

外国雑誌センター館統計 2013 年度集計結果

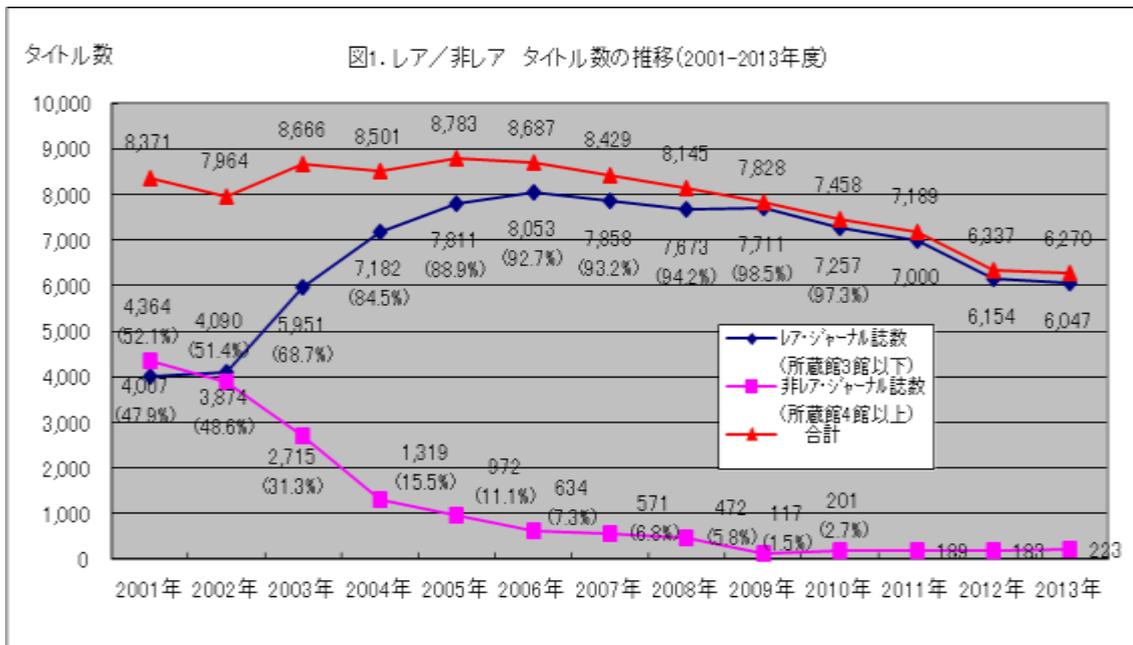
外国雑誌センター館（以下「センター館」という）の活動について、各センター館から提出されたデータを集計し、センター館全体の過去約 10 年間の活動の推移をまとめた。

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)。



(2) タイトルの中止と新規購入(表1・表2)

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	2013 年
1館	5,294	5,667	5,544	5,472	5,357	5,243	5,073	4,434	4,326
2館	1,669	1,646	1,602	1,525	1,511	1,471	1,385	1,248	1,275
3館	848	740	712	676	613	543	542	472	446
4館	356	298	282	277	230	128	131	119	139
5館～9館	483	291	270	190	114	69	55	59	77
10館～14館	107	36	15	4	0	2	1	3	4
15館～	26	0	4	1	3	2	2	2	3
合計	8,783	8,678	8,429	8,145	7,828	7,458	7,189	6,337	6,270

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	2013 年
1館	535	559	339	411	212	136	83	248	61
2館	125	77	35	48	21	11	2	32	7
3館	78	19	15	21	3	6	0	17	0
4館	16	7	6	7	1	0	0	5	1
5館～9館	5	3	1	2	2	0	1	7	6
10館～14館	2	0	0	2	0	0	0	1	0
15館～	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	761	665	396	491	239	153	86	310	75

表2. 所蔵館数別中止タイトル数の推移（2002-2014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	2014 年
1館	68	96	70	110	385	330	421	260	248	258	878	322	565
2館	11	39	51	33	57	60	116	31	60	26	157	23	113
3館	11	37	27	23	23	43	44	11	15	9	57	3	32
4館	6	35	236	32	15	15	21	20	72	18	27	0	14
5～9館	23	256	596	179	108	56	96	99	53	5	8	3	15
10館以上	614	929	618	235	54	38	18	3	2	2	1	1	2
合計	733	1,392	1,598	612	642	542	716	424	450	318	1,128	352	741

