

令和4年度行政事業レビューシート (総務省)

事業名	国立研究開発法人情報通信研究機構運営費交付金			担当部局	国際戦略局		作成責任者		
事業開始年度	平成13年度	事業終了 (予定)年度	終了予定なし	担当課室	技術政策課		課長 川野 真稔		
会計区分	一般会計								
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 国立研究開発法人情報通信研究機構法第4条 総務省設置法第4条第1項第69号			関係する 計画、通知等	第6期科学技術・イノベーション基本計画(令和3年3月26日閣議決定) 国立研究開発法人情報通信研究機構が達成すべき業務運営に関する目標(令和3年2月26日指示) 同目標を達成するための計画(令和3年3月30日認可)				
主要政策・施策	科学技術・イノベーション			主要経費	文教及び科学振興				
事業の目的 (目指す姿を簡潔に。3行程度以内)	国立研究開発法人情報通信研究機構(以下「機構」という。)において、情報の電磁的流通及び電波の利用に関する技術の研究及び開発等を行う業務の財源に充てる。								
事業概要 (5行程度以内。別添可)	機構が達成すべき業務運営に関する目標(第5期中長期目標)及び同目標を達成するための計画(第5期中長期計画)に基づき、電磁波先進技術分野、革新的ネットワーク分野、サイバーセキュリティ分野、ユニバーサルコミュニケーション分野及びフロンティアサイエンス分野に係る重点研究開発分野の研究開発等、Beyond 5Gの推進、オープンイノベーション創出に向けた産学官の連携等の強化等に係る分野横断的な研究開発等を実施する。								
実施方法	交付								
予算額・ 執行額 (単位:百万円)			令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度要求		
	予算 の 状 況	当初予算	27,096	27,940	28,072	28,254			
		補正予算	4,387	12,236	-				
		前年度から繰越し	-	-	11,740	-			
		翌年度へ繰越し	-	▲ 11,740	-				
		予備費等	600	-	300				
	計		32,083	28,436	40,112	28,254	30,019		
	執行額		32,083	28,436	40,112				
執行率(%)		100%	100%	100%					
当初予算+補正予算に対する執行額の割合(%)		102%	71%	143%					
令和4・5年度 予算内訳 (単位:百万円)	歳出予算目	令和4年度当初予算	令和5年度要求	主な増減理由					
	国立研究開発法人情報通信研究機構運営費交付金	28,254	28,504	重要政策推進枠 1,475					
	計	28,254	30,019						
活動内容 (アクティビティ)	本事業は、機構が情報の電磁的流通及び電波の利用に関する技術の研究及び開発等を行う業務の財源に充てるものである。								
活動目標及び 活動実績 (アウトプット)	活動目標	活動指標		単位	令和元年度	令和2年度	令和3年度	4年度 活動見込	5年度 活動見込
	機構の研究開発等の成果の最大化	論文数	活動実績	報	853	694	597	-	-
			当初見込み	報	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
単位当たり コスト	算出根拠			単位	令和元年度	令和2年度	令和3年度	4年度活動見込	
	国立研究開発法人情報通信研究機構運営費交付金はその組織運営全般のための予算であることから、個別予算事業のような単位あたりコストの算出は馴染まない。			単位当たり コスト	-	-	-	-	-
				計算式	-	-	-	-	-

成果目標及び 成果実績 (アウトカム)	定量的な成果目標	成果指標		単位	令和元年度	令和2年度	令和3年度	中間目標 - 年度	目標最終年度 7 年度
	独立行政法人通則法に基づく業務実績達成度の5段階評価において、適切な成果実績と認められる評価以上。	第4期中長期目標期間(平成28～令和2年度)中の全10項目の年度評価結果において、次のとおりの指標とする。令和3年度は評価中。 S(特に顕著、将来的に特別な成果)を成果実績150点 A(顕著、将来的な成果)を成果実績125点 B(着実な業務運営)を成果実績100点 C(より一層の改善・工夫が必要)を成果実績75点 D(抜本的な見直しを含め特段の工夫、改善等が必要)を成果実績50点	成果実績	点	1,150	1,175		-	-
			目標値	点	1,000	1,000	1,000	-	1,000
			達成度	%	100	100			

根拠として用いた統計・データ名(出典) 国立研究開発法人情報通信研究機構業績評価調査書

成果目標及び 成果実績 (アウトカム)	定量的な成果目標	成果指標		単位	令和元年度	令和2年度	令和3年度	中間目標 - 年度	目標最終年度 7 年度
	知的財産権実施化率(実施契約で許諾している知財の件数/機構の全知財件数)10%以上	知的財産権の実施化率	成果実績	%	68.3	72.1	72.7	-	-
			目標値	%	10	10	10	-	10
			達成度	%	100	100	100		

根拠として用いた統計・データ名(出典) 知的財産実施許諾契約等

政策評価、 新経済・ 財政再生 計画との 関係	政策評価	政策	-	
		施策	-	
		政策評価書 URL	-	
		該当箇所	-	
新経済・ 財政再生 計画改革 工程表 2021	取組事項	分野:	-	
		(新経済・財政再生計画改革工程表 2021) URL:	-	
		該当箇所	-	

事業所管部局による点検・改善

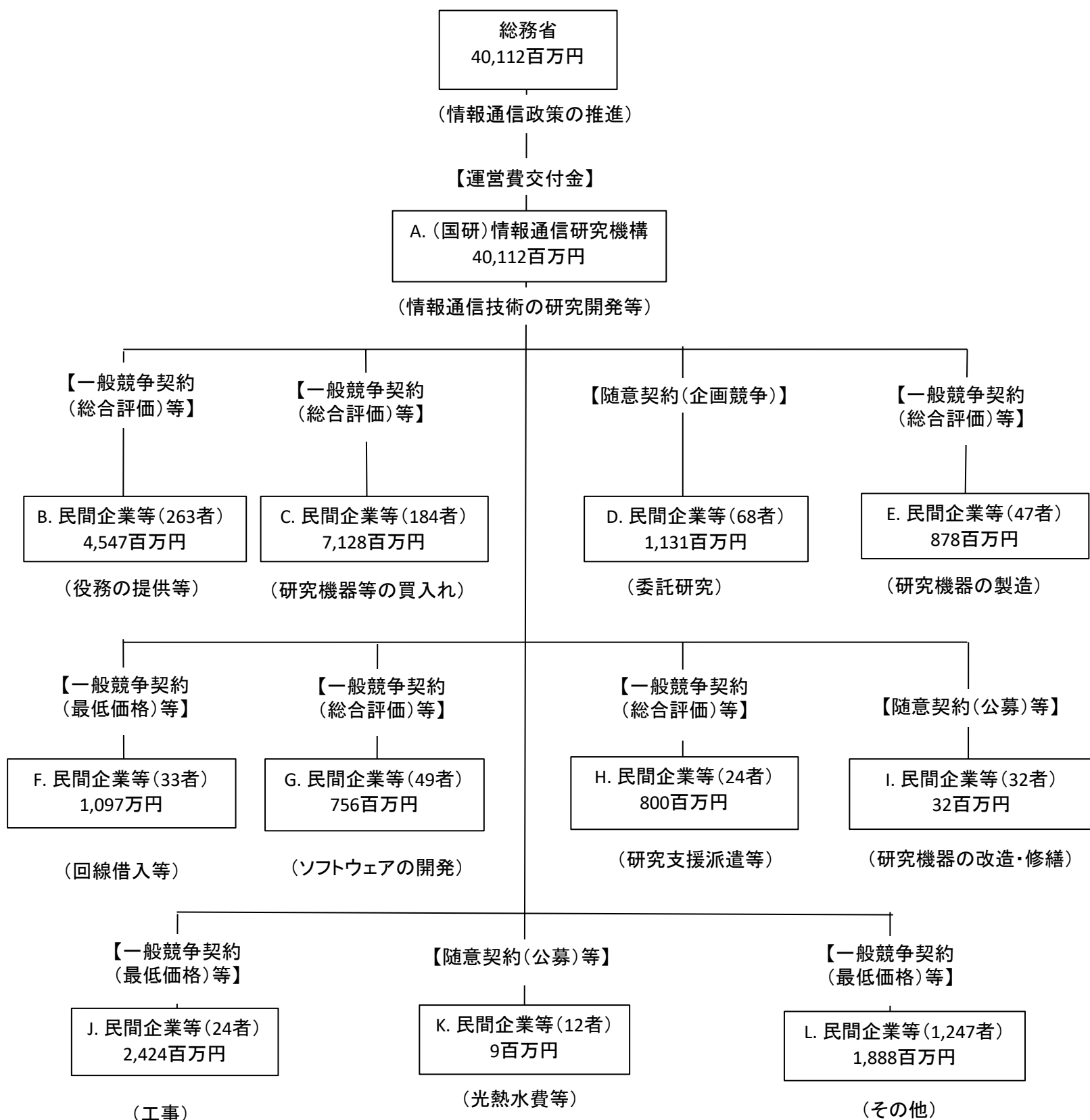
	項目	評価	評価に関する説明
国費投入の 必要性	事業の目的は国民や社会のニーズを的確に反映しているか。	○	ICTは、社会・経済活動の基盤として、経済成長のみならず社会的課題や地球的課題の解決に貢献するツールとして、その果たすべき役割は大きい。機構は、ICTを専門とする我が国唯一の公的研究機関として、特に基礎的研究分野での果たすべき役割の重要性は高い。
	地方自治体、民間等に委ねることができない事業なのか。	○	独立行政法人通則法に基づき、民間等では実施が困難な基礎的・基盤的な研究開発等の事業を実施。
	政策目的の達成手段として必要かつ適切な事業か。政策体系の中で優先度の高い事業か。	○	主務大臣が指示する中長期目標に基づく中長期計画で定めた事業を実施しており、イノベーション創出等による持続的な経済成長のために、ICT分野を専門とする唯一の公的研究機関として優先度の高い事業を担っている。

事業の効率性	競争性が確保されているなど支出先の選定は妥当か。	○	「独立行政法人における調達等合理化の取組の推進について」(平成27年5月25日総務大臣決定)等に基づき、機構が毎年度策定・公表する調達等合理化計画に基づく一者応札又は一者応募の改善、競争性のない随意契約に関する調達に関する取組等の実施により、自立的かつ継続的に調達等の合理化に取り組んでおり、支出先の選定は妥当なものとなっている。
	一般競争契約、指名競争契約又は随意契約(企画競争)による支出のうち、一者応札又は一者応募となったものはないか。	有	
	競争性のない随意契約となったものはないか。	有	
	受益者との負担関係は妥当であるか。	-	
	単位当たりコスト等の水準は妥当か。	-	
	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。	○	中長期計画に基づく事務及び事業の実施に必要なものに限定されている。
不用率が大きい場合、その理由は妥当か。(理由を右に記載)	-		
繰越額が大きい場合、その理由は妥当か。(理由を右に記載)	-		
その他コスト削減や効率化に向けた工夫は行われているか。	○	中長期目標・中長期計画において定めた効率化目標を踏まえた運営費交付金の算定ルールに基づき、事業費及び一般管理費の効率化を実施。また、機構において契約監視委員会による契約状況の点検等を実施している。	
事業の有効性	成果実績は成果目標に見合ったものとなっているか。	○	研究開発成果の社会展開に向け、知的財産権の実施化率(実施契約で許諾している知財ののべ件数/機構の全知財件数)は、年度単位において目標以上の実績となっている。また、業務の運営に当たっては、総務省国立研究開発法人審議会へ意見聴取の上、主務大臣が機構の業務実績評価を実施しており、目標に見合った実績となっている。
	事業実施に当たって他の手段・方法等が考えられる場合、それと比較してより効果的あるいは低コストで実施できているか。	○	業務の運営に当たっては、総務省国立研究開発法人審議会へ意見聴取の上、主務大臣が機構の業務実績評価を実施しており、目標に見合った実績となっている。
	活動実績は見込みに見合ったものであるか。	○	業務の運営に当たっては、総務省国立研究開発法人審議会へ意見聴取の上、主務大臣が機構の業務実績評価を実施しており、目標に見合った実績となっている。
	整備された施設や成果物は十分に活用されているか。	○	論文発表、特許出願等による知的財産等の発信・提供、テストベッドを活用した共同研究、国際標準化活動の推進、広報活動の推進などの取組を実施している。
関連事業	関連する事業がある場合、他部局・他府省等と適切な役割分担を行っているか。(役割分担の具体的な内容を各事業の右に記載)	-	-
点検・改善結果	点検結果	ICT分野を専門とする我が国唯一の公的研究機関として、国の情報通信政策との密接な連携の下、技術領域を重点化し、効率的・効果的に研究開発を推進している。業務運営に当たっては、一般管理費及び事業費の削減、契約監視委員会による契約状況の点検・見直し等の取組を図っている。また、各年度終了後、外部有識者から構成される総務省国立研究開発法人審議会へ意見聴取の上、主務大臣が機構の業務実績評価を実施するほか、機構においても外部評価、内部評価を実施している。	
	改善の方向性	第5期中長期計画において、一般管理費及び事業費の削減をはじめとする事業運営の一層の効率化を定めており、引き続き研究成果の最大限の成果を確保することを目的とした効果的かつ効率的な予算執行が行われるよう指導していく。	
外部有識者の所見			
点検対象外口			
行政事業レビュー推進チームの所見			
事業内容の一部改善	更なる経費の効率化を図り、適正な予算執行に努めること。		
所見を踏まえた改善点/概算要求における反映状況			
執行等改善	引き続き、更なる経費の効率化を図り、適正な予算執行に努める。		
備考			

関連する過去のレビューシートの事業番号				
平成23年度	0060			
平成24年度	0065			
平成25年度	0178			
平成26年度	0169			
平成27年度	0165			
平成28年度	0160			
平成29年度	0163			
平成30年度	0154			
令和元年度	総務省 - 0168			
令和2年度	総務省 0184			
令和3年度	2021 総務 20 0186			

※令和3年度実績を記入。執行実績がない新規事業、新規要求事業については現時点で予定やイメージを記入。

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)



※運営費交付金には、上記のほか、人件費等を含む。

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 者について記載 する。費目と用途 の双方で実情が 分かるように記 載）	A.(国研)情報通信研究機構			B.エヌ・ティ・ティ・コミュニケーションズ(株)		
	費目	用途	金額 (百万円)	費目	用途	金額 (百万円)
	労務費	人件費	8,575	労務費	役務の提供等	964
	労務費	役務の提供等	4,547	-	-	-
	物品購入費	研究機器等の買入れ	7,128	-	-	-
	その他	委託研究	1,131	-	-	-
	その他	回線借入等	1,097	-	-	-
	物品購入費	研究機器の製造	878	-	-	-
	その他	工事	2,424	-	-	-
	物品購入費	ソフトウェアの開発	756	-	-	-
労務費	研究支援派遣等	800	-	-	-	
その他	その他	12,776	-	-	-	
計		40,112	計		964	
C.(株)日立製作所			D.富士通(株)			
費目	用途	金額 (百万円)	費目	用途	金額 (百万円)	
物品購入費	研究機器等の買入れ	4,095	その他	委託研究	147	
計		4,095	計		147	
E.三菱重工業(株)			F.さくらインターネット(株)			
費目	用途	金額 (百万円)	費目	用途	金額 (百万円)	
物品購入費	研究機器の製造	374	その他	回線借入等	249	
計		374	計		249	
G.エヌ・ティ・ティ・アドバンステクノロジー(株)			H.(株)伸栄			
費目	用途	金額 (百万円)	費目	用途	金額 (百万円)	
物品購入費	ソフトウェアの開発	102	労務費	研究支援派遣等	118	
計		102	計		118	
費目・用途欄についてさらに記載が必要な場合はチェックの上【別紙2】に記載					チェック	<input checked="" type="checkbox"/>

支出先上位10者リスト

A.

	支出先	法人番号	業務概要	支出額 (百万円)	契約方式等	入札者数 (応募者数)	落札率	一者応札・一者応募又は 競争性のない随意契約となった 理由及び改善策 (支出額10億円以上)
1	国立研究開発法人 情報通信研究機構	7012405000492	情報通信技術の研究開発 等	40,112	運営費交付金 交付	-	-	-

B

	支出先	法人番号	業務概要	支出額 (百万円)	契約方式等	入札者数 (応募者数)	落札率	一者応札・一者応募又は競争性のない随意契約となった理由及び改善策 (支出額10億円以上)
1	エヌ・ティ・ティ・コミュニケーションズ株式会社	7010001064648	2021年度 JGN国内網運用監視作業	356	一般競争契約 (総合評価)	1	100.00%	-
2	エヌ・ティ・ティ・コミュニケーションズ株式会社	7010001064648	2021年度 JGN国内設置機器保守作業	275	一般競争契約 (総合評価)	1	100.00%	-
3	エヌ・ティ・ティ・コミュニケーションズ株式会社	7010001064648	2021年度 StarBED年間保守業務	118	随意契約 (公募)	1	97.90%	-
4	エヌ・ティ・ティ・コミュニケーションズ株式会社	7010001064648	2021年度 標的型攻撃誘引基盤の研究開発環境における維持管理	94	一般競争契約 (総合評価)	1	99.26%	-
5	エヌ・ティ・ティ・コミュニケーションズ株式会社	7010001064648	2021年度 JGN海外設置機器保守作業	66	一般競争契約 (総合評価)	1	100.00%	-
6	エヌ・ティ・ティ・コミュニケーションズ株式会社	7010001064648	2021年度 サイバー演習基盤コンテナ本体保守および維持管理作業	27	一般競争契約 (最低価格)	1	100.00%	-
7	エヌ・ティ・ティ・コミュニケーションズ株式会社	7010001064648	2021年度 JGN回線を活用した超広帯域映像伝送実験に関する支援業務	12	随意契約 (公募)	1	100.00%	-
8	エヌ・ティ・ティ・アドバンステクノロジー株式会社	9011101028202	2021年度 先端ICTデバイスラボ運営管理支援作業の業務委託	153	一般競争契約 (最低価格)	1	99.78%	-
9	エヌ・ティ・ティ・アドバンステクノロジー株式会社	9011101028202	2021 けいはんな実験ネットワーク等運用管理保守およびユーザサポート業務	38	一般競争契約 (総合評価)	1	100.00%	-
10	エヌ・ティ・ティ・アドバンステクノロジー株式会社	9011101028202	2021年度 MBE運転・保守・管理作業	15	随意契約 (公募)	1	100.00%	-
11	エヌ・ティ・ティ・アドバンステクノロジー株式会社	9011101028202	2021年度 量子鍵配送ネットワークにおけるマルチベンダー機器の相互接続・統合運用に関する調査	15	一般競争契約 (総合評価)	1	100.00%	-
12	エヌ・ティ・ティ・アドバンステクノロジー株式会社	9011101028202	IPアドレス付け変わりに関するネットワークの基礎検証作業	15	随意契約 (公募)	1	99.95%	-
13	エヌ・ティ・ティ・アドバンステクノロジー株式会社	9011101028202	2021年度 脳情報解析用高性能計算機資源等の運用管理およびユーザサポート業務	14	一般競争契約 (総合評価)	1	100.00%	-
14	エヌ・ティ・ティ・アドバンステクノロジー株式会社	9011101028202	2021年度 量子鍵配送ネットワーク標準化活動に関する支援作業	14	一般競争契約 (総合評価)	1	100.00%	-
15	株式会社サン・フレア	7011101024574	2021年 テキスト機械翻訳ポストエディット作業	204	一般競争契約 (総合評価)	5	71.42%	-
16	株式会社日本設計	5011101036563	NICTけいはんな計算機棟建設設計業務	138	随意契約 (企画競争)	3	99.94%	-
17	株式会社日本設計	5011101036563	ユニバーサルコミュニケーション研究所計算機棟建設工事 工事監理業務	31	一般競争契約 (最低価格)	1	84.79%	-
18	株式会社日本設計	5011101036563	ユニバーサルコミュニケーション研究所計算機棟建設工事設計意図伝達業務	26	随意契約 (その他)	3	99.95%	-
19	KDDI株式会社	9011101031552	2021年度 JGN海外網運用監視作業	178	一般競争契約 (総合評価)	1	100.00%	-
20	KDDI株式会社	9011101031552	2021年度 革新的ネットワーク研究環境管理作業	7	一般競争契約 (総合評価)	1	100.00%	-
21	日東カストディアル・サービス株式会社	9011401005058	情報通信研究機構本部 建物設備維持管理等請負作業	178	一般競争契約 (総合評価)	1	99.35%	-
22	株式会社日立製作所	7010001008844	2021-2023年度 けいはんなコンテナ型データセンター設備および計算機群保守	144	随意契約 (公募)	1	99.99%	-

23	株式会社日立製作所	7010001008844	2021年度 機械翻訳の高度化のためのGPGPU計算システムの保守業務	10	随意契約(公募)	1	100.00%	-
24	株式会社日立製作所	7010001008844	2021年度 大規模実基盤テストベッド北陸拠点コンテナ型データセンター設備年間点検保守作業	9	随意契約(公募)	1	100.00%	-
25	SCSK株式会社	8010001074167	2021年度 先進的機械翻訳システムの機能拡張作業	54	随意契約(公募)	1	100.00%	-
26	SCSK株式会社	8010001074167	2021年度下期 先進的機械翻訳システムの機能拡張作業	54	随意契約(公募)	1	100.00%	-
27	SCSK株式会社	8010001074167	人の社会行動に関する脳活動計測の高度化を図る実験システム基盤の構築作業	30	一般競争契約(総合評価)	1	100.00%	-
28	株式会社タクミサービス	4130001061339	2021-2023年度 NICT未来ICT研究所設備管理業務	90	一般競争契約(総合評価)	1	99.65%	-
29	株式会社タクミサービス	4130001061339	2021-2022年度 情報通信研究機構けいはんな事業所建物等総合維持管理業務請負	39	一般競争契約(総合評価)	2	71.86%	-
30	シーメンスヘルスケア株式会社	3010701004312	2021-2023年度 MRIシステム年間保守点検作業	120	随意契約(その他)	-	100.00%	-

C

	支出先	法人番号	業務概要	支出額(百万円)	契約方式等	入札者数(応募者数)	落札率	一者応札・一者応募又は競争性のない随意契約となった理由及び改善策(支出額10億円以上)
1	株式会社日立製作所	7010001008844	高度な言語処理技術を機能させるための計算機設備	4095	一般競争契約(総合評価)	1	98.98%	-
2	ユニアデックス株式会社	8010601024653	M2Mデータセンター設備の更改	878	一般競争契約(総合評価)	1	99.96%	-
3	ユニアデックス株式会社	8010601024653	けいはんな基幹系サーバの更改	15	一般競争契約(最低価格)	1	100.00%	-
4	ユニアデックス株式会社	8010601024653	2021 開発用サーバの増強	11	一般競争契約(最低価格)	1	100.00%	-
5	ユニアデックス株式会社	8010601024653	2021年度 先進的音声技術研究室用ワークステーション等	7	一般競争契約(最低価格)	1	78.23%	-
6	エヌ・ティ・ティ・コミュニケーションズ株式会社	7010001064648	B5G技術検証のための基盤整備	719	一般競争契約(総合評価)	2	92.33%	-
7	キーサイト・テクノロジー株式会社	3010403011350	テラヘルツ信号発生器及び変換器	14	一般競争契約(最低価格)	1	100.00%	-
8	キーサイト・テクノロジー株式会社	3010403011350	周波数変換器	14	随意契約(公募)	1	100.00%	-
9	キーサイト・テクノロジー株式会社	3010403011350	高周波基板の複素誘電率測定システム	13	一般競争契約(最低価格)	1	95.07%	-
10	キーサイト・テクノロジー株式会社	3010403011350	準ミリ波帯シグナルアナライザ	12	一般競争契約(最低価格)	1	91.58%	-
11	キーサイト・テクノロジー株式会社	3010403011350	ミリ波周波数変換モジュール	11	一般競争契約(最低価格)	1	99.99%	-
12	キーサイト・テクノロジー株式会社	3010403011350	パワー制御機能付き可変光アッテネータ	11	一般競争契約(最低価格)	1	83.09%	-
13	キーサイト・テクノロジー株式会社	3010403011350	アナログ信号発生装置	10	一般競争契約(最低価格)	1	100.00%	-
14	キーサイト・テクノロジー株式会社	3010403011350	3次元多層ネットワーク用システムデザインソフトウェア購入	8	一般競争契約(最低価格)	1	100.00%	-
15	キーサイト・テクノロジー株式会社	3010403011350	28GHz帯64素子フェーズドアレイアンテナ	5	一般競争契約(最低価格)	1	100.00%	-
16	日本コムシス株式会社	4010701022825	セキュリティ研究用高性能サーバ	60	一般競争契約(最低価格)	1	95.99%	-

