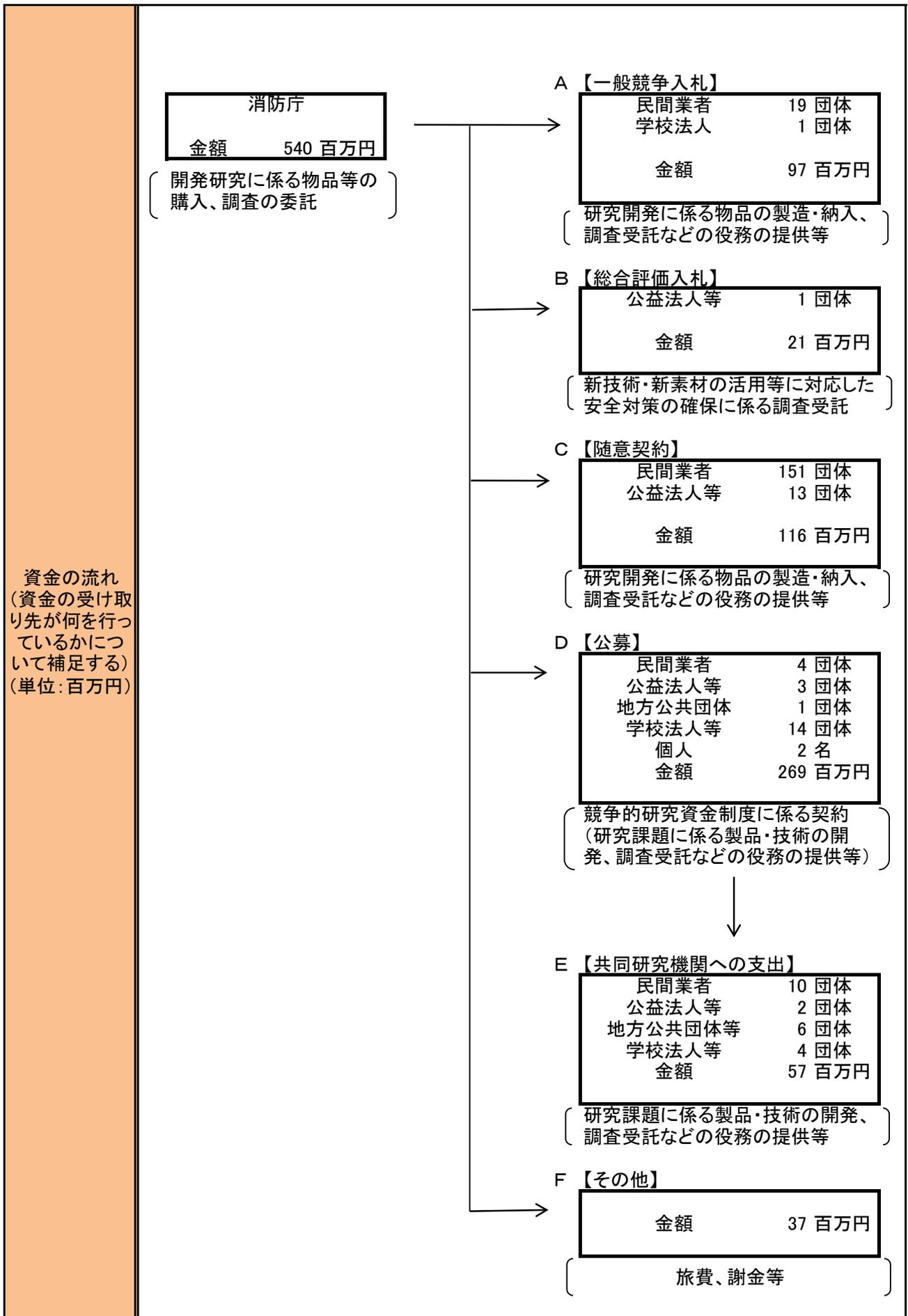


行政事業レビューシート ( 総 務 省 )

