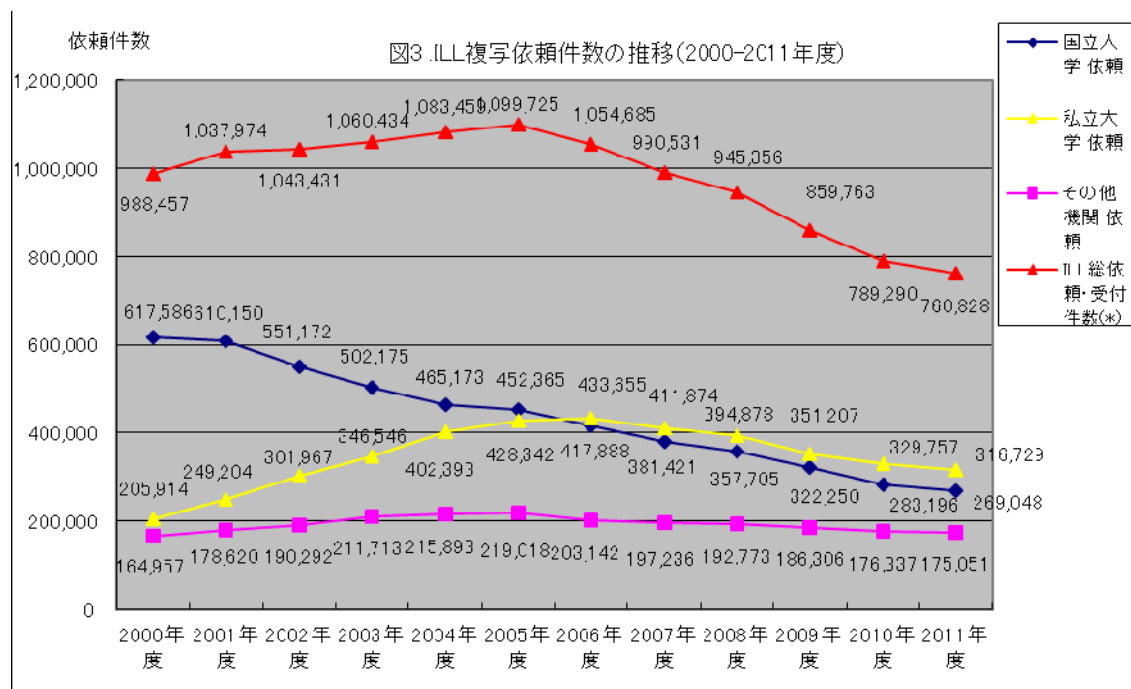
データは、NII ウェブサイト上の「NACSIS-ILL 統計情報」に依る。

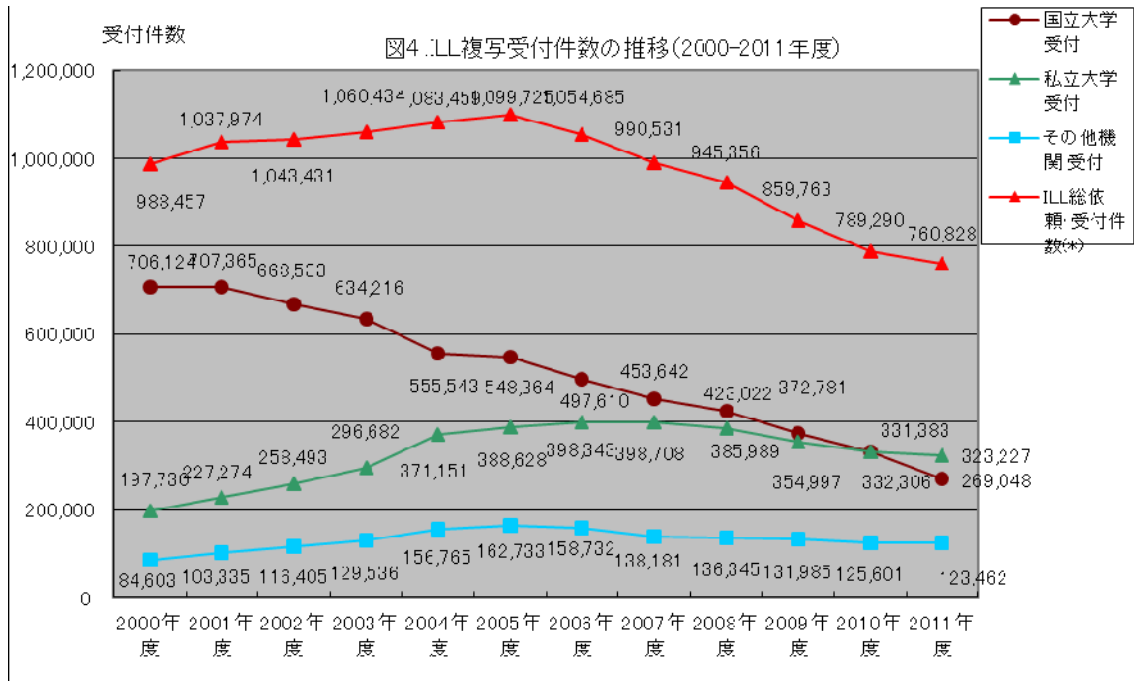
①NACSIS-ILL システム参加組織数 (図2)