(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(2009～2013年度)

契約形態	2009年	2010年	2011年	2012年	2013年
E only	117	109	107	410	541
P+E(パッケージ)	776	884	955	542	574
P+E(選択可)	63	133	103	258	245
P+E(選択不可)	759	736	687	644	587
電子ジャーナル計	1,715	1,862	1,852	1,854	1,947

契約形態の説明

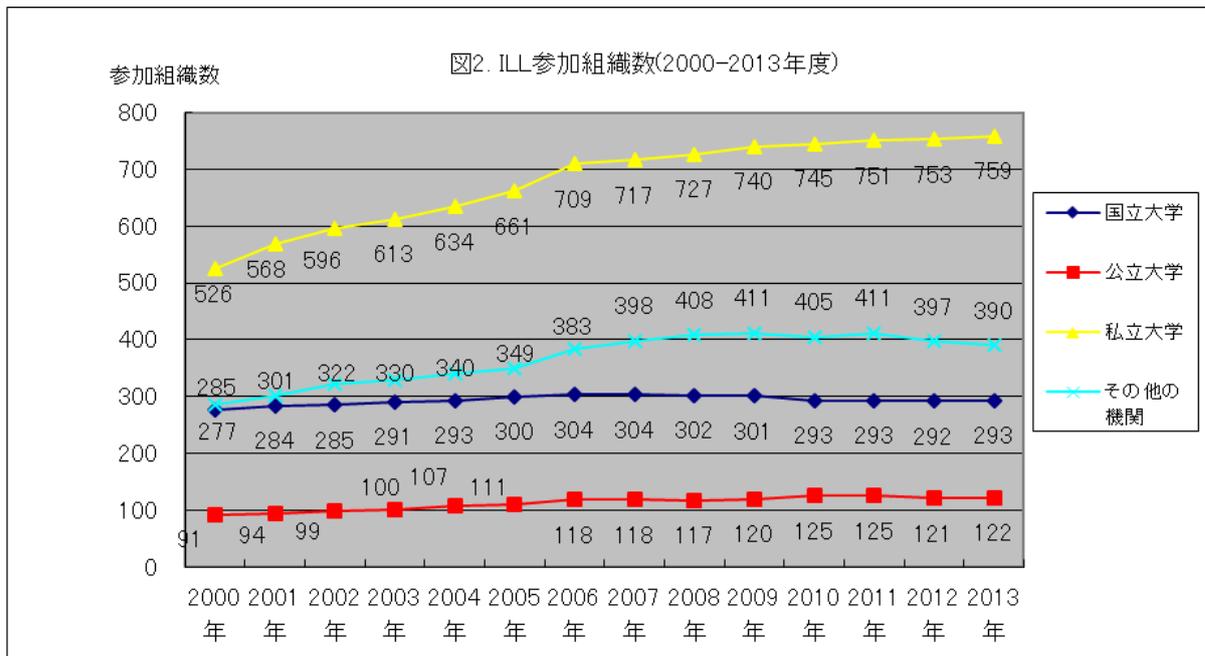
- ・ E only : 電子ジャーナルのみを契約しているタイトル
- ・ P+E(パッケージ) : 冊子を契約していて、電子ジャーナルはパッケージ契約に含まれるタイトル
- ・ P+E(選択可) : 一方のみでも契約が可能だが、冊子と電子ジャーナルの両方を契約しているタイトル
- ・ P+E(選択不可) : 冊子+電子の契約形態しかないタイトル。或いは、冊子(または電子)を契約するともう一方が無料で利用できるタイトル