17	日本コムシス株式会社	4010701022825	電波ばく露レベルモニタリングデータ蓄積用ファイルサーバの調達	5	一般競争契約 (最低価格)	1	73.16%	-
18	セブンシックス株式会社	9010401068800	大規模光波長選択スイッチ	23	一般競争契約 (最低価格)	1	99.97%	-
19	セブンシックス株式会社	9010401068800	CD/PMD測定器	10	一般競争契約 (最低価格)	1	99.94%	-
20	セブンシックス株式会社	9010401068800	UTC-PDフォトミキサモジュール	10	一般競争契約 (最低価格)	1	99.94%	-
21	セブンシックス株式会社	9010401068800	狭線幅/高分解能O-band波長可変光源	9	一般競争契約 (最低価格)	1	99.98%	-
22	株式会社アムテックス	4010901000754	ミリ波帯デバイス	15	一般競争契約 (最低価格)	1	100.00%	-
23	株式会社アムテックス	4010901000754	多チャンネルマイクロ波信号発生器	10	一般競争契約 (最低価格)	2	95.06%	-
24	株式会社アムテックス	4010901000754	ミリ波・テラヘルツ波帯導波管およびホーンアンテナ	6	随意契約 (その他)	-	100.00%	-
25	荒木電機工業株式会社	3011001001660	広帯域信号発生器	21	一般競争契約 (最低価格)	1	58.80%	-
26	荒木電機工業株式会社	3011001001660	2021年度 移動体実験システム用無線測定系	8	一般競争契約 (最低価格)	1	100.00%	-
27	荒木電機工業株式会社	3011001001660	ベクトルネットワークアナライザ	8	一般競争契約 (最低価格)	2	62.07%	-
28	株式会社サイバーディフェンス研究所	6010001120410	脅威インテリジェンスサービス	43	一般競争契約 (最低価格)	1	97.50%	-
29	宮野医療器株式会社	2140001011212	超遠心機	8	一般競争契約 (最低価格)	1	100.00%	-
30	宮野医療器株式会社	2140001011212	小型超遠心機	7	一般競争契約 (最低価格)	1	100.00%	-

D

	支出先	法人番号	業務概要	支出額 (百万円)	契約方式等	入札者数 (応募者数)	落札率	一者応札・一者応募又は競争性のない随意契約となった理由及び改善策 (支出額10億円以上)
1	富士通株式会社	1020001071491	高スループット・高稼働な通信を提供する順応型光ネットワーク技術の研究開発 副題:順応的に高スループット・高可用性を提供する光ネットワーク技術の開発	85	随意契約 (企画競争)	2	-	
2	富士通株式会社	1020001071491	5G・Beyond 5Gの多様なサービスに対応する有線・無線アクセスネットワークのプラットフォーム技術の研究開発 副題:5G・Beyond 5Gの多様なサービスに対応する有線・無線アクセスネットワークの仮想化とエッジクラウド基盤技術の研究開発	49	随意契約 (企画競争)	2	-	
3	富士通株式会社	1020001071491	ウイルス等感染症対策に資する情報通信技術の研究開発 課題A ウイルス等感染症により発生するパンデミック対策に資するICT 副題:介護現場感染症対策支援のためのネットワーク化とAIプラットフォーム	13	随意契約 (企画競争)	2	-	
4	株式会社KDDI総合研究所	5030001055903	Beyond 5Gに向けたモバイル収容 大容量光アクセスインフラの研究開発 副題:Radio-over-Fiber 型伝送技術をベースとするBeyond 5G モバイルフロントホールの研究開発	42	随意契約 (企画競争)	3	-	

5	株式会社KDDI総合研究所	5030001055903	マルチコアファイバの実用化加速に向けた研究開発 副題:標準クラッド径マルチコアファイバ伝送路技術の確立	40	随意契約 (企画競争)	5	--
6	株式会社KDDI総合研究所	5030001055903	超並列型光ネットワーク基盤技術の研究開発 副題:大規模データを省電力・オープン・伸縮自在に収容する超並列処理光技術	10	随意契約 (企画競争)	5	--
7	株式会社KDDI総合研究所	5030001055903	ウイルス等感染症対策に資する情報通信技術の研究開発 課題C アfterコロナ社会を形成するICT 副題:新生活様式におけるコミュニティ形成のためのサイバーフィジカル空間共有基盤	3	随意契約 (企画競争)	3	--
8	三菱電機株式会社	4010001008772	Beyond 5Gに向けたモバイル収容 大容量光アクセスインフラの研究開発 副題:Radio-over-Fiber 型伝送技術をベースとする Beyond 5G モバイルフロントホールの研究開発	45	随意契約 (企画競争)	3	--
9	三菱電機株式会社	4010001008772	超並列型光ネットワーク基盤技術の研究開発 副題:大規模データを省電力・オープン・伸縮自在に収容する超並列処理光技術	30	随意契約 (企画競争)	5	--
10	古河電気工業株式会社	5010001008796	高度自動運転に向けた大容量車載光ネットワーク基盤技術の研究開発 副題:多機能光集積回路を利用した高信頼大容量車載光ネットワークの研究開発	40	随意契約 (企画競争)	5	--
11	古河電気工業株式会社	5010001008796	マルチコアファイバの実用化加速に向けた研究開発 副題:標準クラッド径マルチコアファイバ伝送路技術の確立	25	随意契約 (企画競争)	5	--
12	日本電気株式会社	7010401022916	高スループット・高稼働な通信を提供する順応型光ネットワーク技術の研究開発 副題:順応的に高スループット・高可用性を提供する光ネットワーク技術の開発	63	随意契約 (企画競争)	2	--
13	国立大学法人東京大学	5010005007398	高度自動運転に向けた大容量車載光ネットワーク基盤技術の研究開発 副題:多機能光集積回路を利用した高信頼大容量車載光ネットワークの研究開発	27	随意契約 (企画競争)	5	--
14	国立大学法人東京大学	5010005007398	Beyond 5Gにおける衛星-地上統合技術の研究開発 副題:衛星-地上統合技術の情報収集、技術確立及び有効性確認	23	随意契約 (企画競争)	3	--

15	国立大学法人東京大学	5010005007398	ウイルス等感染症対策に資する情報通信技術の研究開発 課題C アフターコロナ社会を形成するICT 副題:アフターコロナ時代の超多様性社会を実現するダイバーシティ・ドリブン・トランスフォーメーション技術の研究開発	8	随意契約 (企画競争)	3	--
16	国立大学法人東京大学	5010005007398	ウイルス等感染症対策に資する情報通信技術の研究開発 課題C アフターコロナ社会を形成するICT 副題:多様な都市活動を支援する予測情報共有型時空間リソース有効活用技術の研究開発	5	随意契約 (企画競争)	4	--
17	国立大学法人東京大学	5010005007398	自動翻訳の精度向上のための「マルチモーダル情報の外部制御可能なモデリング」の研究開発 副題:マルチモーダル情報理解と制御可能なテキスト生成の研究開発	5	随意契約 (企画競争)	6	--
18	国立大学法人東京大学	5010005007398	国際共同研究プログラムに基づく日米連携による脳情報通信研究 副題:霊長類の脳における形状・テクスチャ統合的処理の計算論的研究	3	随意契約 (企画競争)	2	--
19	慶應義塾	4010405001654	高度自動運転に向けた大容量車載光ネットワーク基盤技術の研究開発 副題:多機能光集積回路を利用した高信頼大容量車載光ネットワークの研究開発	28	随意契約 (企画競争)	5	--
20	慶應義塾	4010405001654	超並列型光ネットワーク基盤技術の研究開発 副題:大規模データを省電力・オープン・伸縮自在に收容する超並列処理光技術	10	随意契約 (企画競争)	5	--
21	慶應義塾	4010405001654	データ連携・利活用による地域課題解決のための実証型研究開発(第3回) 副題:情報銀行による匿名化データサービスと地域持続化実証	7	随意契約 (企画競争)	3	--
22	慶應義塾	4010405001654	ウイルス等感染症対策に資する情報通信技術の研究開発 課題B 新型コロナウイルス感染症対策“新しい生活様式”を実現するためのICT 副題:「超」ハイブリッド路線バスセンシングによる公共交通機関のスマート化基盤に関する研究開発	6	随意契約 (企画競争)	2	--
23	慶應義塾	4010405001654	欧州との連携によるハイパーコネクテッド社会のためのセキュリティ技術の研究開発 副題:ブロックチェーン・ビッグデータ・クラウド及びIoTを使用したハイパーコネクテッドスマートシティを実現するマルチレイヤセキュリティ技術	3	随意契約 (企画競争)	6	--

24	株式会社国際電気通信基礎技術研究所	3130001036705	BMIオープンイノベーションのための脳活動マルチモーダル計測データの解析とその応用技術の研究開発 副題: Ready-to-Use非侵襲高パフォーマンスBMIのためのキャップ型脳波-脳磁図同時計測法と脳モデルと人工知能を用いたデータ生成技術の開発	50	随意契約 (企画競争)	1	-
25	株式会社国際電気通信基礎技術研究所	3130001036705	国際共同研究プログラムに基づく日米連携による脳情報通信研究 副題: 脳の顔認識系の計算原理	4	随意契約 (企画競争)	2	-
26	株式会社メガチップス	9120001058777	高度自動運転に向けた大容量車載光ネットワーク基盤技術の研究開発 副題: 多機能光集積回路を利用した高信頼大容量車載光ネットワークの研究開発	50	随意契約 (企画競争)	5	-
27	日本電信電話株式会社	7010001065142	マルチコアファイバの実用化加速に向けた研究開発 副題: 標準クラッド径マルチコアファイバ伝送路技術の確立	44	随意契約 (企画競争)	5	-
28	東日本電信電話株式会社	8011101028104	欧州との連携によるハイパーコネクテッド社会のためのセキュリティ技術の研究開発 副題: ブロックチェーン・ビッグデータ・クラウド及びIoTを使用したハイパーコネクテッドスマートシティを実現するマルチレイヤセキュリティ技術	4	随意契約 (企画競争)	6	-

E

	支出先	法人番号	業務概要	支出額 (百万円)	契約方式等	入札者数 (応募者数)	落札率	一者応札・一者応募又は競争性のない随意契約となった理由及び改善策 (支出額10億円以上)
1	三菱重工業株式会社	8010401050387	衛星量子暗号通信のための鍵処理用デバイス用データベース作製	374	随意契約 (公募)	1	99.88%	-
2	株式会社清原光学	5011101005353	超小型衛星搭載用光通信端末の製作	99	随意契約 (公募)	1	100.00%	-
3	株式会社清原光学	5011101005353	超小型衛星用超高速光通信モデム	6	随意契約 (公募)	1	98.69%	-
4	日本電気株式会社	7010401022916	5Gホワイトボックス試験システム	87	一般競争契約 (最低価格)	1	100.00%	-
5	サイレックス・テクノロジー株式会社	2130001037373	ローカル5G用評価システム	36	一般競争契約 (最低価格)	1	96.45%	-
6	サイレックス・テクノロジー株式会社	2130001037373	SRF無線プラットフォーム対応無線環境調査デバイスの製作	2	随意契約 (少額)		100.00%	-
7	株式会社構造計画研究所	7011201001655	工場AR無線通信品質評価システム	30	一般競争契約 (最低価格)	1	99.92%	-
8	株式会社コア	4010901003823	実空間情報のデータベース装置	15	随意契約 (公募)	1	100.00%	-
9	株式会社コア	4010901003823	自動走行型無線環境測定装置	10	随意契約 (公募)	1	100.00%	-
10	エヌディーリース・システム株式会社	5010001111443	超高速ハイブリッド信号交換機制御システム	19	随意契約 (その他)		99.94%	-
11	FCNT株式会社	7010001189049	事前仮想接続検証用携帯端末	15	一般競争契約 (最低価格)	1	100.00%	-
12	キーサイト・テクノロジー株式会社	3010403011350	Ka帯電波減衰特性測定システム装置製造	15	一般競争契約 (最低価格)	1	99.10%	-

13	アラクサラネットワークス株式会社	4020001077949	次世代ネットワークセンサシステムのインシデント分析・対応の高度化	14	随意契約 (公募)	1	100.00%	-
----	------------------	---------------	----------------------------------	----	--------------	---	---------	---

F

	支出先	法人番号	業務概要	支出額 (百万円)	契約方式等	入札者数 (応募者数)	落札率	一者応札・一者応募又は競争性のない随意契約となった理由及び改善策 (支出額10億円以上)
1	さくらインターネット株式会社	3120001079845	ディープラーニング翻訳の高度化のための計算機資源の借入	249	一般競争契約 (総合評価)	1	99.9%	-
2	アルテリア・ネットワークス株式会社	6010001079523	2021-2022年度 超高速研究開発ネットワークテストベッド回線(コア区間)	97	一般競争契約 (総合評価)	1	100.00%	-
3	アルテリア・ネットワークス株式会社	6010001079523	2021-2022年度 超高速研究開発ネットワークテストベッド回線(テストベッド西日本回線)	81	一般競争契約 (総合評価)	1	97.98%	-
4	アルテリア・ネットワークス株式会社	6010001079523	2021-2022年度 超高速研究開発ネットワークテストベッド回線(テストベッド東日本回線)	57	一般競争契約 (総合評価)	1	100.00%	-
5	エヌ・ティ・ティ・コミュニケーションズ株式会社	7010001064648	2021年度 コロケーションの借用契約	210	随意契約 (その他)	-	100.00%	-
6	エヌ・ティ・ティ・コミュニケーションズ株式会社	7010001064648	2021年度 SINET相互接続回線	11	一般競争契約 (最低価格)	1	100.00%	-
7	KDDI株式会社	9011101031552	2021-2022年度 KDDI大手町ビル16階東の賃借	61	随意契約 (その他)	-	100.00%	-
8	KDDI株式会社	9011101031552	2021年度 イノベーションセンター21階(ネットワーク運用室)賃貸借	23	随意契約 (その他)	-	100.00%	-
9	KDDI株式会社	9011101031552	「2021年度」米国コロケーションの借用契約	21	随意契約 (公募)	1	100.00%	-
10	KDDI株式会社	9011101031552	2021年度 イノベーションセンター21階(西側事務室)賃貸借	20	随意契約 (その他)	-	100.00%	-
11	KDDI株式会社	9011101031552	2021年度 検証機器等のラックススペースの賃貸借	19	随意契約 (その他)	-	100.00%	-
12	KDDI株式会社	9011101031552	2020-2021 超高速研究開発ネットワークテストベッド回線(シンガポール-タイ回線)	15	一般競争契約 (総合評価)	1	100.00%	-
13	KDDI株式会社	9011101031552	2021-2022年度 超高速研究開発ネットワークテストベッド回線(シンガポール-タイ回線)	15	一般競争契約 (総合評価)	1	100.00%	-
14	KDDI株式会社	9011101031552	2020-2021 香港コロケーションの借用契約	10	一般競争契約 (最低価格)	1	100.00%	-
15	KDDI株式会社	9011101031552	2021-2022年度 香港コロケーションの借用契約	10	一般競争契約 (最低価格)	1	100.00%	-
16	KDDI株式会社	9011101031552	2021-2022年度 イノベーションセンター16階IP電話及びFMCサービスの導入	2	随意契約 (その他)	-	100.00%	-
17	株式会社TOKAIコミュニケーションズ	2080001004346	2021年度 超高速研究開発ネットワークテストベッド回線(光テストベッド回線)	65	一般競争契約 (総合評価)	1	100.00%	-
18	株式会社横須賀テレコムリサーチパーク	4021001041333	2021年度 ワイヤレスネットワーク総合研究センター建物賃貸借	41	随意契約 (その他)	-	100.00%	-
19	株式会社横須賀テレコムリサーチパーク	4021001041333	2021年度 ワイヤレスネットワーク総合研究センター駐車施設賃貸借	1	随意契約 (その他)	-	100.00%	-
20	株式会社横須賀テレコムリサーチパーク	4021001041333	2021年度 ワイヤレスネットワーク総合研究センター車庫棟賃貸借	1	随意契約 (少額)	-	100.00%	-

21	穴戸ビル株式会社	2012401011309	サイバーセキュリティ研究室居室賃貸借	23	随意契約 (公募)	1	100.00%	-
22	京浜急行電鉄株式会社	7010401009277	2021-2023年度 大規模実基盤テストベッドの整備のための物件賃貸借	15	随意契約 (その他)	-	100.00%	-
23	横河レンタ・リース株式会社	8012401013423	2021-2023年度 実践的サイバー防御演習用機器の借用	13	随意契約 (その他)	1	99.87%	-
24	一般財団法人 マルチメディア振興センター	3010405010524	2021-2027年度 米国における事務所居室の転賃借契約	7	随意契約 (その他)	-	100.00%	-

G

	支出先	法人番号	業務概要	支出額 (百万円)	契約方式等	入札者数 (応募者数)	落札率	一者応札・一者応募又は競争性のない随意契約となった理由及び改善策 (支出額10億円以上)
1	エヌ・ティ・ティ・アドバンステクノロジー株式会社	9011101028202	多端末大規模情報収集基盤	102	一般競争契約 (総合評価)	1	99.94%	-
2	株式会社ビットマイスター	6030001013661	仮想ネットワークプラットフォームと管理ツール開発	33	一般競争契約 (総合評価)	1	99.86%	-
3	株式会社ビットマイスター	6030001013661	ローカル5G高度化を想定したシミュレーションソフトウェア	15	一般競争契約 (総合評価)	1	100.00%	-
4	株式会社ビットマイスター	6030001013661	LA高度化技術実証用QUIC通信システム基礎評価装置	14	随意契約 (その他)	-	100.00%	-
5	株式会社クルウITT	3012401014616	タークネット解析システムの機能強化と外部連携およびラベル付け機能の追加	14	随意契約 (公募)	1	100.00%	-
6	株式会社クルウITT	3012401014616	2021年度 高詳細なICT環境再現・模擬システム改修	14	随意契約 (公募)	1	100.00%	-
7	株式会社クルウITT	3012401014616	実機によるハニーポット群および動的解析ホスト群を管理するサイバー攻撃観測プラットフォームの改修	13	随意契約 (公募)	1	100.00%	-
8	株式会社クルウITT	3012401014616	2021年度 ライブトラフィック収集用情報公開サイトの高度化	10	随意契約 (公募)	1	100.00%	-
9	株式会社クルウITT	3012401014616	サイバーセキュリティ情報統合管理システムの基盤更新および機能拡張	9	一般競争契約 (最低価格)	1	98.60%	-
10	Getty Images・セールス・ジャパン合同会社	8011003001679	脳情報・機械学習解析のための動画製作	33	一般競争契約 (総合評価)	1	100.00%	-
11	株式会社iD	6440001004652	情報特性指向型通信のための経路制御機能シミュレータ開発	21	一般競争契約 (総合評価)	1	99.81%	-
12	株式会社iD	6440001004652	マルチテナンシーP4ルータプロトタイプソフトウェア機能追加	9	随意契約 (公募)	1	98.92%	-
13	トーテックアメニティ株式会社	7180001038759	DDoSツールの影響分析環境の構築	14	一般競争契約 (総合評価)	1	95.58%	-
14	トーテックアメニティ株式会社	7180001038759	悪性サイト情報を定期的に収集するツールの構築	13	一般競争契約 (総合評価)	1	99.89%	-
15	株式会社セック	1010901026918	時系列・地理空間情報に関するデータ分析・可視化システムの試作と実装	24	一般競争契約 (総合評価)	2	99.09%	-
16	株式会社セック	1010901026918	2021年度 映像IoTのためのWebアプリケーションおよび映像編集アプリケーション製作	2	随意契約 (少額)	-	100.00%	-
17	株式会社セキュアサイクル	3290001078293	セキュリティ・キュレーションのための文書分類モジュールの開発	14	一般競争契約 (総合評価)	1	95.41%	-
18	株式会社セキュアサイクル	3290001078293	自然言語で記述された脅威インテリジェンスの収集基盤の改修	11	随意契約 (公募)	1	100.00%	-

19	株式会社ゼンリン データコム	3010401088779	モビリティ対応エッジ・クラウド連携可視化及び制御システムソフトウェア	25	随意契約 (その他)	-	99.73%	-
20	テセラ・テクノロジー 株式会社	8020001080940	モビリティ対応地域データ集配信型統合IoT無線ルータ用ソフトウェアの改修	17	随意契約 (その他)	-	99.88%	-
21	株式会社アイ・エス・ビー	4010701000269	多端末連携模擬評価装置への物理層評価基本機能追加と改修	15	随意契約 (その他)	-	100.00%	-

H

	支出先	法人番号	業務概要	支出額 (百万円)	契約方式等	入札者数 (応募者数)	落札率	一者応札・一者応募又は競争性のない随意契約となった理由及び改善策 (支出額10億円以上)
1	株式会社伸栄	8120001065659	2021年度8月 日本語言語・画像データベース構築に関連する業務の派遣 B	29	一般競争契約 (総合評価)	5	86.95%	-
2	株式会社伸栄	8120001065659	2021年度4月 日本語言語・画像データベース構築に関連する業務の派遣 A	21	一般競争契約 (総合評価)	6	97.07%	-
3	株式会社伸栄	8120001065659	2021年度 多言語音声コーパス収集に係る開発業務の派遣	14	一般競争契約 (総合評価)	1	100.00%	-
4	株式会社エイジェック	3011101036128	2021年度4月 日本語言語・画像データベース構築に関連する業務の派遣 B	39	一般競争契約 (総合評価)	6	97.56%	-
5	株式会社エイジェック	3011101036128	2021年度8月 日本語言語・画像データベース構築に関連する業務の派遣 C	36	一般競争契約 (総合評価)	5	86.95%	-
6	株式会社エイジェック	3011101036128	2021年度4月 日本語及び英語言語・画像データベース構築に関連する業務の派遣	9	一般競争契約 (総合評価)	2	100.00%	-
7	マンパワーグループ 株式会社	5020001016039	2021年度8月 日本語及び英語言語・画像データベース構築に関連する業務の派遣	8	一般競争契約 (総合評価)	2	89.44%	-
8	マンパワーグループ 株式会社	5020001016039	2021年度 国際連携推進業務の派遣	5	一般競争契約 (総合評価)	2	93.02%	-
9	マンパワーグループ 株式会社	5020001016039	研究開発業務支援の派遣	4	一般競争契約 (総合評価)	1	90.03%	-
10	株式会社エル・コーエイ	2010001012743	2021年度8月 日本語言語・画像データベース構築に関連する業務の派遣 A	22	一般競争契約 (総合評価)	5	89.13%	-
11	株式会社エル・コーエイ	2010001012743	2021-2022年度 オープンサイエンス等の関連プロジェクト支援業務の派遣	5	一般競争契約 (総合評価)	1	99.60%	-
12	株式会社エル・コーエイ	2010001012743	サイバーセキュリティ研究のための支援業務の派遣(その2)	5	一般競争契約 (総合評価)	2	96.39%	-
13	オムロンエキスパートリンク株式会社	7130001016810	音声翻訳サーバ開発に関する業務の派遣	17	一般競争契約 (総合評価)	1	98.74%	-
14	オムロンエキスパートリンク株式会社	7130001016810	2021年度 韓国語音声コーパス整備および開発支援業務の派遣	11	一般競争契約 (総合評価)	1	100.00%	-
15	オムロンエキスパートリンク株式会社	7130001016810	2021年度 3Dモデル再構築技術に係る開発業務の派遣	11	一般競争契約 (総合評価)	1	98.30%	-
16	プロアクシアコンサルティング株式会社	1140001055359	2021年度 多言語音声処理研究開発システムの運用管理業務の派遣	14	一般競争契約 (総合評価)	1	96.26%	-
17	プロアクシアコンサルティング株式会社	1140001055359	音声コミュニケーションアプリ開発に関する業務の派遣	14	一般競争契約 (総合評価)	1	100.00%	-
18	プロアクシアコンサルティング株式会社	1140001055359	2021年度 多言語翻訳研究環境の管理業務の派遣	13	一般競争契約 (総合評価)	1	100.00%	-

