

JALIST

DATA BOOK
2011

国立大学法人

北陸先端科学技術大学院大学

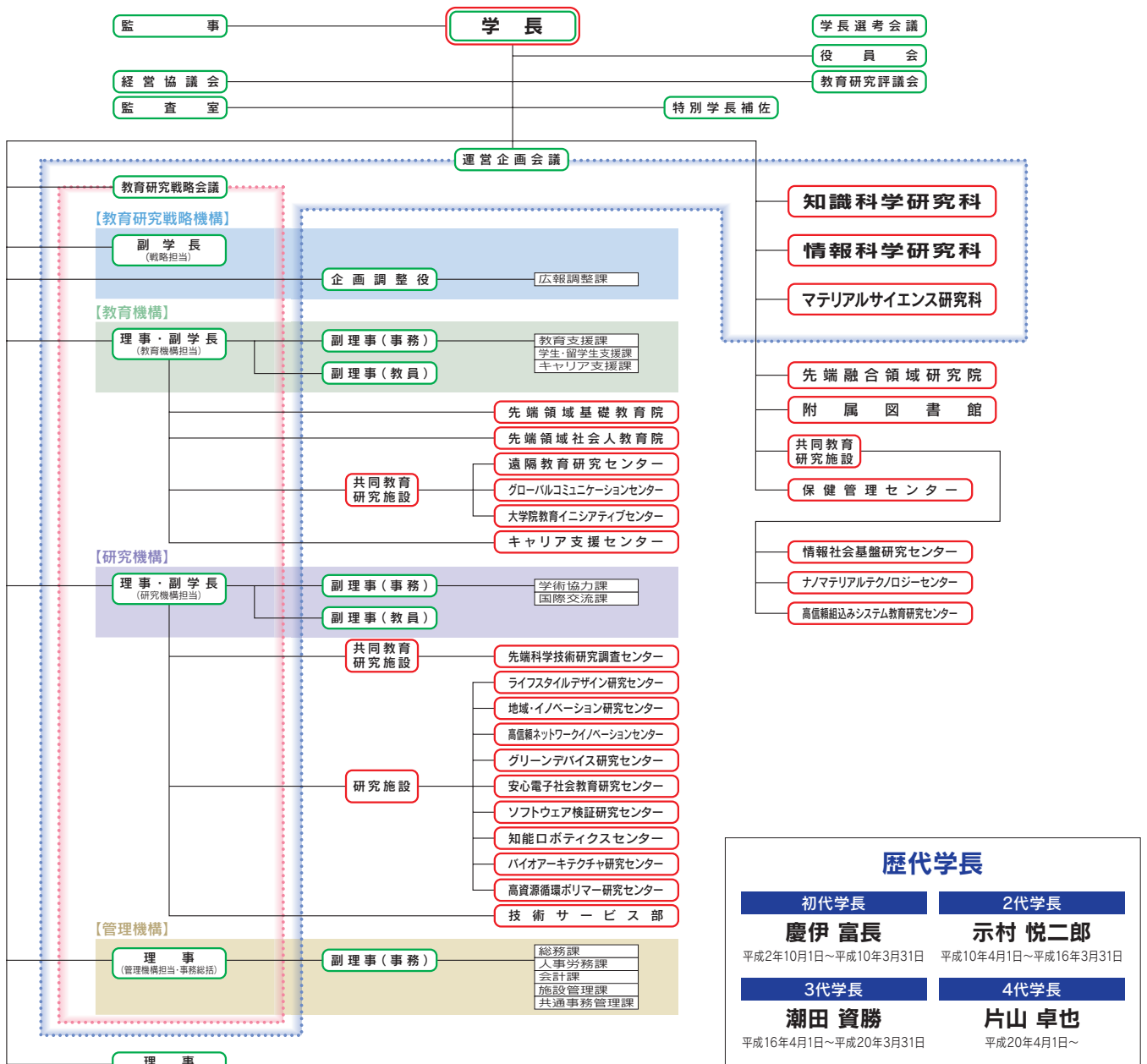
C O N T E N T S

● 沿革、歴代学長、組織	1
● 役員等	2
● 役職員数	3
● 学生数、入学状況	4
● 奨学金等受給状況	6
● 学位授与状況、修了者の進路状況	7
● 国際交流	8
● 教員の受賞状況	10
● 外部資金	11
● 収入・支出予算額	12
● 図書等	13

沿革

- | | | | | | | | | |
|--------------|-----|---|--------------|-----|--|--------------|----|---|
| 1987 (昭和62)年 | 5月 | 文部省に先端科学技術大学院構想調査に関する調査研究協力者会議設置 | 1998 (平成10)年 | 4月 | 知識科学研究科博士前期課程第一期生入学
知識科学教育研究センター設置 | 2009 (平成21)年 | 4月 | グローバルコミュニケーションセンター設置
IP オペレーションセンターを先端科学技術研究調査センターへ統合
安心電子社会教育研究センター設置
(安心電子社会研究センターを改組) |
| 1988 (昭和63)年 | 4月 | 東京工業大学に先端科学技術大学院準備調査室・委員会設置 | 2000 (平成12)年 | 4月 | 知識科学研究科博士後期課程第一期生入学 | 2010 (平成22)年 | 4月 | 先端領域社会人教育院設置
大学院教育イニシアティブセンター設置
キャリア支援センター設置
ソフトウェア検証研究センター設置 |
| 1989 (平成元年) | 5月 | 東京工業大学に先端科学技術大学院(石川)創設準備室・委員会設置 | 2001 (平成13)年 | 11月 | 遠隔教育研究センター設置
インターネット研究センター設置 | 2011 (平成23)年 | 4月 | 先端領域基礎教育院設置
情報社会基盤研究センター設置
(情報科学センターを改組)
ライフスタイルデザイン研究センター設置
(知識科学教育研究センターを改組)
高信頼ネットワークイノベーションセンター設置
(インターネット研究センターを改組)
グリーンデバイス研究センター設置
知能ロボティクスセンター設置
バイオアーキテクチャ研究センター設置
高資源循環ポリマー研究センター設置 |
| 1990 (平成2)年 | 6月 | 東京工業大学に北陸先端科学技術大学院大学創設準備室・委員会設置 | 2002 (平成14)年 | 4月 | ナノマテリアルテクノロジーセンター設置
(新素材センターを改組) | | | |
| | 10月 | 北陸先端科学技術大学院大学開学
情報科学研究科、附属図書館設置 | 2003 (平成15)年 | 9月 | ベンチャー・ビジネス・ラボラトリー設置 | | | |
| 1991 (平成3)年 | 4月 | 材料科学研究科、情報科学センター設置 | 2003 (平成15)年 | 10月 | IP オペレーションセンター設置
科学技術開発戦略センター設置
東京サテライトキャンパス設置 | | | |
| 1992 (平成4)年 | 4月 | 情報科学研究科博士前期課程第一期生入学
新素材センター設置 | 2004 (平成16)年 | 4月 | 国立大学法人北陸先端科学技術大学院大学設立 | | | |
| 1993 (平成5)年 | 4月 | 材料科学研究科博士前期課程第一期生入学
先端科学技術研究調査センター設置 | | 11月 | 安心電子社会研究センター設置 | | | |
| 1994 (平成6)年 | 4月 | 情報科学研究科博士後期課程第一期生入学 | 2006 (平成18)年 | 4月 | マテリアルサイエンス研究科設置
(材料科学研究科を名称変更) | | | |
| | 6月 | 保健管理センター設置 | 2007 (平成19)年 | 4月 | 先端融合領域研究院設置 | | | |
| 1995 (平成7)年 | 4月 | 材料科学研究科博士後期課程第一期生入学 | | 9月 | 高信頼組込みシステム教育研究センター設置 | | | |
| 1996 (平成8)年 | 4月 | 附属図書館開館 | 2008 (平成20)年 | 3月 | 科学技術開発戦略センター廃止 | | | |
| | 5月 | 知識科学研究科設置 | | 4月 | 地域・イノベーション研究センター設置 | | | |