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

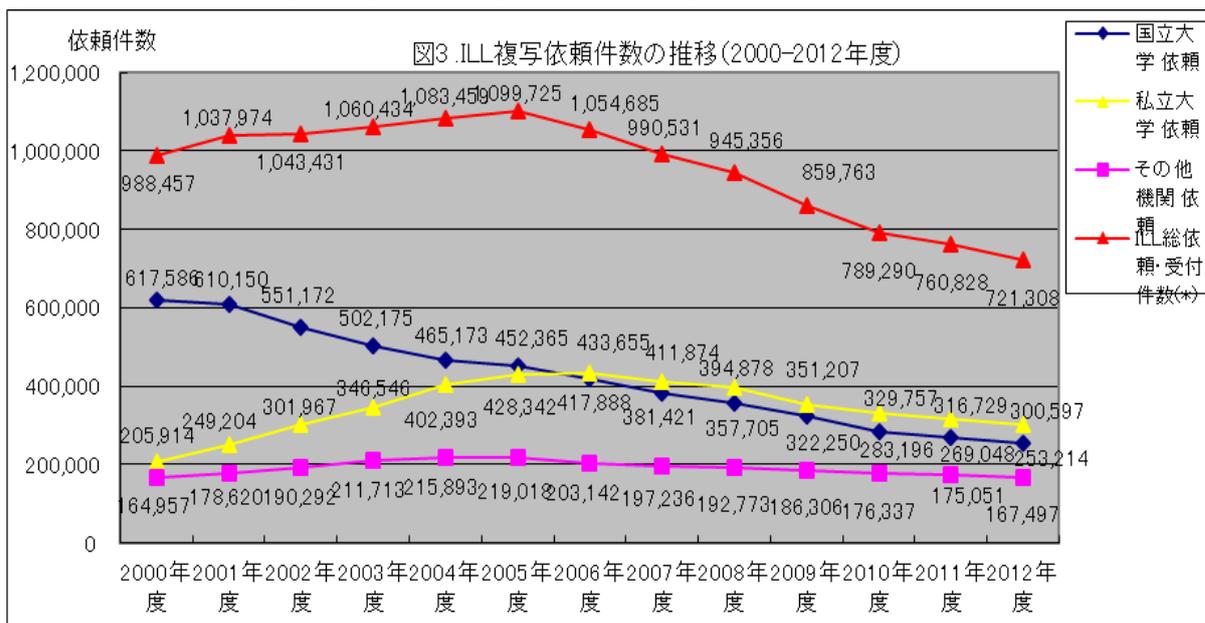
データは、NII ウェブサイト上の「NACSIS-ILL 統計情報」に依る。

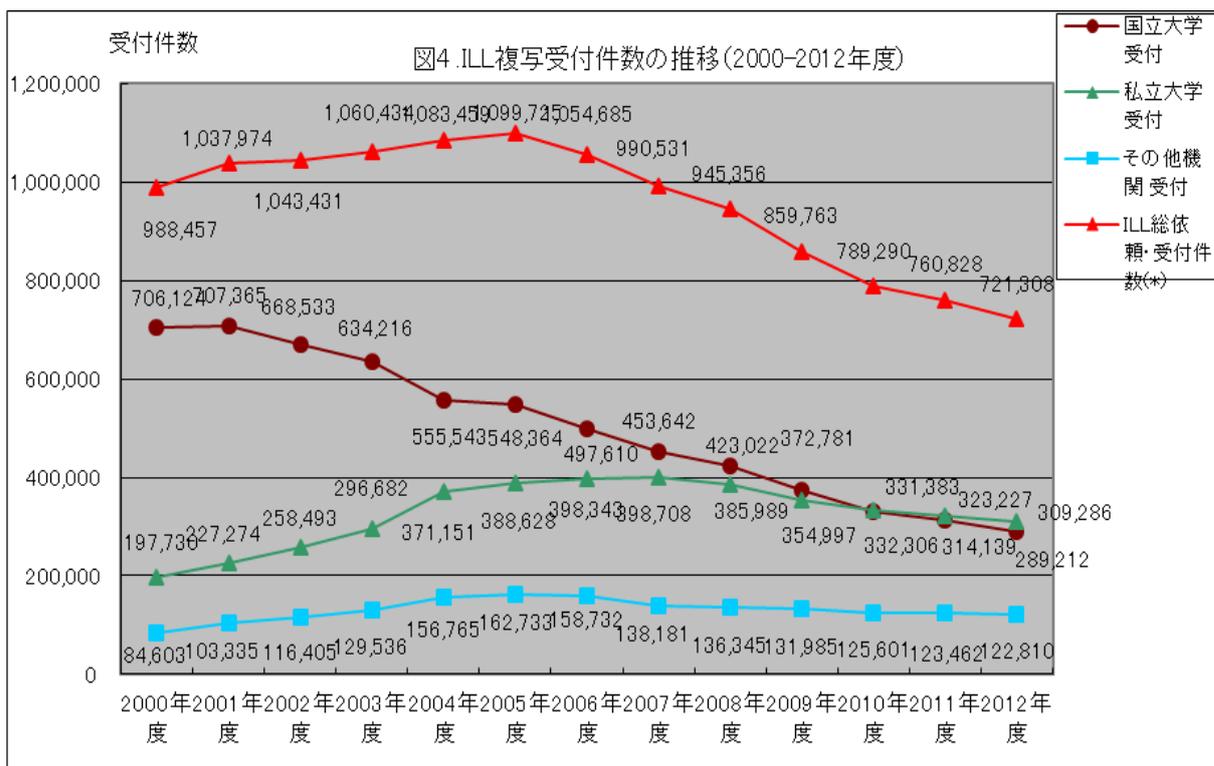
①NACSIS-ILL システム参加組織数 (図 2)