19	株式会社とめ研究所	7130001026256	大規模分散深層学習ミドルウェアのスケラビリティ向上及びGPGPUクラスタ環境整備の派遣	13	一般競争契約 (総合評価)	1	98.73%	-	
20	株式会社とめ研究所	7130001026256	2021年度 社会知コミュニケーション技術の開発に関する業務の派遣 1	12	一般競争契約 (総合評価)	1	98.71%	-	
21	株式会社とめ研究所	7130001026256	対話システム開発業務の派遣	12	一般競争契約 (総合評価)	1	98.58%	-	
22	パーソルテンプスタッフ株式会社	1011001015010	国際研究連携展開業務の派遣	5	一般競争契約 (総合評価)	2	100.00%	-	
23	パーソルテンプスタッフ株式会社	1011001015010	2021年度 生体EMCに関する研究支援業務の派遣	4	一般競争契約 (総合評価)	2	100.00%	-	
24	パーソルテンプスタッフ株式会社	1011001015010	2021年度 ビッグデータ利活用研究室アシスタント業務の派遣	4	一般競争契約 (総合評価)	2	100.00%	-	
25	株式会社メディアックス	5150001006209	音声翻訳システム運用と開発に関する業務の派遣	14	一般競争契約 (総合評価)	1	99.23%	-	
26	株式会社メディアックス	5150001006209	2021年度 音声認識研究支援作業員の派遣	13	一般競争契約 (総合評価)	1	99.23%	-	
27	株式会社メディアックス	5150001006209	2021年度 多言語音声処理研究開発における研究支援業務の派遣	9	一般競争契約 (総合評価)	1	100.00%	-	
28	株式会社メイテック	1180001027412	2021年度 多言語音声認識システム開発作業員の派遣	13	一般競争契約 (総合評価)	1	100.00%	-	
29	株式会社メイテック	1180001027412	音声コミュニケーションシステム開発に関する業務の派遣	9	一般競争契約 (総合評価)	1	100.00%	-	
30	株式会社メイテック	1180001027412	同時通訳システム開発に関する業務の派遣	7	一般競争契約 (総合評価)	1	100.00%	-	
支出先上位10者リスト欄についてさらに記載が必要な場合はチェックの上【別紙3】に記載							チェック	<input checked="" type="checkbox"/>	

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 者について記載 する。費目と用途 の双方で実情が 分かるように記 載)	I.(株)南陽			J.(株)奥村組		
	費目	用途	金額 (百万円)	費目	用途	金額 (百万円)
	物品購入費	研究機器等の改造・修繕	6	その他	工事	1,786
	計		6	計		1,786
	K.国立大学法人大阪大学			L.損害保険ジャパン(株)		
	費目	用途	金額 (百万円)	費目	用途	金額 (百万円)
	その他	光熱水費等	4	その他	保険料	4
	計		4	計		4

I

	支出先	法人番号	業務概要	支出額 (百万円)	契約方式等	入札者数 (応募者数)	落札率	一者応札・一者応募又は競争性のない随意契約となった理由及び改善策 (支出額10億円以上)
1	株式会社南陽	5290001015146	超高真空・大型マルチ電子ビーム蒸着装置の改造	6	随意契約 (その他)	-	100.00%	-
2	キーサイト・テクノロジー株式会社	3010403011350	光伝送技術開発施設(110棟)波長可変光源の修理	3	随意契約 (その他)	-	100.00%	-
3	キーサイト・テクノロジー株式会社	3010403011350	光伝送技術開発施設(110棟)光アッテネータ・モジュール、光/電気モジュールの修理	2	随意契約 (少額)	-	100.00%	-
4	キーサイト・テクノロジー株式会社	3010403011350	3.5mmキャリブレーションキット/85052Cの修理	0	随意契約 (少額)	-	100.00%	-
5	株式会社ハイテック・システムズ	2020001118102	原子層堆積装置Atomic layer depositionの修理	3	随意契約 (その他)	-	100.00%	-
6	株式会社ハイテック・システムズ	2020001118102	原子層堆積装置Atomic layer depositionの修理	2	随意契約 (少額)	-	100.00%	-
7	株式会社エピテック	3130001025088	セル電源ユニット修理	4	随意契約 (その他)	-	100.00%	-
8	ブルカージャパン株式会社	8020001059836	原子間力顕微鏡の修理	3	随意契約 (その他)	-	100.00%	-
9	翔栄システム株式会社	9010101006829	高分解能分光装置コントロールの点検および修理	3	随意契約 (その他)	-	100.00%	-
10	日本電子株式会社	9012801002438	走査型電子顕微鏡付属エネルギー分散型X線分析装置(EDS)の修理	1	随意契約 (少額)	-	100.00%	-
11	株式会社JVCケンウッド	8020001059159	2021年度 振幅型SLM検証のためのプロジェクトの改造	1	随意契約 (少額)	-	100.00%	-
12	総合電子株式会社	9013401001251	周波数アップコンバータの修理	1	随意契約 (少額)	-	100.00%	-
13	アイリックス株式会社	2010601044236	超解像顕微鏡システムDeltaVision OMX SRの修理	1	随意契約 (少額)	-	100.00%	-

J

	支出先	法人番号	業務概要	支出額 (百万円)	契約方式等	入札者数 (応募者数)	落札率	一者応札・一者応募又は競争性のない随意契約となった理由及び改善策 (支出額10億円以上)
1	株式会社奥村組	7120001004931	ユニバーサルコミュニケーション研究所計算機棟建設工事(建築工事)	1786	一般競争契約 (最低価格)	2	88.98%	-
2	株式会社シンテック	3130001001023	ユニバーサルコミュニケーション研究所計算機棟建設工事(機械設備工事)	309	一般競争契約 (最低価格)	6	79.84%	-
3	ユニアデックス株式会社	8010601024653	けいはんな第2計算機室改修工事	113	一般競争契約 (最低価格)	8	51.37%	-
4	東洋プラント工業株式会社	9050001009556	鹿島宇宙技術センター機械設備更新工事	94	一般競争契約 (最低価格)	2	67.61%	-
5	松井建設株式会社	7010001034956	本部舗装改修工事	64	随意契約 (その他)	2	99.94%	-
6	能美防災株式会社	5010001008739	本部123棟・131棟火災報知設備更新工事	13	随意契約 (その他)	-	96.15%	-
7	多摩電設工業株式会社	7012401008143	本部140棟3-322室システム分電盤増設工事	2	随意契約 (少額)	-	100.00%	-
8	多摩電設工業株式会社	7012401008143	立川防災合同庁舎電気室サーバー設置電気設備工事	2	随意契約 (少額)	-	100.00%	-
9	小松設備設計有限会社	7140002036443	未来ICT研究所16棟トイレ改修工事	5	一般競争契約 (最低価格)	3	61.59%	-
10	山金工業株式会社	3210001004364	本部123棟5-411室静脈認証システム設置工事	2	随意契約 (少額)	-	100.00%	-
11	山金工業株式会社	3210001004364	立川防災合同庁舎電気室サーバー設置間仕切工事	2	随意契約 (少額)	-	100.00%	-
12	ムサシノアロー株式会社	8012401003399	本部128棟1W-333室他空調機更新工事	2	随意契約 (少額)	-	100.00%	-
13	ムサシノアロー株式会社	8012401003399	立川防災合同庁舎電気室サーバー設置空調機新設工事	2	随意契約 (少額)	-	100.00%	-

K

	支出先	法人番号	業務概要	支出額 (百万円)	契約方式等	入札者数 (応募者数)	落札率	一者応札・一者応募又は競争性のない随意契約となった理由及び改善策 (支出額10億円以上)
1	国立大学法人大阪大学	4120905002554	大阪大学大学院生命機能研究科 ESA棟及びESB棟	4	随意契約 (その他)	-	-	-
2	KDDI株式会社	9011101031552	総合テストベッド研究開発推進センター 電気料(大手町)	1	随意契約 (少額)	-	-	-
3	KDDI株式会社	9011101031552	イノベーションセンター 電気料(大手町16F)	1	随意契約 (少額)	-	-	-
4	株式会社KMO	3120001136951	うめきた9F電気料	1	随意契約 (少額)	-	-	-
5	穴戸ビル株式会社	2012401011309	穴戸ビル5階 電気代	1	随意契約 (少額)	-	-	-
6	公益財団法人 石川県産業創出支援機構	1220005000195	電気 いしかわクリエイトラボ	1	随意契約 (少額)	-	-	-
7	イワタニ近畿株式会社	4120001163598	未来ICT研究所ガス	0	随意契約 (少額)	-	-	-
8	武蔵野市水道部総務課	8000020132039	穴戸ビル(水道)	0	随意契約 (少額)	-	-	-
9	神戸市	9000020281000	リエゾン・ラボ・大学サテライト研究室(電気料)	0	随意契約 (その他)	-	-	-
10	Teletech Park PTE LTD	-	シンガポール(電気料)	0	随意契約 (その他)	-	-	-
11	北海道電力株式会社	4430001022351	大樹町多目的航空公園(電気料)	0	随意契約 (その他)	-	-	-

L

	支出先	法人番号	業務概要	支出額 (百万円)	契約方式等	入札者数 (応募者数)	落札率	一者応札・一者応募又は競争性のない随意契約となった理由及び改善策 (支出額10億円以上)
1	損害保険ジャパン株式会社	4011101023372	2021-2022年度 海外連携センターに赴任する職員に係る海外旅行保険	4	一般競争契約 (最低価格)	2	100.00%	-
2	共立株式会社	3010001128893	2021年度 労働災害総合保険への加入	1	随意契約 (少額)	-	100.00%	-
3	共立株式会社	3010001128893	2021年度 施設賠償責任保険契約	1	随意契約 (少額)	-	100.00%	-
4	共立株式会社	3010001128893	招へい専門員、及び協力研究員の傷害保険の加入	1	随意契約 (少額)	-	100.00%	-
5	共立株式会社	3010001128893	2021年度 役員傷害保険への加入	0	随意契約 (少額)	-	100.00%	-
6	共立株式会社	3010001128893	2021年度 施設入場者包括傷害保険契約	0	随意契約 (少額)	-	100.00%	-
7	共立株式会社	3010001128893	DAIR用ドローンの動産総合保険および賠償責任保険	0	随意契約 (少額)	-	100.00%	-
8	あいおいニッセイ同和損害保険株式会社	3011001027739	2021年度 情報通信研究機構車両に係る自動車保険	1	一般競争契約 (最低価格)	1	78.51%	-
9	あいおいニッセイ同和損害保険株式会社	3011001027739	情報漏洩に係る損害賠償等責任保険(2021/12/1~2022/12/1)	0	随意契約 (少額)	-	100.00%	-
10	環境衛生管理株式会社	8021001040109	産業廃棄物の収集運搬・処分作業	1	随意契約 (少額)	-	100.00%	-
11	環境衛生管理株式会社	8021001040109	産業廃棄物の収集運搬・処分作業	1	随意契約 (少額)	-	100.00%	-
12	環境衛生管理株式会社	8021001040109	産業廃棄物の収集運搬・処分作業	0	随意契約 (少額)	-	100.00%	-
13	環境衛生管理株式会社	8021001040109	産業廃棄物の収集運搬・処分作業	0	随意契約 (少額)	-	100.00%	-
14	株式会社潮来工機	9050001020455	鹿島宇宙技術センター地球局設備等の撤去、収集運搬、及び処分作業	1	随意契約 (少額)	-	100.00%	-
15	株式会社潮来工機	9050001020455	鹿島宇宙技術センター地球局コンテナ等の収集運搬・処分作業	0	随意契約 (少額)	-	100.00%	-

16	株式会社潮来工機	9050001020455	2021年度 鹿島宇宙技術センター産業廃棄物の収集運搬・処分作業	0	随意契約 (少額)	-	100.00%	-
17	斎藤商事株式会社	5012701007664	産業廃棄物の収集運搬・処分作業	0	随意契約 (少額)	-	100.00%	-
18	斎藤商事株式会社	5012701007664	産業廃棄物の収集運搬・処分作業	0	随意契約 (少額)	-	100.00%	-
19	斎藤商事株式会社	5012701007664	産業廃棄物(財務部)の収集運搬・処分作業	0	随意契約 (少額)	-	100.00%	-
20	斎藤商事株式会社	5012701007664	LQ-4コンテナの収集運搬・処分作業	0	随意契約 (少額)	-	100.00%	-
21	斎藤商事株式会社	5012701007664	産業廃棄物の収集運搬・処分作業	0	随意契約 (少額)	-	100.00%	-
22	斎藤商事株式会社	5012701007664	産業廃棄物(R2年度委託研究業務終了に伴う取得資産の廃棄)の収集運搬・処分作業	0	随意契約 (少額)	-	100.00%	-
23	株式会社三和理化学研究所	8011801019749	実験廃液等の収集運搬・処分作業	1	随意契約 (少額)	-	100.00%	-
24	株式会社三和理化学研究所	8011801019749	産業廃棄物(化学系廃棄物)の収集運搬・処分作業	0	随意契約 (少額)	-	100.00%	-
25	株式会社三和理化学研究所	8011801019749	産業廃棄物(化学薬品、毒性含有物等)の収集運搬・処分作業	0	随意契約 (少額)	-	100.00%	-
26	株式会社中央保険センター	4010001120379	2020-2021 海外連携センターに勤務する職員に係る海外旅行保険	1	一般競争契約 (最低価格)	1	100.00%	-
27	関西テック株式会社	1122001026572	産業廃棄物の収集運搬、処理作業	1	随意契約 (少額)	-	100.00%	-
28	株式会社大建工業所	4120001056521	未来ICT研究所脳情報通信融合研究センター産業廃棄物収集運搬・処理作業	1	随意契約 (少額)	-	100.00%	-

事業番号

2022 - 総務 - 21 - 0182 - 02

令和4年度セグメントシート (総務省)

セグメント名	電磁波先進技術分野			担当部局庁	国際戦略局		作成責任者			
事業開始年度	平成13年度	事業終了 (予定) 年度	終了予定なし	担当課室	技術政策課		課長 川野 真稔			
会計区分	一般会計									
セグメント単位の考え方	勘定単位の財務諸表におけるセグメント									
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 国立研究開発法人情報通信研究機構法第4条 総務省設置法第4条第1項第69号			関係する計画、 通知等	第6期科学技術・イノベーション基本計画(令和3年3月26日閣議決定) 国立研究開発法人情報通信研究機構が達成すべき業務運営に関する目標(令和3年2月26日指示) 同目標を達成するための計画(令和3年3月30日認可)					
主要政策・施策	科学技術・イノベーション			主要経費	文教及び科学振興					
事業目的 (目指す姿を簡潔に。3行程度以内)	国立研究開発法人情報通信研究機構(以下「機構」という。)において、情報の電磁的流通及び電波の利用に関する技術の研究、開発等を行う業務のうち、「電磁波先進技術分野」の財源に充てる。									
事業概要 (5行程度以内。別添可)	電磁波を利用して社会を取り巻く様々な対象から情報を取得・収集・可視化・提供するための技術、様々な機器・システムの電磁的両立性(EMC)を確保するための技術、効率的な社会経済活動の基盤となる高品質な時刻・周波数を発生・供給・利活用するための基盤技術、低コストで高効率な光学素子を実現するための基盤技術として、リモートセンシング技術、宇宙環境技術、電磁環境技術、時空標準技術、デジタル光学基盤技術の研究開発を実施するとともに、標準化、研究開発成果の普及や社会実装を目指す。									
実施方法	交付									
予算額・ 執行額 (単位:百万円)			令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度要求			
	経常 収益	予算額: 運営費交付金		-	-	2,914	1,698			
		執行額	運営費交付金		-	-	1,598			
			補助金等		-	-	-			
			その他		-	-	3,026			
			計		0	0	4,624			
	運営費交付金収益の割合		#VALUE!	#VALUE!	34.6%					
	運営費交付金収益化基準		-	-	業務達成基準	業務達成基準				
	経常 費用	予算額		-	-	4,538				
		執行額		-	-	4,538				
執行率		#VALUE!	#VALUE!	100%						
(単位:百万円) 令和4・5年度 予算	歳出予算目		令和4年度当初予算	令和5年度要求	主な増減理由					
	国立研究開発法人情報通信研究機構運営費交付金		1,698							
	計		1,698	0						
活動内容 (アクティビティ)	本事業は、機構が情報の電磁的流通及び電波の利用に関する技術の研究及び開発等を行う業務の財源に充てるものである。									
活動目標及び 活動実績 (アウトプット)	活動目標	活動指標		単位	令和元年度	令和2年度	令和3年度	4年度 活動見込	5年度 活動見込	
	機構の研究開発等の成果の 最大化	論文数	活動実績	報	-	-	85	-	-	
			当初見込み	報	-	-	-	-	-	
単位当たり コスト	算出根拠			単位	令和元年度	令和2年度	令和3年度	4年度活動見込		
	国立研究開発法人情報通信研究機構運営費交付金はその組織運営全般のための予算であることから、個別予算事業のような単位あたりコストの算出は馴染まない。			単位当たり コスト	-	-	-	-		
				計算式	-	-	-	-		

成果目標及び 成果実績 (アウトカム)	定量的な成果目標	成果指標		単位	令和元年度	令和2年度	令和3年度	中間目標 - 年度	目標最終年度 7 年度
	独立行政法人通則法に基づく 業務実績達成度の5段階評価 において、適切な成果実績と 認められる評価以上。		第4期中長期目標期間(平成 28~令和2年度)中の年度評 価結果において、次のとお りの指標とする。令和3年度 は評価中。 S(特に顕著、将来的に特別 な成果)を成果実績150点 A(顕著、将来的な成果)を 成果実績125点 B(着実な業務運営)を成 果実績100点 C(より一層の改善・工夫が 必要)を成果実績75点 D(抜本的な見直しを含め 特段の工夫、改善等が必要) を成果実績50点	成果実績	点				
			目標値	点	-	-	100	-	-
			達成度	%					
根拠として用いた 統計・データ名 (出典)	国立研究開発法人情報通信研究機構業績評価調査								

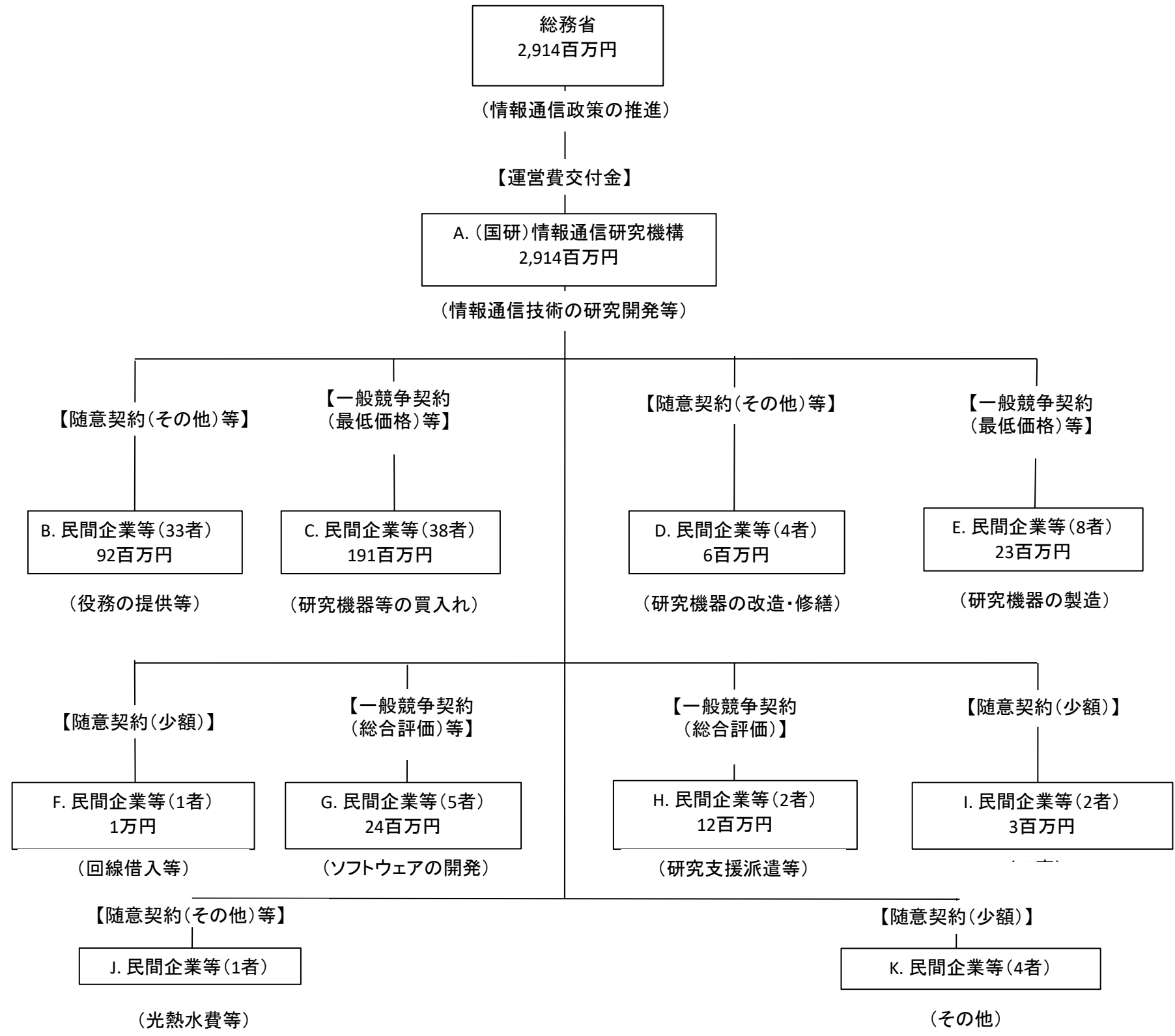
独法等所管部局による点検・改善

	項目	評価	評価に関する説明
国費投入の 必要性	事業の目的は国民や社会のニーズを的確に反映しているか。	○	ICTは、社会・経済活動の基盤として、経済成長のみならず社会的課題や地球的課題の解決に貢献するツールとして、その果たすべき役割は大きい。機構は、ICTを専門とする我が国唯一の公的研究機関として、特に基礎的研究分野での果たすべき役割の重要性は高い。
	地方自治体、民間等に委ねることができない事業なのか。	○	独立行政法人通則法に基づき、民間等では実施が困難な基礎的・基盤的な研究開発等の事業を実施。
	政策目的の達成手段として必要かつ適切な事業か。政策体系の中で優先度の高い事業か。	○	主務大臣が指示する中長期目標に基づく中長期計画で定めた事業を実施しており、イノベーション創出等による持続的な経済成長のために、ICT分野を専門とする唯一の公的研究機関として優先度の高い事業を担っている。
事業の 効率性	競争性が確保されているなど支出先の選定は妥当か。	○	「独立行政法人における調達等合理化の取組の推進について」(平成27年5月25日総務大臣決定)等に基づき、機構が毎年度策定・公表する調達等合理化計画に基づく一者応札又は一者応募の改善、競争性のない随意契約に関する調達に関する取組等の実施により、自立的かつ継続的に調達等の合理化に取り組んでおり、支出先の選定は妥当なものとなっている。
	一般競争契約、指名競争契約又は随意契約(企画競争)による支出のうち、一者応札又は一者応募となったものはないか。	有	
	競争性のない随意契約となったものはないか。	有	
	受益者との負担関係は妥当であるか。	-	-
	単位当たりコスト等の水準は妥当か。	○	中長期目標・中長期計画において定めた効率化目標を踏まえた運営費交付金の算定ルールに基づき、事業費及び一般管理費の効率化を実施。
	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。	-	-
事業の 有効性	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。	○	中長期計画に基づく事務及び事業の実施に必要なものに限定されている。
	その他コスト削減や効率化に向けた工夫は行われているか。	○	中長期目標・中長期計画において定めた効率化目標を踏まえた運営費交付金の算定ルールに基づき、事業費及び一般管理費の効率化を実施。また、機構において契約監視委員会による契約状況の点検等を実施している。
	成果実績は成果目標に見合ったものとなっているか。	○	業務の運営に当たっては、総務省国立研究開発法人審議会へ意見聴取の上、主務大臣が機構の業務実績評価を実施しており、目標に見合った実績となっている。
	事業実施に当たって他の手段・方法等が考えられる場合、それと比較してより効果的あるいは低コストで実施できているか。	○	業務の運営に当たっては、総務省国立研究開発法人審議会へ意見聴取の上、主務大臣が機構の業務実績評価を実施しており、効果的かつ効率的に事業を実施している。
関連 事業	活動実績は見込みに見合ったものであるか。	○	業務の運営に当たっては、総務省国立研究開発法人審議会へ意見聴取の上、主務大臣が機構の業務実績評価を実施しており、目標に見合った実績となっている。
	整備された施設や成果物は十分に活用されているか。	○	論文発表、特許出願等による知的財産等の発信・提供、テストベッドを活用した共同研究、国際標準化活動の推進、広報活動の推進などの取組を実施している。
関連する事業がある場合、他部局・他府省等と適切な役割分担を行っているか。(役割分担の具体的な内容を各事業の右に記載)	-	-	-