組織



歴代学長	
初代学長 慶伊 富長 平成2年10月1日～平成10年3月31日	2代学長 示村 悦二郎 平成10年4月1日～平成16年3月31日
3代学長 潮田 資勝 平成16年4月1日～平成20年3月31日	4代学長 片山 卓也 平成20年4月1日～

役員等

[役員]

片山 卓也	学長
日比野 靖	理事 (教育機構担当 副学長兼務)
川上 雄資	理事 (研究機構担当 副学長兼務)
平野 仁司	理事 (管理機構担当・事務総括)
黒田 壽二	理事 (特命事項担当) / 学校法人金沢工業大学学園長・総長
飯田 嘉宏	監事 / 学校法人関東学院理事長
吉田 淑則	監事 / JSR 株式会社代表取締役会長

[副学長・特別学長補佐]

國藤 進	副学長 (戦略担当)
松川 憲行	特別学長補佐・副理事 (研究機構担当) 兼務

[副理事]

吉田 武稔	副理事 (教育機構担当)
島津 明	副理事 (教育機構担当)
富取 正彦	副理事 (教育機構担当)
西本 一志	副理事 (研究機構担当)
松本 正	副理事 (研究機構担当)
藤本 健造	副理事 (研究機構担当)
川西 俊吾	副理事 (研究機構担当)
松川 憲行	副理事 (研究機構担当)

[経営協議会委員]

片山 卓也	学長
日比野 靖	理事 (教育機構担当 副学長兼務)
川上 雄資	理事 (研究機構担当 副学長兼務)
平野 仁司	理事 (管理機構担当・事務総括)
黒田 壽二	理事 (特命事項担当) / 学校法人金沢工業大学学園長・総長
國藤 進	副学長 (戦略担当)
桑野 幸徳	太陽光発電技術研究組合理事
新木富士雄	北陸電力株式会社相談役
末松 安晴	公益財団法人高柳記念電子科学技術振興財団理事長
谷本 正憲	石川県知事
辻井 重男	中央大学研究開発機構教授
林 勇二郎	国立高等専門学校機構理事長
平澤 冷	東京大学名誉教授
宮原 秀夫	情報通信研究機構理事長

[教育研究評議会評議員]

片山 卓也	学長
日比野 靖	理事 (教育機構担当 副学長兼務)
川上 雄資	理事 (研究機構担当 副学長兼務)
平野 仁司	理事 (管理機構担当・事務総括)
國藤 進	副学長 (戦略担当)
小坂 満隆	知識科学研究科長
赤木 正人	情報科学研究科長
松村 英樹	マテリアルサイエンス研究科長
宮地 充子	附属図書館長
池田 満	知識科学研究科教授
橋本 敬	知識科学研究科教授
飯田 弘之	情報科学研究科教授
小川 瑞史	情報科学研究科教授
大塚 信雄	マテリアルサイエンス研究科教授
海老谷幸喜	マテリアルサイエンス研究科教授

[アカデミックアドバイザー]

今田 高俊	国立大学法人東京工業大学大学院社会理工学研究科長
片井 修	国立大学法人京都大学名誉教授
塩沢 由典	中央大学商学部教授
高木 英明	国立大学法人筑波大学大学院システム情報工学研究科教授
丹羽 清	国立大学法人東京大学名誉教授
橋田 浩一	独立行政法人産業技術総合研究所社会知能技術研究ラボ長
札野 順	金沢工業大学大学院工学研究科教授
堀 浩一	国立大学法人東京大学大学院工学系研究科教授
間瀬 健二	国立大学法人名古屋大学大学院情報科学研究科教授
溝口 理一郎	国立大学法人大阪大学産業科学研究科教授
大西 昇	国立大学法人名古屋大学大学院情報科学研究科長
大堀 淳	国立大学法人東北大学電気通信研究所教授
田中 讓	国立大学法人北海道大学大学院情報科学研究科教授
富田 眞治	国立大学法人京都大学物質・細胞統合システム拠点特定拠点教授
中嶋 信生	国立大学法人電気通信大学大学院情報理工学研究科教授
中島 秀之	公立大学法人公立ほこだて未来大学理事長・学長
西関 隆夫	関西学院大学理工学部教授
新田 克己	国立大学法人東京工業大学大学院総合理工学研究科教授
米澤 明憲	独立行政法人理化学研究所計算科学研究機構副機構長
石原 宏	国立大学法人東京工業大学大学院総合理工学研究科教授
岩澤 康裕	国立大学法人電気通信大学燃料電池イノベーション研究センター長
大倉 一郎	国立大学法人東京工業大学理事・副学長
長田 義仁	独立行政法人理化学研究所基幹研究所副所長・連携研究部門長
片岡 幹雄	国立大学法人奈良先端科学技術大学院大学副学長・教授
片岡 一則	国立大学法人東京大学大学院工学系研究科教授
国武 豊喜	財団法人北九州産業学術推進機構理事長
高柳 邦夫	国立大学法人東京工業大学大学院理工学研究科教授
堀池 靖浩	独立行政法人物質・材料研究機構名誉フェロー

[インダストリアルアドバイザー]

生駒 嘉晴	有機合成薬品工業株式会社東京研究所所長
片山 泰祥	日本電信電話株式会社常務取締役技術企画部門長
河村 徹志	日本化学経営シンクタンク代表理事
木岡 護	三井化学株式会社ライセンス事業部長
國井 秀子	リコー IT ソリューションズ株式会社取締役会長執行役員
小島 啓二	株式会社日立製作所中央研究所所長
児玉 雅俊	エヌ・ティ・ティ・ソフトウェア株式会社代表取締役常務取締役
佐藤 晋	BBK バイオ株式会社代表取締役社長
菅野 利彦	東邦チタニウム株式会社理事
田上 好道	能美市商工会会長
谷口 正俊	大塚化学株式会社特別顧問
田谷野 孝夫	日本ポリケム株式会社基盤技術センター長
Chang-Hyun Choi	Samsung Total Petrochemicals Co.,Ltd. Senior Vice President
千葉 弘樹	株式会社ダイアレクティブ代表取締役社長
藤沼 彰久	株式会社野村総合研究所取締役会長
前田 章	株式会社日立製作所情報制御システム社 CTO
正村 達郎	日本無線株式会社取締役研究開発本部長
松井 充	三菱電機株式会社三菱電機情報技術総合研究所情報セキュリティ技術部長
丸山 文宏	株式会社欧州富士通研究所社長
水野 勇介	パナソニックアドバンステクノロジー株式会社大阪開発センター所長
宮竹 達也	住友化学株式会社有機合成研究所上席研究員
山田 理恵	東北電子産業株式会社代表取締役社長
綿貫 撰	北陸経済連合会常務理事イノベーション推進事業部長

