

1. 平成24年度 博士課程教育リーディングプログラム申請・採択状況一覧

区分	オールラウンド型		複合領域型 (環境)		複合領域型 (生命健康)		複合領域型 (物質)		複合領域型 (情報)		複合領域型 (多文化共生社会)		複合領域型 (安全安心)		複合領域型 (横断的テーマ)		オンリーワン型		総 計			
	申請数	採択数	申請数	採択数	申請数	採択数	申請数	採択数	申請数	採択数	申請数	採択数	申請数	採択数	申請数	採択数	申請数	採択数	申請数		採択拠点数	
																			大学数	件数	大学数	件数
国立大学	5	2	8	2	10	2	8	3	11	3	6	2	9	1	13	1	29	5	51	99	14	21
公立大学	0	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	3	1	0	0	4	0	8	10	1	1
私立大学	1	0	0	0	2	0	0	0	1	0	3	1	0	0	3	1	5	0	11	15	2	2
全大学	6	2	10	2	13	2	8	3	12	3	9	3	12	2	16	2	38	5	70	124	17	24

※1大学で複数類型への申請があるため、各類型の大学数の合計数と「総計」欄の大学数は一致しないことがある。

※共同申請(連合大学院又は共同教育課程による申請)における「申請を取りまとめる大学(連合大学院によるもの場合は基幹大学)」以外の共同実施機関としての申請数は本表に含まない。

2. 平成24年度 博士課程教育リーディングプログラム 類型別採択プログラム一覧

【オールラウンド型】

類型別 整理番号	機関名	プログラム名	プログラム コーディネーター名	共同実施機関(※1)	連携先機関(※2)
G01	東京工業大学	グローバルリーダー教育 院	佐藤 勲 (大学院理工学研究科・ 機械制御システム専 攻・教授)		一橋大学大学院国際企業戦略研究科
G02	名古屋大学	PhDプロフェッショナル 登龍門	杉山 直 (理学研究科・素粒子宇 宙物理学専攻・教授)		

※1 共同教育課程を構想している場合の共同実施機関名

※2 他の大学等と連携している場合の連携先機関名(連携先機関所属のプログラム担当者を含むもの)

【複合領域型(環境)】

類型別 整理番号	機関名	プログラム名	プログラム コーディネーター名	共同実施機関(※1)	連携先機関(※2)
H01	東京農工大学	グリーン・クリーン食料 生産を支える実践科学 リーディング大学院の創 設	千葉 一裕 (連合農学研究科・応用 生命科学専攻・教授)		カリフォルニア工科大学(アメリカ)、三菱商事(株)、三井化学(株)、国際連合食糧農業機関(FAO)、デューク大学(アメリカ)、(株)日立製作所、カリフォルニア大学サンタバーバラ校(アメリカ)、(株)三菱総合研究所、ローマ大学(イタリア)、(株)東芝、上智大学、(株)島津製作所、三菱樹脂(株)、アールト大学(フィンランド)、コーネル大学(アメリカ)、スタンフォード研究所(SRI International)(アメリカ)、カリフォルニア大学デービス校(アメリカ)、ボン大学(ドイツ)
H02	九州大学	グリーンアジア国際戦略 プログラム	原田 明 (大学院総合理工学府・ 物質理工学専攻・教授)		九州電力(株)、新日本製鐵(株)、宇部興産(株)、住友金属鉱山(株)、ダイキン工業(株)、マヒドン大学(タイ)、マレーシア日本国際工科院(マレーシア)、シンガポール国立大学(シンガポール)、インド工科大学(インド)、バンドン工科大学(インドネシア)、ダッカ大学(バングラデシュ)

※1 共同教育課程を構想している場合の共同実施機関名

※2 他の大学等と連携している場合の連携先機関名(連携先機関所属のプログラム担当者を含むもの)

【複合領域型(生命健康)】

類型別 整理番号	機関名	プログラム名	プログラム コーディネーター名	共同実施機関(※1)	連携先機関(※2)
I01	京都大学	充実した健康長寿社会を 築く総合医療開発リー ダー育成プログラム	福山 秀直 (医学研究科・医学系専 攻・教授)		
I02	熊本大学	グローバルな健康生命科 学パイオニア養成プログ ラムHIGO	桑 昭苑 (大学院医学教育部・医 学専攻・医科学専攻・教 授)		熊本県、熊本市、第一三共(株)、 一般財団法人 化学及血清療法研究 所、同仁化学研究所(株)、熊本日 日新聞社、熊本商工会議所、熊本経 済同友会、九州地域バイオクラ スター推進協議会

※1 共同教育課程を構想している場合の共同実施機関名

※2 他の大学等と連携している場合の連携先機関名(連携先機関所属のプログラム担当者を含むもの)