(*: 設置母数は文部科学省の学校基本調査による)

②ILL システム経由の複写依頼・受付件数 (図3・図4)。





(*「NACSIS-ILL 統計情報」では、依頼件数には謝絶件数を含めていない。そのため、総依頼件数と総受付件数は等しい。)

(2) 文献複写サービスにおけるセンター館の機能

データは、NII ウェブサイト上の「NACSIS-ILL 統計情報」及び、各センター館提出の「外国雑誌センター館誌 ILL 受付件数」に依る。また、外国雑誌センター館会議の資料「調書1 外国雑誌センター館概要 (2. 利用状況)」も一部利用した。

① ILL システム経由の受付件数について (図 5) (図 6)

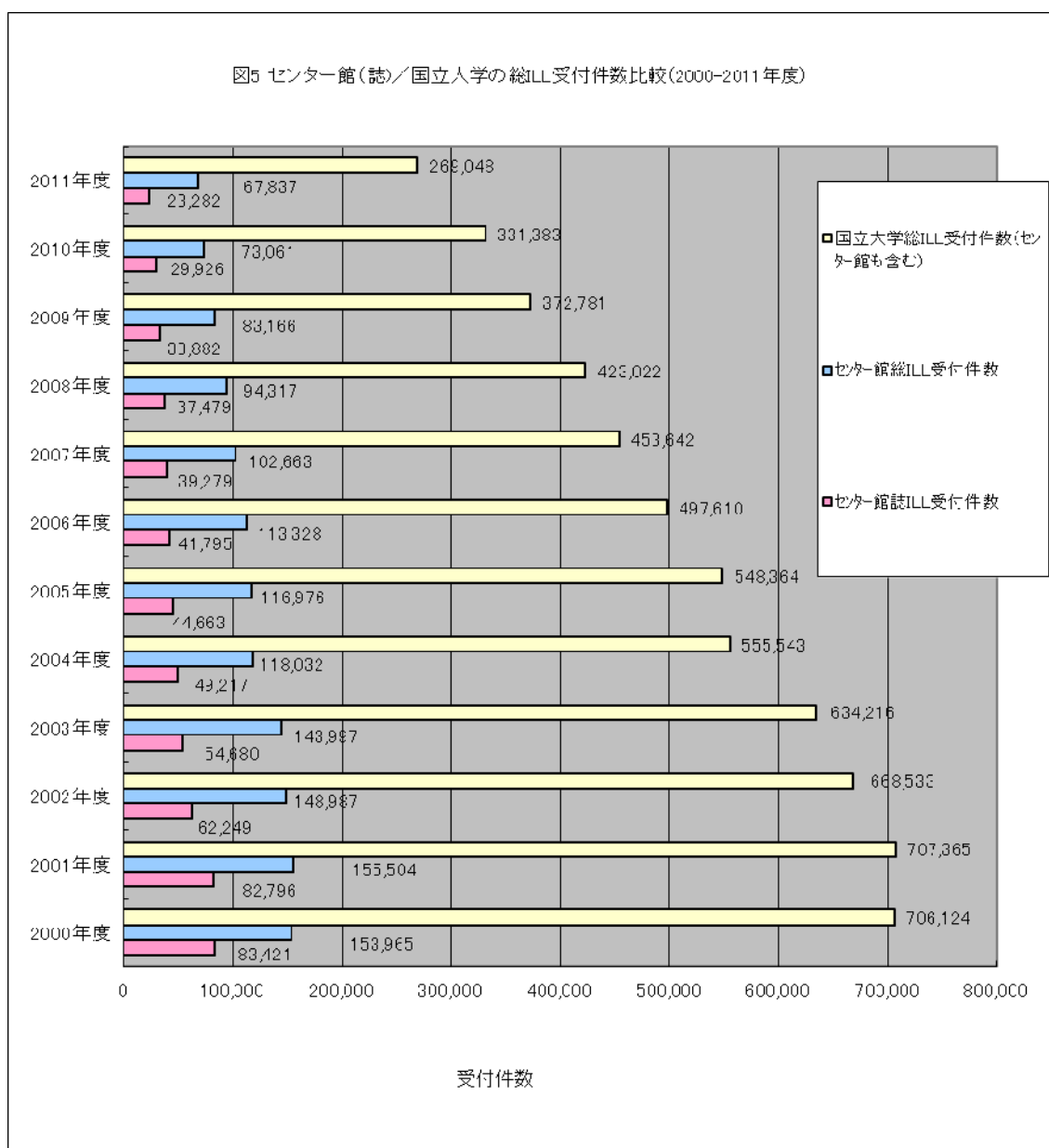
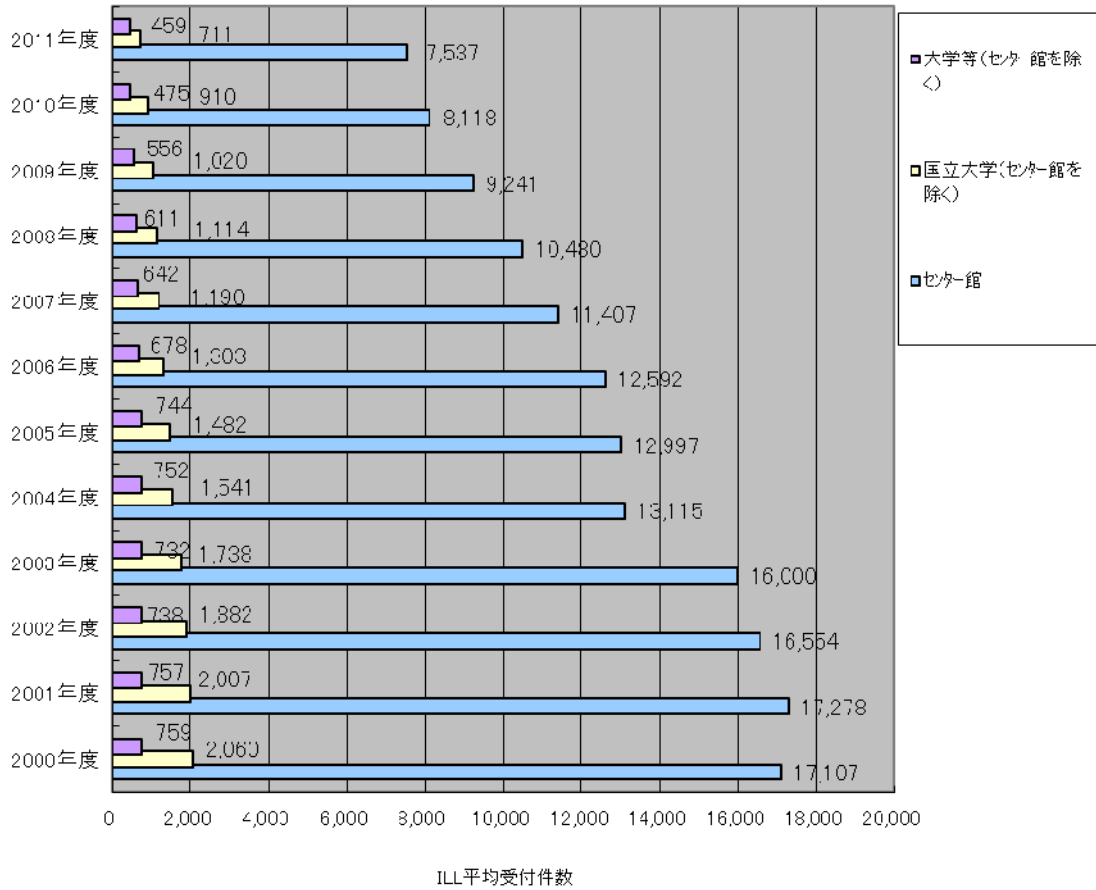
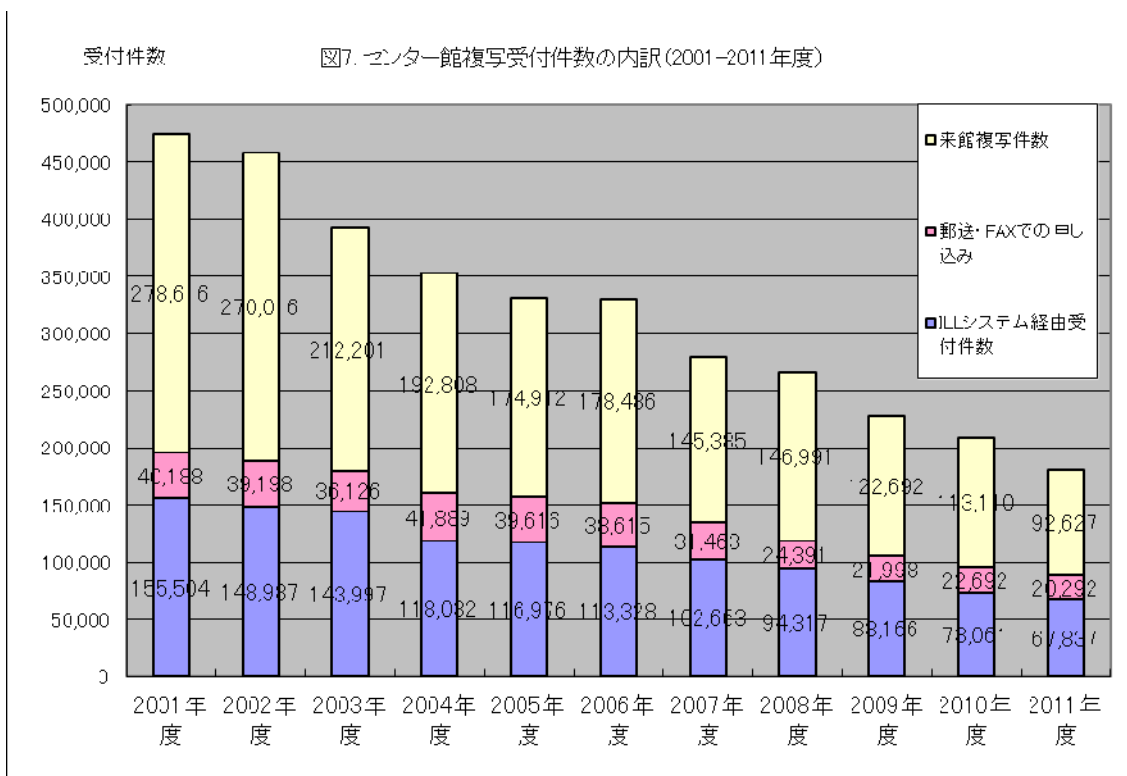


