

平成18年度「魅力ある大学院教育」イニシアティブ審査結果について

平成18年6月
「魅力ある大学院教育」イニシアティブ委員会

今後の大学院においては、①大学院教育の実質化（教育の課程の組織的展開の強化）、②国際的な通用性・信頼性の向上を通じ、世界規模での競争力の強化を図ることを重要な視点として、教育研究機能の強化を推進していくことが求められている。

「魅力ある大学院教育」イニシアティブは、現代社会の新たなニーズに応えられる創造性豊かな若手研究者の養成機能の強化を図るため、大学院における意欲的かつ独創的な研究者養成に関する教育取組に対し重点的な支援を行うことにより、大学院教育の実質化（教育の課程の組織的展開の強化）を推進するとともに、採択された取組を広く社会に情報発信することで、今後の大学院教育の改善に活用することを目的として、平成17年度から「研究拠点形成費等補助金」により、文部科学省の新規事業として開始されたものである。

本事業に係る研究拠点形成費等補助金は、国公私立大学における研究者養成を目的とした大学院研究科専攻の教育の課程で実施している教育取組を基にした、今後の研究者養成に関する新たな教育プログラムに対して補助を行うもので、

- (1) 課程制大学院として当該分野における創造性豊かな優れた研究・開発能力を持つ研究者の養成機能を有する取組であり、大学院教育の実質化（教育の課程の組織的展開の強化）のための方策が確立又は今後展開されることが期待できるものとなっているか。
 - (2) 現代社会の新たなニーズに応えられる意欲的かつ独創的な教育プログラムへの発展的展開を図る具体的な計画であり、創造性豊かな若手研究者の養成が期待され、その実現性が高いものとなっており、事業終了後の一定の成果とその後の大学による継続的な展開が期待できるものとなっているか。
- という2つの視点について、専門家や有識者による審査に基づき、先導的な教育プログラムに対し、重点的支援を行うものである。（平成18年度の本事業に係る予算額は42億円（継続分を含む））

平成18年度においても、すべての学問分野を対象とし、「人社系」、「理工農系」、「医療系」の3分野に区分して公募を行い、大学からの申請に基づき、本事業の大学全体としての位置付けを踏まえ、課程の目的・役割に照らし、国際的に魅力ある大学院教育が展開・実現されるかという審査方針に基づき、上記(1)、(2)の視点から、各分野別に審査部会を設け、書面審査、ヒアリング審査・合議審査を実施したものである。

審査の実施にあたっては、3月に独立行政法人日本学術振興会において、国公私立大学から今後の研究者養成に関する新たな教育プログラムに係る調書(129大学・268件)の提出を受け、各審査部会において審査を行い、それらの結果を踏まえ、6月28日の本委員会において審査結果（採択46件）をとりまとめたことから公表するものである。

別紙資料

1. 平成18年度「魅力ある大学院教育」イニシアティブ申請・採択状況一覧
2. 平成18年度「魅力ある大学院教育」イニシアティブ国公私別申請採択状況
3. 平成18年度「魅力ある大学院教育」イニシアティブ分野別採択課題一覧
4. 平成18年度「魅力ある大学院教育」イニシアティブ審査経過状況一覧
5. 平成18年度「魅力ある大学院教育」イニシアティブ委員会等の日程について
6. 審査結果（不採択）開示内容例
7. 平成18年度「魅力ある大学院教育」イニシアティブ委員会委員名簿等