(*: 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)

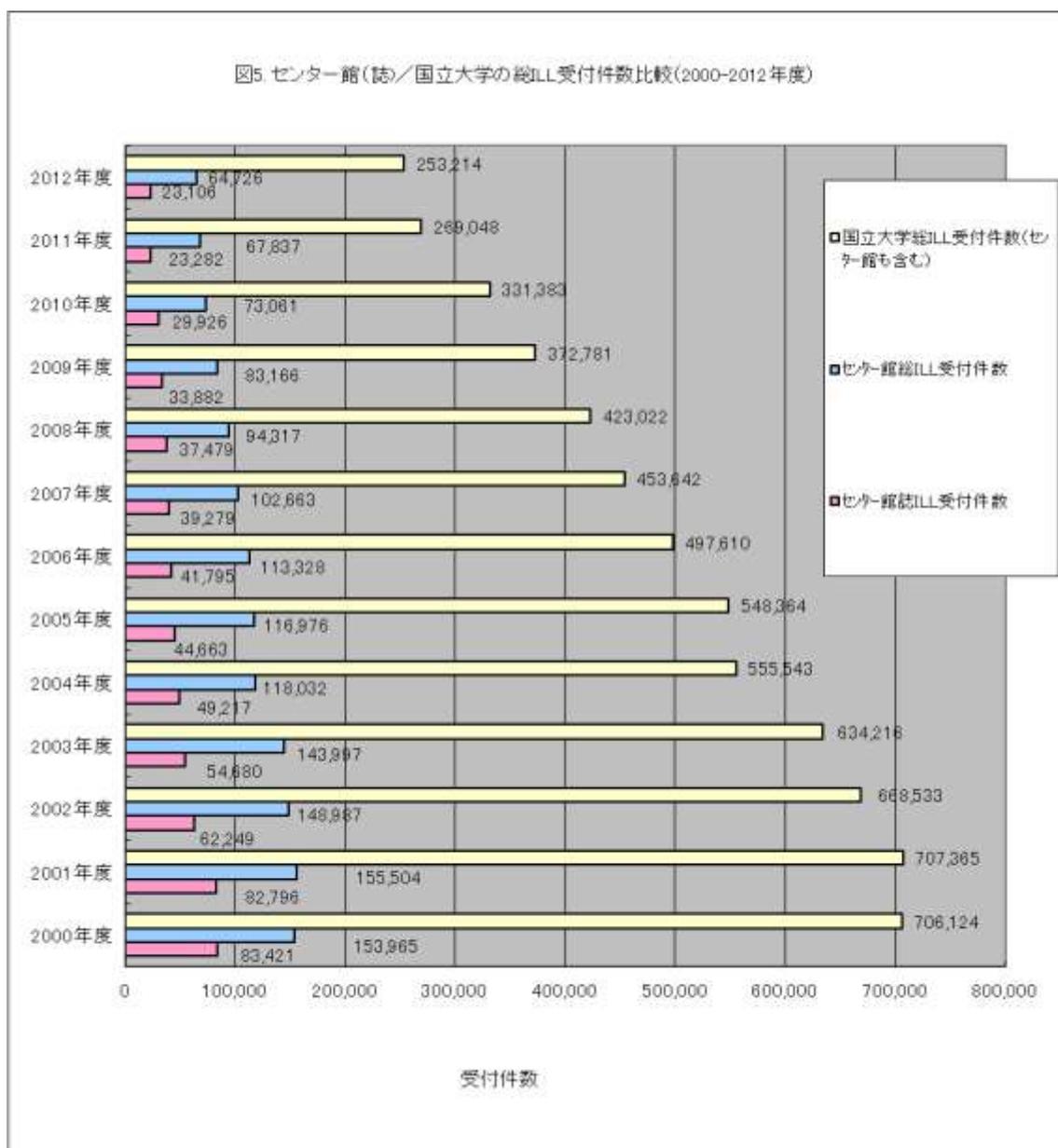