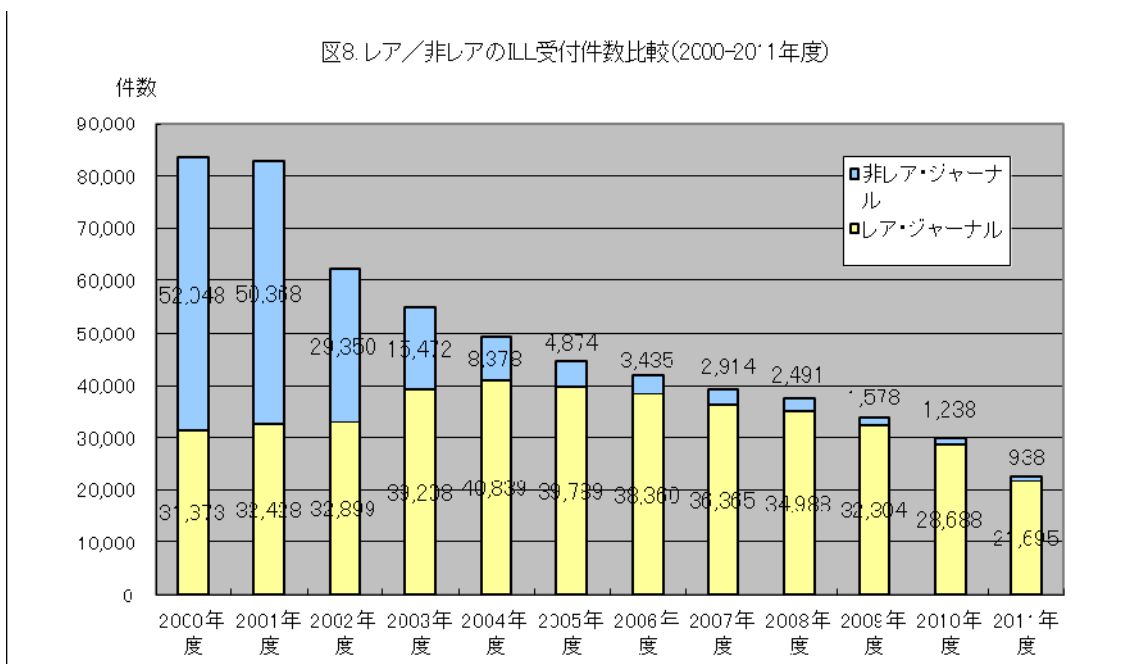
図6. センター館／他館のILL平均受付件数比較(2000-2011年度)