【複合領域型(物質)】

類型別 整理番号	機関名	プログラム名	プログラム コーディネーター名	共同実施機関(※1)	連携先機関(※2)
J01	東京大学	統合物質科学リーダー養成プログラム	川崎 雅司 (大学院工学系研究科・量子相エレクトロニクス研究センター・教授)		
J02	大阪大学	インタラクティブ物質科学・カデットプログラム	木村 剛 (大学院基礎工学研究科・物質創成専攻・物性物理工学領域・教授)		(独) 理化学研究所播磨研究所放射光科学総合研究センター、(独) 情報通信研究機構
J03	九州大学	分子システムデバイス国際研究リーダー養成および国際教育研究拠点形成	安達 千波矢 (大学院工学府・物質創造工学専攻・主幹教授)		カリフォルニア大学ロサンゼルス校(UCLA)(アメリカ)、スタンフォード大学(アメリカ)、Interuniversity Microelectronics Centre(IMEC)(ベルギー)、沖縄科学技術大学院大学(OIST)、九州大学カリフォルニアオフィス、(財)九州先端科学技術研究所

※1 共同教育課程を構想している場合の共同実施機関名

※2 他の大学等と連携している場合の連携先機関名(連携先機関所属のプログラム担当者を含むもの)

【複合領域型(情報)】

類型別 整理番号	機関名	プログラム名	プログラム コーディネーター名	共同実施機関(※1)	連携先機関(※2)
K01	東京大学	ソーシャルICT グローバル・クリエイティブリーダー育成プログラム	國吉 康夫 (大学院情報理工学系研究科、知能機械情報学専攻・教授)		日本経済団体連合会、日本情報システム・ユーザー協会(JUAS)、日本規格協会、科学技術政策研究所、統計数理研究所、国際協力機構(JICA)、ISO、NPO法人STeLA、東京海上日動火災保険(株)、日本アイ・ビー・エム(株)、Google、エーザイ(株)、Microsoft、Infosys、三菱商事(株)、(株)エヌ・ティ・ティ・データ、新日鉄ソリューションズ(株)、e-Corporation.JP、チューリッヒ工科大学(スイス)、マンチェスター大学(イギリス)、カリフォルニア大学バークレー校(アメリカ)、ミュンヘン工科大学(ドイツ)、ピエール・マリー・キュリー大学(パリ第6大学)(フランス)、チュラーロンコーン大学(タイ)、佐賀県、内閣官房情報通信技術担当室、経済産業省商務情報政策局情報政策課情報プロジェクト室、総務省総合通信基盤局電波部
K02	京都大学	デザイン学大学院連携プログラム	石田 亨 (情報学研究科・社会情報学専攻・教授)		京都市立芸術大学大学院美術研究科、日本電信電話(株)、日本電気(株)、三菱電機(株)、パナソニック(株)、(株)野村総合研究所
K03	大阪大学	ヒューマンウェアイノベーション博士課程プログラム	西尾 章治郎 (情報科学研究科・マルチメディア工学専攻・教授)		(独)理化学研究所、(独)情報通信研究機構、(株)国際電気通信基礎技術研究所、(株)東芝、日本電気(株)、日本電信電話(株)、パナソニック(株)、(株)日立製作所、Microsoft Research、(財)日本科学技術振興財団

※1 共同教育課程を構想している場合の共同実施機関名

※2 他の大学等と連携している場合の連携先機関名(連携先機関所属のプログラム担当者を含むもの)

【複合領域型(多文化共生社会)】

類型別 整理番号	機関名	プログラム名	プログラム コーディネーター名	共同実施機関(※1)	連携先機関(※2)
L01	金沢大学	文化資源マネージャー養成プログラム	鏡味 治也 (人間社会研究域人間科学系(人間社会環境研究科・研究科長、博士前期課程人文学専攻、博士後期課程人間社会環境学)・教授)		アジア太平洋無形文化遺産研究センター、金沢市、北京大学考古文博学院(中国)、チェンマイ大学大学院社会科学研究科(タイ)、バンドン工科大学芸術デザイン学部(インドネシア)、ベトナム国家大学ハノイ校人文社会科学大学(ベトナム)
L02	大阪大学	未来共生イノベーター博士課程プログラム	志水 宏吉 (大学院人間科学研究科人間科学専攻・教授)		
L03	同志社大学	グローバル・リソース・マネジメント	内藤 正典 (大学院グローバル・スタディーズ研究科グローバル・スタディーズ専攻・研究科長 教授)		大学共同利用機関法人人間文化研究機構総合地球環境学研究所、(株)三菱総合研究所海外事業研究センター、(株)堀場製作所、日新電機(株)技術開発研究所

※1 共同教育課程を構想している場合の共同実施機関名

※2 他の大学等と連携している場合の連携先機関名(連携先機関所属のプログラム担当者を含むもの)