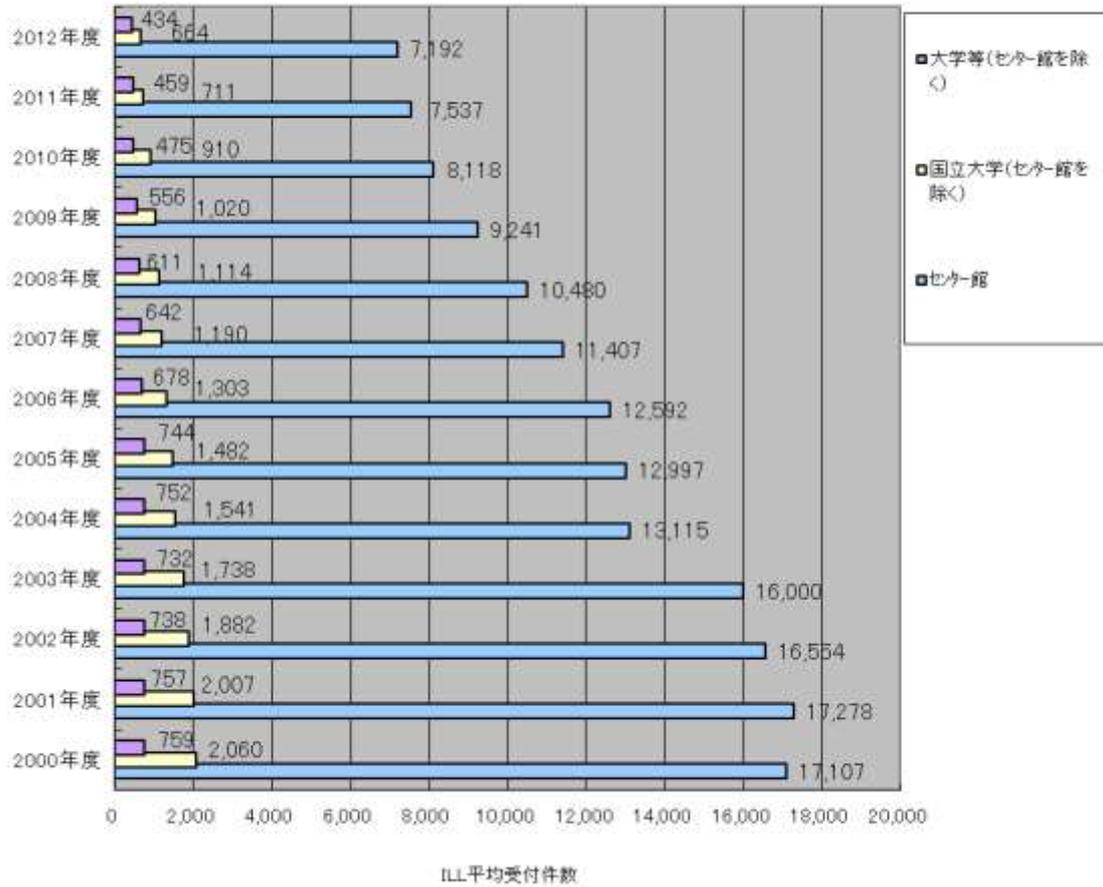
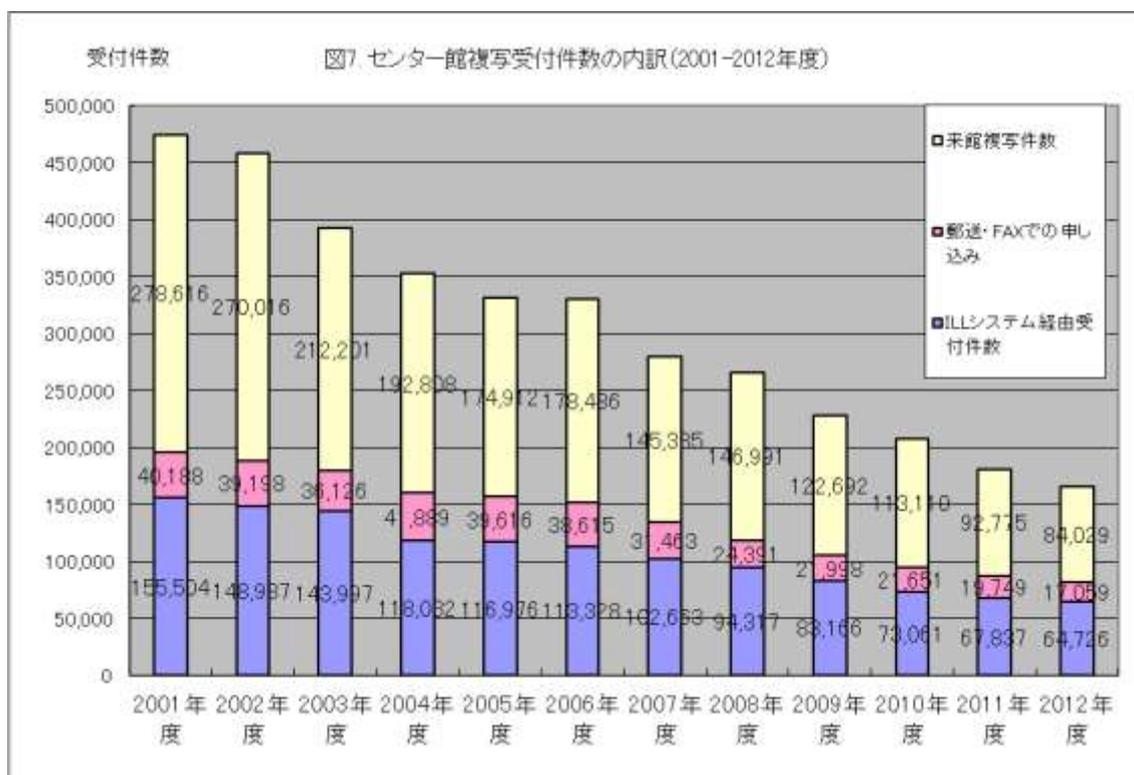