別冊資料

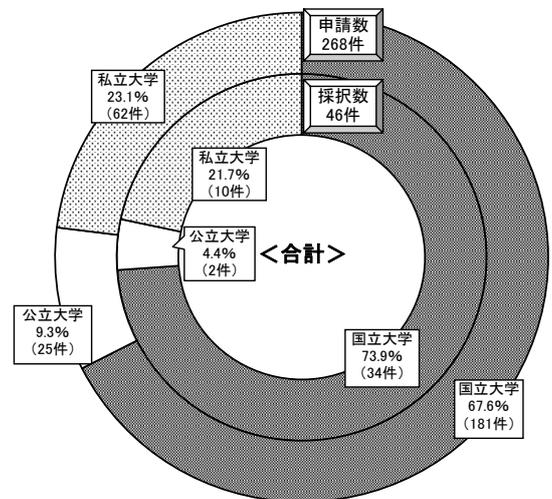
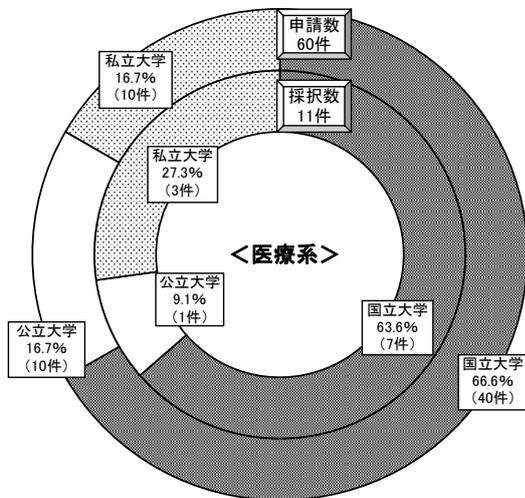
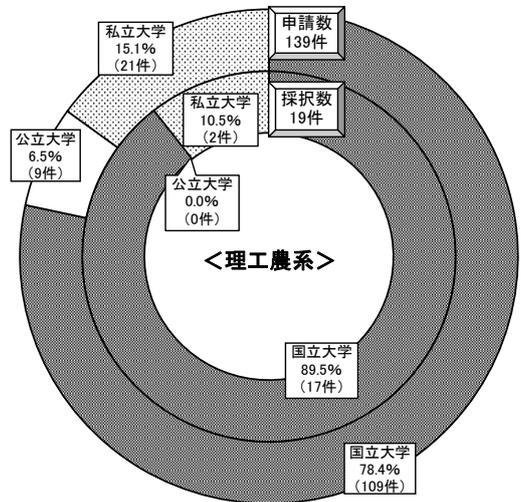
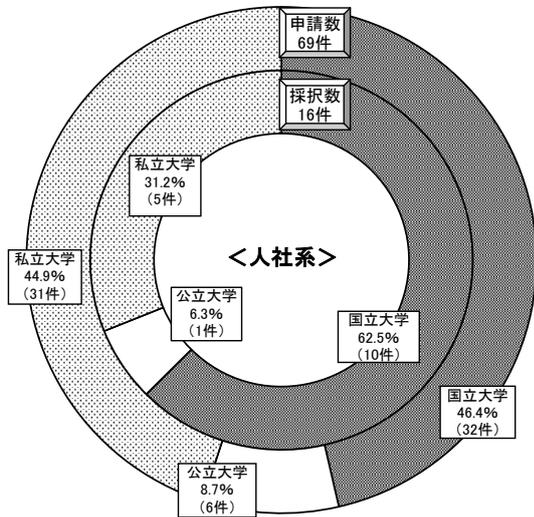
平成18年度「魅力ある大学院教育」イニシアティブ審査結果報告 ー教育プログラム及び審査結果の概要ー

1. 平成18年度「魅力ある大学院教育」イニシアティブ申請・採択状況一覧

区分	人社系				理工農系				医療系				総計			
	申請数		採択課題数		申請数		採択課題数		申請数		採択課題数		申請数		採択課題数	
	大学数	件数	大学数	件数	大学数	件数	大学数	件数	大学数	件数	大学数	件数	大学数	件数	大学数	件数
国立大学	24	32	9	10	50	109	15	17	31	40	7	7	66	181	24	34
公立大学	6	6	1	1	4	9	0	0	7	10	1	1	14	25	2	2
私立大学	26	31	5	5	21	21	2	2	10	10	3	3	49	62	9	10
合計	56	69	15	16	75	139	17	19	48	60	11	11	129	268	35	46