② ILL システム経由以外の受付について (図 7)



③ ILL システム経由文献複写サービスにおけるレア・ジャーナルの利用 (図 8)



④外国雑誌センター館誌 ILL 受付件数 上位 10 タイトル(2012 年度)

阪大生			
順位	受付 件数	NCID	誌名
1	459	AA11067778	Methods in molecular biology
2	198	AA11015821	Current medicinal chemistry
3	120	AA11692615	Expert opinion on pharmacotherapy
4	119	AA11042380	Journal of pediatric endocrinology & metabolism : JPEM
5	101	AA11692499	Current topics in medicinal chemistry
6	97	AA11102507	American journal of Alzheimer's disease
6	96	AA11692761	Expert review of neurotherapeutics
8	93	AA11029214	The American journal of orthopedics
9	93	AA10521901	Journal of the American Podiatric Medical Association / American Podiatric Medical Association
10	86	AA11517488	Journal of medicinal food
九大医			
順位	受付 件数	NCID	誌名
1	173	AA11233287	Current pharmaceutical design
2	149	AA11735423	Frontiers in bioscience : a journal and virtual library
3	140	AA11545428	Journal of Alzheimer's disease
4	90	AA11690074	Current drug metabolism
5	80	AA10842111	International psychogeriatrics
6	78	AA1169010X	Current drug targets
6	77	AA10671846	Brain injury : BI
8	73	AA10944916	American journal of geriatric psychiatry : official journal of the American Association for Geriatric Psychiatry
9	66	AA11691645	Foodborne pathogens and disease
10	66	AA11481595	Diabetes technology & therapeutics
東北大医			
順位	受付 件数	NCID	誌名
1	151	AA10644796	Pharmacotherapy
2	128	AA11644758	Journal of cellular and molecular medicine
3	118	AA10689309	Journal of psychopharmacology

