

研究開発機関等における評価の実施件数

別添6

評価対象	評価時期	2 警察庁科学警察研究所				3 防衛庁技術研究本部				5 財務省関税中央分析所				9 国立保健医療科学院				10 国立社会保障・人口問題研究所			
		13年度	14年度	15年度	16年度	13年度	14年度	15年度	16年度	13年度	14年度	15年度	16年度	13年度	14年度	15年度	16年度	13年度	14年度	15年度	16年度
研究開発戦略評価	事前																				
	中間																				
	事後																				
	追跡																				
研究開発制度評価	事前																				
	中間																				
	事後																				
	追跡																				
研究開発課題 (競争的資金)	事前																				
	中間																				
	事後																				
	追跡																				
研究開発課題 (重点的資金)	事前					3	3	18	28												
	中間					25	28	33	35								5				
	事後					43	41	19	24								2				
	追跡																				
研究開発課題 (基盤的資金)	事前	2	26	22	34								11								
	中間			1													5				
	事後	31	26	35	32																
	追跡																				
その他	事前																				
	中間																				
	事後																				
	追跡																				
研究開発機関評価																					
	第三者評価																				
研究者等業績評価		1	1	1	1																

・事前評価:技術評価(目標評価は内局が実施)
・中間・事後評価:当初設定した技術的目標の達成度評価

内、外部評価(研究開発手法等の妥当性評価)を受けたもの
3 4 3
2 2 2

5年に1度

外部評価:1回/3年

評価主体:厚生科学審議会

研究開発機関等における評価の実施件数

別添6

評価対象	評価時期	11 国立感染症研究所				12 国立がんセンター研究所				13 国立循環器病センター				19 農林水産政策研究所				20 国土技術政策総合研究所			
		13年度	14年度	15年度	16年度	13年度	14年度	15年度	16年度	13年度	14年度	15年度	16年度	13年度	14年度	15年度	16年度	13年度	14年度	15年度	16年度
研究開発戦略評価	事前																				
	中間																				
	事後																				
	追跡																				
研究開発制度評価	事前																				
	中間																				
	事後																				
	追跡																				
研究開発課題 (競争的資金)	事前					116	116	115	114												
	中間					117	117	116	115												
	事後					129	129	128	127												
	追跡					40	40	40	40												
研究開発課題 (重点的資金)	事前	3	2			10	10	10	10						3	5	6	11	6	6	11
	中間	11	2	2	12	10	10	10	10					7	4	3	4				3
	事後			1		10	10	10	10					1	5	7	5				1
	追跡																				
研究開発課題 (基盤的資金)	事前	11													8	9	13				
	中間				11									18	10	13	18				
	事後													12	12	6	6				
	追跡																				
その他	事前																	87	47	63	60
	中間																	144	161	164	160
	事後																	45	54	58	60
	追跡																				
研究開発機関評価		1	1	1	1					1	1	1	1	1	1	1	1		1	1	1
	第三者評価																				
研究者等業績評価																					

外部評価：機関の研究方針

外部評価：1回/3年
モニタリング：毎年

研究開発機関等における評価の実施件数

別添6

評価対象	評価時期	21 国土地理院				24 国立水俣病総合研究センター				25 独立行政法人 宇宙航空研究開発機構				27 独立行政法人 酒類総合研究所				28 独立行政法人 国立科学博物館			
		13年度	14年度	15年度	16年度	13年度	14年度	15年度	16年度	13年度	14年度	15年度	16年度	13年度	14年度	15年度	16年度	13年度	14年度	15年度	16年度
研究開発戦略評価	事前																				
	中間		1																		
	事後				1																
	追跡																				
研究開発制度評価	事前																				
	中間																				
	事後																				
	追跡																				
研究開発課題 (競争的資金)	事前																				
	中間																				
	事後																				
	追跡																				
研究開発課題 (重点的資金)	事前	5	5	3	4		1			2	4	1		4							
	中間	1			1		11			2	1	1	1		2	2					
	事後	4	2	2	2		2			2	2	1									
	追跡																				
研究開発課題 (基盤的資金)	事前					0	3	14													
	中間					41	34	27													
	事後					3	8	8													
	追跡																				
その他	事前																				
	中間																				
	事後																				
	追跡																				
研究開発機関評価																					
	第三者評価						1						1						1	1	1
研究者等業績評価																					
																		1	1	1	1

