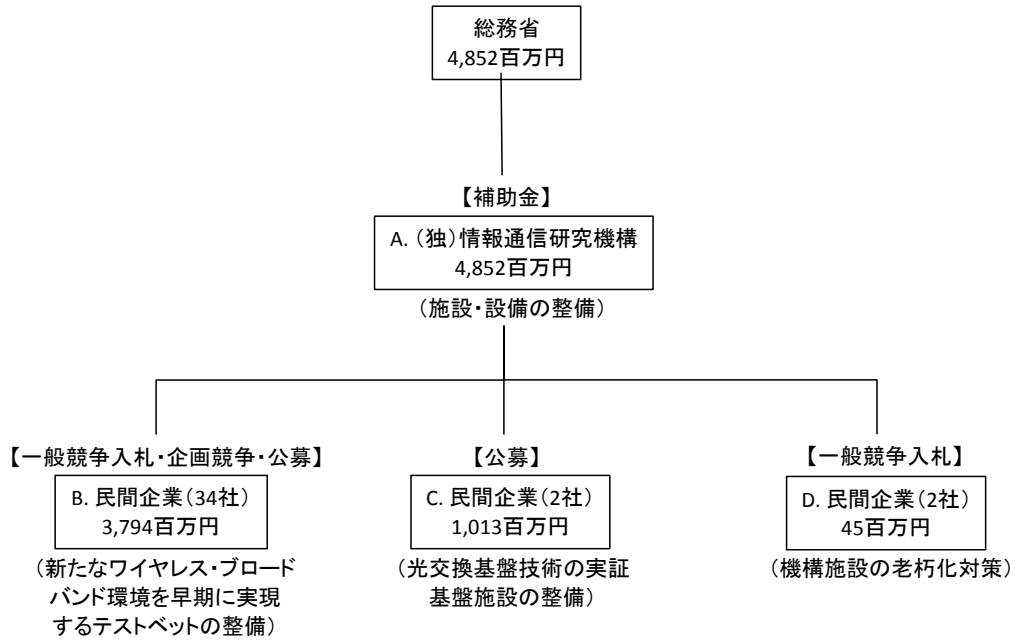


平成23年行政事業レビューシート (総務省)

事業名	独立行政法人情報通信研究機構施設整備費補助金		担当部局庁	情報通信国際戦略局		作成責任者		
事業開始・終了(予定)年度	平成13年度～		担当課室	技術政策課		課長 岡野 直樹		
会計区分	一般会計		施策名	-				
根拠法令 (具体的な条項も記載)	独立行政法人通則法第46条		関係する計画、通知等	-				
事業の目的 (目指す姿を簡潔に。3行程度以内)	総務省が所管する独立行政法人情報通信研究機構(以下「機構」という。)の施設・設備の整備充実を図る。							
事業概要 (5行程度以内。別添可)	機構の施設・設備の整備充実、老朽化対策等に要する経費に対して補助金を交付する。 特に施設・設備の充実については、平成21年度の補正予算においては、持続的な経済成長を実現する情報通信技術に関して我が国の強みを活かし、産学官が一体となって新たなワイヤレスネットワークシステムの研究開発及び開発実証を行うために必要不可欠な基盤的研究施設(テストベット)並びに高速処理及び低消費電力の両立が可能な光ルータに不可欠な光処理技術(光交換基盤技術)を検証する実証基盤施設整備を行った。また、平成22年度の補正予算においては、中小企業等の新規ビジネスの立ち上げを促すとともに研究開発に活用し、更なる経済成長の実現や国際競争力の向上を図るために必要なクラウド活用環境基盤の整備を行うこととしている。							
実施方法	<input type="checkbox"/> 直接実施 <input type="checkbox"/> 業務委託等 <input checked="" type="checkbox"/> 補助 <input type="checkbox"/> 貸付 <input type="checkbox"/> その他							
予算額・執行額 (単位:百万円)		20年度	21年度	22年度	23年度	24年度要求		
	予算の状況	当初予算	58	60	60	58	58	
		補正予算	0	5,020	1,200	369		
		繰越し等	0	-5,017	3,817	1,200		
		計	58	63	5,077	1,627	58	
		執行額	49	47	4,852			
	執行率(%)	84.5%	74.6%	95.6%				
成果目標及び成果実績 (アウトカム)	成果指標			単位	20年度	21年度	22年度	目標値 (年度)
	各年度においてNICTの施設・設備の整備充実、老朽化対策等を行った(定量的な指標の設定は困難)		成果実績					
活動指標及び活動実績 (アウトプット)	活動指標			単位	20年度	21年度	22年度	23年度活動見込
	各年度においてNICTの施設・設備の整備充実、老朽化対策等を行った(定量的な指標の設定は困難)		活動実績 (当初見込み)				() ()	-
単位当たりコスト	(円/)		算出根拠					
平成23・24年度予算内訳	費目	23年度当初予算	24年度要求	主な増減理由				
	独立行政法人			年度ごとに施設・設備の整備対象が異なるため。				
	情報通信研究機構							
	施設整備費補助金	58.2	57.9					
計	58	58						