点検・改善結果	点検結果	ICT分野を専門とする我が国唯一の公的研究機関として、国の情報通信政策との密接な連携の下、技術領域を重点化し、効率的・効果的に研究開発を推進している。業務運営に当たっては、一般管理費及び事業費の削減、契約監視委員会による契約状況の点検・見直し等の取組を図っている。また、年度終了後、外部有識者から構成される総務省国立研究開発法人審議会へ意見聴取の上、主務大臣が機構の業務実績評価を実施するほか、機構においても外部評価、内部評価を実施している。
	改善の方向性	第5期中長期計画において、一般管理費及び事業費の削減をはじめとする事業運営の一層の効率化を定めており、引き続き研究成果の最大限の成果を確保することを目的とした効果的かつ効率的な予算執行が行われるよう指導していく。
備考		

※令和3年度実績を記入。執行実績がない新規事業、新規要求事業については現時点で予定やイメージを記入。

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)



※運営費交付金には、上記のほか、人件費等を含む。

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 出されている者につ いて記載する。費目 と用途の双方で実 情が分かるように 記載）	A.(国研)情報通信研究機構			B.国立研究開発法人産業技術総合研究所		
	費目	用途	金額 (百万円)	費目	用途	金額 (百万円)
	労務費	人件費	931	労務費	役務の提供等	14
	労務費	役務の提供等	92	-	-	-
	物品購入費	研究機器等の買入れ	191	-	-	-
	その他	研究機器等の改造・修繕	6	-	-	-
	その他	回線借入等	1	-	-	-
	物品購入費	研究機器の製造	23	-	-	-
	その他	工事	3	-	-	-
	物品購入費	ソフトウェアの開発	24	-	-	-
労務費	研究支援派遣等	12	-	-	-	
その他	その他	1,631	-	-	-	
計		2,914	計		14	
C.荒木電機工業(株)			D.翔栄システム(株)			
費目	用途	金額 (百万円)	費目	用途	金額 (百万円)	
物品購入費	研究機器等の買入れ	35	その他	研究機器等の改造・修繕	3	
計		35	計		3	
E.帝国通信工業(株)			F.セコム琉球(株)			
費目	用途	金額 (百万円)	費目	用途	金額 (百万円)	
物品購入費	研究機器の製造	6	その他	回線借入等	1	
計		6	計		1	
G.(株)ノーザンシステムサービス			H.(株)シグマスタッフ			
費目	用途	金額 (百万円)	費目	用途	金額 (百万円)	
物品購入費	ソフトウェアの開発	7	労務費	研究支援派遣等	8	
計		7	計		8	
費目・用途欄についてさらに記載が必要な場合はチェックの上【別紙2】に記載						チェック <input checked="" type="checkbox"/>

支出先上位10者リスト

A.

	支出先	法人番号	業務概要	支出額 (百万円)	契約方式等	入札者数 (応募者数)	落札率	一者応札・一者応募又は 競争性のない随意契約となっ た理由及び改善策 (支出額10億円以上)
1	国立研究開発法人情報通信研究機構	7012405000492	情報通信技術の研究開発等	2,914	運営費交付金 交付	-	-	-

B

	支出先	法人番号	業務概要	支出額 (百万円)	契約方式等	入札者数 (応募者数)	落札率	一者応札・一者応募又は 競争性のない随意契約となっ た理由及び改善策 (支出額10億円以上)
1	国立研究開発法人産業技術総合研究所	7010005005425	2021年度 電磁波関連標準器の依頼試験	5	随意契約 (その他)	-	100.00%	-
2	国立研究開発法人産業技術総合研究所	7010005005425	2021年度 電磁波関連標準器の測定・評価	5	随意契約 (その他)	-	100.00%	-
3	国立研究開発法人産業技術総合研究所	7010005005425	2021年度 電磁波関連標準器のjcss校正	4	随意契約 (その他)	-	100.00%	-
4	エヌ・ティ・ティ・アドバンステクノロジー株式会社	9011101028202	2021年度 電磁環境研究用装置類管理データベースの管理業務	6	随意契約 (公募)	1	100.00%	-
5	エヌ・ティ・ティ・アドバンステクノロジー株式会社	9011101028202	2021年度 比吸収率測定・校正支援業務	5	随意契約 (公募)	1	99.59%	-
6	ファラッド株式会社	3011101019297	2021-2023年度 電磁界シミュレータの年間保守	6	随意契約 (公募)	1	100.00%	-
7	ファラッド株式会社	3011101019297	2021年度第一四半期 ベクトルプローブアレイ方式SAR測定システム保守	2	随意契約 (その他)	-	100.00%	-
8	ファラッド株式会社	3011101019297	2021年度 ニアフィールド測定装置の年間保守	1	随意契約 (その他)	-	100.00%	-
9	三菱電機ソフトウェア株式会社	9010401028746	マルチGNSSのためのGTEX作成とその可視化	7	一般競争契約 (最低価格)	1	99.86%	-

10	株式会社守谷商会	2010001059025	2021年度 赤道域電離圏擾乱観測用VHFレーダーの点検・保守作業	6	随意契約 (その他)	-	99.99%	-
11	明星電気株式会社	2010001007784	静止衛星搭載用宇宙環境計測装置インターフェース条件案作成等作業	5	随意契約 (その他)	-	92.87%	-
12	有限会社宜野座電機工業	9360002020885	2021-2023年度 沖縄電磁波技術センター建物等維持管理及び機械警備業務請負作業	4	一般競争契約 (最低価格)	1	99.57%	-
13	有限会社宜野座電機工業	9360002020885	2021-2023年度 沖縄電磁波計測研究センター・無人観測施設非常用発電機設備保守点検作業	0	一般競争契約 (最低価格)	1	100.00%	-
14	株式会社アール	9013101008555	小金井11mアンテナ受信障害樹木の枝剪定作業	4	一般競争契約 (最低価格)	4	82.94%	-
15	株式会社レスターコミュニケーションズ	2010701020401	2021年度第一四半期 人体SAR測定装置保守業務	2	随意契約 (その他)	-	100.00%	-
16	株式会社レスターコミュニケーションズ	2010701020401	2021年度 SARプローブ較正データ取得	2	一般競争契約 (最低価格)	1	90.31%	-
17	大学共同利用機関法人 情報・システム研究機構	1012805001385	2021年度 南極昭和基地における電離層観測支援	3	随意契約 (その他)	-	100.00%	-

C

	支出先	法人番号	業務概要	支出額 (百万円)	契約方式等	入札者数 (応募者数)	落札率	一者応札・一者応募又は競争性のない随意契約となった理由及び改善策 (支出額10億円以上)
1	荒木電機工業株式会社	3011001001660	広帯域信号発生器	21	一般競争契約 (最低価格)	1	58.80%	-
2	荒木電機工業株式会社	3011001001660	ベクトルネットワークアナライザ	8	一般競争契約 (最低価格)	2	62.07%	-
3	荒木電機工業株式会社	3011001001660	広帯域電界プローブ	3	一般競争契約 (最低価格)	1	100.00%	-
4	荒木電機工業株式会社	3011001001660	2.92mm電子校正キット	2	一般競争契約 (最低価格)	1	99.94%	-
5	荒木電機工業株式会社	3011001001660	5G NR ダウンリング変調解析機能の購入	1	随意契約 (少額)	-	100.00%	-
6	キーサイト・テクノロジー株式会社	3010403011350	高周波基板の複素誘電率測定システム	13	一般競争契約 (最低価格)	1	95.07%	-
7	キーサイト・テクノロジー株式会社	3010403011350	準ミリ波帯シグナルアナライザ	12	一般競争契約 (最低価格)	1	91.58%	-
8	キーサイト・テクノロジー株式会社	3010403011350	シグナル・アナライザ用測定アプリケーション機能のライセンス	2	一般競争契約 (最低価格)	1	100.00%	-
9	キーサイト・テクノロジー株式会社	3010403011350	テラヘルツ周波数カウンタ用局部発振器の低位相雑音アップグレード	1	随意契約 (少額)	-	100.00%	-
10	応用地質株式会社	2010001034531	可搬型相対重力計	17	一般競争契約 (最低価格)	1	100.00%	-
11	株式会社JVCケンウッド	8020001059159	R3振幅型空間光変調器の調達	15	一般競争契約 (最低価格)	1	99.62%	-
12	エレナ電子株式会社	7010901002129	小型反射箱	9	一般競争契約 (最低価格)	1	100.00%	-
13	株式会社甲信商工	1012401013223	空間光通信用ホログラム記録に必要な装置の調達	8	一般競争契約 (最低価格)	1	94.96%	-
14	株式会社コイヌマ	6012801000469	2021年度 電磁環境研究室(生体EMC-P)居室レイアウト変更にかかる調達	5	一般競争契約 (最低価格)	1	98.90%	-
15	株式会社コイヌマ	6012801000469	書庫及び机椅子	2	随意契約 (少額)	-	100.00%	-
16	株式会社デバイス	6030001062361	妨害波測定場評価用移動ポジション及びターンテーブル	6	一般競争契約 (最低価格)	1	92.86%	-
17	日本コムシス株式会社	4010701022825	電波ばく露レベルモニタリングデータ蓄積用ファイルサーバの調達	5	一般競争契約 (最低価格)	1	73.16%	-
18	オリンパスマーケティング株式会社	2011101037845	自然な光の定量位相測定用光学顕微鏡装置	5	一般競争契約 (最低価格)	1	100.00%	-

D

	支出先	法人番号	業務概要	支出額 (百万円)	契約方式等	入札者数 (応募者数)	落札率	一者応札・一者応募又は競争性のない随意契約となった理由及び改善策 (支出額10億円以上)
1	翔栄システム株式会社	9010101006829	高分解能分光装置コントローラの点検および修理	3	随意契約 (その他)	-	100.00%	-
2	株式会社JVCケンウッド	8020001059159	2021年度 振幅型SLM検証のためのプロジェクトの改造	1	随意契約 (少額)	-	100.00%	-
3	総合電子株式会社	9013401001251	周波数アップコンバータの修理	1	随意契約 (少額)	-	100.00%	-
4	穂高電子株式会社	4020001010554	スペクトラムアナライザ テクトロニクス RSA5106A修理	0	随意契約 (少額)	-	100.00%	-

E

	支出先	法人番号	業務概要	支出額 (百万円)	契約方式等	入札者数 (応募者数)	落札率	一者応札・一者応募又は競争性のない随意契約となった理由及び改善策 (支出額10億円以上)
1	帝国通信工業株式会社	2020001069741	単機能ワイファイモジュール(920MHz)の設計、試作	6	一般競争契約 (最低価格)	1	99.98%	-
2	RFtestLab有限公司	6400002006494	ドローン搭載適応型映像レーダー試作機	4	一般競争契約 (総合評価)	1	100.00%	-
3	株式会社エイチ・エス・ディ	1030001070245	2021年度 機能拡張型180nmCMOSチップの評価ボードへの実装	4	一般競争契約 (最低価格)	1	91.96%	-
4	株式会社デバイス	6030001062361	自動散乱特性計測装置の製造	3	随意契約 (その他)	-	100.00%	-
5	オーテックス株式会社	5011101003869	タイミング用多周波マルチGNSS受信機の製造	3	一般競争契約 (最低価格)	1	100.00%	-
6	株式会社雄島試作研究所	2012401010954	レセプタクル型高速2μm帯光検出器のモジュール	2	随意契約 (少額)	-	100.00%	-
7	THKインテックス株式会社	4011601015217	R3 ホログラム記録用自動XZステージの改良	2	随意契約 (少額)	-	100.00%	-
8	イオステック	-	2021 周波数通倍器製造	0	随意契約 (少額)	-	100.00%	-

F

	支出先	法人番号	業務概要	支出額 (百万円)	契約方式等	入札者数 (応募者数)	落札率	一者応札・一者応募又は競争性のない随意契約となった理由及び改善策 (支出額10億円以上)
1	セコム琉球株式会社	9360001001192	2021-2023年度 沖縄電磁波技術センターAED(自動体外式除細動器)レンタル	1	随意契約 (少額)	-	100.00%	-

G

	支出先	法人番号	業務概要	支出額 (百万円)	契約方式等	入札者数 (応募者数)	落札率	一者応札・一者応募又は競争性のない随意契約となった理由及び改善策 (支出額10億円以上)
1	株式会社ノーザンシステムサービス	7400001004416	深層学習による多種多様なSARデータの地表面解析ソフトウェアの開発	7	一般競争契約 (総合評価)	1	90.57%	-
2	株式会社ソシオネクスト	7020001107604	欧州方式地上デジタル放送波複素遅延プロファイル算出ソフトウェア製造	6	一般競争契約 (最低価格)	1	100.00%	-
3	株式会社日立ソリューションズ東日本	1370001009911	2021 電波伝搬シミュレータのデータ処理・ウェブ可視化システムの改修	5	一般競争契約 (総合評価)	1	100.00%	-
4	株式会社TSP	1011001014417	三次元電界分布測定システム制御用ソフトウェア	4	一般競争契約 (総合評価)	1	88.69%	-
5	日本エヌ・ユー・エス株式会社	8011101057185	プラズマバブルアラートシステムの製作	3	一般競争契約 (総合評価)	2	85.10%	-

H

	支出先	法人番号	業務概要	支出額 (百万円)	契約方式等	入札者数 (応募者数)	落札率	一者応札・一者応募又は競争性のない随意契約となった理由及び改善策 (支出額10億円以上)	
1	株式会社シグマスタッフ	4010701023352	2021-2023年度 リモートセンシング技術に関わる研究支援等業務の派遣	8	一般競争契約 (総合評価)	1	98.27%		
2	パーソルテンプスタッフ株式会社	1011001015010	2021年度 生体EMCに関する研究支援業務の派遣	4	一般競争契約 (総合評価)	2	100.00%		
支出先上位10者リスト欄についてさらに記載が必要な場合はチェックの上【別紙3】に記載							チェック	<input checked="" type="checkbox"/>	

費目・使途 <small>(「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)</small>	I.多摩電設工業(株)			J.神戸市		
	費目	使途	金額 (百万円)	費目	使途	金額 (百万円)
	その他	工事	3	その他	光熱水費等	1
	計		3	計		1
	K.斎藤商事(株)			L.		
	費目	使途	金額 (百万円)	費目	使途	金額 (百万円)
	その他	廃棄物処理	1	-	-	-
	計		1	計		0

I

	支出先	法人番号	業務概要	支出額 (百万円)	契約方式等	入札者数 (応募者数)	落札率	一者応札・一者応募又は 競争性のない随意契約となっ た理由及び改善策 (支出額10億円以上)
1	多摩電設工業株式会社	7012401008143	本部140棟3-322室システム分電盤増設工事	2	随意契約 (少額)	-	100.00%	-
2	多摩電設工業株式会社	7012401008143	本部140棟(3号館)3-322室実験用分電盤改修工事	0	随意契約 (少額)	-	100.00%	-
3	多摩電設工業株式会社	7012401008143	本部140棟(3号館)大型電波暗室その他電源回路増設に伴う幹線接続作業	0	随意契約 (少額)	-	100.00%	-
4	株式会社鈴木工務店	4012401003056	本部127棟6-103室間仕切撤去工事	0	随意契約 (少額)	-	100.00%	-

J

	支出先	法人番号	業務概要	支出額 (百万円)	契約方式等	入札者数 (応募者数)	落札率	一者応札・一者応募又は 競争性のない随意契約となっ た理由及び改善策 (支出額10億円以上)
1	神戸市	9000020281000	リエゾン・ラボ・大学サテライト研究室 電気料	1	随意契約 (その他)	-	-	-

K

	支出先	法人番号	業務概要	支出額 (百万円)	契約方式等	入札者数 (応募者数)	落札率	一者応札・一者応募又は 競争性のない随意契約となっ た理由及び改善策 (支出額10億円以上)
1	斎藤商事株式会社	5012701007664	LQ-4コンテナの収集運搬・処分作業	1	随意契約 (少額)	-	100.00%	-
2	共立株式会社	3010001128893	DAIR用フローラの動産総合保険および賠償責任保険	0	随意契約 (少額)	-	100.00%	-
3	株式会社拓琉金属	5360001008935	2021年度 沖縄電磁波技術センター産業廃棄物の収集運搬・処分作業	0	随意契約 (少額)	-	100.00%	-
4	株式会社イゾイ	2011701000475	産業廃棄物の収集運搬・処分作業	0	随意契約 (少額)	-	100.00%	-

事業番号

2022 - 総務 - 21 - 0182 - 03

令和4年度セグメントシート (総務省)

セグメント名	革新的ネットワーク分野			担当部局庁	国際戦略局		作成責任者			
事業開始年度	平成13年度	事業終了 (予定)年度	終了予定なし	担当課室	技術政策課		課長 川野 真稔			
会計区分	一般会計									
セグメント単位の考え方	勘定単位の財務諸表におけるセグメント									
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 国立研究開発法人情報通信研究機構法第4条 総務省設置法第4条第1項第69号			関係する計画、 通知等	第6期科学技術・イノベーション基本計画(令和3年3月26日閣議決定) 国立研究開発法人情報通信研究機構が達成すべき業務運営に関する目標(令和3年2月26日指示) 同目標を達成するための計画(令和3年3月30日認可)					
主要政策・施策	科学技術・イノベーション			主要経費	文教及び科学振興					
事業目的 (目指す姿を簡潔に。3行程度以内)	国立研究開発法人情報通信研究機構(以下「機構」という。)において、情報の電磁的流通及び電波の利用に関する技術の研究、開発等を行う業務のうち、「革新的ネットワーク分野」の財源に充てる。									
事業概要 (5行程度以内。別添可)	Beyond 5G 時代におけるSociety 5.0 の高度化による社会システムの変革を実現するため、通信トラフィックの急増や通信品質の確保、サービスの多様化等に対応しうる革新的なネットワークを構築する必要がある。そのための重点技術として、計算機能複合型ネットワーク技術、次世代ワイヤレス技術、フォトニックネットワーク技術、光・電波融合アクセス技術、宇宙通信基盤技術、テラヘルツ波ICT プラットフォーム技術、タフフィジカル空間レジリエントICT 基盤技術の研究開発を実施するとともに、標準化、研究開発成果の普及や社会実装を目指す。									
実施方法	交付									
予算額・ 執行額 (単位:百万円)			令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度要求			
	経常 収益	予算額: 運営費交付金	-	-	5,843	5,224				
		運営費交付金	-	-	3,882					
		補助金等	-	-	1					
		その他	-	-	5,055					
		計	0	0	8,938					
	運営費交付金収益の割合	#VALUE!	#VALUE!	43.4%						
	運営費交付金収益化基準	-	-	業務達成基準	業務達成基準					
	経常 費用	予算額	-	-	9,142					
		執行額	-	-	9,142					
執行率		#VALUE!	#VALUE!	100%						
(単位:百万円) 令和4・5年度 予算	歳出予算目	令和4年度当初予算	令和5年度要求	主な増減理由						
	国立研究開発法人情報通信研究機構運営費交付金	5,224								
	計	5,224	0							
活動内容 (アクティビティ)	本事業は、機構が情報の電磁的流通及び電波の利用に関する技術の研究及び開発等を行う業務の財源に充てるものである。									
活動目標及び 活動実績 (アウトプット)	活動目標	活動指標		単位	令和元年度	令和2年度	令和3年度	4年度 活動見込	5年度 活動見込	
	機構の研究開発等の成果の 最大化	論文数	活動実績	報	-	-	239	-	-	
			当初見込み	報	-	-	-	-	-	
単位当たり コスト	算出根拠			単位	令和元年度	令和2年度	令和3年度	4年度活動見込		
	国立研究開発法人情報通信研究機構運営費交付金はその組織運営全般のための予算であることから、個別予算事業のような単位あたりコストの算出は馴染まない。			単位当たり コスト	-	-	-	-		
				計算式	-	-	-	-		

成果目標及び 成果実績 (アウトカム)	定量的な成果目標	成果指標		単位	令和元年度	令和2年度	令和3年度	中間目標 - 年度	目標最終年度 7 年度
	独立行政法人通則法に基づく 業務実績達成度の5段階評価 において、適切な成果実績と 認められる評価以上。		第4期中長期目標期間(平成 28~令和2年度)中の年度評 価結果において、次のとおりの 指標とする。令和3年度は 評価中。 S(特に顕著、将来的に特別な 成果)を成果実績150点 A(顕著、将来的な成果)を成 果実績125点 B(着実な業務運営)を成果実 績100点 C(より一層の改善・工夫が必 要)を成果実績75点 D(抜本的な見直しを含め特段 の工夫、改善等が必要)を成 果実績50点	成果実績	点				
目標値				点	-	-	100	-	-
達成度				%					
根拠として用いた 統計・データ名 (出典)	国立研究開発法人情報通信研究機構業績評価調書								