役職員数

平成23年5月1日現在

区 分	役 員	特別招聘 教授	教 授	准教授	講 師	助 教	小 計	特別 学長補佐	事務職員 技術職員	合 計
学 長	1						1			1
理 事	3〈1〉						3〈1〉			3〈1〉
副学長	[2]		[1]				[3]			[3]
監 事	〈2〉						〈2〉			〈2〉
特別学長補佐								1		1
知識科学研究科			11 [1]	8 (1)		12 (1) [2]	31 (2) [3]			31 (2) [3]
情報科学研究科			15 [1]	16		21 (5) [1]	52 (5) [2]			52 (5) [2]
マテリアルサイエンス研究科			16	12 [1]		21 [1]	49 [2]			49 [2]
先端融合領域研究院		2		3			5			5
先端領域基礎教育院			1	1	1 [1]		3 [1]			3 [1]
情報社会基盤研究センター			2	2		3	7			7
ナノマテリアルテクノロジーセンター			2	2		3	7			7
先端科学技術研究調査センター			2 (1)				2 (1)			2 (1)
遠隔教育研究センター			1	1			2			2
大学院教育イニシアティブセンター				2 (2) [1]		2 (2)	4 (4) [1]			4 (4) [1]
ライフスタイルデザイン研究センター			2	2			4			4
高信頼ネットワークイノベーションセンター				1 (1)			1 (1)			1 (1)
保健管理センター			1 (1) [1]	1			2 (1) [1]		1 [1]	3 (1) [2]
機 構									124 [56]	124 [56]
技術サービス部									19 [2]	19 [2]
監査室									2 [1]	2 [1]
合 計	4 [2] 〈3〉	2	53 [1] (1) [2]	51 (5) [3]	1 [1]	62 (8) [4]	173 [3] 〈3〉 (14) [10]	1	146 [60]	320 [3] 〈3〉 (14) [70]

※【 】は兼務で内数、〈 〉は非常勤で外数

※（ ）は特任教員数で内数、[]は女性数で内数

学生数

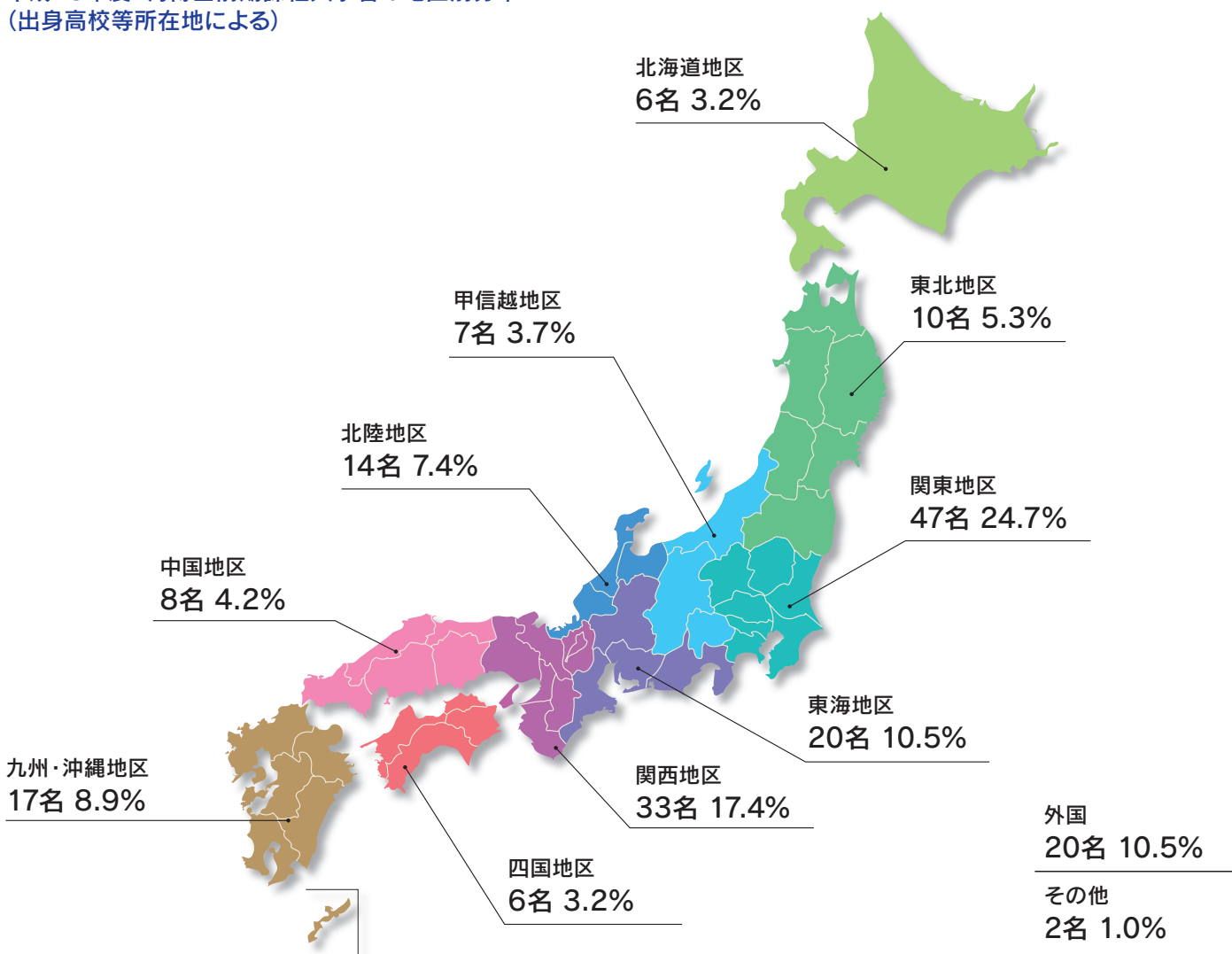
平成23年5月1日現在

研究科	博士前期課程				博士後期課程					合計
	入学定員	1年	2年	合計	入学定員	1年	2年	3年	合計	
知識科学研究科	86	76 (14) [16]	127 (29) [33]	203 (43) [49]	28	25 (7) [12]	21 (6) [6]	49 (16) [10]	95 (29) [28]	298 (72) [77]
情報科学研究科	126	100 (8) [24]	151 (7) [23]	251 (15) [47]	37	29 (9) [18]	21 (0) [8]	60 (5) [15]	110 (14) [41]	361 (29) [88]
マテリアルサイエンス研究科	120	73 (10) [13]	136 (22) [23]	209 (32) [36]	35	11 (4) [7]	33 (8) [15]	34 (3) [18]	78 (15) [40]	287 (47) [76]
合計	332	249 (32) [53]	414 (58) [79]	663 (90) [132]	100	65 (20) [37]	75 (14) [29]	143 (24) [43]	283 (58) [109]	946 (148) [241]

※各学年とも10月入学者を含む。なお、博士後期課程は7月および1月入学者を含める。()は女子で内数、[]は外国人留学生で内数
 ※平成22年度以前の入学定員：博士前期課程（知識科学90、情報科学132、マテリアルサイエンス125）、博士後期課程（知識科学30、情報科学39、マテリアルサイエンス37）

入学状況

平成23年度4月博士前期課程入学者の地区別分布
 (出身高校等所在地による)