予算事業名	消防防災体制等の整備に係る技術研究開発に必要な経費	事業開始年度	平成20年度			作成責任者	
担当部局庁	消防庁	担当課室	危険物保安室、消防技術政策室、消防研究センター			室長 鈴木 康幸 室長 宇野 雅憲 副校長 大江 理一	
会計区分	一般会計	上位政策	国民の生命・健康・生活を守る行政の推進 (消防防災体制等の整備)				
根拠法令 (具体的な条項も記載)	消防組織法第4条第2項等	関係する計画、通知等	科学技術基本計画(H18.3閣議決定) 消防防災科学技術高度化戦略プラン(H19.11消防庁)				
事業の目的 (目指す姿を簡潔に。3行程度以内)	火災等の災害の複雑多様化に対応するため、災害の予防、防止、被害の軽減、原因の究明等に関する科学技術の研究開発を促進し、政策等へ反映することで、安心・安全に暮らせる社会の実現を図ることを目的とする。						
事業概要 (5行程度以内。別添可)	近年の科学技術の急激な進展により登場した新たな技術や素材の危険性の把握や安全対策についての検討、最新のICTを消防側の現場ニーズにマッチングさせるための研究開発、特異火災が発生した際にその出火原因を解明するための現地調査や再現実験、過密都市空間における火災に対して効果的な消防活動を行うための研究等。						
実施状況	新技術・新素材の活用等に対応した安全対策の確保に係る調査検討 火災原因調査技術の高度化に関する調査研究 過密都市空間における火災時の安全確保に関する研究 防災分野におけるICT活用のための連携推進策の検討 等						
予算の状況 (単位:百万円)		19年度	20年度	21年度	22年度	23年度要求	
	予算額(補正後)	—	619	579	536	418	
	執行額	—	575	540			
	執行率	—	92.9%	93.3%			
	総事業費(執行ベース)	—	575	540			
自己点検	支出先・用途の把握水準・状況	調査研究の最終報告時や発表等の際に、経費内容の詳細を提出させて不適切な使途がないか確認し、適切な支出内容に限って必要経費を支出している。 また、研究開発を実施する研究機関等の選定及び配分額の決定にあたっては、外部有識者の意見を踏まえて実施している。					
	見直しの余地	政策的観点と現場レベルでの要望との検証を実施し、より重要性、緊急性のある調査研究を行う。 また、見直し後の科学技術基本計画や、平成23年度科学・技術重要施策アクション・プランに示された競争的資金の使用ルール等の統一化に向けた動きを踏まえながら、事業の必要性、経費削減の可能性等について不断の見直しを行うことによって、効果的、効率的な予算配分・執行に努める。					
チームの所見	予算監視・効率化	更なる見直し、改善が必要 (事業の見直し)					
補記							



A. 富士通			E. MSI. TOKYO株式会社		
費目	用途	金額 (百万円)	費目	用途	金額 (百万円)
開発費	広域応援ナビゲーションシステム ユーザーインターフェイス機能の高度化に係るソフト開発	15	労務費	研究員・研究補助者等	3
			消耗品費	実験に要する消耗品の購入	2
			旅費・交通費	研究員等の調査に係る旅費・交通費	1
			上記以外の経費	間接経費(調査に係る諸経費)	2
計		15	計		8
B. 危険物保安技術協会			F		
費目	用途	金額 (百万円)	費目	用途	金額 (百万円)
人件費	研究員・研究補助者等	10			
物品購入費	実験に要する費用	7			
その他	検討会経費、調査旅費、消費税	3			
報告書作成費	検討会報告書作成及び印刷費	1			
計		21	計		0
C. 加賀ソルネット(株)			G		
費目	用途	金額 (百万円)	費目	用途	金額 (百万円)
物品購入費	赤外線カメラの購入	3			
※一般競争入札が不落到ったことによる随意契約					
計		3	計		0
D. 個人A			H		
費目	用途	金額 (百万円)	費目	用途	金額 (百万円)
労務費	研究員及び研究補助員	6			
電算機使用料	電算機資料料	4			
その他の直接経費	消耗品費、旅費・交通費、委員会運営経費、報告書作成経費、実験経費等	4			
広報費	リーフレット印刷、webサイト運営委託費	1			
上記以外の経費	間接経費(共通利用の設備等の経費)	5			
計		20	計		0

費目・用途  
 (「資金の流れ」  
 においてブロックごとに最大の金額が支出されている物について記載する。用途と費目の双方で実情が分かるように記載)

## 別紙 支出先一覧

(単位:百万円)

### 一般競争入札 支出額上位10件

支出先	支出額
富士通(株)	15
(株)構造計画研究所	8
ワイヤレステクノロジー株式会社	5
アドバンスソフト株式会社	5
(株)iND	4
応用地質株式会社	4
(株)アジャスト	3
帝京大学	3
エヌ・ティ・ティ・コムウェア(株)	3
富士電機システムズ(株)	3

### 公募 支出額上位10件

支出先	支出額
個人A	20
学校法人 慶應義塾	19
特定非営利活動法人 国際レスキューシステム研究機構	19
(独)国立高等専門学校機構 大島商船高等専門学校	18
国立大学法人大阪大学	18
国立大学法人山口大学	17
国立大学法人岡山大学	15
学校法人 神戸学院	15
株式会社防災・情報研究所	14
公立大学法人 北九州市立大学	13

### 随意契約 支出額上位10件

支出先	支出額
加賀ソルネット(株)	3
(株)三州社	1
(株)三州社	1
MHIソリューションテクノロジーズ(株)	1
三菱電機特機システム(株)	1
西華産業(株)	1
(有)木村商店	1
東和耐火工業(株)	1
ケースレーインストルメンツ(株)	1
グローウイング(株)	1

### 共同研究機関への支出 支出額上位10件

支出先	支出額
MSI. TOKYO株式会社	8
株式会社 麻生情報システム	7
株式会社 フジタ	7
株式会社 高環境エンジニアリング	6
東京理科大学	5
大研医器株式会社	5
山口大学	4
ルート株式会社	3
地方独立行政法人山口県産業技術センター	3
有限会社デジタル・マイスター	3

### 総合評価入札 支出額

支出先	支出額
危険物保安技術協会	21

総合評価入札における公益法人等の落札率及び応札者数

【消防庁所管法人】

公益法人等	落札率	応札者数
危険物保安技術協会	95.6%	1人