※大学数の合計は、1大学で複数分野(系)への申請があるため、各系の合計数と総計欄の数値は一致しない。

2. 平成18年度「魅力ある大学院教育」イニシアティブ 分野別国公私別申請採択状況



3. 平成18年度「魅力ある大学院教育」イニシアティブ 分野別採択課題一覧

【人社系】

整理番号	教育プログラム名	大学名	主たる研究科・専攻名	取組実施担当者名
d001	応用倫理研究教育プログラム	北海道大学	文学研究科思想文化学専攻	中戸川 孝治
d002	先導的・国際的な「こころ」の科学者の育成	筑波大学	人間総合科学研究科感性認知脳科学専攻	小川 園子
d003	ユニバーサルマインドをもつ女性人材の育成	お茶の水女子大学	人間文化研究科発達社会科学専攻、人間発達科学専攻	石口 彰
d004	社会科学の先端的研究者養成プログラム	一橋大学	社会学研究科総合社会科学専攻	落合 一泰
d005	人文学フィールドワーカー養成プログラム	名古屋大学	文学研究科人文学専攻	周藤 芳幸
d006	社会環境学教育カリキュラムの構築	名古屋大学	環境学研究科社会環境学専攻	溝口 常俊
d007	リスキリサーチャー養成の教育プログラム	滋賀大学	経済学研究科経済経営リスク専攻、経済学専攻	福田 敏浩
d008	臨地教育研究による実践的地域研究者の養成	京都大学	アジア・アフリカ地域研究研究科アフリカ地域研究専攻	重田 眞義
d009	国際公益セクターの政策エキスパート養成	大阪大学	国際公共政策研究科国際公共政策専攻	村上 正直
d010	英語による法学博士課程教育の充実化	九州大学	法学府国際関係法学専攻	河野 俊行
d011	実践的北東アジア研究者の養成プログラム	島根県立大学	北東アジア研究科北東アジア専攻	宇野 重昭
d012	国際マネジメント実践的研究者育成	青山学院大学	国際マネジメント研究科国際マネジメント・サイエンス専攻	伊藤 文雄
d013	グローバル化時代の政治学総合教育拠点形成	慶應義塾大学	法学研究科政治学専攻	田中 俊郎
d014	法理論創造時代における法学研究者養成	早稲田大学	法学研究科民事法学専攻	糊澤 能生
d015	言語科学国際共同研究のカリキュラム化	南山大学	人間文化研究科言語科学専攻	有元 将剛
d016	ローカル・ガバナンスの政策実践研究	立命館大学	政策科学研究科政策科学専攻	川口 清史