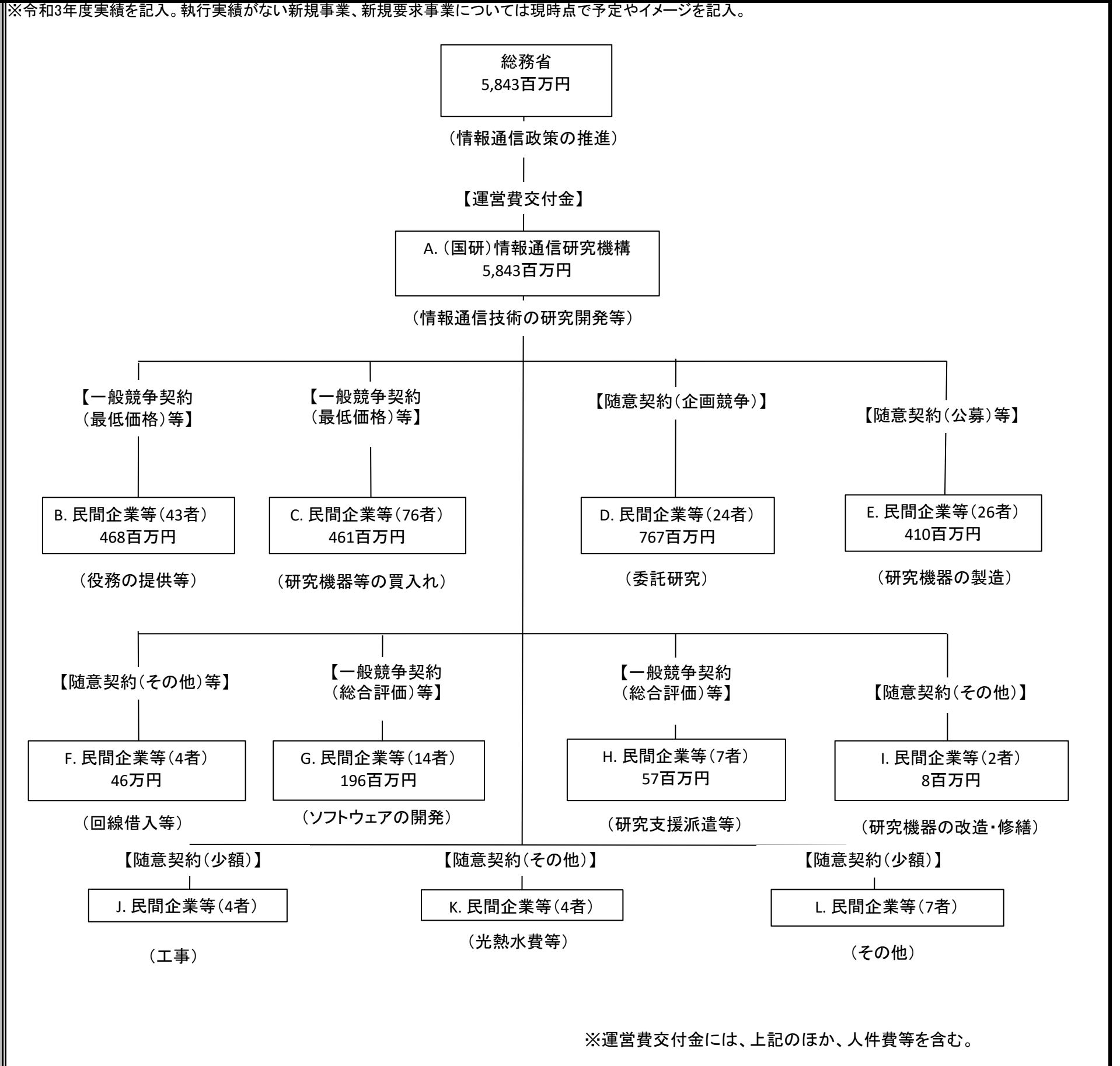
独法等所管部局による点検・改善

	項目	評価	評価に関する説明
国費投入の 必要性	事業の目的は国民や社会のニーズを的確に反映しているか。	○	ICTは、社会・経済活動の基盤として、経済成長のみならず社会的課題や地球的課題の解決に貢献するツールとして、その果たすべき役割は大きい。機構は、ICTを専門とする我が国唯一の公的研究機関として、特に基礎的研究分野での果たすべき役割の重要性は高い。
	地方自治体、民間等に委ねることができない事業なのか。	○	独立行政法人通則法に基づき、民間等では実施が困難な基礎的・基盤的な研究開発等の事業を実施。
	政策目的の達成手段として必要かつ適切な事業か。政策体系の中で優先度の高い事業か。	○	主務大臣が指示する中長期目標に基づく中長期計画で定めた事業を実施しており、イノベーション創出等による持続的な経済成長のために、ICT分野を専門とする唯一の公的研究機関として優先度の高い事業を担っている。
事業の 効率性	競争性が確保されているなど支出先の選定は妥当か。	○	「独立行政法人における調達等合理化の取組の推進について」(平成27年5月25日総務大臣決定)等に基づき、機構が毎年度策定・公表する調達等合理化計画に基づく一者応札又は一者応募の改善、競争性のない随意契約に関する調達に関する取組等の実施により、自立かつ継続的に調達等の合理化に取り組んでおり、支出先の選定は妥当なものとなっている。
	一般競争契約、指名競争契約又は随意契約(企画競争)による支出のうち、一者応札又は一者応募となったものはないか。	有	
	競争性のない随意契約となったものはないか。	有	
	受益者との負担関係は妥当であるか。	-	-
	単位当たりコスト等の水準は妥当か。	○	中長期目標・中長期計画において定めた効率化目標を踏まえた運営費交付金の算定ルールに基づき、事業費及び一般管理費の効率化を実施。
	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。	-	-
事業の 有効性	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。	○	中長期計画に基づく事務及び事業の実施に必要なものに限定されている。
	その他コスト削減や効率化に向けた工夫は行われているか。	○	中長期目標・中長期計画において定めた効率化目標を踏まえた運営費交付金の算定ルールに基づき、事業費及び一般管理費の効率化を実施。また、機構において契約監視委員会による契約状況の点検等を実施している。
	成果実績は成果目標に見合ったものとなっているか。	○	業務の運営に当たっては、総務省国立研究開発法人審議会へ意見聴取の上、主務大臣が機構の業務実績評価を実施しており、目標に見合った実績となっている。
	事業実施に当たって他の手段・方法等が考えられる場合、それと比較してより効果的あるいは低コストで実施できているか。	○	業務の運営に当たっては、総務省国立研究開発法人審議会へ意見聴取の上、主務大臣が機構の業務実績評価を実施しており、効果的かつ効率的に事業を実施している。
関連 事業	活動実績は見込みに見合ったものであるか。	○	業務の運営に当たっては、総務省国立研究開発法人審議会へ意見聴取の上、主務大臣が機構の業務実績評価を実施しており、目標に見合った実績となっている。
	整備された施設や成果物は十分に活用されているか。	○	論文発表、特許出願等による知的財産等の発信・提供、テストベッドを活用した共同研究、国際標準化活動の推進、広報活動の推進などの取組を実施している。
関連 事業	関連する事業がある場合、他部局・他府省等と適切な役割分担を行っているか。(役割分担の具体的な内容を各事業の右に記載)	-	-

点検・改善結果	点検結果	ICT分野を専門とする我が国唯一の公的研究機関として、国の情報通信政策との密接な連携の下、技術領域を重点化し、効率的・効果的に研究開発を推進している。業務運営に当たっては、一般管理費及び事業費の削減、契約監視委員会による契約状況の点検・見直し等の取組を図っている。また、年度終了後、外部有識者から構成される総務省国立研究開発法人審議会へ意見聴取の上、主務大臣が機構の業務実績評価を実施するほか、機構においても外部評価、内部評価を実施している。
	改善の方向性	第5期中長期計画において、一般管理費及び事業費の削減をはじめとする事業運営の一層の効率化を定めており、引き続き研究成果の最大限の成果を確保することを目的とした効果的かつ効率的な予算執行が行われるよう指導していく。
備考		

※令和3年度実績を記入。執行実績がない新規事業、新規要求事業については現時点で予定やイメージを記入。

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)



※運営費交付金には、上記のほか、人件費等を含む。

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 出されている者につ いて記載する。費目 と用途の双方で実 情が分かるように 記載）	A.(国研)情報通信研究機構			B.エヌ・ティ・ティ・アドバンステクノロジー(株)		
	費目	用途	金額 (百万円)	費目	用途	金額 (百万円)
	労務費	人件費	1,514	労務費	役務の提供等	181
	労務費	役務の提供等	468	-	-	-
	物品購入費	研究機器等の買入れ	461	-	-	-
	その他	委託研究	767	-	-	-
	その他	回線借入等	46	-	-	-
	物品購入費	研究機器の製造	410	-	-	-
	その他	工事	5	-	-	-
	物品購入費	ソフトウェアの開発	196	-	-	-
労務費	研究支援派遣等	57	-	-	-	
その他	その他	1,919	-	-	-	
計		5,843	計		181	
C.キーサイト・テクノロジー(株)			D.富士通(株)			
費目	用途	金額 (百万円)	費目	用途	金額 (百万円)	
物品購入費	研究機器等の買入れ	83	その他	委託研究	134	
計		83	計		134	
E.(株)清原光学			F.(株)横須賀テレコムリサーチパーク			
費目	用途	金額 (百万円)	費目	用途	金額 (百万円)	
物品購入費	研究機器の製造	105	その他	回線借入等	43	
計		105	計		43	
G.(株)ビットマイスター			H.(株)アウトソーシングテクノロジー			
費目	用途	金額 (百万円)	費目	用途	金額 (百万円)	
物品購入費	ソフトウェアの開発	62	労務費	研究支援派遣等	16	
計		62	計		16	
費目・用途欄についてさらに記載が必要な場合はチェックの上【別紙2】に記載					チェック	<input checked="" type="checkbox"/>

支出先上位10者リスト

A.

	支出先	法人番号	業務概要	支出額 (百万円)	契約方式等	入札者数 (応募者数)	落札率	一者応札・一者応募又は競争性のない随意契約となった理由及び改善策 (支出額10億円以上)
1	国立研究開発法人情報通信研究機構	7012405000492	情報通信技術の研究開発等	5,843	運営費交付金交付	-	-	-

B

	支出先	法人番号	業務概要	支出額 (百万円)	契約方式等	入札者数 (応募者数)	落札率	一者応札・一者応募又は競争性のない随意契約となった理由及び改善策 (支出額10億円以上)
1	エヌ・ティ・ティ・アドバンステクノロジー株式会社	9011101028202	2021年度 先端ICTデバイスラボ運営管理支援作業の業務委託	153	一般競争契約 (最低価格)	1	99.78%	-
2	エヌ・ティ・ティ・アドバンステクノロジー株式会社	9011101028202	2021年度 MBE運転・保守・管理作業	15	随意契約 (公募)	1	100.00%	-
3	エヌ・ティ・ティ・アドバンステクノロジー株式会社	9011101028202	先端ICTデバイスラボ 2021年度 環境・安全活動支援作業	13	一般競争契約 (最低価格)	1	94.90%	-
4	東京互光株式会社	5010001061300	2021-2023年度 鹿島宇宙技術センター建物等総合維持管理委託業務	38	一般競争契約 (最低価格)	1	99.99%	-
5	日本電気株式会社	7010401022916	2021年度 沖縄Ka帯大型地球局組立、動作検証および総合試験作業	20	随意契約 (公募)	1	99.83%	-
6	日本電気株式会社	7010401022916	5G標準化詳細パラメータ調査作業	13	一般競争契約 (最低価格)	1	100.00%	-
7	サンリツオートメイション株式会社	5012301007932	5G遠隔物体追尾システムを使用した5G通信性能の評価作業	17	一般競争契約 (最低価格)	1	97.13%	-
8	有限会社ティーティーシー	1020002055642	2021年度 宇宙光通信地上センター運用及び維持管理業務	15	随意契約 (公募)	1	99.66%	-

9	株式会社西村製作所	2130001011394	2021年度 光地上局設備保守点検作業	13	随意契約 (公募)	1	99.99%	-
10	株式会社西村製作所	2130001011394	2021年度 光地上局望遠鏡運用支援作業	1	随意契約 (公募)	1	100.00%	-
11	株式会社清原光学	5011101005353	小金井1m望遠鏡補償光学系組込み作業	14	随意契約 (公募)	1	98.48%	-
12	株式会社クレアリンクテクノロジー	4130001037157	2021年度 レジリエント自然環境計測用IoTデバイス調査	14	一般競争契約 (総合評価)	1	100.00%	-
13	アクシス株式会社	9012301000025	2021年度 衛星通信システムにおける搭載システム開発補助作業及びデジタルペイロード検討補助作業	11	随意契約 (公募)	1	99.43%	-
14	株式会社FLARE SYSTEMS	4010001219709	衛星5G接続実験補助作業	11	一般競争契約 (最低価格)	1	100.00%	-

C

	支出先	法人番号	業務概要	支出額 (百万円)	契約方式等	入札者数 (応募者数)	落札率	一者応札・一者応募又は競争性のない随意契約となった理由及び改善策 (支出額10億円以上)
1	キーサイト・テクノロジー株式会社	3010403011350	テラヘルツ信号発生器及び変換器	14	一般競争契約 (最低価格)	1	100.00%	
2	キーサイト・テクノロジー株式会社	3010403011350	周波数変換器	14	随意契約 (公募)	1	100.00%	
3	キーサイト・テクノロジー株式会社	3010403011350	ミリ波周波数変換モジュール	11	一般競争契約 (最低価格)	1	99.99%	
4	キーサイト・テクノロジー株式会社	3010403011350	パワー制御機能付き可変光アッテネータ	11	一般競争契約 (最低価格)	1	83.09%	
5	キーサイト・テクノロジー株式会社	3010403011350	アナログ信号発生装置	10	一般競争契約 (最低価格)	1	100.00%	
6	キーサイト・テクノロジー株式会社	3010403011350	3次元多層ネットワーク用システムデザインソフトウェア購入	8	一般競争契約 (最低価格)	1	100.00%	
7	キーサイト・テクノロジー株式会社	3010403011350	28GHz帯64素子フェーズドアレイアンテナ	5	一般競争契約 (最低価格)	1	100.00%	
8	キーサイト・テクノロジー株式会社	3010403011350	2021年度 高周波統合解析ソフトウェアのライセンス更新	4	随意契約 (その他)		100.00%	
9	キーサイト・テクノロジー株式会社	3010403011350	高周波回路・システムシミュレータのライセンス更新	3	随意契約 (その他)		100.00%	
10	セブンシックス株式会社	9010401068800	大規模光波長選択スイッチ	23	一般競争契約 (最低価格)	1	99.97%	
11	セブンシックス株式会社	9010401068800	CD/PMD測定器	10	一般競争契約 (最低価格)	1	99.94%	
12	セブンシックス株式会社	9010401068800	UTC-PDフォトミキサモジュール	10	一般競争契約 (最低価格)	1	99.94%	
13	セブンシックス株式会社	9010401068800	狭線幅/高分解能O-band波長可変光源	9	一般競争契約 (最低価格)	1	99.98%	
14	株式会社アムテックス	4010901000754	ミリ波帯デバイス	15	一般競争契約 (最低価格)	1	100.00%	
15	株式会社アムテックス	4010901000754	高周波電力計	4	一般競争契約 (最低価格)	1	100.00%	
16	株式会社アムテックス	4010901000754	400GHz帯カセグレンアンテナ	4	一般競争契約 (最低価格)	2	100.00%	
17	株式会社アムテックス	4010901000754	2THz帯ショットキダイオードハーモニックミキサ	4	一般競争契約 (最低価格)	1	100.00%	
18	SMFLLレンタル株式会社	1010001114136	(中古品)シグナルアナライザ	15	随意契約 (公募)	1	100.00%	
19	ベガテクノロジー株式会社	8060001016610	高周波量子カスケードレーザ	11	一般競争契約 (最低価格)	1	97.16%	
20	ベガテクノロジー株式会社	8060001016610	ミリ波帯アイソレータ	3	一般競争契約 (最低価格)	1	95.08%	
21	マスワークス合同会社	3010403007563	2021年度 数値計算・解析・モデルベースデザイン支援ソフトウェアの更新ライセンス	7	随意契約 (その他)		100.00%	
22	マスワークス合同会社	3010403007563	数値計算シミュレーションライセンス	2	随意契約 (少額)		100.00%	
23	サンテック株式会社	9180001075866	高速掃引波長可変光源	12	一般競争契約 (最低価格)	1	93.14%	
24	アイウェーブ株式会社	5010001115205	3モードファイバ用モード合成分波器	6	一般競争契約 (最低価格)	1	98.21%	

25	アイウェーブ株式会社	5010001115205	22コア Fanin/Fanout	2	一般競争契約 (最低価格)	2	100.00%	
26	アイウェーブ株式会社	5010001115205	シングルモードファイバキット	2	随意契約 (少額)		100.00%	
27	ファイバーラボ株式会社	1030001056723	O-band光増幅器	10	一般競争契約 (最低価格)	1	100.00%	
28	ファイバーラボ株式会社	1030001056723	Sバンド光増幅器	2	一般競争契約 (最低価格)	1	100.00%	
29	株式会社オプトサイエンス	9011101004178	600MHzロックインアンプ	8	一般競争契約 (最低価格)	1	100.00%	
30	株式会社オプトサイエンス	9011101004178	偏波消光比メータ	2	一般競争契約 (最低価格)	3	100.00%	

D

	支出先	法人番号	業務概要	支出額 (百万円)	契約方式等	入札者数 (応募者数)	落札率	一者応札・一者応募又は競争性のない随意契約となった理由及び改善策 (支出額10億円以上)
1	富士通株式会社	1020001071491	高スループット・高稼働な通信を提供する順応型光ネットワーク技術の研究開発 副題: 順応的に高スループット・高可用性を提供する光ネットワーク技術の開発	85	随意契約 (企画競争)	2	-	-
2	富士通株式会社	1020001071491	5G・Beyond 5Gの多様なサービスに対応する有線・無線アクセスネットワークのプラットフォーム技術の研究開発 副題: 5G・Beyond 5Gの多様なサービスに対応する有線・無線アクセスネットワークの仮想化とエッジクラウド基盤技術の研究開発	49	随意契約 (企画競争)	2	-	-
3	株式会社KDDI総合研究所	5030001055903	Beyond 5Gに向けたモバイル収容 大容量光アクセスインフラの研究開発 副題: Radio-over-Fiber 型伝送技術をベースとするBeyond 5G モバイルフロントホールの研究開発	42	随意契約 (企画競争)	3	-	-
4	株式会社KDDI総合研究所	5030001055903	マルチコアファイバの実用化加速に向けた研究開発 副題: 標準クラッド径マルチコアファイバ伝送路技術の確立	40	随意契約 (企画競争)	5	-	-
5	株式会社KDDI総合研究所	5030001055903	超並列型光ネットワーク基盤技術の研究開発 副題: 大規模データを省電力・オープン・伸縮自在に収容する超並列処理光技術	10	随意契約 (企画競争)	5	-	-
6	三菱電機株式会社	4010001008772	Beyond 5Gに向けたモバイル収容 大容量光アクセスインフラの研究開発 副題: Radio-over-Fiber 型伝送技術をベースとするBeyond 5G モバイルフロントホールの研究開発	45	随意契約 (企画競争)	3	-	-
7	三菱電機株式会社	4010001008772	超並列型光ネットワーク基盤技術の研究開発 副題: 大規模データを省電力・オープン・伸縮自在に収容する超並列処理光技術	30	随意契約 (企画競争)	5	-	-
8	古河電気工業株式会社	5010001008796	高度自動運転に向けた大容量車載光ネットワーク基盤技術の研究開発 副題: 多機能光集積回路を利用した高信頼大容量車載光ネットワークの研究開発	40	随意契約 (企画競争)	5	-	-
9	古河電気工業株式会社	5010001008796	マルチコアファイバの実用化加速に向けた研究開発 副題: 標準クラッド径マルチコアファイバ伝送路技術の確立	25	随意契約 (企画競争)	5	-	-

10	日本電気株式会社	7010401022916	高スループット・高稼働な通信を提供する順応型光ネットワーク技術の研究開発 副題: 順応的に高スループット・高可用性を提供する光ネットワーク技術の開発	63	随意契約 (企画競争)	2	-	-
11	株式会社メガチップス	9120001058777	高度自動運転に向けた大容量車載光ネットワーク基盤技術の研究開発 副題: 多機能光集積回路を利用した高信頼大容量車載光ネットワークの研究開発	50	随意契約 (企画競争)	5	-	-
12	国立大学法人東京大学	5010005007398	高度自動運転に向けた大容量車載光ネットワーク基盤技術の研究開発 副題: 多機能光集積回路を利用した高信頼大容量車載光ネットワークの研究開発	27	随意契約 (企画競争)	5	-	-
13	国立大学法人東京大学	5010005007398	Beyond 5Gにおける衛星-地上統合技術の研究開発 副題: 衛星-地上統合技術の情報収集、技術確立及び有効性確認	23	随意契約 (企画競争)	3	-	-
14	日本電信電話株式会社	7010001065142	マルチコアファイバの実用化加速に向けた研究開発 副題: 標準クラッド径マルチコアファイバ伝送路技術の確立	44	随意契約 (企画競争)	5	-	-
15	慶應義塾	4010405001654	高度自動運転に向けた大容量車載光ネットワーク基盤技術の研究開発 副題: 多機能光集積回路を利用した高信頼大容量車載光ネットワークの研究開発	28	随意契約 (企画競争)	5	-	-
16	慶應義塾	4010405001654	超並列型光ネットワーク基盤技術の研究開発 副題: 大規模データを省電力・オープン・伸縮自在に収容する超並列処理光技術	10	随意契約 (企画競争)	5	-	-
17	株式会社フジクラ	2010601007861	マルチコアファイバの実用化加速に向けた研究開発 副題: 標準クラッド径マルチコアファイバ伝送路技術の確立	35	随意契約 (企画競争)	5	-	-

E

	支出先	法人番号	業務概要	支出額 (百万円)	契約方式等	入札者数 (応募者数)	落札率	一者応札・一者応募又は競争性のない随意契約となった理由及び改善策 (支出額10億円以上)
1	株式会社清原光学	5011101005353	超小型衛星搭載用光通信端末の製作	99	随意契約 (公募)	1	100.00%	-
2	株式会社清原光学	5011101005353	超小型衛星用超高速光通信モデム	6	随意契約 (公募)	1	98.69%	-
3	日本電気株式会社	7010401022916	5Gホワイトボックス試験システム	87	一般競争契約 (最低価格)	1	100.00%	-
4	サイレックス・テクノロジー株式会社	2130001037373	ローカル5G用評価システム	36	一般競争契約 (最低価格)	1	96.45%	-
5	サイレックス・テクノロジー株式会社	2130001037373	SRF無線プラットフォーム対応無線環境調査デバイスの製作	2	随意契約 (少額)	-	100.00%	-
6	株式会社構造計画研究所	7011201001655	工場AR無線通信品質評価システム	30	一般競争契約 (最低価格)	1	99.92%	-
7	株式会社コア	4010901003823	実空間情報のデータベース装置	15	随意契約 (公募)	1	100.00%	-
8	株式会社コア	4010901003823	自動走行型無線環境測定装置	10	随意契約 (公募)	1	100.00%	-
9	FCNT株式会社	7010001189049	事前仮想接続検証用携帯端末	15	一般競争契約 (最低価格)	1	100.00%	-
10	キーサイト・テクノロジー株式会社	3010403011350	Ka帯電波減衰特性測定システム装置製造	15	一般競争契約 (最低価格)	1	99.10%	-

11	サンリツオートメイション株式会社	5012301007932	5G利活用による遠隔物体追尾システム	13	一般競争契約 (最低価格)	1	90.90%	-
12	有限責任事業組合 京都虹光房	-	小金井1m望遠鏡補償光学系用キャリブレーションユニット製造	13	随意契約 (公募)	1	100.00%	-
13	株式会社オーエー研究所	9021001008914	2021年度 無線中継通信評価装置への機能追加	9	随意契約 (その他)	-	100.00%	-

F

	支出先	法人番号	業務概要	支出額 (百万円)	契約方式等	入札者数 (応募者数)	落札率	一者応札・一者応募又は競争性のない随意契約となった理由及び改善策 (支出額10億円以上)
1	株式会社横須賀テレコムリサーチパーク	4021001041333	2021年度 ワイヤレスネットワーク総合研究センター建物賃貸借	41	随意契約 (その他)	-	100.00%	-
2	株式会社横須賀テレコムリサーチパーク	4021001041333	2021年度 ワイヤレスネットワーク総合研究センター駐車施設賃貸借	1	随意契約 (その他)	-	100.00%	-
3	株式会社横須賀テレコムリサーチパーク	4021001041333	2021年度 ワイヤレスネットワーク総合研究センター車庫棟賃貸借	1	随意契約 (少額)	-	100.00%	-
4	株式会社TD衛星通信システム	8240001052554	2021年度 Ku帯車載型地球局衛星回線(IPSTAR)提供作業	2	随意契約 (その他)	-	100.00%	-
5	TELETECH PARK PTE LTD	-	2020年12月 ワイヤレスシステム研究室実験スペース(シンガポール)賃貸借	1	随意契約 (その他)	-	100.00%	-