4	79	AA11016653	CNS drugs
5	66	AA11096481	Foot and ankle clinics
6	64	AA12032724	The world journal of biological psychiatry
6	63	AA11693571	The journal of nutrition, health & aging
8	59	AA10955752	European journal of ophthalmology
9	59	AA11055655	Multiple sclerosis : clinical and laboratory research
10	58	AA10814830	International journal of immunopathology and pharmacology
東工大			
順位	受付 件数	NCID	誌名
1	286	AA10619755	Proceedings of SPIE - the International Society for Optical Engineering
2	129	AA0084410X	Society of Automotive Engineers technical paper series
3	108	AA10697012	Key engineering materials
4	101	AA10695957	Materials science forum
5	81	AA00644949	Ferroelectrics : the international journal devoted to the theoretical, experimental, and applied aspects of ferroelectrics and related materials
6	78	AA12159099	Advanced materials research
6	60	AA10729152	Phosphorus, sulfur, and silicon and the related elements
8	55	AA11301638	Current organic chemistry
9	49	AA10721773	Studies in surface science and catalysis
10	45	AA11202421	Journal of porphyrins and phthalocyanines
京大			
順位	受付 件数	NCID	誌名
1	105	AA11652891	Journal of nanoscience and nanotechnology
2	32	AA00257545	Journal of dispersion science and technology
3	30	AA10758944	Journal of radiological protection
4	16	AA10746107	Journal of essential oil research : JEOR
5	10	AA10860747	Journal of Great Lakes research
6	10	AA11653078	Current applied physics : physics, chemistry and materials science
6	10	AA12015474	Traffic Injury Prevention
8	9	AA10717244	Journal of biomaterials applications
9	9	AA12073685	Current nanoscience

10	8	AA10988285	Wetlands : the journal of the Society of the Wetlands Scientists
東大農			
順位	受付 件数	NCID	誌名
1	78	AA11638609	Cell cycle
2	63	AA11328146	Green chemistry : GC
3	46	AA00324096	Neuroscience and biobehavioral reviews
4	44	AA10626772	Carbohydrate polymers
5	41	AA11791060	Photochemical & photobiological sciences : an international journal
6	39	AA11706072	Journal of Asian natural products research
7	38	AA00508102	Acta horticulturae
8	37	AA11780949	Human dimensions of wildlife : an international journal focusing on human dimensions of fisheries and wildlife management
9	34	AA00564792	Biochimie
10	32	AA00611779	Communications in soil science and plant analysis
10	32	AA00769933	Pathology : journal of the Royal College of Pathologists of Australia
鹿大			
順位	受付 件数	NCID	誌名
1	128	AA11507484	Antioxidants & redox signaling
2	32	AA10539383	South African journal of botany
3	21	AA10827708	Journal of zoo and wildlife medicine : official publication of the American Association of Zoo Veterinarians
4	18	AA10882014	Cell biology international
5	17	AA00699215	Journal of herpetology : quarterly scientific journal of the Society for the Study of Amphibians and Reptiles
6	14	AA10522303	Journal of entomological science
6	14	AA10839467	Seed science research
8	14	AA11088315	Gene expression
9	13	AA10839117	Journal of sustainable agriculture
10	11	AA10692336	Food Australia : official journal of CAFTA and AIFST
一橋大			
順位	受付 件数	NCID	誌名

位	件数		
1	28	AA12347270	Global trade and customs journal
2	25	AA12250270	Social neuroscience
3	23	AA10626025	Crisis : international journal of suicide- and crisis-studies : internationale Zeitschrift f?r Selbstmord- und Krisen-Studien : revue internationale [sic] pour l'?tude du
3	23	AA10916273	International journal of conflict management
5	17	AA10861466	History of philosophy quarterly : HPQ
6	12	AA11883770	Lingue e linguaggio
7	11	AA10648185	International spectator
7	11	AA11596881	Kommunikation & Recht : Betriebs-Berater f?r Medien • Telekommunikation • Multimedia
7	11	AA11825355	Politics, philosophy & economics : ppe
10	10	AA10786939	Learning and individual differences : a multidisciplinary journal in education
神大社会			
順位	受付件数	NCID	誌名
1	27	AA1109263X	Archives of suicide research : International Academy for Suicide Research
2	27	AA11267358	European journal of social theory
3	24	AA11145634	Child maltreatment : journal of the American Professional Society on the Abuse of Children
4	16	AA11145656	Journal of health care for the poor and underserved
5	15	AA00200639	The Gifted child quarterly / National Association for Gifted Children
6	14	AA11146160	Journal of human behavior in the social environment
6	13	AA10818365	Psychology of addictive behaviors : journal of the Society of Psychologists in Addictive Behaviors
8	13	AA11861326	Contemporary Buddhism : an interdisciplinary journal
9	12	AA11084992	Violence against women : an international and interdisciplinary journal
10	12	AA11277464	Review of general psychology : journal of Division 1 of the American Psychological Association