研究開発5ヶ年計画
外部:内部 = 9:8

<第三者評価>
・宇宙開発委員会によるプロジェクト評価:7件
・科学技術学術審議会によるプロジェクト評価:2件
・大学評価・学位授与機構による評価:6件

H13年度:本部
長又は担当理事
による評価1件
づつ含む

本部等の長による内部評価
(各研究、開発項目ごとに
実施するため件数を数える
ことが困難)

5年に1度

うち第三者評価 7

第三者評価

5 5 16

研究開発機関等における評価の実施件数

別添6

評価対象	評価時期	36 独立行政法人 日本芸術文化振興会				38 独立行政法人 文化財研究所				39 独立行政法人 海洋研究開発機構				40 独立行政法人 国立健康・栄養研究所				41 独立行政法人 産業安全研究所			
		13年度	14年度	15年度	16年度	13年度	14年度	15年度	16年度	13年度	14年度	15年度	16年度	13年度	14年度	15年度	16年度	13年度	14年度	15年度	16年度
研究開発戦略評価	事前																				
	中間																				
	事後																				
	追跡																				
研究開発制度評価	事前																				
	中間																				
	事後																				
	追跡																				
研究開発課題 (競争的資金)	事前																				
	中間																				
	事後																				
	追跡																				
研究開発課題 (重点的資金)	事前									6	2	5		7					1	2	
	中間					144	141	134	134	5		3	1	7	7	7	7			1	1
	事後						2			1	5	1	3	7	7	7	7	2			1
	追跡																				
研究開発課題 (基盤的資金)	事前																	11	9	8	16
	中間																	46	49	63	54
	事後									15	11	20	17						4	8	20
	追跡																				
その他	事前																				
	中間																				
	事後																				
	追跡																				
研究開発機関評価					1	1	1	1	1				1						1	1	1
	第三者評価				1														1	1	1
研究者等業績評価										1	1	1	1	1	1	1	1		1	1	1

外部評価委員会で自己点検評価を受けた事業数を回答(H15年度の評価対象調査研究プロジェクト等の件数:67件)

研究開発機関等における評価の実施件数

別添6

評価対象	評価時期	42 独立行政法人 産業医学総合研究所				44 独立行政法人 農業生物資源研究所				45 独立行政法人 農業環境技術研究所				47 独立行政法人 食品総合研究所				48 独立行政法人 国際農林水産業研究センター			
		13年度	14年度	15年度	16年度	13年度	14年度	15年度	16年度	13年度	14年度	15年度	16年度	13年度	14年度	15年度	16年度	13年度	14年度	15年度	16年度
研究開発戦略評価	事前																				
	中間																				
	事後																				
	追跡																				
研究開発制度評価	事前																				
	中間																				
	事後																				
	追跡																				
研究開発課題 (競争的資金)	事前																				
	中間																				
	事後																				
	追跡																				
研究開発課題 (重点的資金)	事前		2	2	2																
	中間		6	6	6																
	事後		1	2	2																
	追跡																				
研究開発課題 (基盤的資金)	事前		15	10																	
	中間		9	21	3	123	119	116	111	42	41	41	41	12	10	8	7	1	1	2	2
	事後		8	17	13						1										
	追跡																				
その他	事前																				
	中間																				
	事後																				
	追跡																				
研究開発機関評価						1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				
	第三者評価		1	1	1									1	1	1	1				
研究者等業績評価																					
			1	1		1	1	1		1	1	1	1	1	1	1	1				

競争的資金は、いわゆる審査のある外部資金と定義(科研費も含む)