G

	支出先	法人番号	業務概要	支出額 (百万円)	契約方式等	入札者数 (応募者数)	落札率	一者応札・一者応募又は競争性のない随意契約となった理由及び改善策 (支出額10億円以上)
1	株式会社ビットマイスター	6030001013661	仮想ネットワークプラットフォームと管理ツール開発	33	一般競争契約 (総合評価)	1	99.86%	-
2	株式会社ビットマイスター	6030001013661	ローカル5G高度化を想定したシミュレーションソフトウェア	15	一般競争契約 (総合評価)	1	100.00%	-
3	株式会社ビットマイスター	6030001013661	LA高度化技術実証用QUIC通信システム基礎評価装置	14	随意契約 (その他)	-	100.00%	-
4	株式会社iD	6440001004652	情報特性指向型通信のための経路制御機能シミュレータ開発	21	一般競争契約 (総合評価)	1	99.81%	-
5	株式会社アイ・エス・ビー	4010701000269	多端末連携模擬評価装置への物理層評価基本機能追加と改修	15	随意契約 (その他)	-	100.00%	-
6	株式会社情報工房	4010001047390	分散型データベースキャッシュソフトウェアの開発	14	一般競争契約 (総合評価)	1	99.31%	-
7	株式会社アナハイム・テクノロジー	4010001074443	低遅延マルチストリーム受信携帯端末アプリケーション開発	14	一般競争契約 (総合評価)	1	98.53%	-
8	株式会社アクタスソフトウェア	4013201011975	エッジ連携型ネットワーク内処理基盤ソフトウェアの開発	14	一般競争契約 (総合評価)	1	100.00%	-
9	株式会社創夢	1011001012817	分散情報共有機構に基づくネットワーク内処理ソフトウェア開発	13	一般競争契約 (総合評価)	1	97.65%	-
10	株式会社構造計画研究所	7011201001655	2021 衛星地上多層接続ネットワークエミュレータの改修作業	11	随意契約 (公募)	1	99.84%	-
11	ナチュア・ソリューションズ株式会社	6011101032776	自己産出型エッジクラウドにおけるリソース共有・分散処理環境の構築	10	一般競争契約 (総合評価)	1	99.67%	-
12	株式会社GEOソリューションズ	2140001072031	2021年度 地理情報システムのための映像IoTシステム制御用アプリケーション開発	6	一般競争契約 (総合評価)	1	95.08%	-

	支出先	法人番号	業務概要	支出額 (百万円)	契約方式等	入札者数 (応募者数)	落札率	一者応札・一者応募又は競争性のない随意契約となった理由及び改善策 (支出額10億円以上)
1	株式会社アウトソーシングテクノロジー	7010001146074	2021 国土強靱化に資する日本語言語データ整備に関する業務の派遣	8	一般競争契約 (総合評価)	1	100.00%	-
2	株式会社アウトソーシングテクノロジー	7010001146074	2021年度 ワイヤレスシステム研究室支援業務の派遣	5	一般競争契約 (総合評価)	1	95.38%	-
3	株式会社アウトソーシングテクノロジー	7010001146074	2021年度 ワイヤレスシステム研究室支援業務の派遣	4	一般競争契約 (総合評価)	1	95.38%	-
4	マンパワーグループ株式会社	5020001016039	超高周波光源技術等の研究開発のための支援業務の派遣	4	一般競争契約 (総合評価)	1	96.66%	-
5	マンパワーグループ株式会社	5020001016039	超高速光波デバイス研究開発および実験設備管理と連携研究業務支援の派遣	4	一般競争契約 (総合評価)	1	93.87%	-
6	マンパワーグループ株式会社	5020001016039	研究開発支援業務(海外折衝業務)のための派遣	4	一般競争契約 (総合評価)	1	93.81%	-
7	マンパワーグループ株式会社	5020001016039	連携研究推進および実験設備等管理に関連する支援業務の派遣	2	一般競争契約 (総合評価)	1	97.02%	-
8	マンパワーグループ株式会社	5020001016039	外部資金研究開発および実験設備管理に関連する支援業務の派遣	1	一般競争契約 (総合評価)	1	93.47%	-
9	株式会社シグマスタッフ	4010701023352	2021-2022年度 光衛星通信に関する研究資料作成等支援業務の派遣	5	一般競争契約 (総合評価)	1	99.58%	-
10	株式会社シグマスタッフ	4010701023352	テラヘルツリモセン研究支援業務の派遣	4	一般競争契約 (総合評価)	3	97.93%	-
11	株式会社伸栄	8120001065659	2021 災害関連情報データベース構築に関する業務の派遣	6	一般競争契約 (総合評価)	2	97.56%	-
12	WDB株式会社	4010001143256	神戸クリーンルーム研究施設運営及び実験設備等管理に関連する支援業務の派遣	4	一般競争契約 (総合評価)	1	92.70%	-
13	WDB株式会社	4010001143256	2021-2022年度 超高速光波デバイス研究開発実験支援の派遣	0	一般競争契約 (総合評価)	1	100.00%	-
14	パーソルテンプスタッフ株式会社	1011001015010	2021年度 衛星通信技術の高度化に関する資料作成等支援業務の派遣	3	一般競争契約 (総合評価)	3	80.76%	-
15	株式会社ハーフタイム	9011101059288	クリーンルーム研究施設運営及び実験設備等管理に関連する支援業務の派遣	3	一般競争契約 (総合評価)	2	95.23%	-
支出先上位10者リスト欄についてさらに記載が必要な場合はチェックの上【別紙3】に記載							チェック	<input checked="" type="checkbox"/>

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者について記載する。費目と用途の双方で実情が分かるように記載)	I.キーサイト・テクノロジー(株)			J.(株)鈴木商館		
	費目	用途	金額 (百万円)	費目	用途	金額 (百万円)
	物品購入費	研究機器等の改造・修繕	5	その他	工事	2
	計		5	計		2
	K.TELETECH PARK PTE LTD			L.環境衛生管理(株)		
	費目	用途	金額 (百万円)	費目	用途	金額 (百万円)
	その他	光熱水費等	1	その他	廃棄物処理	1
	計		1	計		1

I

	支出先	法人番号	業務概要	支出額 (百万円)	契約方式等	入札者数 (応募者数)	落札率	一者応札・一者応募又は競争性のない随意契約となった理由及び改善策 (支出額10億円以上)
1	キーサイト・テクノロジー株式会社	3010403011350	光伝送技術開発施設(110棟)波長可変光源の修理	3	随意契約 (その他)	-	100.00%	-
2	キーサイト・テクノロジー株式会社	3010403011350	光伝送技術開発施設(110棟)光アッテネータ・モジュール、光/電気モジュールの修理	2	随意契約 (少額)	-	100.00%	-
3	ブルカー・ジャパン株式会社	8020001059836	原子間力顕微鏡の修理	3	随意契約 (その他)	-	100.00%	-

J

	支出先	法人番号	業務概要	支出額 (百万円)	契約方式等	入札者数 (応募者数)	落札率	一者応札・一者応募又は競争性のない随意契約となった理由及び改善策 (支出額10億円以上)
1	株式会社鈴木商館	3011401003348	新CR棟エアー・ガス配管敷設、ダクト撤去等工事	2	随意契約 (少額)	-	100.00%	-
2	西部電気建設株式会社	7140001008749	新CR棟プレーカー設置、配線工事	1	随意契約 (少額)	-	100.00%	-
3	播磨設備株式会社	1140001044411	新CR棟露光室レギュレータ交換、ホース取出口設置工事	1	随意契約 (少額)	-	100.00%	-
4	多摩電設工業株式会社	7012401008143	本部97棟4-402室コンセント設備増設工事	0	随意契約 (少額)	-	100.00%	-

K

	支出先	法人番号	業務概要	支出額 (百万円)	契約方式等	入札者数 (応募者数)	落札率	一者応札・一者応募又は競争性のない随意契約となった理由及び改善策 (支出額10億円以上)
1	Teletech Park PTE LTD	-	シンガポール 電気料	0	随意契約 (その他)	-	-	-
2	北海道電力株式会社	4430001022351	大樹町多目的航空公園 電気料	0	随意契約 (その他)	-	-	-
3	独立行政法人国立高等専門学校機構 仙台	8010105000820	仙台高等専門学校名取キャンパス 電気料	0	随意契約 (その他)	-	-	-
4	和歌山県情報交流センターBig・U	-	Big・U 水道料	0	随意契約 (その他)	-	-	-

L

	支出先	法人番号	業務概要	支出額 (百万円)	契約方式等	入札者数 (応募者数)	落札率	一者応札・一者応募又は競争性のない随意契約となった理由及び改善策 (支出額10億円以上)
1	環境衛生管理株式会社	8021001040109	産業廃棄物の収集運搬・処分作業	1	随意契約 (少額)	-	100.00%	-
2	環境衛生管理株式会社	8021001040109	産業廃棄物の収集運搬・処分作業	1	随意契約 (少額)	-	100.00%	-
3	環境衛生管理株式会社	8021001040109	産業廃棄物の収集運搬・処分作業	0	随意契約 (少額)	-	100.00%	-
4	環境衛生管理株式会社	8021001040109	産業廃棄物の収集運搬・処分作業	0	随意契約 (少額)	-	100.00%	-
5	株式会社潮来工機	9050001020455	鹿島宇宙技術センター地球局設備等の撤去、収集運搬、及び処分作業	1	随意契約 (少額)	-	100.00%	-
6	株式会社潮来工機	9050001020455	鹿島宇宙技術センター地球局コンテナ等の収集運搬・処分作業	0	随意契約 (少額)	-	100.00%	-
7	株式会社潮来工機	9050001020455	2021年度 鹿島宇宙技術センター産業廃棄物の収集運搬・処分作業	0	随意契約 (少額)	-	100.00%	-
8	株式会社三和理化学研究所	8011801019749	実験廃液等の収集運搬・処分作業	1	随意契約 (少額)	-	100.00%	-
9	株式会社三和理化学研究所	8011801019749	産業廃棄物(化学系廃棄物)の収集運搬・処分作業	0	随意契約 (少額)	-	100.00%	-
10	株式会社三和理化学研究所	8011801019749	産業廃棄物(化学薬品、毒性含有物等)の収集運搬・処分作業	0	随意契約 (少額)	-	100.00%	-

11	株式会社シンシア	1010701013059	産業廃棄物(金属くず、廃プラ、混合廃棄物)の収集運搬・処分作業	0	随意契約(少額)		100.00%	-
12	株式会社イゾイ	2011701000475	産業廃棄物(先端ICTデバイスラボ)の収集運搬・処分作業	0	随意契約(少額)		100.00%	-
13	斎藤商事株式会社	5012701007664	産業廃棄物の収集運搬・処分作業	0	随意契約(少額)	-	100.00%	-
14	株式会社サンスマイル	1380001026261	2021年度 無人航空機に係る賠償責任保険	0	随意契約(少額)		100.00%	-

事業番号

2022 - 総務 - 21 - 0182 - 04

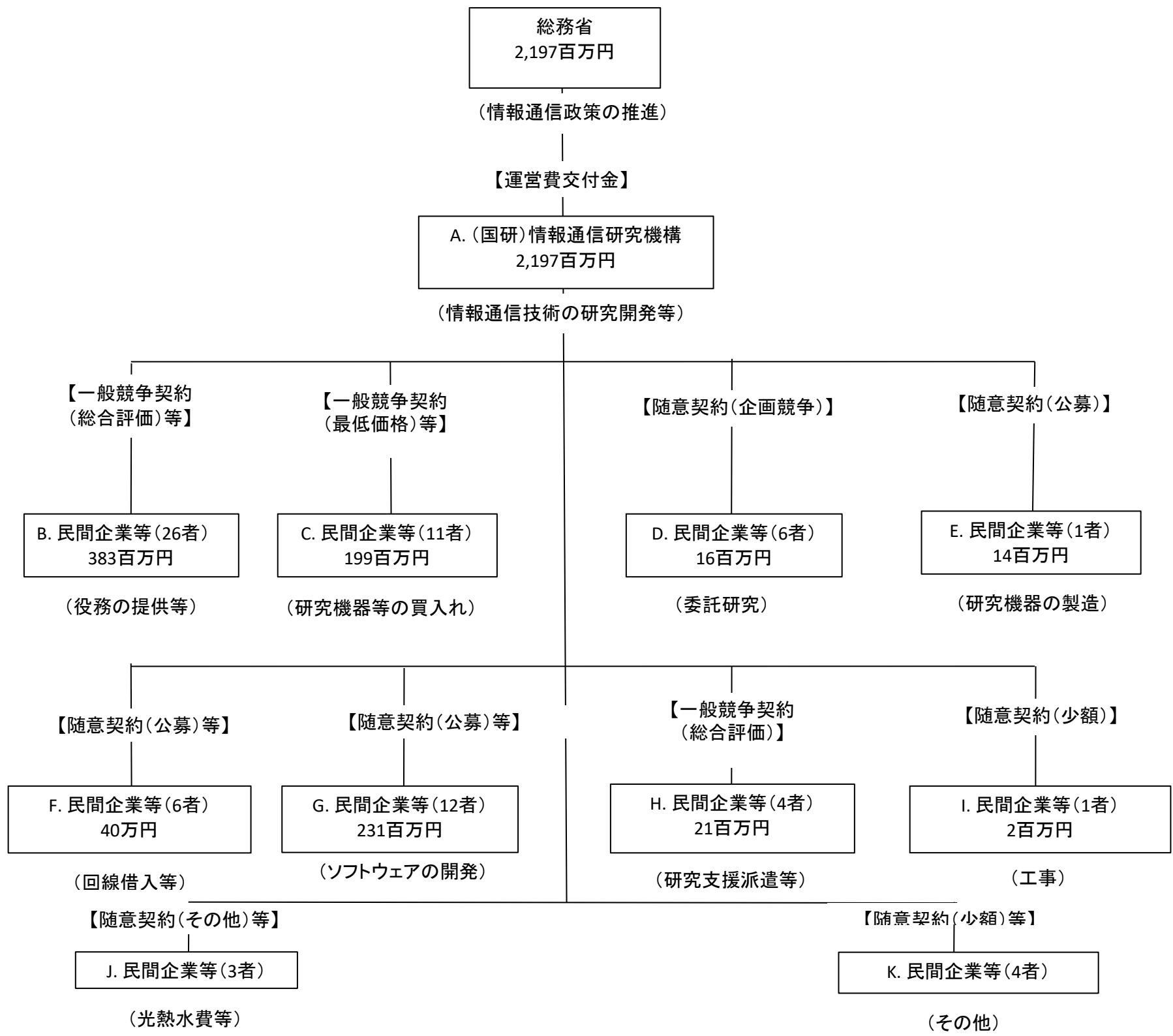
令和4年度セグメントシート (総務省)

セグメント名	サイバーセキュリティ分野			担当部局庁	国際戦略局	作成責任者					
事業開始年度	平成13年度	事業終了 (予定) 年度	終了予定なし	担当課室	技術政策課	課長 川野 真稔					
会計区分	一般会計										
セグメント単位の考え方	勘定単位の財務諸表におけるセグメント										
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 国立研究開発法人情報通信研究機構法第4条 総務省設置法第4条第1項第69号			関係する計画、 通知等	第6期科学技術・イノベーション基本計画(令和3年3月26日閣議決定) 国立研究開発法人情報通信研究機構が達成すべき業務運営に関する目標(令和3年2月26日指示) 同目標を達成するための計画(令和3年3月30日認可)						
主要政策・施策	科学技術・イノベーション			主要経費	文教及び科学振興						
事業目的 (目指す姿を簡潔に。3行程度以内)	国立研究開発法人情報通信研究機構(以下「機構」という。)において、情報の電磁的流通及び電波の利用に関する技術の研究、開発等を行う業務のうち、「サイバーセキュリティ分野」の財源に充てる。										
事業概要 (5行程度以内。別添可)	我が国において、これまでにない価値の創造や社会システムの変革等をもたらす新たなイノベーション力を強化するためには、「社会(生命・財産・情報)を守る」能力として、急増するサイバー攻撃から社会システム等を守るサイバーセキュリティ分野の技術の高度化が不可欠となっていることから、以下の研究開発等に取り組むとともに、標準化、研究開発成果の普及や社会実装を目指す。 また、急増するサイバー攻撃への対策は国を挙げた喫緊の課題となっており、サイバーセキュリティ分野での機構に対する社会的要請が高まりつつあることから、研究開発等やその成果普及等に関する体制の強化に向けた措置を講ずる。										
実施方法	交付										
予算額・ 執行額 (単位:百万円)		令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度要求					
	経常 収益	予算額: 運営費交付金	-	-	2,197	2,237					
		運営費交付金	-	-	1,630						
		補助金等	-	-	1,417						
		その他	-	-	1,333						
		計	0	0	4,380						
	運営費交付金収益の割合	#VALUE!	#VALUE!	37.2%							
	運営費交付金収益化基準	-	-	業務達成基準	業務達成基準						
	経常 費用	予算額	-	-	4,426						
		執行額	-	-	4,426						
執行率		#VALUE!	#VALUE!	100%							
(単位:百万円) 令和4・5年度 算内 予	歳出予算目	令和4年度当初予算	令和5年度要求	主な増減理由							
	国立研究開発法人情報通信研究機構運営費交付金	2,237									
	計	2,237	0								
活動内容 (アクティビティ)	本事業は、機構が情報の電磁的流通及び電波の利用に関する技術の研究及び開発等を行う業務の財源に充てるものである。										
活動目標及び 活動実績 (アウトプット)	活動目標	活動指標		単位	令和元年度	令和2年度	令和3年度	4年度 活動見込	5年度 活動見込		
	機構の研究開発等の成果の最大化	論文数	活動実績	報	-	-	59	-	-		
			当初見込み	報	-	-	-	-	-		
単位当たり コスト	算出根拠			単位	令和元年度	令和2年度	令和3年度	4年度活動見込			
	国立研究開発法人情報通信研究機構運営費交付金はその組織運営全般のための予算であることから、個別予算事業のような単位あたりコストの算出は馴染まない。			単位当たり コスト	-	-	-	-	-		
				計算式	-	-	-	-			
定量的な成果目標	成果指標		単位	令和元年度	令和2年度	令和3年度	中間目標 - 年度	目標最終年度 7 年度			
		第4期中長期目標期間(平成28~令和2年度)中の年度評価結果において、次のとおりの指標とする。令和3年度は評価中。	成果実績	点							

成果目標及び 成果実績 (アウトカム)	独立行政法人通則法に基づく 業務実績達成度の5段階評価 において、適切な成果実績と 認められる評価以上。	S(特に顕著、将来的に特別な 成果)を成果実績150点 A(顕著、将来的な成果)を成 果実績125点 B(着実な業務運営)を成果実 績100点 C(より一層の改善・工夫が必 要)を成果実績75点 D(抜本的な見直しを含め特段 の工夫、改善等が必要)を成 果実績50点	目標値	点	-	-	100	-	-
			達成度	%					
根拠として用いた 統計・データ名 (出典)	国立研究開発法人情報通信研究機構業績評価調査								
独法等所管部局による点検・改善									
	項 目		評 価	評 価 に関する説明					
国費投入の 必要性	事業の目的は国民や社会のニーズを的確に反映しているか。		○	ICTは、社会・経済活動の基盤として、経済成長のみならず社会的課題や地球的課題の解決に貢献するツールとして、その果たすべき役割は大きい。機構は、ICTを専門とする我が国唯一の公的研究機関として、特に基礎的研究分野での果たすべき役割の重要性は高い。					
	地方自治体、民間等に委ねることができない事業なのか。		○	独立行政法人通則法に基づき、民間等では実施が困難な基礎的・基盤的な研究開発等の事業を実施。					
	政策目的の達成手段として必要かつ適切な事業か。政策体系の中で優先度の高い事業か。		○	主務大臣が指示する中長期目標に基づく中長期計画で定めた事業を実施しており、イノベーション創出等による持続的な経済成長のために、ICT分野を専門とする唯一の公的研究機関として優先度の高い事業を担っている。					
事業の 効率性	競争性が確保されているなど支出先の選定は妥当か。		○	「独立行政法人における調達等合理化の取組の推進について」(平成27年5月25日総務大臣決定)等に基づき、機構が毎年度策定・公表する調達等合理化計画に基づく一者応札又は一者応募の改善、競争性のない随意契約に関する調達に関する取組等の実施により、自立的かつ継続的に調達等の合理化に取り組んでおり、支出先の選定は妥当なものとなっている。					
	一般競争契約、指名競争契約又は随意契約(企画競争)による支出のうち、一者応札又は一者応募となったものはないか。		有						
	競争性のない随意契約となったものはないか。		有						
	受益者との負担関係は妥当であるか。		-	-					
	単位当たりコスト等の水準は妥当か。		○	中長期目標・中長期計画において定めた効率化目標を踏まえた運営費交付金の算定ルールに基づき、事業費及び一般管理費の効率化を実施。					
	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。		-	-					
事業の 有効性	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。		○	中長期計画に基づく事務及び事業の実施に必要なものに限定されている。					
	その他コスト削減や効率化に向けた工夫は行われているか。		○	中長期目標・中長期計画において定めた効率化目標を踏まえた運営費交付金の算定ルールに基づき、事業費及び一般管理費の効率化を実施。また、機構において契約監視委員会による契約状況の点検等を実施している。					
	成果実績は成果目標に見合ったものとなっているか。		○	業務の運営に当たっては、総務省国立研究開発法人審議会へ意見聴取の上、主務大臣が機構の業務実績評価を実施しており、目標に見合った実績となっている。					
	事業実施に当たって他の手段・方法等が考えられる場合、それと比較してより効果的あるいは低コストで実施できているか。		○	業務の運営に当たっては、総務省国立研究開発法人審議会へ意見聴取の上、主務大臣が機構の業務実績評価を実施しており、効果的かつ効率的に事業を実施している。					
関連 事業	活動実績は見込みに見合ったものであるか。		○	業務の運営に当たっては、総務省国立研究開発法人審議会へ意見聴取の上、主務大臣が機構の業務実績評価を実施しており、目標に見合った実績となっている。					
	整備された施設や成果物は十分に活用されているか。		○	論文発表、特許出願等による知的財産等の発信・提供、テストベッドを活用した共同研究、国際標準化活動の推進、広報活動の推進などの取組を実施している。					
点検・ 改善結果	関連する事業がある場合、他部局・他府省等と適切な役割分担を行っているか。(役割分担の具体的な内容を各事業の右に記載)		-	-					
	点検結果	ICT分野を専門とする我が国唯一の公的研究機関として、国の情報通信政策との密接な連携の下、技術領域を重点化し、効率的・効果的に研究開発を推進している。業務運営に当たっては、一般管理費及び事業費の削減、契約監視委員会による契約状況の点検・見直し等の取組を図っている。また、年度終了後、外部有識者から構成される総務省国立研究開発法人審議会へ意見聴取の上、主務大臣が機構の業務実績評価を実施するほか、機構においても外部評価、内部評価を実施している。							
	改善の方向性	第5期中長期計画において、一般管理費及び事業費の削減をはじめとする事業運営の一層の効率化を定めており、引き続き研究成果の最大限の成果を確保することを目的とした効果的かつ効率的な予算執行が行われるよう指導していく。							
備考									

※令和3年度実績を記入。執行実績がない新規事業、新規要求事業については現時点で予定やイメージを記入。

資金の流れ
 (資金の受け取り先が何をやっているかについて補足する)
 (単位：百万円)



※運営費交付金には、上記のほか、人件費等を含む。

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者について記載する。費目と用途の双方で実情が分かるように記載)

A.(国研)情報通信研究機構			B.エヌ・ティ・ティ・コミュニケーションズ(株)		
費目	用途	金額 (百万円)	費目	用途	金額 (百万円)
労務費	人件費	763	労務費	役務の提供等	130
労務費	役務の提供等	383	-	-	-
物品購入費	研究機器等の買入れ	199	-	-	-
その他	委託研究	16	-	-	-
その他	回線借入等	40	-	-	-
物品購入費	研究機器の製造	14	-	-	-
その他	工事	2	-	-	-
物品購入費	ソフトウェアの開発	231	-	-	-
労務費	研究支援派遣等	21	-	-	-
その他	その他	528	-	-	-
計		2,197	計		130
C.日本コムシス(株)			D.東日本電信電話(株)		
費目	用途	金額 (百万円)	費目	用途	金額 (百万円)
物品購入費	研究機器等の買入れ	60	その他	委託研究	4
計		60	計		4
E.アラクサラネットワークス(株)			F. 宍戸ビル(株)		
費目	用途	金額 (百万円)	費目	用途	金額 (百万円)
物品購入費	研究機器の製造	14	その他	回線借入等	23
計		14	計		23
G.(株)クルウィット			H.マンパワーグループ(株)		
費目	用途	金額 (百万円)	費目	用途	金額 (百万円)

	物品購入費	ソフトウェアの開発	59	労務費	研究支援派遣等	7
	計		59	計		7
費目・用途欄についてさらに記載が必要な場合はチェックの上【別紙2】に記載						チェック <input checked="" type="checkbox"/>

支出先上位10者リスト

A.