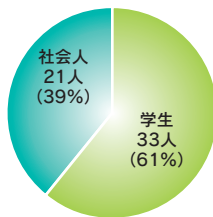
平成23年度入学者内訳

博士前期課程

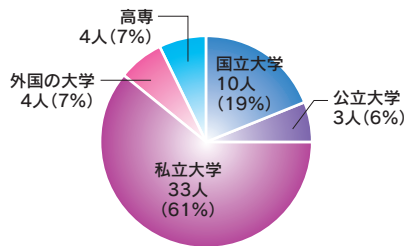
知識科学研究科

入学者合計54人

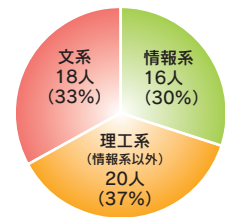
学生・社会人別



出身大学設置形態別

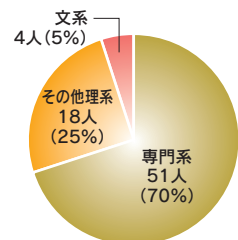
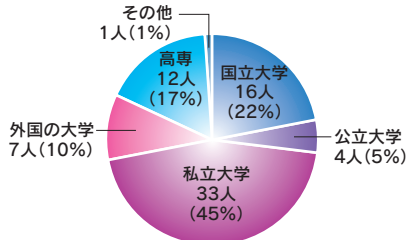
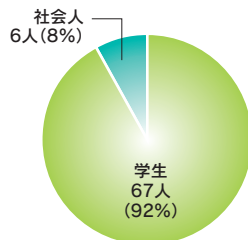


出身分野別



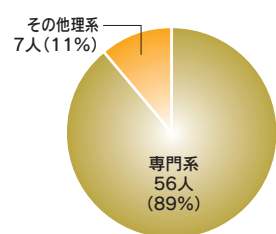
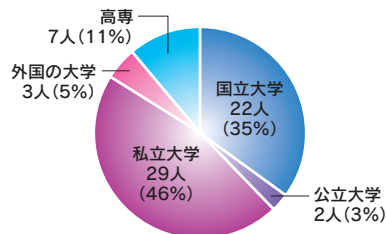
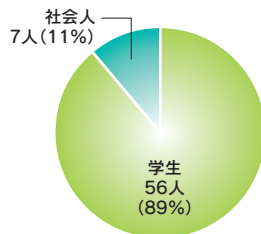
情報科学研究科

入学者合計73人



マテリアルサイエンス研究科

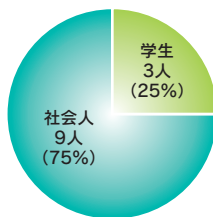
入学者合計63人



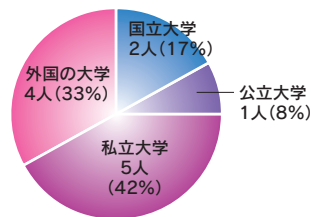
博士後期課程

知識科学研究科

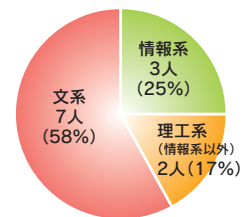
入学者合計12人



出身大学設置形態別

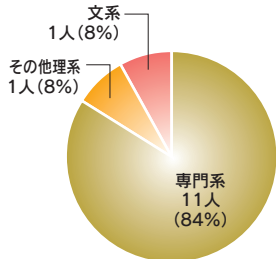
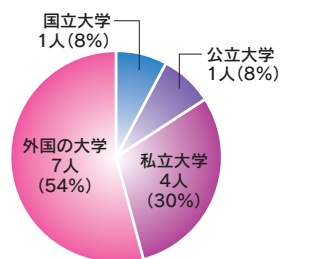
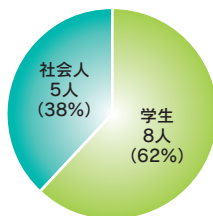


出身分野別



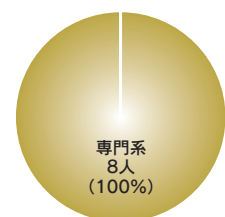
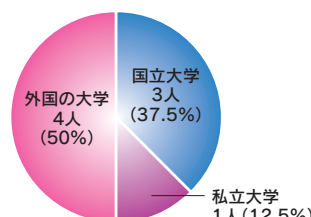
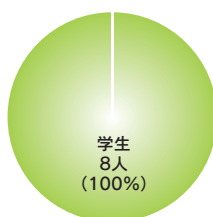
情報科学研究科

入学者合計13人



マテリアルサイエンス研究科

入学者合計8人



奨学金等受給状況

■日本人学生の受給状況 (平成22年度在学者)

●日本学生支援機構奨学金 (入学時採用率)

博士前期課程	研究科名	第一種			第二種		
		申請数	採用数	採用率	申請数	採用数	採用率
	知識科学研究科	23	18	78.3	5	5	100
	情報科学研究科	43	29	67.4	15	14	93.3
	マテリアルサイエンス研究科	56	42	75	19	18	94.7
	合計	122	89	73	39	37	94.8

博士後期課程	研究科名	第一種			第二種		
		申請数	採用数	採用率	申請数	採用数	採用率
	知識科学研究科	9	9	100	0	0	—
	情報科学研究科	7	7	100	0	0	—
	マテリアルサイエンス研究科	8	8	100	1	1	100
	合計	24	24	100	1	1	100

●その他

奨学金名	博士前期課程	博士後期課程	合計
北陸先端科学技術大学院大学学生給付奨学金 (SD プログラム)	0	1	1
北陸先端科学技術大学院大学学生給付奨学金 (5D プログラム)	2	4	6
北陸先端科学技術大学院大学学生給付奨学金 (3D プログラム)	—	2	2
北陸先端科学技術大学院大学支援財団研究奨励金	—	26	26
北陸先端科学技術大学院大学支援財団奨学助成金	11	3	14
合計	13	36	49

■外国人留学生の受給状況 (平成22年度)

奨学金名	博士前期課程	博士後期課程	合計
デュアル大学院奨学金	34	19	53
日本学生支援機構 (学習奨励費)	24	2	26
石川県私費外国人留学生奨学金	13	0	13
ロータリー米山記念奨学会	2	3	5
澁谷学術文化スポーツ振興財団奨学金	2	0	2
JAIViT 奨学金	2	0	2
東華教育文化交流財団	1	0	1
ドコモ留学生奨学金	1	0	1
平和中島財団奨学金	1	0	1
北陸先端科学技術大学院大学支援留学生奨学金	0	1	1
三谷育英会	0	1	1
合計	80	26	106

学位授与状況

単位:件 平成23年4月1日現在

研究科	修士		博士	
	平成22年度	累計	平成22年度	累計
知識科学研究科	68	953	7	128
情報科学研究科	67	1764	9	258
マテリアルサイエンス研究科	80	1769	17	290
合計	215	4486	33	676

平成22年度修了者の進路状況

博士前期課程

研究科	修了者数	進学者数	就職者数	就職先		復職者・勤務継続者	その他(研究生等を含む)
				民間企業等	公務員		
知識科学研究科	68	7	32	31	1	19	10
情報科学研究科	67	10	40	39	1	5	12
マテリアルサイエンス研究科	80	11 (4)	57	54	3	0	12
合計	215	28 (4)	129	124	5	24	34

※()内の数字は他大学への進学者で内数

●主な就職先

【知識科学研究科】

アドバネクス、インテック、SRA、NTC、大江戸温泉物語、京セラコミュニケーションシステム、共和工業所、グリーン、グリーンハウス、ジー・サーチ、東亜建設工業、東北インフォメーション・システムズ、日本データスキル、日立システムバリュー、プリチストンスポーツ、ベルシステム24、丸井織物、モス、山岸 ほか

【情報科学研究科】

アイ・オー・データ機器、アール・ビー・コントロールズ、NEC エンジニアリング、エヌ・ティ・ティ・データ、小松電子、島精機製作所、スズキ、セコム、大日本印刷、TIS、東芝エレベータ、日本電気、パナソニック アドバンステクノロジー、PFU、日立製作所、ペリサーブ、北陸電力、ヤフー、山武、リコーエレメックス、ルネサスエレクトロニクス、公立中学校教員 ほか