3. 平成18年度「魅力ある大学院教育」イニシアティブ 分野別採択課題一覧

【理工農系】

整理番号	教育プログラム名	大学名	主たる研究科・専攻名	取組実施担当者名
e001	高邁なる大志を抱いたT型化学者養成	北海道大学	理学研究科化学専攻	鈴木 孝紀
e002	食の安全に関わる高度専門家育成プログラム	帯広畜産大学	畜産学研究科畜産衛生学専攻	宮本 明夫
e003	実践IT力を備えた高度情報学人材育成	筑波大学	システム情報工学研究科コンピュータサイエンス専攻	田中 二郎
e004	国際的リーダーシップをもつ物理学者の養成	東京工業大学	理工学研究科基礎物理学専攻	細谷 暁夫
e005	メカノインフォマティクス・カデット教育	電気通信大学	電気通信学研究科知能機械工学専攻	松野 文俊
e006	海洋観測・生物資源調査の実践教育の強化	東京海洋大学	海洋科学技術研究科応用環境システム学専攻、海洋環境保全学専攻	安田 明生
e007	一貫コース型3Gマインド先導的研究者養成	長岡技術科学大学	工学研究科材料工学専攻、材料開発工学専攻	西口 郁三
e008	シミュレーション科学を支える高度人材育成	京都大学	情報学研究科数理工学専攻	中村 佳正
e009	生命科学キャリアディベロップメント	京都大学	生命科学研究科高次生命科学専攻	石川 冬木
e010	生命先端工学国際創造教育プログラム	大阪大学	工学研究科生命先端工学専攻	福住 俊一
e011	先端通信エキスパート養成プログラム	大阪大学	工学研究科電気電子情報工学専攻	河崎 善一郎
e012	先端科学技術の芽を生み出す女性研究者育成	奈良女子大学	人間文化研究科物理科学専攻、複合現象科学専攻	岩淵 修一
e013	物質科学の先端融合領域を担う研究者の育成	奈良先端科学技術大学院大学	物質創成科学研究科物質創成科学専攻	片岡 幹雄
e014	先端基礎科学開拓研究者育成プログラム	岡山大学	自然科学研究科数理物理科学専攻、先端基礎科学専攻	原田 勲
e015	世界戦略的フードサイエンス教育	九州大学	生物資源環境科学府生物機能科学専攻	今泉 勝己
e016	出稽古修行型の分野横断研鑽システム	九州工業大学	生命体工学研究科脳情報専攻	古川 徹生
e017	異分野融合能力をもつ未来開拓型人材育成	熊本大学	自然科学研究科複合新領域科学専攻	安部 眞一
e018	専門英語の積極的導入による先端的工学教育	豊田工業大学	工学研究科先端工学専攻	鈴木 孝雄
e019	「資源循環総合演習」による実践的環境教育	福岡大学	工学研究科資源循環・環境工学専攻、エネルギー・環境システム工学専攻	松藤 康司

3. 平成18年度「魅力ある大学院教育」イニシアティブ 分野別採択課題一覧

【医療系】

整理番号	教育プログラム名	大学名	主たる研究科・専攻名	取組実施担当者名
f001	医歯学領域における次世代高度専門家教育	東京医科歯科大学	医歯学総合研究科口腔機能再構築学系専攻	田上 順次
f002	臨地相互交流型教育・研究プログラム	金沢大学	医学系研究科保健学専攻	高田 重男
f003	地域と時代に応える医学・医療研究者の養成	三重大学	医学系研究科生命医科学専攻	駒田 美弘
f004	歯科専門医教育の指導者養成プログラム	徳島大学	口腔科学教育部口腔科学専攻	坂東 永一
f005	臨床研究活性化のための大学院教育改革	九州大学	医学系学府機能制御医学専攻	金出 英夫
f006	エイズ制圧をめざした研究者養成プログラム	熊本大学	医学教育部病態制御学専攻	滝口 雅文
f007	臨床研究と展開医療を融合する教育拠点	宮崎大学	医学系研究科生体制御系専攻	中里 雅光
f008	臨床治験推進リーダー養成プログラム	横浜市立大学	医学研究科生命分子情報医科学専攻	五嶋 良郎
f009	国際性と研究能力を備えた臨床薬剤師の育成	共立薬科大学	薬学研究科医療薬学専攻	菅家 甫子
f010	癌研究奨励修士・博士一貫教育イニシアティブ	慶應義塾大学	医学研究科医科学専攻	池田 康夫
f011	アジア国際産業医学研究者養成プログラム	産業医科大学	医学研究科障害機構系専攻	河野 公俊

4. 平成18年度「魅力ある大学院教育」イニシアティブ審査経過状況一覧(総表)

区分	人社系						理工農系						医療系						総計					
	申請数		ヒアリング実施数		採択課題数		申請数		ヒアリング実施数		採択課題数		申請数		ヒアリング実施数		採択課題数		申請数		ヒアリング実施数		採択課題数	
	大学数	件数	大学数	件数	大学数	件数	大学数	件数	大学数	件数	大学数	件数	大学数	件数	大学数	件数	大学数	件数	大学数	件数	大学数	件数	大学数	件数
国立大学	24	32	16	20	9	10	50	109	23	34	15	17	31	40	18	19	7	7	66	181	41	73	24	34
公立大学	6	6	2	2	1	1	4	9	3	3	0	0	7	10	3	3	1	1	14	25	6	8	2	2
私立大学	26	31	14	17	5	5	21	21	5	5	2	2	10	10	3	3	3	3	49	62	21	25	9	10
合計	56	69	32	39	15	16	75	139	31	42	17	19	48	60	24	25	11	11	129	268	68	106	35	46