	支出先	法人番号	業務概要	支出額 (百万円)	契約方式等	入札者数 (応募者数)	落札率	一者応札・一者応募又は競争性のない随意契約となった理由及び改善策 (支出額10億円以上)
1	国立研究開発法人情報通信研究機構	7012405000492	情報通信技術の研究開発等	2,197	運営費交付金交付	-	-	

B.

	支出先	法人番号	業務概要	支出額 (百万円)	契約方式等	入札者数 (応募者数)	落札率	一者応札・一者応募又は競争性のない随意契約となった理由及び改善策 (支出額10億円以上)
1	エヌ・ティ・ティ・コミュニケーションズ株式会社	7010001064648	2021年度 標的型攻撃誘引基盤の研究開発環境における維持管理	94	一般競争契約 (総合評価)	1	99.26%	-
2	エヌ・ティ・ティ・コミュニケーションズ株式会社	7010001064648	2021年度 サイバー演習基盤コンテナ本体保守および維持管理作業	27	一般競争契約 (最低価格)	1	100.00%	-
3	エヌ・ティ・ティ・コミュニケーションズ株式会社	7010001064648	2021年度 既存ネットワーク機器保守	5	一般競争契約 (最低価格)	1	88.32%	-
4	エヌ・ティ・ティ・コミュニケーションズ株式会社	7010001064648	2021年度 コンテナ型データセンター一元管理システム保守作業	4	随意契約 (公募)	1	100.00%	-
5	株式会社日立ソリューションズ・クリエイト	1020001028459	2021年度 先進的サイバー防御演習運営支援作業	28	一般競争契約 (総合評価)	1	80.37%	-
6	株式会社ゼロゼロワン	1011001129685	2021年度 無線アクセスポイントのリスク分析作業	14	一般競争契約 (総合評価)	1	97.03%	-
7	株式会社ゼロゼロワン	1011001129685	2021年度 IPv6サービス等に対する広域スキャンによる影響度把握のための調査作業	14	一般競争契約 (総合評価)	1	100.00%	-
8	エヌ・ティ・ティ・アドバンステクノロジ株式会社	9011101028202	IPアドレス付け変わりに関するネットワークの基礎検証作業	15	随意契約 (公募)	1	99.95%	-
9	エヌ・ティ・ティ・アドバンステクノロジ株式会社	9011101028202	2021年 ライブネットにおけるサイバー攻撃分析	11	一般競争契約 (総合評価)	2	75.38%	-
10	NECフィールディング株式会社	3010401022977	2021年度 Cy07コンテナ本体保守および維持管理作業	24	一般競争契約 (最低価格)	1	98.69%	-
11	株式会社クルウット	3012401014616	2021年度 サイバー攻撃分析およびマルウェア解析作業	13	随意契約 (公募)	1	100.00%	-
12	株式会社クルウット	3012401014616	2021年度 多種ハニーポットプラットフォーム運用作業	10	随意契約 (公募)	1	100.00%	-
13	ジャパンデータコム株式会社	7010401014418	2021年度 NONSTOP運用作業(サイバーセキュリティ研究室)	8	随意契約 (公募)	1	100.00%	-
14	ジャパンデータコム株式会社	7010401014418	2021年度 プライバシー保護データマイニング用ファイルフィルタリングシステムの運用保守業務	8	随意契約 (公募)	1	100.00%	-
15	株式会社政策基礎研究所	7010001134351	セキュリティ情報の提示効果に関するアンケート調査	15	随意契約 (その他)	1	100.00%	-
16	株式会社エヌ・ティ・ティ・データ経営研究所	1010001143390	2021年度 金融分野におけるプライバシー保護データ解析技術の適用に関する調査及び実証実験支援作業	15	一般競争契約 (総合評価)	1	97.65%	-
17	株式会社セキュアブレイン	3010001090029	2021年度 複数CPU対応マルウェア解析システムの運用作業	12	随意契約 (公募)	1	100.00%	-

C.

	支出先	法人番号	業務概要	支出額 (百万円)	契約方式等	入札者数 (応募者数)	落札率	一者応札・一者応募又は競争性のない随意契約となった理由及び改善策 (支出額10億円以上)
1	日本コムシス株式会社	4010701022825	セキュリティ研究用高性能サーバ	60	一般競争契約 (最低価格)	1	95.99%	-

2	株式会社サイバーディフェンス研究所	6010001120410	脅威インテリジェンスサービス	43	一般競争契約 (最低価格)	1	97.50%	-
3	株式会社ファナティック	4010001100018	研究用省スペースサーバの調達	28	一般競争契約 (最低価格)	3	91.44%	-
4	株式会社大塚商会	1010001012983	サイバー演習基盤環境OSソフトウェアライセンス購入	16	一般競争契約 (最低価格)	1	95.87%	-
5	KSG株式会社	7010001015964	催事向け更改用物品および関連物品の調達	15	一般競争契約 (最低価格)	1	97.90%	-
6	株式会社アルゴグラフィックス	7010001062783	共通鍵暗号解析サーバ	12	一般競争契約 (最低価格)	1	97.68%	-
7	日商エレクトロニクス株式会社	4010001053447	2021年度 共用仮想基盤の保守更新	9	一般競争契約 (最低価格)	1	99.76%	-
8	株式会社コイヌマ	6012801000469	武蔵境分室什器の調達(収納棚ほか)	7	一般競争契約 (最低価格)	1	96.32%	-
9	三井情報株式会社	6010401078785	StarBED技術センターCSLラック内UPSの更改	4	一般競争契約 (最低価格)	1	85.25%	-
10	三井情報株式会社	6010401078785	光ファイバーパッチコードとUPSバッテリーの調達	1	随意契約 (少額)	-	100.00%	-
11	株式会社トランス・パンフィック・ネットワーク	6140001013741	IDAほかソフトウェアライセンスの更新および新規調達	2	随意契約 (少額)	-	100.00%	-

D

	支出先	法人番号	業務概要	支出額 (百万円)	契約方式等	入札者数 (応募者数)	落札率	一者応札・一者応募又は競争性のない随意契約となった理由及び改善策 (支出額10億円以上)
1	東日本電信電話株式会社	8011101028104	欧州との連携によるハイパーコネクテッド社会のためのセキュリティ技術の研究開発 副題:ブロックチェーン・ビッグデータ・クラウド及びIoTを使用したハイパーコネクテッドスマートシティを実現するマルチレイヤセキュリティ技術	4	随意契約 (企画競争)	6	-	-
2	慶應義塾	4010405001654	欧州との連携によるハイパーコネクテッド社会のためのセキュリティ技術の研究開発 副題:ブロックチェーン・ビッグデータ・クラウド及びIoTを使用したハイパーコネクテッドスマートシティを実現するマルチレイヤセキュリティ技術	3	随意契約 (企画競争)	6	-	-
3	国立大学法人横浜国立大学	6020005004971	欧州との連携によるハイパーコネクテッド社会のためのセキュリティ技術の研究開発 副題:ブロックチェーン・ビッグデータ・クラウド及びIoTを使用したハイパーコネクテッドスマートシティを実現するマルチレイヤセキュリティ技術	3	随意契約 (企画競争)	6	-	-
4	大学共同利用機関法人 情報・システム研究機構	1012805001385	欧州との連携によるハイパーコネクテッド社会のためのセキュリティ技術の研究開発 副題:ブロックチェーン・ビッグデータ・クラウド及びIoTを使用したハイパーコネクテッドスマートシティを実現するマルチレイヤセキュリティ技術	2	随意契約 (企画競争)	6	-	-
5	学校法人早稲田大学	5011105000953	欧州との連携によるハイパーコネクテッド社会のためのセキュリティ技術の研究開発 副題:ブロックチェーン・ビッグデータ・クラウド及びIoTを使用したハイパーコネクテッドスマートシティを実現するマルチレイヤセキュリティ技術	2	随意契約 (企画競争)	6	-	-

6	株式会社エヌ・ティ・ティ・データ経営研究所	1010001143390	欧州との連携によるハイパーコネクテッド社会のためのセキュリティ技術の研究開発 副題:ブロックチェーン・ビッグデータ・クラウド及びIoTを使用したハイパーコネクテッドスマートシティを実現するマルチレイヤセキュリティ技術	1	随意契約 (企画競争)	6	-	-
---	-----------------------	---------------	---	---	----------------	---	---	---

E

	支出先	法人番号	業務概要	支出額 (百万円)	契約方式等	入札者数 (応募者数)	落札率	一者応札・一者応募又は競争性のない随意契約となった理由及び改善策 (支出額10億円以上)
1	アラクサラネットワークス株式会社	4020001077949	次世代ネットワークセンサシステムのインシデント分析・対応の高度化	14	随意契約 (公募)	1	100.00%	-

F

	支出先	法人番号	業務概要	支出額 (百万円)	契約方式等	入札者数 (応募者数)	落札率	一者応札・一者応募又は競争性のない随意契約となった理由及び改善策 (支出額10億円以上)
1	穴戸ビル株式会社	2012401011309	サイバーセキュリティ研究室 居室賃貸借	23	随意契約 (公募)	1	100.00%	-
2	横河レンタ・リース株式会社	8012401013423	2021-2023年度 実践的サイバー防御演習用機器の借用	13	随意契約 (その他)	1	99.87%	-
3	公益財団法人 石川県産業創出支援機構	1220005000195	2021年度 いしかわクリエイトラボ賃貸借	3	随意契約 (その他)	-	100.00%	-
4	株式会社コイヌマ	6012801000469	防音ブースの借入	1	一般競争契約 (最低価格)	1	99.48%	-
5	株式会社丸菱	7220001006769	2021年度 複合機レンタル	0	随意契約 (少額)	-	100.00%	-
6	国土緑化株式会社	9011701002960	2021年度 観葉植物のレンタル	0	随意契約 (少額)	-	100.00%	-

G

	支出先	法人番号	業務概要	支出額 (百万円)	契約方式等	入札者数 (応募者数)	落札率	一者応札・一者応募又は競争性のない随意契約となった理由及び改善策 (支出額10億円以上)
1	株式会社クルウィット	3012401014616	ダークネット解析システムの機能強化と外部連携およびラベル付け機能の追加	14	随意契約 (公募)	1	100.00%	-
2	株式会社クルウィット	3012401014616	2021年度 高詳細なICT環境再現・模擬システム改修	14	随意契約 (公募)	1	100.00%	-
3	株式会社クルウィット	3012401014616	実機によるハニーポット群および動的解析ホスト群を管理するサイバー攻撃観測プラットフォームの改修	13	随意契約 (公募)	1	100.00%	-
4	株式会社クルウィット	3012401014616	2021年度 ライトトラフィック収集用情報公開サイトの高度化	10	随意契約 (公募)	1	100.00%	-
5	株式会社クルウィット	3012401014616	サイバーセキュリティ情報統合管理システムの基盤更新および機能拡張	9	一般競争契約 (最低価格)	1	98.60%	-
6	トーテックアメニティ株式会社	7180001038759	DDoSツールの影響分析環境の構築	14	一般競争契約 (総合評価)	1	95.58%	-
7	トーテックアメニティ株式会社	7180001038759	悪性サイト情報を定期的に収集するツールの構築	13	一般競争契約 (総合評価)	1	99.89%	-
8	株式会社セキュアサイクル	3290001078293	セキュリティ・キュレーションのための文書分類モジュールの開発	14	一般競争契約 (総合評価)	1	95.41%	-
9	株式会社セキュアサイクル	3290001078293	自然言語で記述された脅威インテリジェンスの収集基盤の改修	11	随意契約 (公募)	1	100.00%	-
10	パノテック株式会社	5040003007083	セキュリティアラート選別・評価プラットフォームの機能拡張	15	随意契約 (公募)	1	100.00%	-
11	株式会社ネオジニア	2120001169787	2021年度 電網検証環境利用者模擬基盤I/F改修	15	随意契約 (公募)	1	100.00%	-

12	ザ・ストリップス株式会社	9010901016820	サイバー攻撃統合分析プラットフォームWebブラウザ版の改修	15	随意契約 (公募)	1	99.93%	-
13	サンシャインパワー株式会社	7010601047358	ライブネット・アラート可視化システムATHENAの高度化	15	随意契約 (公募)	1	100.00%	-
14	パノテック株式会社	5040003007083	セキュリティアラート選別・評価プラットフォームの機能拡張	15	随意契約 (公募)	1	100.00%	-
15	株式会社FFRIセキュリティ	3011101046226	標的型攻撃対策支援エージェントによる収集情報の横断分析システムの高度化	14	随意契約 (公募)	1	100.00%	-
16	サイバートラスト株式会社	3010401064771	NIRVANA情報収集ソフトウェア群のIPv6対応改修	14	一般競争契約 (最低価格)	1	100.00%	-
17	株式会社インフォーズ	4011001052232	検索可能暗号実験システムの改修	13	随意契約 (公募)	1	100.00%	-

H

	支出先	法人番号	業務概要	支出額 (百万円)	契約方式等	入札者数 (応募者数)	落札率	一者応札・一者応募又は競争性のない随意契約となった理由及び改善策 (支出額10億円以上)
1	マンパワーグループ株式会社	5020001016039	サイバーセキュリティ研究のための支援業務の派遣(北陸)	4	一般競争契約 (総合評価)	1	99.52%	
2	マンパワーグループ株式会社	5020001016039	サイバーセキュリティ研究における企画業務等における研究支援業務の派遣	4	一般競争契約 (総合評価)	1	86.66%	
3	株式会社エル・コーエイ	2010001012743	サイバーセキュリティ研究のための支援業務の派遣(その2)	5	一般競争契約 (総合評価)	2	96.39%	
4	株式会社シグマスタッフ	4010701023352	サイバーセキュリティ研究所における秘書及び研究企画支援業務の派遣	5	一般競争契約 (総合評価)	1	97.72%	
5	アドバンテック株式会社	3120001131738	サイバーセキュリティ研究のための支援業務の派遣(その1)	4	一般競争契約 (総合評価)	3	83.42%	
支出先上位10者リスト欄についてさらに記載が必要な場合はチェックの上【別紙3】に記載							チェック	<input checked="" type="checkbox"/>

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)	I.山金工業(株)			J.央戸ビル(株)		
	費目	使途	金額 (百万円)	費目	使途	金額 (百万円)
	その他	工事	2	その他	光熱水料	1
	計		2	計		1
	K.あいおいニッセイ同和損害保険(株)			L.		
	費目	使途	金額 (百万円)	費目	使途	金額 (百万円)
	その他	保険料	1	-	-	-
	計		1	計		0

I

	支出先	法人番号	業務概要	支出額 (百万円)	契約方式等	入札者数 (応募者数)	落札率	一者応札・一者応募又は競争性のない随意契約となった理由及び改善策 (支出額10億円以上)
1	山金工業株式会社	3210001004364	本部123棟5-411室静脈認証システム設置工事	2	随意契約 (少額)	-	100.00%	-

J

	支出先	法人番号	業務概要	支出額 (百万円)	契約方式等	入札者数 (応募者数)	落札率	一者応札・一者応募又は競争性のない随意契約となった理由及び改善策 (支出額10億円以上)
1	宍戸ビル株式会社	2012401011309	宍戸ビル5階 電気代	1	随意契約 (その他)	-	-	-
2	公益財団法人 石川県産業創出支援機構	1220005000195	電気 いしかわクリエイトラボ	1	随意契約 (その他)	-	-	-
3	武蔵野市水道部	8000020132039	宍戸ビル(水道)	0	随意契約 (その他)	-	-	-

K

	支出先	法人番号	業務概要	支出額 (百万円)	契約方式等	入札者数 (応募者数)	落札率	一者応札・一者応募又は競争性のない随意契約となった理由及び改善策 (支出額10億円以上)
1	あいおいニッセイ同和損害保険株式会社	3011001027739	情報漏洩に係る損害賠償等責任保険(2021/12/1~2022/12/1)	1	随意契約 (少額)	-	100.00%	-
2	株式会社兼六リサイクルシステムズ	1220001008572	産業廃棄物(PCサーバー等内蔵ハードディスク)の電磁的記録媒体データ抹消処理作業・収集運搬・処分作業	0	随意契約 (少額)	-	100.00%	-
3	斎藤商事株式会社	5012701007664	産業廃棄物の収集運搬・処分作業	0	随意契約 (少額)	-	100.00%	-
4	株式会社フジ・トレーディング	8012801006852	産業廃棄物の収集運搬・処分作業	0	随意契約 (少額)	-	100.00%	-

事業番号

2022 - 総務 - 21 - 0182 - 05

令和4年度セグメントシート (総務省)

セグメント名	ユニバーサルコミュニケーション分野			担当部局庁	国際戦略局	作成責任者			
事業開始年度	平成13年度	事業終了 (予定) 年度	終了予定なし	担当課室	技術政策課	課長 川野 真稔			
会計区分	一般会計								
セグメント単位の考え方	勘定単位の財務諸表におけるセグメント								
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 国立研究開発法人情報通信研究機構法第4条 総務省設置法第4条第1項第69号			関係する計画、 通知等	第6期科学技術・イノベーション基本計画(令和3年3月26日閣議決定) 国立研究開発法人情報通信研究機構が達成すべき業務運営に関する目標(令和3年2月26日指示) 同目標を達成するための計画(令和3年3月30日認可)				
主要政策・施策	科学技術・イノベーション			主要経費	文教及び科学振興				
事業目的 (目指す姿を簡潔に。3行程度以内)	国立研究開発法人情報通信研究機構(以下「機構」という。)において、情報の電磁的流通及び電波の利用に関する技術の研究、開発等を行う業務のうち、「ユニバーサルコミュニケーション分野分野」の財源に充てる。								
事業概要 (5行程度以内。別添可)	誰もが分かり合えるユニバーサルコミュニケーションの実現を目指して、音声、テキスト、センサーデータ等の膨大なデータを用いた深層学習技術等の先端技術により、多言語コミュニケーション技術、社会知コミュニケーション技術、スマートデータ活用基盤技術の研究開発を実施する。また、多様なユーザインターフェースに対応したシステムの社会実装の推進等に取り組む。これらにより、Beyond 5G 時代に向けて、ICT を活用した様々な社会課題の解決や新たな価値創造等に貢献する。								
実施方法	交付								
予算額・ 執行額 (単位:百万円)			令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度要求		
	経常 収益	予算額: 運営費交付金	-	-	15,803	3,147			
		執行額							
		運営費交付金	-	-	2,944				
		補助金等	-	-	51				
		その他	-	-	2,222				
		計	0	0	5,217				
		運営費交付金収益の割合	#VALUE!	#VALUE!	56.4%				
		運営費交付金収益化基準	-	-	業務達成基準	業務達成基準			
	経常 費用	予算額	-	-	5,532				
執行額		-	-	5,532					
執行率		#VALUE!	#VALUE!	100%					
(単位:百万円) 令和4・5年度 予算内訳	歳出予算目	令和4年度当初予算	令和5年度要求	主な増減理由					
	国立研究開発法人情報通信研究機構運営費交付金	3,147							
	計	3,147	0						
活動内容 (アクティビティ)	本事業は、機構が情報の電磁的流通及び電波の利用に関する技術の研究及び開発等を行う業務の財源に充てるものである。								
活動目標及び 活動実績 (アウトプット)	活動目標	活動指標		単位	令和元年度	令和2年度	令和3年度	4年度 活動見込	5年度 活動見込
	機構の研究開発等の成果の 最大化	論文数	活動実績	報	-	-	70	-	-
			当初見込み	報	-	-	-	-	-
単位当たり コスト	算出根拠			単位	令和元年度	令和2年度	令和3年度	4年度活動見込	
	国立研究開発法人情報通信研究機構運営費交付金はその組織運営全般のための予算であることから、個別予算事業のような単位あたりコストの算出は馴染まない。			単位当たり コスト	-	-	-	-	
				計算式	-	-	-	-	

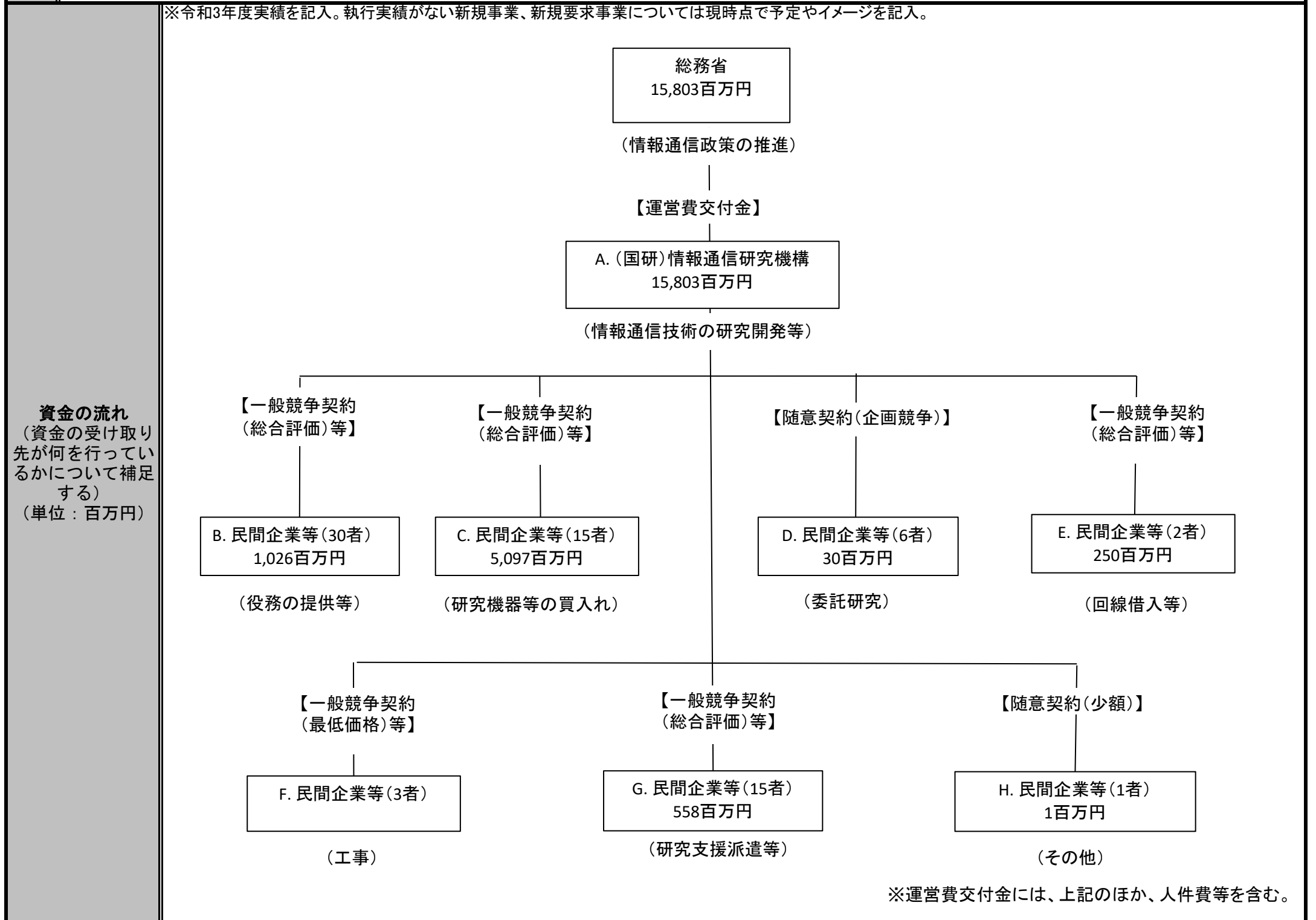
成果目標及び 成果実績 (アウトカム)	定量的な成果目標	成果指標	単位	令和元年度	令和2年度	令和3年度	中間目標 - 年度	目標最終年度 7 年度
	独立行政法人通則法に基づく 業務実績達成度の5段階評価 において、適切な成果実績と 認められる評価以上。	第4期中長期目標期間(平成 28～令和2年度)中の年度評 価結果において、次のとおりの 指標とする。令和3年度は 評価中。		成果実績	点			
S(特に顕著、将来的に特別な 成果)を成果実績150点 A(顕著、将来的な成果)を成 果実績125点 B(着実な業務運営)を成果実 績100点 C(より一層の改善・工夫が必 要)を成果実績75点 D(抜本的な見直しを含め特段 の工夫、改善等が必要)を成 果実績50点		目標値	点	-	-	100	-	-
		達成度	%					
根拠として用いた 統計・データ名 (出典)	国立研究開発法人情報通信研究機構業績評価調査							