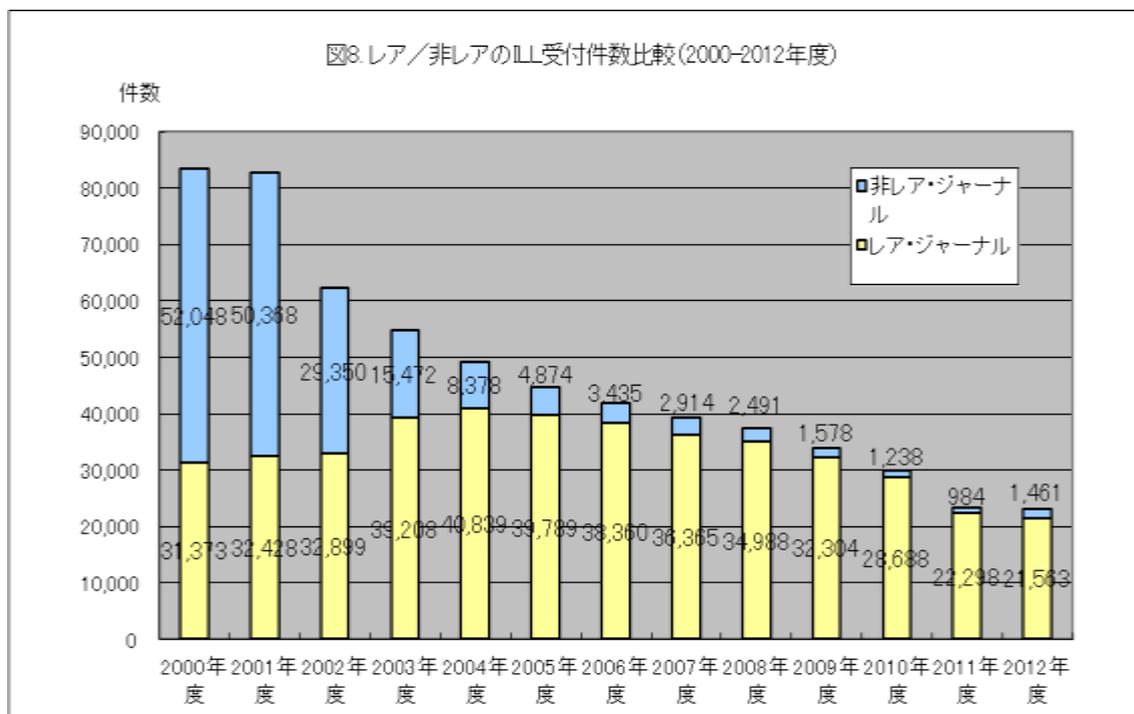
図6. センター館/他館のILL平均受付件数比較(2000-2012年度)