※大学数の合計は、1大学で複数分野(系)への申請があるため、各系の合計数と総計欄の数値は一致しない。

4. 平成18年度「魅力ある大学院教育」イニシアティブ 審査経過状況一覧(機関別詳細)

[国立大学]

	大学名	申請件数				ヒアリング件数				採択件数			
		(合計)	人社系	理工農系	医療系	(合計)	人社系	理工農系	医療系	(合計)	人社系	理工農系	医療系
1	北海道大学	6	1	4	1	3	1	2		2	1	1	
2	帯広畜産大学	1		1		1		1		1		1	
3	北見工業大学	1		1									
4	旭川医科大学	1			1								
5	弘前大学	1			1								
6	東北大学	8	1	6	1	4	1	2	1				
7	秋田大学	3		2	1								
8	山形大学	4		3	1								
9	茨城大学	1		1									
10	筑波大学	7	2	5		3	2	1		2	1	1	
11	宇都宮大学	1		1		1		1					
12	群馬大学	1		1									
13	埼玉大学	1		1									
14	千葉大学	5	1	3	1	1		1					
15	東京大学	5	2	2	1	3	1	1	1				
16	東京医科歯科大学	1			1	1			1	1			1
17	東京学芸大学	1	1										
18	東京農工大学	3		3		1		1					
19	東京芸術大学	1	1										
20	東京工業大学	4		4		1		1		1		1	
21	お茶の水女子大学	1	1			1	1			1	1		
22	電気通信大学	1		1		1		1		1		1	
23	一橋大学	1	1			1	1			1	1		
24	東京海洋大学	1		1		1		1		1		1	
25	横浜国立大学	1		1		1		1					
26	新潟大学	2		1	1								
27	長岡技術科学大学	1		1		1		1		1		1	
28	富山大学	1			1	1			1				
29	金沢大学	5	1	2	2	3	1		2	1			1
30	北陸先端科学技術大学院大学	2	1	1		1	1						
31	福井大学	2		1	1								
32	山梨大学	1		1									
33	信州大学	3		2	1	1		1					
34	岐阜大学	1		1									
35	静岡大学	2		2									
36	名古屋大学	13	4	7	2	5	2	2	1	2	2		
37	名古屋工業大学	2		2									
38	三重大学	1			1	1			1	1			1
39	滋賀大学	1	1			1	1			1	1		
40	滋賀医科大学	1			1	1			1				
41	京都大学	7	1	6		6	1	5		3	1	2	
42	京都工芸繊維大学	2		2									
43	大阪大学	13	4	6	3	8	3	4	1	3	1	2	
44	大阪外国語大学	1	1										
45	神戸大学	3	1	2		1	1						
46	兵庫教育大学	1	1			1	1						
47	奈良教育大学	1	1			1	1						
48	奈良女子大学	2		2		1		1		1		1	
49	奈良先端科学技術大学院大学	1		1		1		1		1		1	
50	島根大学	1		1									

	大学名	申請件数			ヒアリング件数				採択件数				
		(合計)	人社系	理工農系	医療系	(合計)	人社系	理工農系	医療系	(合計)	人社系	理工農系	医療系
51	岡山大学	8	1	4	3	3		2	1	1		1	
52	広島大学	7	1	5	1	1			1				
53	山口大学	4	1	2	1	1			1				
54	徳島大学	4		1	3	1			1	1			1
55	香川大学	3		2	1								
56	愛媛大学	2		1	1	1			1				
57	高知大学	2		1	1								
58	九州大学	4	1	2	1	3	1	1	1	3	1	1	1
59	九州工業大学	4		4		1		1		1		1	
60	佐賀大学	1			1	1			1				
61	長崎大学	3		1	2								
62	熊本大学	3	1	1	1	2		1	1	2		1	1
63	大分大学	1		1									
64	宮崎大学	1			1	1			1	1			1
65	鹿児島大学	2		1	1								
66	琉球大学	1		1									
	件数	181	32	109	40	73	20	34	19	34	10	17	7
	大学数	66	24	50	31	41	16	23	18	24	9	15	7