事業所管部局による点検			
	評価	項目	特記事項
目的・予算の状況	－	広く国民のニーズがあり、優先度が高い事業であるか。	
	○	国が実施すべき事業であるか。地方自治体、民間等に委ねるべき事業ではないか。	
	○	不用率が大きい場合は、その理由を把握しているか。	
資金の流れ、費目・用途	－	支出先の選定は妥当か。競争性が確保されているか。	
	－	単位あたりコストの削減に努めているか。その水準は妥当か。	
	－	受益者との負担関係は妥当であるか。	
	○	資金の流れの中間段階での支出は合理的なものとなっているか。	
	○	費目・使途が事業目的に即し真に必要なものに限定されているか。	
活動実績、成果実績	－	他の手段と比較して実効性の高い手段となっているか。	
	－	適切な成果目標を立て、その達成度は着実に向上しているか。	
	○	活動実績は見込みに見合ったものであるか。	
	－	類似の事業がある場合、他部局・他府省等と適切な役割分担となっているか。	
	○	整備された施設や成果物は十分に活用されているか。	
点検結果	<p>平成22年度においては、鹿島宇宙技術センター外壁改修工事、光交換基盤技術の実証基盤施設の整備、新たなワイヤレス・ブロードバンド環境を早期に実現するテストベッドの整備が実施された。</p> <p>機構の業務運営にあたっては、契約監視委員会による随意契約、一者応札など契約状況の点検・見直しが実施されている。また、総務省においても、事業の完了後には、現地検査を経て額の確定検査を行うこととしており、事業目的以外の支出がないかなど証憑書類等の検査を行っている。</p> <p>機構は、独立行政法人として国民生活及び社会経済の安定等の公共性の見地から確実に実施されることが必要な事業を行っており、そのために必要な施設・設備の整備充実、老朽化対策等について、引き続き効率的・効果的な予算執行が行われるよう指導していく。</p>		
予算監視・効率化チームの所見			
一部改善		さらなる経費の効率化を図るべき	
上記の予算監視・効率化チームの所見を踏まえた改善点(概算要求における反映状況等)			
平成24年度概算要求に当たって、当該年度の施設・設備の整備内容を踏まえて積算を精査して、昨年度予算額から318千円を減額。			
補記（過去に事業仕分け・公開プロセス等の対象となっている場合はその結果も記載）			
平成22年度補正予算によるクラウド活用環境基盤施設整備事業(1,200百万円)については、政府調達協定に基づく調達手続の過程において寄せられた意見の検討の結果、より競争性が高くかつ有用なシステム構成とするための仕様変更の検討が必要となり、予定期間内に当該事業の完了を見込めなくなったため、平成23年度に繰り越している。			

※平成22年度実績を記入



資金の流れ
(資金の受け
取り先が何を
行っているか
について補足
する) (単
位: 百万円)