重点的資金は、農水省からの受託研究費と定義。

基盤的資金は、交付金による研究費と定義。

研究開発機関等における評価の実施件数

別添6

評価対象	評価時期	50 独立行政法人 水産総合研究センター				51 独立行政法人 産業技術総合研究所				56 独立行政法人 石油天然ガス・金属鉱物資源機構				58 独立行政法人 中小企業基盤整備機構				59 独立行政法人 土木研究所			
		13年度	14年度	15年度	16年度	13年度	14年度	15年度	16年度	13年度	14年度	15年度	16年度	13年度	14年度	15年度	16年度	13年度	14年度	15年度	16年度
研究開発戦略評価	事前																				
	中間																				
	事後																				
	追跡																				
研究開発制度評価	事前																				
	中間																				
	事後																				
	追跡																				
研究開発課題 (競争的資金)	事前																				
	中間																				
	事後																				
	追跡																				
研究開発課題 (重点的資金)	事前																	14			
	中間																			8	6
	事後											1									1
	追跡											2									
研究開発課題 (基盤的資金)	事前																	40	50	31	34
	中間	337	356	371														35	14	14	24
	事後																		68	53	53
	追跡																				
その他	事前																				
	中間																				
	事後																				
	追跡																				
研究開発機関評価		1	1	1		1	1	1	1												
	第三者評価	1	1	1														1	1	1	1
研究者等業績評価			1	1																	

特に制度等の名前はないが各研究ユニットにおける重点的な研究について「研究ユニット評価委員会」において評価(平成13年度に当所設立年度から実施)

各研究ユニットにおける経常的研究について「研究ユニット評価委員会」において評価(平成13年度当所設立年度から実施)

研究開発機関等における評価の実施件数

別添6

評価対象	評価時期	60 独立行政法人 建築研究所				61 独立行政法人 交通安全環境研究所				62 独立行政法人 海上技術安全研究所				63 独立行政法人 電子航法研究所				65 独立行政法人 北海道開発土木研究所			
		13年度	14年度	15年度	16年度	13年度	14年度	15年度	16年度	13年度	14年度	15年度	16年度	13年度	14年度	15年度	16年度	13年度	14年度	15年度	16年度
研究開発戦略評価	事前																				
	中間																				
	事後																				
	追跡																				
研究開発制度評価	事前																				
	中間																				
	事後																				
	追跡																				
研究開発課題 (競争的資金)	事前																				
	中間																				
	事後																				
	追跡																				
研究開発課題 (重点的資金)	事前																				
	中間																				
	事後																				
	追跡																				
研究開発課題 (基盤的資金)	事前		34	12	26	12	16	7	10	10	4	7	12	1	19	6	61	2	2	4	
	中間	23	31	44	43		6	1		1	1		2	4	6	4		122	120	122	
	事後	23	16	13	32	9	9	3	1	9	2	2	8	13	7	11			2	2	
	追跡											18	22	30	22	30					
その他	事前																				
	中間																				
	事後																				
	追跡																				
研究開発機関評価	第三者評価					1	1	1										1	1	1	
																		1	1	1	
研究者等業績評価								2	3	3	3	3	1	1	1	1					

研究企画会議による内部評価と交通安全環境研究所研究評価委員会による外部評価をとも実施

・外部評価の実施件数のみ
・内部評価は、毎年、別途全課題について実施

・平成13年度に取り組んだ61件の研究課題については、平成13年3月に国土交通省独立行政法人評価委員会北海道開発土木研究所分科会にて事前評価を得ている。

全て内部評価と第三者評価を実施(件数はこれらの単純合計値)。但し、第三者評価の評価主体は国土交通省独立行政法人評価委員会北海道開発土木研究所分科会(農林水産省独立行政法人評価委員会 農業技術分科会)