【マテリアルサイエンス研究科】

IHI 機械システム、小松精練、SUNX、三精輸送機、資生堂、セーレン、大日本スクリーン製造、高松機械工業、帝国通信工業、東京計器、東京製鋼、東芝テック、東洋鋼鈑、トヨタテクニカルディベロップメント、西日本旅客鉄道、日亜化学工業、日機装、日本写真印刷、日本電産シバウラ、日本無機、日立造船、富士通コンポーネント、古河電気工業、古河電池、三菱アルミニウム、三菱電機、三菱電機エンジニアリング、矢崎総業、コーシン精機、横河電機、ワールドインテック、和光純薬工業、横浜市役所 ほか

博士後期課程

研究科	修了者数	就職者数	就職先				復職者・勤務継続者	その他(研究生等を含む)
			民間企業等	大学教員	ポストドク研究員	公務員		
知識科学研究科	4	4	0	1	2	1	0	0
情報科学研究科	7	5	0	0	5	0	1	1
マテリアルサイエンス研究科	17	15	7	2	6	0	2	0
合計	28	24	7	3	13	1	3	1

※マテリアルサイエンス研究科欄には材料科学研究科所属の学生を含む

●主な就職先

【知識科学研究科】

本学(ポストドク)、京都産業大学、Hohai University (中国)

【情報科学研究科】

本学(ポストドク)

【マテリアルサイエンス研究科】

本学(助教、ポストドク)、関西大学(ポストドク)、九州大学(ポストドク)、近畿大学(ポストドク)、東北大学(ポストドク)、エリオニクス、スズキ、住友化学、三桜工業、日本オプネクスト、日立製作所、三菱化学、Harvard medical School (ポストドク)(アメリカ)、Helwan University (lecture assistant)(エジプト)

国際交流

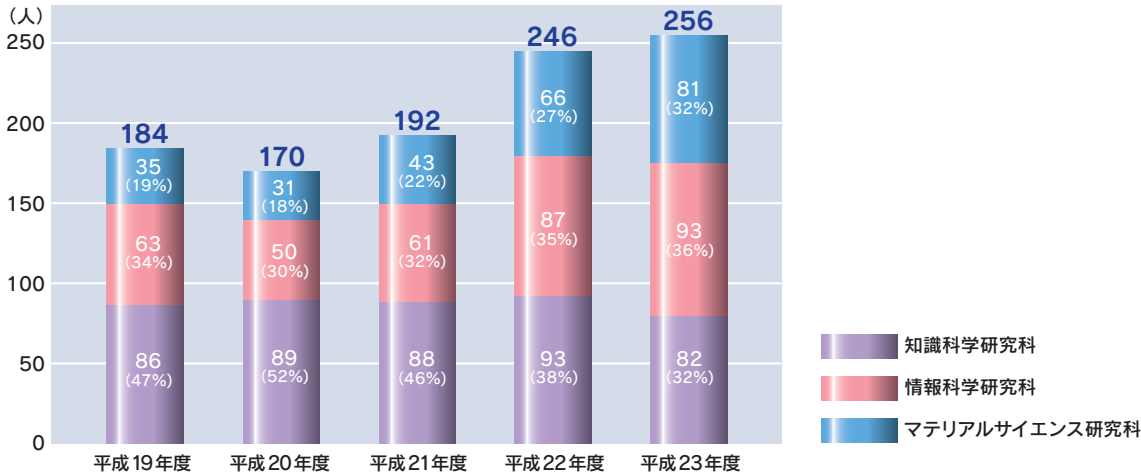
出身国・地域別留学生数 (研究生等含む)

平成23年5月1日現在

国・地域別	知識科学研究科			情報科学研究科			マテリアルサイエンス研究科			合 計				
	前期	後期	研究生等	前期	後期	研究生等	前期	後期	研究生等	前期	後期	研究生等	計	比率 (%)
中国	44	10	4	18	8	1	3	2	0	65	20	5	90	35.1
ベトナム	2	10	0	13	16	0	12	21	0	27	47	0	74	28.9
インド	0	0	0	2	0	0	20	0	1	22	0	1	23	9.0
タイ	0	2	0	9	3	2	0	6	1	9	11	3	23	9.0
大韓民国	0	1	0	0	1	0	1	4	0	1	6	0	7	2.7
マレーシア	0	2	0	0	0	0	0	4	1	0	6	1	7	2.7
エジプト	0	2	0	0	2	0	0	0	1	0	4	1	5	1.9
バングラデシュ	1	1	0	0	1	0	0	1	1	1	3	1	5	1.9
台湾	1	0	0	0	2	1	0	0	0	1	2	1	4	1.6
ミャンマー	1	0	1	0	1	0	0	0	0	1	1	1	3	1.2
インドネシア	0	0	0	3	0	0	0	0	0	3	0	0	3	1.2
チュニジア	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	2	0	2	0.8
パキスタン	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2	0	2	0.8
ドイツ	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0.4
ギリシャ	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0.4
オーストラリア	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0.4
メキシコ	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0.4
ラオス	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0.4
ケニア	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0.4
フィンランド	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0.4
イラン	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1	0.4
合 計	49	28	5	47	41	5	36	40	5	132	109	15	256	100

外国人留学生数の推移 (研究生等含む)

平成23年5月1日現在

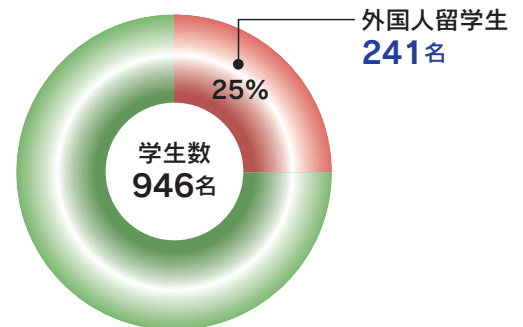


国費・私費別外国人留学生数 (研究生等含む)

平成23年5月1日現在

		国 費	私 費	合 計
知識科学研究科	前期課程	1	48	49
	後期課程	4	24	28
	研究生等	1	4	5
情報科学研究科	前期課程	24	23	47
	後期課程	9	32	41
	研究生等	0	5	5
マテリアルサイエンス研究科	前期課程	0	36	36
	後期課程	7	33	40
	研究生等	1	4	5
合 計		47	209	256

外国人留学生比率 (研究生等含まない) 平成23年5月1日現在



■学術交流協定の締結 (26ヶ国 91機関)

平成23年5月1日現在

地域	国名	協定締結機関名	締結年月日
アジア	バングラデシュ	ラジシャヒ大学	2002.8.10
		ダッカ大学	2004.11.9
	中国	中国科学院数学・システム科学研究院	1999.10.22
		大連理工大学	1999.11.4
		清華大学	2000.3.1
		中国科学院化学研究所	2001.12.7
		浙江大学	2003.6.25
		中国科学院計算技術研究所	2003.11.27
		北京工業大学	2003.12.24
		大連大学	2005.4.4
		昆明理工大学	2005.8.26
		武漢理工大学	2005.12.26
		大連民族学院	2006.6.28
		西安電子科技大学	2007.6.18
		江蘇工業学院	2007.11.29
		大連工業大学	2008.1.17
		大連海事大学	2008.5.21
		中国科学院音響研究所	2009.2.23
		天津大学	2009.5.11
		北京大学	2009.6.12
	南京大学	2009.9.8	
	上海交通大学電子情報・電気工学部	2010.11.9	
	インド	デリー大学	2008.9.16
	インドネシア	バンドン工科大学	2010.4.30
	韓国	韓国科学技術院	1995.3.14
		国立キョンポク大学	1997.10.8
		韓国科学技術研究院	1999.9.9
		国立プサン大学	2001.3.16
		仁済大学	2001.12.4
		国立忠南大学	2002.4.22
		国立慶尚大学	2002.6.26
		亜洲大学	2002.12.2
		慶熙大学	2003.10.2
韓国化学研究所		2003.10.13	
光州科学技術院		2003.11.5	
漢陽大学		2004.12.21	
全南大学校工科大学		2009.11.4	
タイ		チュロンコン大学 (チュロンコン大学工学部)	2005.4.11 (2000.3.13)
	国家電子コンピューター技術センター	2010.3.19	
	タマサート大学シリントン国際技術学部	2010.4.30	
	アジア工科大学	2010.8.11	
	キングモンクット工科大学	2010.12.27	
	シルパコーン大学	2011.3.3	
マレーシア	マレーシア大学サラワク校	2010.5.26	
	マレーシア工科大学	2010.6.25	
	マラヤ大学	2010.11.22	