A. (独)情報通信研究機構			E.		
費目	使 途	金 額 (百万円)	費目	使 途	金 額 (百万円)
物件購入費等	新たなワイヤレス・ブロードバンド環境を早期に実現 するテストベッドの整	3,794			
物件購入費等	光交換基盤技術の実証 基盤施設の整備	1,013			
その他	機構施設の老朽化対策	45			
計		4,852	計		0
B. (株)エヌ・ティ・ティ・ピー・シーコミュニケーションズ			F.		
費目	使 途	金 額 (百万円)	費目	使 途	金 額 (百万円)
物件購入費	LTE接続装置	701			
その他	シールドルーム設置等工事	42			
その他	その他作業	265			
計		1,008	計		0
C. 富士通(株)			G.		
費目	使 途	金 額 (百万円)	費目	使 途	金 額 (百万円)
物件購入費	ハイブリッドROADM装置	330			
物件購入費	10Gトランスポンダ装置	29			
物件購入費	4×4SOA光スイッチ装置	222			
物件購入費	光パケットスイッチコントロール装置	119			
物件購入費	Ether/OP変換装置	297			
計		998	計		0
D. (株)鹿島テクノス			H.		
費目	使 途	金 額 (百万円)	費目	使 途	金 額 (百万円)
その他	41棟外壁改修工事	27			
その他	19棟外壁改修工事	1			
その他	2棟外壁改修工事	6			
その他	建物事前調査	5			
その他	諸経費	3			
計		43	計		0

費目・使途
 (「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者について記載する。費目と使途の双方で実情が分かるように記載)

支出先上位10者リスト

A.

	支出先	業務概要	支出額 (百万円)	入札者数	落札率
1	(独)情報通信研究機構	機構施設・設備の整備	4,852	-	-
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					

B.

	支出先	業務概要	支出額 (百万円)	入札者数	落札率
1	(株)エヌ・ティ・ティ・ビー・シー・コミュニケーションズ	新世代ワイヤレスシステム研究開発支援装置：LTE接続評価装置	1,008	1	99.81%
2	(株)アイ・エス・ビー	新世代ワイヤレスシステム研究開発支援装置：TD-SCDMA開発・接続評価装置	600	1	99.93%
3	京浜急行電鉄(株)	新たなワイヤレス・ブロードバンド環境整備のための物件	594	企画競争(2)	-
4	(株)エヌ・ティ・ティ・ビー・シー・コミュニケーションズ	ヘテロジニアス型コグニティブ無線システム大規模テストベッド構築-基地局部-	395	1	99.95%
5	緑屋電気(株)	異種ネットワーク統合無線基地局	320	1	99.98%
6	(株)アイ・エス・ビー	ヘテロジニアス型コグニティブ無線システム大規模テストベッド構築-ネットワーク再構築マネージャ部-	250	1	98.00%
7	穂高電子(株)	新世代ワイヤレスシステム評価用装置：無線伝送評価部	137	1	98.57%
8	アジレント・テクノロジー(株)	新世代ワイヤレスシステム評価用装置：無線デバイス試験評価部	111	1	98.24%
9	(株)光電製作所	異種ネットワーク統合無線エミュレータ	95	1	94.74%
10	(株)アイ・エス・ビー	新世代ワイヤレスシステム評価用装置：評価用サーバ部	51	公募	-

C.

	支出先	業務概要	支出額 (百万円)	入札者数	落札率
1	富士通(株)	光交換基盤技術実証装置	998	公募	-
2	NTTエレクトロニクス(株)	光/パケット受信装置	16	公募	-
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					

D.

	支 出 先	業 務 概 要	支 出 額 (百万円)	入札者数	落札率
1	(株)鹿島テクノス	鹿島宇宙技術センター外壁改修工事	43	4	67.23%
2	オートマックスデザインワークス(株)	鹿島宇宙技術センター外壁他改修工事設計業務	2	5	92.95%
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					