②ILL システム経由以外の受付について(図7)



③ILL 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)



(*2011年度の件数は、昨年度調査時から修正あり。)

④外国雑誌センター館誌 ILL 受付件数 上位 10 タイトル(2013 年度)

阪大生			
順位	受付 件数	NCID	誌名
1	390	AA11067778	Methods in molecular biology
2	124	AA11692615	Expert opinion on pharmacotherapy
3	116	AA10521901	Journal of the American Podiatric Medical Association
3	116	AA11015821	Current medicinal chemistry
5	113	AA11042380	Journal of pediatric endocrinology & metabolism : JPEM
6	84	AA11696966	Endocrine practice : official journal of the American College of Endocrinology and the American Association of Clinical Endocrinologists
7	77	AA00072018	Australian and New Zealand journal of psychiatry
8	75	AA12062102	Expert opinion on drug metabolism & toxicology
8	75	AA12303672	European Journal of Gastroenterology & Hepatology
10	74	AA11692761	Expert review of neurotherapeutics
九大医			
順位	受付 件数	NCID	誌名
1	227	AA11233287	Current pharmaceutical design
2	165	AA11735423	Frontiers in bioscience : a journal and virtual library
3	137	AA11545428	Journal of Alzheimer's disease : JAD
4	106	AA10842111	International psychogeriatrics : official journal of the International Psychogeriatric Association
5	94	AA10944916	American journal of geriatric psychiatry : official journal of the American Association for Geriatric Psychiatry
6	71	AA11969286	Current alzheimer research
7	69	AA1108496X	Aging : clinical and experimental research
8	67	AA11481595	Diabetes technology & therapeutics
9	64	AA1154692X	Journal of palliative medicine : the official journal of American Academy of Hospice and Palliative Medicine
9	64	AA1169010X	Current drug targets
東北大医			
順位	受付 件数	NCID	誌名