地域	国名	協定締結機関名	締結年月日
アジア	ベトナム	ベトナム科学技術アカデミー (VAST) (旧 NCST)	2000.3.9
		ハノイ理科大学	2000.3.10
		ハノイ工科大学	2002.10.16
		ベトナム国家大学ハノイ校	2004.12.9
		ベトナム国家大学ホーチミン校	2006.5.17
		フエ教育大学	2009.5.26
		北米	アメリカ合衆国
ウィスコンシン大学ミルウォーキー校	1997.1.9		
南フロリダ大学	1997.12.4		
[代数学と論理学] コンソーシアム (ヴァンダービルト大学)	2009.8.18		
中南米	チリ	チリ大学	1997.11.28
欧州	オーストリア	国際応用システム解析研究所	2005.3.14
	チェコ	カレロヴァ大学	1995.10.31
		チェコ科学アカデミー情報理論・自動制御研究所	2000.5.3
		チェコ科学アカデミー高分子化学研究所	2000.5.3
		チェコ工科大学	2009.9.8
	フィンランド	オウル大学	2007.11.1
	フランス	パリ第9 (パリ・ドフィーン) 大学	1996.12.10
		リヨン高等師範学校	2005.6.3
	ドイツ	国立工芸大学	2006.5.2
		ウルム大学	2000.4.27
		イルメナウ工科大学	2008.1.17
		ユーリッヒ研究所	2009.2.18
		ドレスデン工科大学 電気工学・情報工学部	2009.10.5
		ポツダム気候影響研究所	2009.12.24
	イタリア	デユースブルク・エッセン大学	2010.1.21
		ミラノ工科大学	2008.11.6
	マルタ	マルタ大学	2010.1.8
	オランダ	テイルバーク大学人文科学研究科	2009.11.4
	ポーランド	ヤギエオ大学	2000.9.5
		国立電気通信研究所	2004.12.27
	ルーマニア	ルーマニアアカデミー数学研究所	2009.5.20
		ブカレスト高等師範学校	2009.5.20
	ロシア	国立ノボシビルスク大学	1995.6.20
ロシア科学アカデミーヨッフエ物理技術研究所		2002.4.26	
スロベニア	イルクーツク国立工科大学	2008.1.14	
	ジョセフステファン研究所	2008.4.23	
スウェーデン	ウプサラ大学情報技術学科・数学科	2010.11.15	
ウクライナ	ウクライナ科学アカデミーボゴリューボフ理論物理学研究所	2004.7.28	
英国	英国王立研究所	1995.1.27	
	ヨーク大学電子工学部	2009.10.28	
	ユニヴァーシティ・カレッジ・ロンドン数物理学	2010.11.4	
	ハル大学	2011.2.4 (2006.2.20)	
オセアニア	オーストラリア	オーストラリア国立大学	2000.7.12
		シドニー大学科学技術カレッジ	2005.3.17