<追跡評価>
・特別研究1件、指定研究件8件、一般研究9件
・具体的な内容確認が必要

職員の勤務評定、研究者の格付審査、表彰の3種

研究開発機関等における評価の実施件数

別添6

評価対象	評価時期	67 日本原子力研究所				68 核燃料サイクル開発機構			
		13年度	14年度	15年度	16年度	13年度	14年度	15年度	16年度
研究開発戦略評価	事前								
	中間								
	事後								
	追跡								
研究開発制度評価	事前								
	中間								
	事後								
	追跡								
研究開発課題 (競争的資金)	事前	259	284	239	250				
	中間	12	7	4					
	事後	65	63	57	46				
	追跡								
研究開発課題 (重点的資金)	事前	33		7	25				
	中間					4	5	10	11
	事後		43		25	3	1	1	
	追跡								
研究開発課題 (基盤的資金)	事前	8	39	3					
	中間		1	1					
	事後	27	26	14					
	追跡								
その他	事前								
	中間								
	事後								
	追跡								
研究開発機関評価				1				1	
	第三者評価						1		
研究者等業績評価						2	2	2	2

このうち、H15年度:8件、H16年度:9件は、文部科学省科学技術・学術審議会 研究計画・評価分科会「原子力分野の研究開発の評価に関する委員会」及び同委員会核燃料サイクル研究開発ワーキンググループによる第三者評価

研究開発機関等における評価の実施件数

別添6

評価対象	評価時期	FA-1 独立行政法人 新エネルギー・産業技術総合開発機構				FA-2 独立行政法人 日本学術振興会				FA-3 独立行政法人 科学技術振興機構									
		13年度	14年度	15年度	16年度	13年度	14年度	15年度	16年度	13年度	14年度	15年度	16年度						
研究開発戦略評価	事前				28														
	中間																		
	事後																		
	追跡																		
研究開発制度評価	事前																		
	中間																		
	事後																		
	追跡																		
研究開発課題 (競争的資金)	事前	420	443	589	826	44,978	46,818	45,807		2,362	2,709	2,450	2,839						
	中間	102	77	105	90			58	69	43	43	51	56+						
	事後			110	75				1	124	106	137	150						
	追跡										24	48							
研究開発課題 (重点的資金)	事前			20	23					1231	769	694	384						
	中間	30	13	29	29				14	13	13	10	18						
	事後	9	27	29	31					33	40	98	179						
	追跡				56					4	4	146	7						
研究開発課題 (基盤的資金)	事前																		
	中間																		
	事後																		
	追跡																		
その他	事前																		
	中間																		
	事後																		
	追跡																		
研究開発機関評価	第三者評価								2										
									1										
研究者等業績評価																			
										3	5	6	7						

・評価対象: 技術戦略

< 基盤研究(S)のみ >
 ・少数研究: 独創的・先駆的研究
 ・申請総額: 5000万円 ~ 1億円
 ・研究期間: 原則5年間

科学研究費補助金 < 盤研究(S・A・B・C)・奨励研究 >

・重点的資金制度3件、競争的資金制度1件
 ・準拠法等: 大綱的指針、政策評価法、独法通則法
 ・研究開発評価委員会(外部評価)による3段階評価

・人文・社会科学振興のためのプロジェクト研究事業
 ・外部評価委員会

・自己点検評価(内部評価)委員会、及び外部評価委員会による評価

戦略的創造研究推進事業(公募型)個人型研究課題

内138件: 中期計画追跡調査の一環で実施: 数事業分合計

創造科学技術推進事業

主要プログラムごとに実施

研究開発機関等における評価の実施件数

別添6

評価対象	評価時期	独立行政法人 医薬品医療機器総合機構 FA-4				独立行政法人 鉄道建設・運輸施設整備支援機構 FA-5				独立行政法人 情報通信研究機構 FA-6				独立行政法人 農業・生物系特定産業技術研究機構 FA-7			
		13年度	14年度	15年度	16年度	13年度	14年度	15年度	16年度	13年度	14年度	15年度	16年度	13年度	14年度	15年度	16年度
研究開発戦略評価	事前																
	中間																
	事後																
	追跡																
研究開発制度評価	事前																
	中間																
	事後																
	追跡																
研究開発課題(競争的資金)	事前	76	94	129	136	5	5	5	5					298	355	335	320
	中間	12	29	30	26	7	5	5	5					17	16	18	17
	事後	17	16	4	1	4	4	7	5					19	10	18	15
	追跡																
研究開発課題(重点的資金)	事前																
	中間																
	事後																
	追跡													5	5	5	
研究開発課題(基盤的資金)	事前																
	中間																
	事後																
	追跡																
その他	事前																
	中間																
	事後																
	追跡																
研究開発機関評価												1		1	1	1	
	第三者評価									1	1	1		1	1	1	
研究者等業績評価																	
														1	1	1	