【複合領域型(安全安心)】

類型別 整理番号	機関名	プログラム名	プログラム コーディネーター名	共同実施機関(※1)	連携先機関(※2)
M01	東北大学	グローバル安全学トップ リーダー育成プログラム	湯上 浩雄 (工学研究科・機械シス テムデザイン工学専攻・ 教授(副研究科長))		(独)宇宙航空研究開発機構、DOWA ホールディングス(株)、米国地質 調査所、スタンフォード大学(アメ リカ)
M02	高知県立大 学	災害看護グローバルリー ダー養成プログラム	山田 覚 (大学院健康生活科学 研究科・看護学専攻・教 授)	兵庫県立大学、千 葉大学、東京医科 歯科大学、日本赤 十字看護大学	

※1 共同教育課程を構想している場合の共同実施機関名

※2 他の大学等と連携している場合の連携先機関名(連携先機関所属のプログラム担当者を含むもの)

【複合領域型(横断的テーマ)】

類型別 整理番号	機関名	プログラム名	プログラム コーディネーター名	共同実施機関(※1)	連携先機関(※2)
N01	名古屋大学	フロンティア宇宙開拓 リーダー養成プログラム	田島 宏康 (太陽地球環境研究 所・教授)		
N02	早稲田大学	リーディング理工学博士 プログラム	西出 宏之 (先進理工学研究 科・研究科長、同研 究科応用化学専攻・ 教授)		スタンフォード大学エフィシエント エネルギーコンバージョンセンター (アメリカ)、モナシュ大学グリーン センター(オーストラリア)、JX 日鉱日石エネルギー(株)、(株) 東芝

※1 共同教育課程を構想している場合の共同実施機関名

※2 他の大学等と連携している場合の連携先機関名(連携先機関所属のプログラム担当者を含むもの)

【オンリーワン型】

類型別 整理番号	機関名	プログラム名	プログラム コーディネーター名	共同実施機関(※1)	連携先機関(※2)
001	秋田大学	レアメタル等資源ニュー フロンティアリーダー養 成プログラム	柴山 敦 (工学資源学研究科・資 源学専攻・環境応用化 学専攻・教授(ベン チャー・ビジネス・ラボラ トリー長))		東京大学生産技術研究所サステイナ ブル材料国際研究センター、東北大 学多元物質科学研究所、国際教養大 学、フライベルグ大学(ドイツ)、 オタワ大学(カナダ)、タスマニア 大学(オーストラリア)、モンタナ テック(アメリカ)、バンドン工科 大学(インドネシア)、東カザフス タン工科大学(カザフスタン)、ポ ツワナ大学(ボツワナ)
002	山形大学	フロンティア有機材料シ ステム創成フレックス大 学院	飯塚 博 (大学院理工学研究科 長)		パナソニック(株)、三菱化学 (株)、帝人(株)
003	千葉大学	免疫システム調節治療学 推進リーダー養成プログ ラム	中山 俊憲 (大学院医学研究院・免 疫アレルギー学講座・ 教授・副研究院長・未来 医療教育研究センター 長)		(独)理化学研究所免疫アレルギー 科学総合研究センター、(独)放射 線医学総合研究所重粒子医科学セン ター
004	東京大学	数物フロンティア・リー ディング大学院	河野 俊文 (大学院数理科学研究 科・数理科学専攻・教 授)		
005	長崎大学	熱帯病・新興感染症制御 グローバルリーダー育成 プログラム	森田 公一 (熱帯医学研究所・副所 長・教授)		

※1 共同教育課程を構想している場合の共同実施機関名

※2 他の大学等と連携している場合の連携先機関名(連携先機関所属のプログラム担当者を含むもの)

3. 大学別採択状況一覧

国立大学

	オールラウンド	複合領域							オンリーワン	計
		環境	生命健康	物質	情報	多文化共生社会	安全安心	横断		
東北大学							1			1
秋田大学									1	1
山形大学									1	1
千葉大学									1	1
東京大学				1	1				1	3
東京農工大学		1								1
東京工業大学	1									1
金沢大学						1				1
名古屋大学	1							1		2
京都大学			1		1					2
大阪大学				1	1	1				3
九州大学		1		1						2
長崎大学									1	1
熊本大学			1							1
計	2	2	2	3	3	2	1	1	5	21

公立大学

	オールラウンド	複合領域							オンリーワン	計
		環境	生命健康	物質	情報	多文化共生社会	安全安心	横断		
高知県立大学							1			1
計	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1

私立大学

	オールラウンド	複合領域							オンリーワン	計
		環境	生命健康	物質	情報	多文化共生社会	安全安心	横断		
早稲田大学								1		1
同志社大学						1				1
計	0	0	0	0	0	1	0	1	0	2

計	2	2	2	3	3	3	2	2	5	24
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----