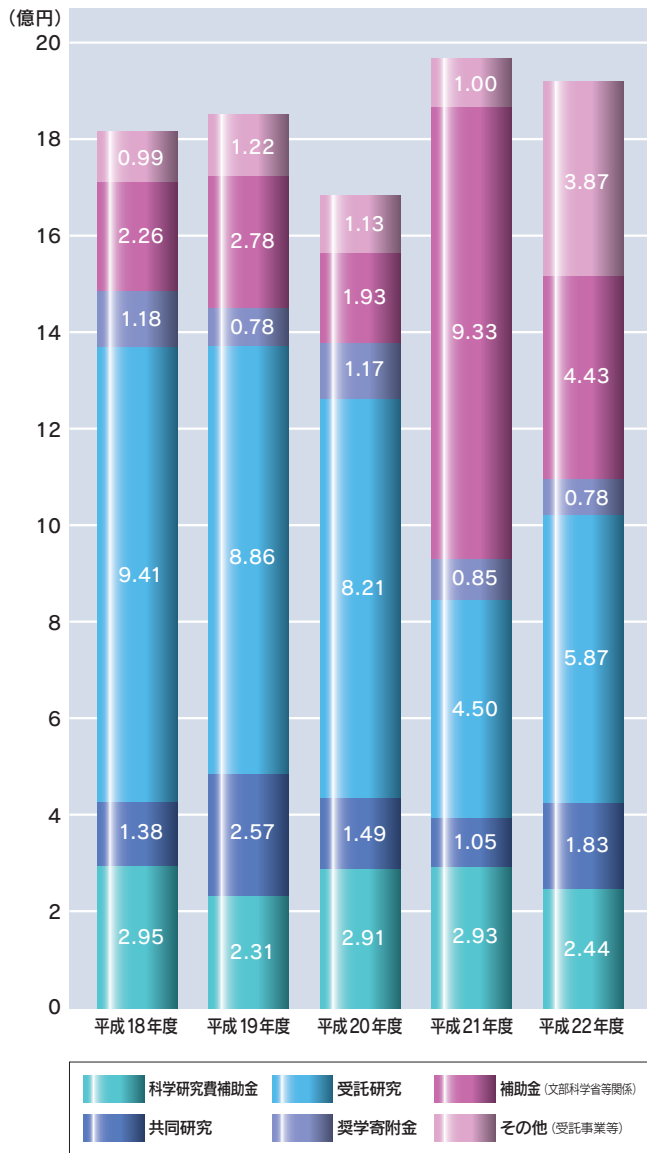
平成22年度教員の受賞状況

所属	氏名	賞名	表彰機関等	受賞年月
知識科学研究科	河崎 さおり (助教)	KICSS2010最優秀研究賞	Knowledge, Information and Creativity Support Systems	2010.11
	小坂 満隆 (教授)	計測自動制御学会フェロー	計測自動制御学会	2010.8
	白肌 邦生 (助教)	日本創造学会 第31回研究大会発表賞	日本創造学会	2010.10
知識科学教育 研究センター	西本 一志 (教授)	情報処理学会 平成22年度学会活動貢献賞	情報処理学会	2011.3
	宮田 一乗 (教授)	北陸情報通信協議会長表彰	北陸情報通信協議会	2010.6
	櫻井 快勢 (D)、宮田 一乗 (教授)	NICOGRAPH 論文コンテスト優秀論文賞	芸術科学会	2010.9
	北 直樹 (M)、宮田 一乗 (教授)	第10回 NICOGRAPH 春季大会論文 コンテスト 最優秀論文賞	芸術科学会	2011.3
情報科学研究科	赤木 正人 (教授)	日本音響学会佐藤論文賞	日本音響学会	2011.3
	浅野 哲夫 (教授)	情報・システム ソサイエティのフェロー称号	電子情報通信学会	2010.9
	Viet Cuong Nguyen (D)、島津 明 (教授)、 Le Minh Nguyen (助教)	CICLing 2011 Best software award	International Conference on Intelligent Text Processing and Computational Linguistics	2011.2
	西村 康弘 (D)、チョン・ナクヨン (准教授)、 イ・グンホ (助教)	Best Paper Award, 7th International Conference on Ubiquitous Robots and Ambient Intelligence (URAI 2010)	Korea Robotics Society	2010.11
	鶴岡 慶雅 (准教授)	第20回世界コンピュータ将棋選手権優勝	コンピュータ将棋協会	2010.5
	松本 正 (教授)	IEEE Communication Letters Excellent Reviewer	電気電子学会	2011.1
	宮地 充子 (教授)	国際規格開発賞	情報処理学会 情報規格調査会	2010.6
	宮地 充子 (教授)	航空幕僚長感謝状	防衛省	2010.11
	Mohammad Shahriar Rahman (D)、 宮地 充子 (教授)、江村 恵太 (ポスドク)	ADMA2010 Best Paper Award 最優秀論文賞	The 6th International Conference on Advanced Data Mining and Applications (ADMA 2010)	2010.11
マテリアルサイエンス 研究科	金子 達雄 (准教授)	文部科学大臣表彰若手科学者賞	文部科学省	2010.9
	高村 禪 (准教授)	平成21年度「化学とマイクロ・ナノシステム 研究会」奨励賞	化学とマイクロ・ナノシステム研究会	2010.6
	高村 禪 (准教授)	平成22年度文部科学大臣発明奨励賞	社団法人発明協会	2010.10
	モット・デリック・マイケル (助教)	NCSS2010 Best Poster Award	International Conference on Nanoscopic Colloid and Surface Science	2010.9
先端融合領域研究院	寺倉 清之 (特別招聘教授)	日本物理学会論文賞	日本物理学会	2011.3
遠隔教育研究センター	長谷川 忍 (准教授)	2009年度人工知能学会研究会優秀賞	人工知能学会	2010.6

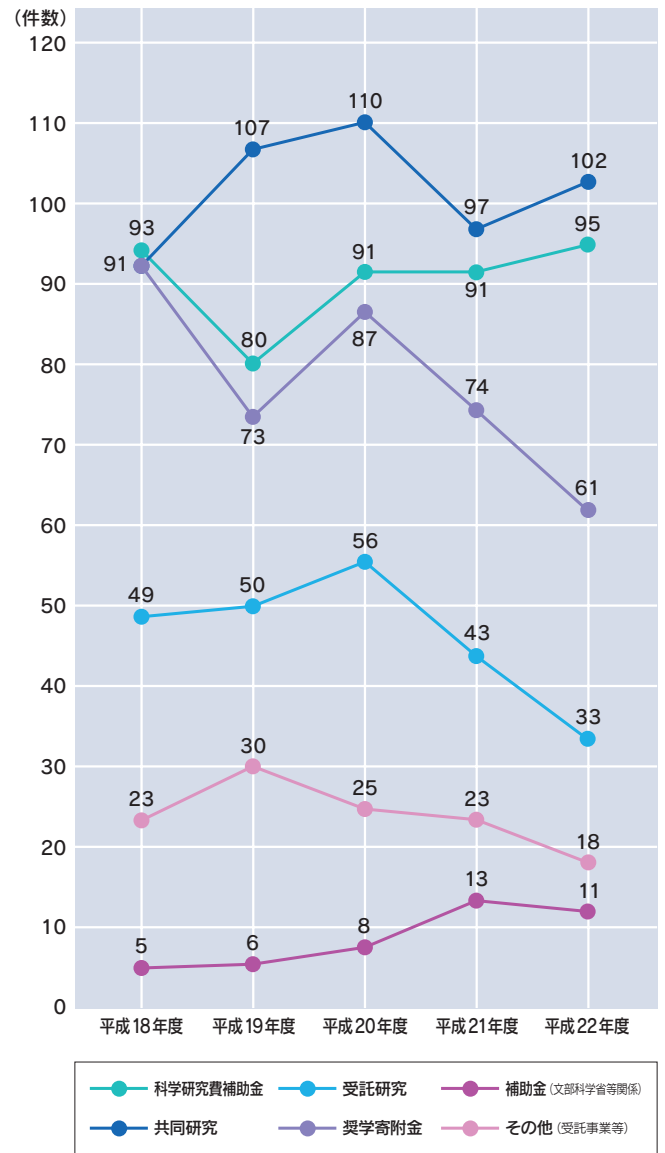
※ 所属と職名は、受賞当時のもの
 ※ M: 博士前期課程学生、D: 博士後期課程学生