・従来、保健医療分野における
基礎研究推進事業のみ
・H16年度より、医薬品・医療機
器実用化研究支援事業(委託事
業)開始(事前評価の30件)

データ提示依頼中
(予定:12/3頃)

表 資金配分機関における研究開発課題の追跡評価の概要(回答結果)

評価実施機関	評価の概要		
	評価組織	評価対象(例)	評価の目的と手法(例)
(独)新エネルギー・産業技術総合開発機構(NEDO)	NEDO 研究評価委員会 (外部評価) 事務局:研究評価部	・重点的資金による研究・技術開発課題:56件 (H16年度開始、年度内実施予定件数)	・評価目的:研究開発成果の庫明への裨益状況の把握、NEDO のマネジメントの改善やプロジェクトの企画立案機能の向上への反映 ・調査・評価手法:簡易追跡調査 詳細追跡調査 追跡評価の3段階で実施 - 簡易調査はアンケート、詳細調査はインタビュー及び/又はアンケート調査、追跡評価は外部の専門家からなる委員会を設け、対象の選定、評価基準等の検討を行い、評価を実施。
(独)科学技術振興機構(JST)	<調査組織> 戦略的創造事業本部が実施	戦略的創造研究推進事業(公募型)個人型研究課題	・評価目的:研究終了後一定期間を経た後、研究成果の発展状況や活用状況、参加研究者の活動状況等を調査し、事後評価を補完するとともに基礎研究の事業に係る評価に資する ・調査手法:アンケート調査、論文・特許調査、面接調査(一部の調査:研究総括も随行)。必要に応じ、外部有識者等のコメントを収集。
	社会技術研究システム運営会議、必要に応じて外部機関を活用	・社会技術研究事業公募型プログラム 研究課題 ・社会技術研究ミッション・プログラム	・評価目的:研究終了後一定期間を経た後、事後評価を補完するとともに社会技術研究の事業に係る評価に資することを目的とする

表 研究開発機関における競争的資金による課題評価の概要(主な回答結果)

評価実施機関	評価の概要		
	評価組織	評価対象(例)	評価の目的等(例)
国立がんセンター研究所	(外部の者:内部の者=20:5)	・総合研究 ・計画研究 ・機械開発研究	・学術的・倫理的・行政的観点に基づく研究課題の内容の評価(継続課題の決定・研究費配分に活用)
(独)理化学研究所	・所内評価:研究課題予算委員会 ・所外評価:外部有識者による評価委員会	基礎科学研究等課題	・研究開発等の活動の適切さを判断し、その活動の効率化・活性化を図り、より優れた成果を上げていくため(研究開発等の方向性、目的、目標等の決定並びに資源(資金、人材等)の配分の決定に活用)
	研究プライオリティー会議の審査部会(外部の者:内部の者=5:11)	戦略的研究展開事業(理事長ファンド)	・戦略的研究展開事業予算の効果的な執行(活用:評価結果を申請者に送付し、今後の研究活動に役立ててもらう)
(独)食品総合研究所	研究成果・計画検討会 (内部評価)	H14年度から科研費を含む	・中期計画の達成に向け、研究所で行う試験研究を適切かつ効率的に推進するため、研究の計画、推進状況及び成果等を一元的に把握、検討、評価
日本原子力研究所	研究評価委員会(外部評価)各専門部会(外部の者主体)	・黎明研究 ・計算科学技術ソフト研究 ・原子力基礎研究	・課題の必要度、課題の進捗度、課題の達成度等を事前・中間・事後評価により適切に評価し、研究開発資金等の合理的、効率的活用を図る。