[公立大学]

	大学名	申請件数			ヒアリング件数				採択件数				
		(合計)	人社系	理工農系	医療系	(合計)	人社系	理工農系	医療系	(合計)	人社系	理工農系	医療系
67	札幌医科大学	1			1								
68	岩手県立大学	1			1								
69	高崎経済大学	1	1										
70	首都大学東京	4		4					1		1		
71	横浜市立大学	2		1	1			1	2		1		1
72	岐阜薬科大学	1			1								
73	名古屋市立大学	5	1		4				2	1			1
74	大阪市立大学	1	1										
75	大阪府立大学	4	1	3					1		1		
76	兵庫県立大学	1			1			1	1				
77	島根県立大学	1	1						1	1			
78	北九州市立大学	1	1										
79	県立長崎シーボルト大学	1			1								
80	熊本県立大学	1		1									
	件数	25	6	9	10	8	2	3	3	2	1	0	1
	大学数	14	6	4	7	6	2	3	3	2	1	0	1

[私立大学]

	大学名	申請件数			ヒアリング件数				採択件数				
		(合計)	人社系	理工農系	医療系	(合計)	人社系	理工農系	医療系	(合計)	人社系	理工農系	医療系
81	岩手医科大学	1			1								
82	富士大学	1	1										
83	常磐大学	1	1		1	1							
84	千葉商科大学	1	1										
85	青山学院大学	1	1		1	1			1	1			
86	学習院大学	1	1										
87	共立薬科大学	1			1			1	1				1
88	慶應義塾大学	2	1		2	1		1	2	1			1
89	國學院大學	1	1		1	1							
90	上智大学	2	1	1	1	1							
91	昭和女子大学	1		1									
92	女子美術大学	1	1										
93	専修大学	1	1										
94	玉川大学	1		1									
95	多摩美術大学	1	1		1	1							
96	中央大学	1		1									
97	津田塾大学	1	1										
98	東海大学	1		1	1		1						
99	東京歯科大学	1						1					
100	東京女子医科大学	1						1					
101	東京薬科大学	1		1									
102	東京理科大学	1		1	1		1						
103	東洋大学	2	1	1									
104	日本大学	1		1									
105	日本社会事業大学	1	1		1	1							
106	文化女子大学	1	1										
107	法政大学	3	2	1	2	2							
108	明治大学	1	1		1	1							
109	明治薬科大学	1						1					
110	立正大学	1		1									
111	早稲田大学	3	3		3	3			1	1			
112	桐蔭横浜大学	1						1					
113	情報セキュリティ大学院大学	1		1	1		1						
114	愛知大学	1	1										
115	南山大学	1	1		1	1			1	1			
116	名城大学	1		1									
117	豊田工業大学	1		1	1		1		1		1		
118	大谷大学	1	1		1	1							
119	同志社大学	3	2	1									
120	立命館大学	3	2	1	1	1			1	1			
121	大阪医科大学	1						1					
122	関西大学	1		1									
123	関西学院大学	1		1									
124	神戸女学院大学	1		1									
125	帝塚山大学	1	1		1	1							
126	西南学院大学	1	1										
127	福岡大学	3	1	1	1		1		1		1		
128	産業医科大学	1			1			1	1				1
129	崇城大学	1		1									
件数		62	31	21	10	25	17	5	3	10	5	2	3
大学数		49	26	21	10	21	14	5	3	9	5	2	3

5. 平成18年度「魅力ある大学院教育」イニシアティブ委員会等の日程について