1	153	AA11157837	European journal of pain
2	126	AA10644796	Pharmacotherapy
3	111	AA10689309	Journal of psychopharmacology
4	88	AA12519139	Science translational medicine
5	80	AA11096481	Foot and ankle clinics
6	79	AA10814830	International journal of immunopathology and pharmacology
7	75	AA12564825	Cold Spring Harbor protocols
8	67	AA12485026	Journal of laparoendoscopic & advanced surgical techniques
9	58	AA11693571	The journal of nutrition, health & aging
10	57	AA00143411	Clinical therapeutics
東工大			
順位	受付 件数	NCID	誌名
1	218	AA10619755	Proceedings of SPIE - the International Society for Optical Engineering
2	142	AA0084410X	Society of Automotive Engineers technical paper series
3	139	AA12159099	Advanced materials research
4	128	AA10695957	Materials science forum
5	111	AA10697012	Key engineering materials
6	107	AA00644949	Ferroelectrics : the international journal devoted to the theoretical, experimental, and applied aspects of ferroelectrics and related materials
7	90	AA11301638	Current organic chemistry
8	77	AA10729152	Phosphorus, sulfur, and silicon and the related elements
9	47	AA11836169	Molecular crystals and liquid crystals
10	42	AA11820282	Natural product research
京大			
順位	受付 件数	NCID	誌名
1	107	AA11652891	Journal of nanoscience and nanotechnology
2	21	AA10746107	Journal of essential oil research : JEOR
3	19	AA10860747	Journal of Great Lakes research
4	18	AA11136087	Separation and purification technology
5	17	AA10758944	Journal of radiological protection
6	16	AA00257545	Journal of dispersion science and technology

7	15	AA10673874	Minerals engineering
8	13	AA10717244	Journal of biomaterials applications
9	12	AA11434369	Wind energy
10	11	AA11653078	Current applied physics : physics, chemistry and materials science
東大農			
順位	受付 件数	NCID	誌名
1	55	AA00611779	Communications in soil science and plant analysis
2	54	AA11638609	Cell cycle
3	51	AA10455760	International journal of food microbiology
4	48	AA00324096	Neuroscience and biobehavioral reviews
4	48	AA11328146	Green chemistry : GC
6	39	AA10838373	Bioresource technology : biomass, bioenergy, biowastes, conversion technologies, biotransformations, production technologies
7	37	AA11706072	Journal of Asian natural products research
8	35	AA00564792	Biochimie
9	34	AA11791060	Photochemical & photobiological sciences : an international journal
10	31	AA10671314	Cellular signalling
鹿大			
順位	受付 件数	NCID	誌名
1	138	AA11507484	Antioxidants & redox signaling
2	24	AA10969316	Society & animals : social scientific studies of the human experience of other animals
3	13	AA10620958	Journal of freshwater ecology
4	11	AA11088315	Gene expression
4	11	AA11199870	Wildlife research
6	10	AA10539383	South African journal of botany
6	10	AA10827708	Journal of zoo and wildlife medicine : official publication of the American Association of Zoo Veterinarians
6	10	AA11576170	International journal of food properties
9	9	AA00403443	Reviews on environmental health

9	9	AA00847833	Spectroscopy letters
一橋大			
順位	受付 件数	NCID	誌名
1	27	AA12248687	Education, citizenship and social justice
2	19	AA10626025	Crisis : international journal of suicide- and crisis-studies : internationale Zeitschrift für Selbstmord- und Krisen-Studien : revue international [sic] pour l'étude du suicide et des états de crise
3	18	AA12250270	Social neuroscience
3	18	AA12421511	Global responsibility to protect
5	16	AA11823429	Anthropological theory
6	15	AA11459097	Critical review of international social and political philosophy
6	15	AA11651174	Annual review of political science
8	12	AA10786939	Learning and individual differences : a multidisciplinary journal in education
8	12	AA11596881	Kommunikation & Recht : Betriebs-Berater für Medien • Telekommunikation • Multimedia
10	10	AA10740155	Local economy : LE : journal of the London Economic Policy Unit
神大社会			
順位	受付 件数	NCID	誌名
1	30	AA1109263X	Archives of suicide research
2	24	AA10715442	Teacher education and special education
3	20	AA11145634	Child maltreatment
4	19	AA10823853	Journal of early intervention
5	15	AA11084992	Violence against women
5	15	AA11277464	Review of general psychology
7	14	AA11140539	Scientific studies of reading
8	13	AA11014727	Assessment in education
9	12	AA10818365	Psychology of addictive behaviors
9	12	AA11267358	European journal of social theory