外部資金

外部資金受入金額

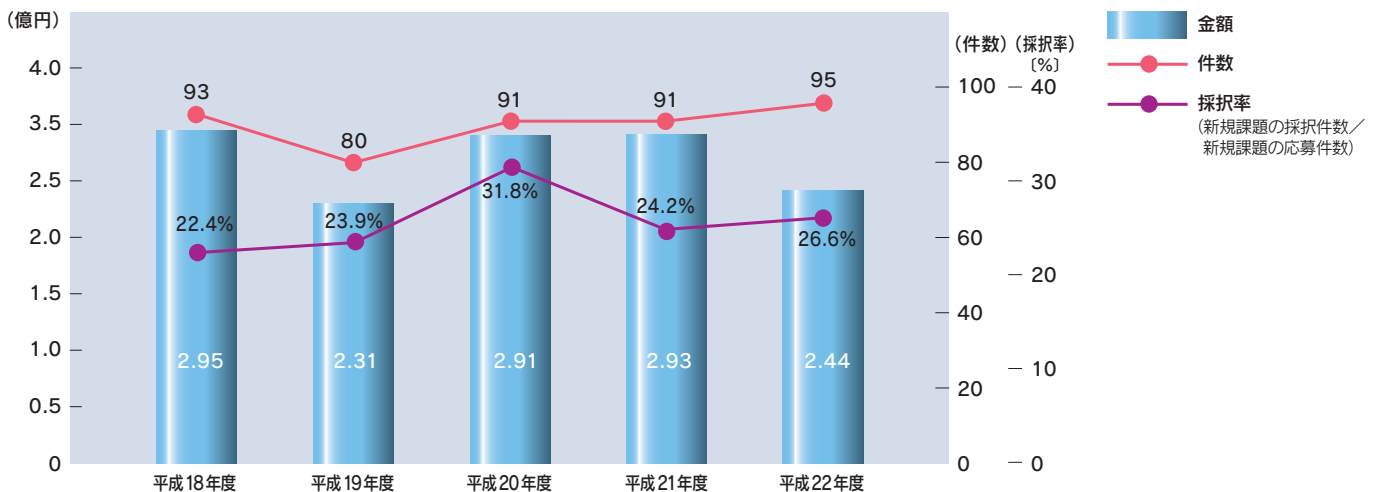


外部資金受入件数



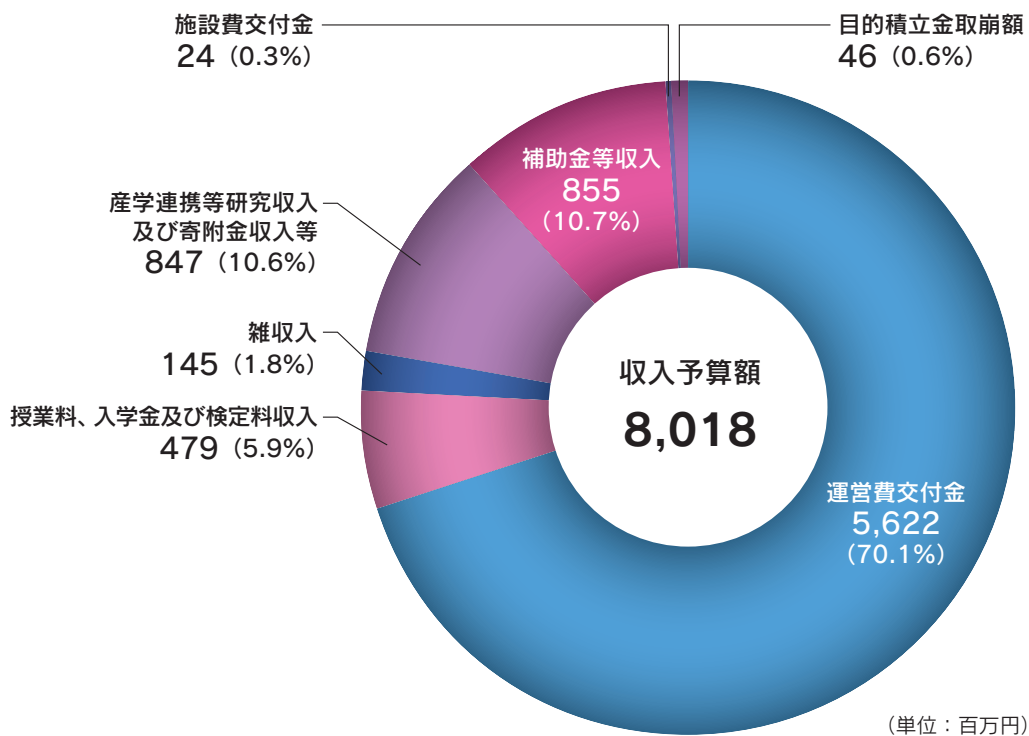
※「その他」は、受託事業、産業技術研究助成事業費助成金(NEDO)、廃棄物処理等科学研究費補助金(環境省)、がん研究助成金(厚生労働省)
 ※平成21年度から制度変更により、平成20年度までは受託研究であった科学技術振興調整費、サービスイノベーション人材育成は補助金に含める。

科学研究費補助金

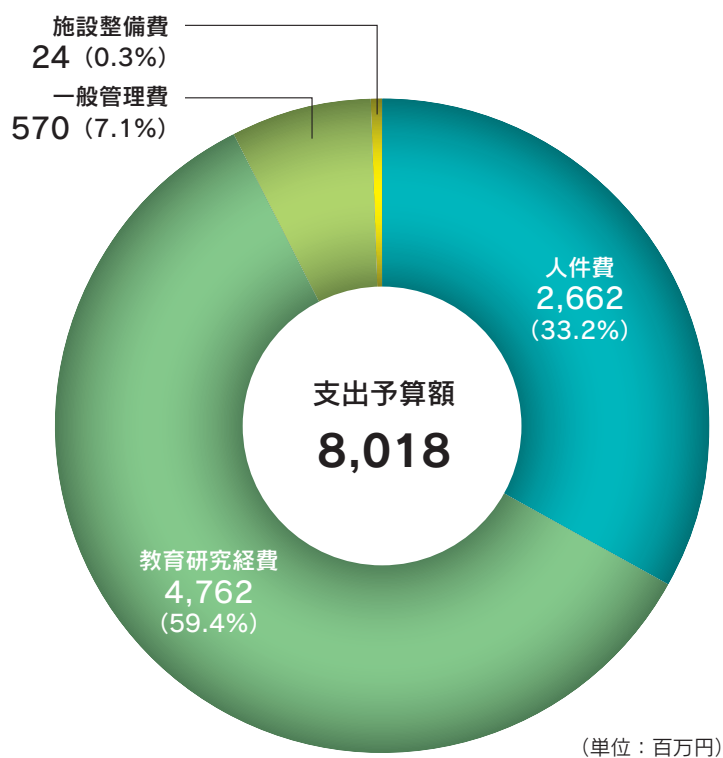


平成23年度収入・支出予算額

収入



支出



図書等

蔵書数

(平成22年度末現在)

139,229 冊	和書 71,373 冊
	洋書 67,856 冊

電子ジャーナル数

(平成22年度末現在)

6,786 タイトル	アクセス数 162,507 件
------------	-----------------

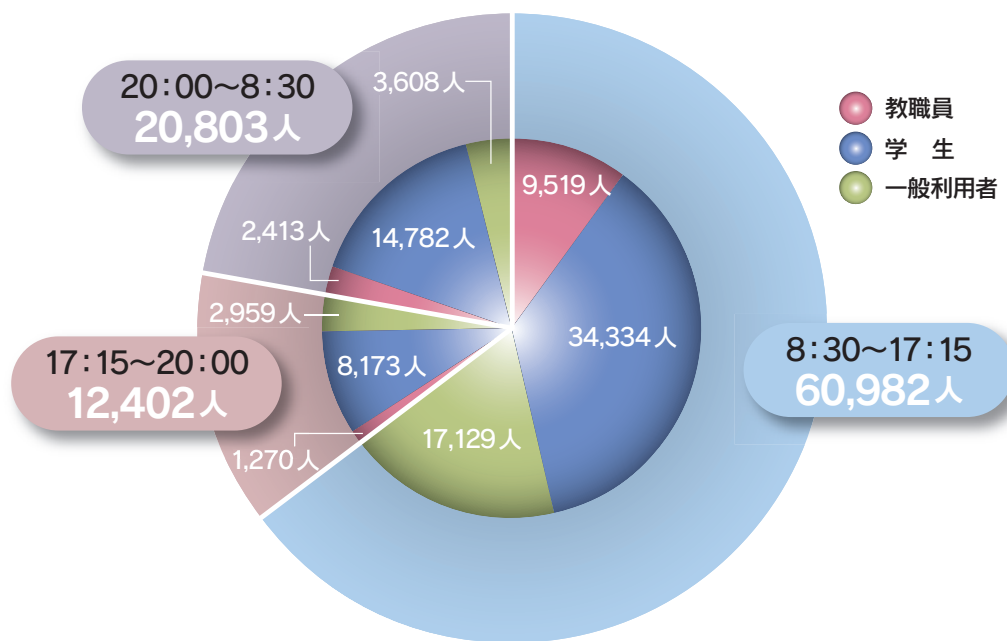
【内 訳】

総 記	哲 学	歴 史	社会科学	自然科学
46,464 冊	4,836 冊	1,674 冊	23,230 冊	46,837 冊

工 学	産 業	芸 術	語 学	文 学
7,030 冊	2,703 冊	1,504 冊	3,973 冊	978 冊

雑誌 1,314種

入館者数 (平成22年度)



貸出状況

(平成22年度)

教職員	学 生	一般利用者	合 計
3,599 冊	18,076 冊	1,355 冊	23,030 冊

電子情報のアクセス状況

(平成22年度)

附属図書館ホームページ	JAIST 学術研究成果リポジトリ
73,314 件	24,519 件

相互利用状況

(平成22年度)

図書貸出	図書借受	複写受付	複写依頼
86 件	521 件	434 件	978 件



国立大学法人

北陸先端科学技術大学院大学

〒923-1292 石川県能美市旭台1丁目1番地 TEL:0761-51-1111
E-mail:daihyo@jaist.ac.jp(代表)/kouhou@jaist.ac.jp
<http://www.jaist.ac.jp>

【編集・発行】北陸先端科学技術大学院大学 広報調整課