独法等所管部局による点検・改善

	項目	評価	評価に関する説明
国費投入の 必要性	事業の目的は国民や社会のニーズを的確に反映しているか。	○	ICTは、社会・経済活動の基盤として、経済成長のみならず社会的課題や地球的課題の解決に貢献するツールとして、その果たすべき役割は大きい。機構は、ICTを専門とする我が国唯一の公的研究機関として、特に基礎的研究分野での果たすべき役割の重要性は高い。
	地方自治体、民間等に委ねることができない事業なのか。	○	独立行政法人通則法に基づき、民間等では実施が困難な基礎的・基盤的な研究開発等の事業を実施。
	政策目的の達成手段として必要かつ適切な事業か。政策体系の中で優先度の高い事業か。	○	主務大臣が指示する中長期目標に基づく中長期計画で定めた事業を実施しており、イノベーション創出等による持続的な経済成長のために、ICT分野を専門とする唯一の公的研究機関として優先度の高い事業を担っている。
事業の 効率性	競争性が確保されているなど支出先の選定は妥当か。	○	「独立行政法人における調達等合理化の取組の推進について」(平成27年5月25日総務大臣決定)等に基づき、機構が毎年度策定・公表する調達等合理化計画に基づく一者応札又は一者応募の改善、競争性のない随意契約に関する調達に関する取組等の実施により、自立的かつ継続的に調達等の合理化に取り組んでおり、支出先の選定は妥当なものとなっている。
	一般競争契約、指名競争契約又は随意契約(企画競争)による支出のうち、一者応札又は一者応募となったものはないか。	有	
	競争性のない随意契約となったものはないか。	有	
	受益者との負担関係は妥当であるか。	-	-
	単位当たりコスト等の水準は妥当か。	○	中長期目標・中長期計画において定めた効率化目標を踏まえた運営費交付金の算定ルールに基づき、事業費及び一般管理費の効率化を実施。
	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。	-	-
事業の 有効性	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。	○	中長期計画に基づく事務及び事業の実施に必要なものに限定されている。
	その他コスト削減や効率化に向けた工夫は行われているか。	○	中長期目標・中長期計画において定めた効率化目標を踏まえた運営費交付金の算定ルールに基づき、事業費及び一般管理費の効率化を実施。また、機構において契約監視委員会による契約状況の点検等を実施している。
	成果実績は成果目標に見合ったものとなっているか。	○	業務の運営に当たっては、総務省国立研究開発法人審議会へ意見聴取の上、主務大臣が機構の業務実績評価を実施しており、目標に見合った実績となっている。
	事業実施に当たって他の手段・方法等が考えられる場合、それと比較してより効果的あるいは低コストで実施できているか。	○	業務の運営に当たっては、総務省国立研究開発法人審議会へ意見聴取の上、主務大臣が機構の業務実績評価を実施しており、効果的かつ効率的に事業を実施している。
関連 事業	活動実績は見込みに見合ったものであるか。	○	業務の運営に当たっては、総務省国立研究開発法人審議会へ意見聴取の上、主務大臣が機構の業務実績評価を実施しており、目標に見合った実績となっている。
	整備された施設や成果物は十分に活用されているか。	○	論文発表、特許出願等による知的財産等の発信・提供、テストベッドを活用した共同研究、国際標準化活動の推進、広報活動の推進などの取組を実施している。
関連する事業がある場合、他部局・他府省等と適切な役割分担を行っているか。(役割分担の具体的な内容を各事業の右に記載)	-	-	-

点検・改善結果	点検結果	ICT分野を専門とする我が国唯一の公的研究機関として、国の情報通信政策との密接な連携の下、技術領域を重点化し、効率的・効果的に研究開発を推進している。業務運営に当たっては、一般管理費及び事業費の削減、契約監視委員会による契約状況の点検・見直し等の取組を図っている。また、年度終了後、外部有識者から構成される総務省国立研究開発法人審議会へ意見聴取の上、主務大臣が機構の業務実績評価を実施するほか、機構においても外部評価、内部評価を実施している。
	改善の方向性	第5期中長期計画において、一般管理費及び事業費の削減をはじめとする事業運営の一層の効率化を定めており、引き続き研究成果の最大限の成果を確保することを目的とした効果的かつ効率的な予算執行が行われるよう指導していく。

備考	
----	--



A.(国研)情報通信研究機構			B.(株)サン・フレア		
費目	用途	金額 (百万円)	費目	用途	金額 (百万円)
労務費	人件費	1,001	労務費	役務の提供等	204
労務費	役務の提供等	1,026	-	-	-
物品購入費	研究機器等の買入れ	5,097	-	-	-
その他	委託研究	30	-	-	-
その他	回線借入等	250	-	-	-
その他	工事	2,209	-	-	-
労務費	研究支援派遣等	558	-	-	-
その他	その他	5,632	-	-	-
計		15,803	計		204
C.(株)日立製作所			D.国立大学法人東京工業大学		
費目	用途	金額 (百万円)	費目	用途	金額 (百万円)
物品購入費	研究機器等の買入れ	4,095	その他	委託研究	9
計		4,095	計		9

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者について記載する。費目と用途の双方で実情が分かるように記載)	
---	--

E. さくらインターネット(株)			F. (株)奥村組		
費目	使 途	金 額 (百万円)	費目	使 途	金 額 (百万円)
その他	回線借入等	249	その他	工事	1,786
計		249	計		1,786
G. (株)伸栄			H. 関西テック(株)		
費目	使 途	金 額 (百万円)	費目	使 途	金 額 (百万円)
労務費	研究支援派遣等	113	その他	廃棄物処理	1
計		113	計		1

支出先上位10者リスト

A.

	支 出 先	法 人 番 号	業 務 概 要	支 出 額 (百万円)	契約方式等	入札者数 (応募者数)	落札率	一者応札・一者応募又は競争性のない随意契約となった理由及び改善策 (支出額10億円以上)
1	国立研究開発法人情報通信研究機構	7012405000492	情報通信技術の研究開発等	15,803	運営費交付金交付	-	-	

B

	支 出 先	法 人 番 号	業 務 概 要	支 出 額 (百万円)	契約方式等	入札者数 (応募者数)	落札率	一者応札・一者応募又は競争性のない随意契約となった理由及び改善策 (支出額10億円以上)
1	株式会社サン・フレア	7011101024574	2021年 テキスト機械翻訳ポストエディット作業	204	一般競争契約 (総合評価)	5	71.42%	
2	株式会社日本設計	5011101036563	NICTけいはんな計算機棟建設設計業務	138	随意契約 (企画競争)	3	99.94%	-
3	株式会社日本設計	5011101036563	ユニバーサルコミュニケーション研究所計算機棟建設工事工事監理業務	31	一般競争契約 (最低価格)	1	84.79%	-
4	株式会社日本設計	5011101036563	ユニバーサルコミュニケーション研究所計算機棟建設工事設計意図伝達業務	26	随意契約 (その他)	3	99.95%	-
5	株式会社日立製作所	7010001008844	2021-2023年度 けいはんなコンテナ型データセンター設備および計算機群保守	144	随意契約 (公募)	1	99.99%	-
6	株式会社日立製作所	7010001008844	2021年度 機械翻訳の高度化のためのGPGPU計算システムの保守業務	10	随意契約 (公募)	1	100.00%	-
7	SCSK株式会社	8010001074167	2021年度 先進的機械翻訳システムの機能拡張作業	54	随意契約 (公募)	1	100.00%	-
8	SCSK株式会社	8010001074167	2021年度下期 先進的機械翻訳システムの機能拡張作業	54	随意契約 (公募)	1	100.00%	-
9	株式会社ピコラボ	6010401058366	2021-2022年度 xDataプラットフォーム構築運用支援作業	38	一般競争契約 (総合評価)	1	95.98%	-
10	株式会社ピコラボ	6010401058366	2021 xDataプラットフォーム分散協調開発支援作業	14	一般競争契約 (総合評価)	1	99.76%	-
11	株式会社ピコラボ	6010401058366	2021年度 情報資産リポジトリ構築支援作業	14	一般競争契約 (総合評価)	1	95.95%	-
12	株式会社ピコラボ	6010401058366	2021 ペンチマーキングタスク環境構築運用支援	14	一般競争契約 (総合評価)	2	95.71%	-
13	エヌ・ティ・ティ・アドバンステクノロジー株式会社	9011101028202	2021 けいはんな実験ネットワーク等運用管理保守およびユーザサポート業務	38	一般競争契約 (総合評価)	1	100.00%	-
14	エヌ・ティ・ティ・アドバンステクノロジー株式会社	9011101028202	2021年度 冗長化構成ネットワーク負荷分散装置の保守作業	1	一般競争契約 (最低価格)	1	100.00%	-
15	株式会社タクミサービス	4130001061339	2021-2022年度 情報通信研究機構けいはんな事業所建物等総合維持管理業務請負	39	一般競争契約 (総合評価)	2	71.86%	-
16	株式会社セック	1010901026918	2021年度 データ収集配信基盤構築支援作業	15	随意契約 (公募)	1	100.00%	-
17	株式会社セック	1010901026918	2021年度 情報資産整備利用支援作業	15	一般競争契約 (総合評価)	1	100.00%	-
18	株式会社セック	1010901026918	2021年度 研究開発システム環境の整備運用支援作業	8	一般競争契約 (総合評価)	1	97.80%	-
19	株式会社インターグループ	8120001060882	音声合成用モンゴル語女性音声コーパス収録作業	9	一般競争契約 (総合評価)	3	87.41%	-

20	株式会社インターグループ	8120001060882	音声合成用ネパール語女性音声コーパス収録作業	7	一般競争契約 (総合評価)	3	73.70%	-
21	株式会社インターグループ	8120001060882	けいはんなR&Dフェア2021 - NICTオープンハウス2021 in けいはんな開催運営等請負作業	5	一般競争契約 (総合評価)	3	91.22%	-
22	株式会社エヌ・ティ・ティ・データ	9010601021385	2021年度 Twitterデータ提供サービス	12	一般競争契約 (最低価格)	1	100.00%	-
23	株式会社エヌ・ティ・ティ・データ	9010601021385	2021年度 Twitterデータ提供サービス	9	一般競争契約 (最低価格)	1	100.00%	-

C

	支出先	法人番号	業務概要	支出額 (百万円)	契約方式等	入札者数 (応募者数)	落札率	一者応札・一者応募又は競争性のない随意契約となった理由及び改善策 (支出額10億円以上)
1	株式会社日立製作所	7010001008844	高度な言語処理技術を機能させるための計算機設備	4095	一般競争契約 (総合評価)	1	98.98%	-
2	ユニアデックス株式会社	8010601024653	M2Mデータセンター設備の更改	878	一般競争契約 (総合評価)	1	99.96%	-
3	ユニアデックス株式会社	8010601024653	けいはんな基幹系サーバの更改	15	一般競争契約 (最低価格)	1	100.00%	-
4	ユニアデックス株式会社	8010601024653	2021 開発用サーバの増強	11	一般競争契約 (最低価格)	1	100.00%	-
5	ユニアデックス株式会社	8010601024653	2021年度 先進的音声技術研究室用ワークステーション等	7	一般競争契約 (最低価格)	1	78.23%	-
6	ユニアデックス株式会社	8010601024653	2021年 サーバー用無停電電源装置	2	一般競争契約 (最低価格)	2	100.00%	-
7	TAUS.B.V.	-	機械翻訳エンジンの研究開発に利用可能な英中・中英対訳データ一式	33	随意契約 (その他)	-	100.00%	-
8	株式会社ゼンリンデータコム	3010401088779	2021年度 行動統計データセット	11	随意契約 (公募)	1	100.00%	-
9	株式会社ゼンリンデータコム	3010401088779	2021年度 行動統計データセット更新	9	随意契約 (公募)	1	100.00%	-
10	テガラ株式会社	3080401003319	機械学習用3D人体モデルデータセット	9	一般競争契約 (最低価格)	1	92.10%	-
11	東京エレクトロンデバイス株式会社	4020001009043	2021年度 データベースサーバ使用ライセンス	8	随意契約 (公募)	1	100.00%	-
12	Kofax Japan株式会社	3010401035491	OCRツールキット 2021	4	随意契約 (その他)	-	100.00%	-
13	株式会社スリーディー	1020001094872	磁気式三次元位置計測システム	3	一般競争契約 (最低価格)	1	99.66%	-
14	株式会社東機システムサービス	3010401019131	パーソナルコンピューター及び周辺機器	3	一般競争契約 (最低価格)	1	73.23%	-
15	株式会社JX通信社	2010001146707	2021年度 新型コロナウイルス関連データセット	2	随意契約 (その他)	-	100.00%	-

D

	支出先	法人番号	業務概要	支出額 (百万円)	契約方式等	入札者数 (応募者数)	落札率	一者応札・一者応募又は競争性のない随意契約となった理由及び改善策 (支出額10億円以上)
1	国立大学法人東京工業	9013205001282	自動翻訳の精度向上のための「マルチモーダル情報の外部制御可能なモデリング」の研究開発 副題: マルチモーダル情報理解と制御可能なテキスト生成の研究開発	9	随意契約 (企画競争)	6	-	-
2	東京都立大学法人	6011105002701	自動翻訳の精度向上のための「マルチモーダル情報の外部制御可能なモデリング」の研究開発 副題: マルチモーダル情報理解と制御可能なテキスト生成の研究開発	7	随意契約 (企画競争)	6	-	-

3	株式会社時事通信社	7010001018703	自動翻訳の精度向上のための「マルチモーダル情報の外部制御可能なモデリング」の研究開発 副題: マルチモーダル情報理解と制御可能なテキスト生成の研究開発	5	随意契約 (企画競争)	6	-	-
4	国立大学法人東京大学	5010005007398	自動翻訳の精度向上のための「マルチモーダル情報の外部制御可能なモデリング」の研究開発 副題: マルチモーダル情報理解と制御可能なテキスト生成の研究開発	5	随意契約 (企画競争)	6	-	-
5	国立大学法人愛媛大学	9500005001934	自動翻訳の精度向上のための「マルチモーダル情報の外部制御可能なモデリング」の研究開発 副題: マルチモーダル情報理解と制御可能なテキスト生成の研究開発	4	随意契約 (企画競争)	6	-	-
6	日本放送協会	8011005000968	自動翻訳の精度向上のための「マルチモーダル情報の外部制御可能なモデリング」の研究開発 副題: マルチモーダル情報理解と制御可能なテキスト生成の研究開発	1	随意契約 (企画競争)	6	-	-

E

	支出先	法人番号	業務概要	支出額 (百万円)	契約方式等	入札者数 (応募者数)	落札率	一者応札・一者応募又は競争性のない随意契約となった理由及び改善策 (支出額10億円以上)
1	さくらインターネット株式会社	3120001079845	ディープラーニング翻訳の高度化のための計算機資源の借入	249	一般競争契約 (総合評価)	1	-	-
2	株式会社KCN京都	3130001036671	2021-2022年度 オープンラボ等実験用回線運用作業	2	随意契約 (公募)	1	100.00%	-

F

	支出先	法人番号	業務概要	支出額 (百万円)	契約方式等	入札者数 (応募者数)	落札率	一者応札・一者応募又は競争性のない随意契約となった理由及び改善策 (支出額10億円以上)
1	株式会社奥村組	7120001004931	ユニバーサルコミュニケーション研究所計算機棟建設工事 (建築工事)	1786	一般競争契約 (最低価格)	2	88.98%	-
2	株式会社シンテック	3130001001023	ユニバーサルコミュニケーション研究所計算機棟建設工事 (機械設備工事)	309	一般競争契約 (最低価格)	6	79.84%	-
3	ユニアデックス株式会社	8010601024653	けいはんな第2計算機室改修工事	113	一般競争契約 (最低価格)	8	51.37%	-

G

	支出先	法人番号	業務概要	支出額 (百万円)	契約方式等	入札者数 (応募者数)	落札率	一者応札・一者応募又は競争性のない随意契約となった理由及び改善策 (支出額10億円以上)
1	株式会社伸栄	8120001065659	2021年度8月 日本語言語・画像データベース構築に関連する業務の派遣 B	29	一般競争契約 (総合評価)	5	86.95%	-
2	株式会社伸栄	8120001065659	2021年度4月 日本語言語・画像データベース構築に関連する業務の派遣 A	21	一般競争契約 (総合評価)	6	97.07%	-
3	株式会社伸栄	8120001065659	2021年度 多言語音声コーパス収集に係る開発業務の派遣	14	一般競争契約 (総合評価)	1	100.00%	-
4	株式会社伸栄	8120001065659	2021年度 放送番組コーパス整備支援業務の派遣	8	随意契約 (その他)	1	100.00%	-

5	株式会社エイジェック	3011101036128	2021年度4月 日本語言語・画像データベース構築に関連する業務の派遣 B	39	一般競争契約 (総合評価)	6	97.56%	-
6	株式会社エイジェック	3011101036128	2021年度8月 日本語言語・画像データベース構築に関連する業務の派遣 C	36	一般競争契約 (総合評価)	5	86.95%	-
7	株式会社エイジェック	3011101036128	2021年度4月 日本語及び英語言語・画像データベース構築に関連する業務の派遣	9	一般競争契約 (総合評価)	2	100.00%	-
8	オムロンエクスパートリンク株式会社	7130001016810	音声翻訳サーバ開発に関する業務の派遣	17	一般競争契約 (総合評価)	1	98.74%	-
9	オムロンエクスパートリンク株式会社	7130001016810	2021年度 韓国語音声コーパス整備および開発支援業務の派遣	11	一般競争契約 (総合評価)	1	100.00%	-
10	オムロンエクスパートリンク株式会社	7130001016810	2021年度 3Dモデル再構築技術に係る開発業務の派遣	11	一般競争契約 (総合評価)	1	98.30%	-
11	オムロンエクスパートリンク株式会社	7130001016810	音声合成システム開発に関する業務の派遣	10	一般競争契約 (総合評価)	1	97.91%	-
12	プロアクシアコンサルティング株式会社	1140001055359	2021年度 多言語音声処理研究開発システムの運用管理業務の派遣	14	一般競争契約 (総合評価)	1	96.26%	-
13	プロアクシアコンサルティング株式会社	1140001055359	音声コミュニケーションアプリ開発に関する業務の派遣	14	一般競争契約 (総合評価)	1	100.00%	-
14	プロアクシアコンサルティング株式会社	1140001055359	2021年度 多言語翻訳研究環境の管理業務の派遣	13	一般競争契約 (総合評価)	1	100.00%	-
15	プロアクシアコンサルティング株式会社	1140001055359	2021年度 多言語音声合成ソフトウェアの開発作業に関する派遣	12	一般競争契約 (総合評価)	1	100.00%	-
16	株式会社とめ研究所	7130001026256	大規模分散深層学習ミドルウェアのスケラビリティ向上及びGPGPUクラスタ環境整備の派遣	13	一般競争契約 (総合評価)	1	98.73%	-
17	株式会社とめ研究所	7130001026256	2021年度 社会知コミュニケーション技術の開発に関する業務の派遣 1	12	一般競争契約 (総合評価)	1	98.71%	-
18	株式会社とめ研究所	7130001026256	対話システム開発業務の派遣	12	一般競争契約 (総合評価)	1	98.58%	-
19	株式会社エル・コーエイ	2010001012743	2021年度8月 日本語言語・画像データベース構築に関連する業務の派遣 A	22	一般競争契約 (総合評価)	5	89.13%	-
20	株式会社エル・コーエイ	2010001012743	2021-2022年度 ユニバーサルコミュニケーション研究所企画室業務の派遣 2	5	一般競争契約 (総合評価)	1	91.14%	-
21	株式会社エル・コーエイ	2010001012743	2021年度 先進的音声技術研究室業務の派遣	4	一般競争契約 (総合評価)	1	94.54%	-
22	株式会社メディアックス	5150001006209	音声翻訳システム運用と開発に関する業務の派遣	14	一般競争契約 (総合評価)	1	99.23%	-
23	株式会社メディアックス	5150001006209	2021年度 音声認識研究支援作業者の派遣	13	一般競争契約 (総合評価)	1	99.23%	-
24	株式会社メディアックス	5150001006209	2021年度 多言語音声処理研究開発における研究支援業務の派遣	9	一般競争契約 (総合評価)	1	100.00%	-
25	株式会社メイテック	1180001027412	2021年度 多言語音声認識システム開発作業者の派遣	13	一般競争契約 (総合評価)	1	100.00%	-
26	株式会社メイテック	1180001027412	音声コミュニケーションシステム開発に関する業務の派遣	9	一般競争契約 (総合評価)	1	100.00%	-
27	株式会社メイテック	1180001027412	同時通訳システム開発に関する業務の派遣	7	一般競争契約 (総合評価)	1	100.00%	-
28	有限会社アイムエースタジオ	1120002048669	質問応答モジュール・自然言語解析モジュールの開発業務の派遣	10	一般競争契約 (総合評価)	1	98.10%	-
29	有限会社アイムエースタジオ	1120002048669	社会知解析システムのための大規模深層学習サービス開発業務に関する派遣	10	一般競争契約 (総合評価)	1	98.10%	-
30	株式会社神戸デジタルラボ	9140001002865	音声認識システム開発に関する業務の派遣	17	一般競争契約 (総合評価)	1	100.00%	-

H

	支出先	法人番号	業務概要	支出額 (百万円)	契約方式等	入札者数 (応募者数)	落札率	一者応札・一者応募又は競争性のない随意契約となった理由及び改善策 (支出額10億円以上)
1	関西テック株式会社	1122001026572	産業廃棄物の収集運搬、処理作業	1	随意契約 (少額)	-	100.00%	-

事業番号

2022 - 総務 - 21 - 0182 - 06

令和4年度セグメントシート (総務省)

セグメント名	フロンティアサイエンス分野			担当部局庁	国際戦略局	作成責任者				
事業開始年度	平成13年度	事業終了 (予定)年度	終了予定なし	担当課室	技術政策課	課長 川野 真稔				
会計区分	一般会計									
セグメント単位の考え方	勘定単位の財務諸表におけるセグメント									
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 国立研究開発法人情報通信研究機構法第4条 総務省設置法第4条第1項第69号			関係する計画、 通知等	第6期科学技術・イノベーション基本計画(令和3年3月26日閣議決定) 国立研究開発法人情報通信研究機構が達成すべき業務運営に関する目標(令和3年2月26日指示) 同目標を達成するための計画(令和3年3月30日認可)					
主要政策・施策	科学技術・イノベーション			主要経費	文教及び科学振興					
事業目的 (目指す姿を簡潔に。3行程度以内)	国立研究開発法人情報通信研究機構(以下「機構」という。)において、情報の電磁的流通及び電波の利用に関する技術の研究、開発等を行う業務のうち、「フロンティアサイエンス分野」の財源に充てる。									
事業概要 (5行程度以内。別添可)	次世代の抜本的ブレークスルーにつながる先端的な基盤技術の開発、深化に基づく新たなイノベーションを持続的に創出することで、豊かで安心・安全な未来社会を支えるICTの基礎となる新概念や新たな枠組みを形作ることを目指す。このため、「未来を拓く」能力として、卓越したICT機能につながる新奇材料や構造、機能を創出するフロンティアICT技術、究極的な安全性を実現する量子情報通信技術、新しい原理や材料特性に基づきデバイスを創出する新規ICTデバイス技術、数十億年の歴史を持つ生物の仕組みを解明し利活用するバイオICT技術、脳機能の解明により究極のコミュニケーションを目指す脳情報通信技術等のフロンティアICT領域技術の各研究課題において、先端的・基礎的研究開発を実施するとともに、研究開発成果の普及や社会実装を目指す。									
実施方法	交付									
予算額・ 執行額 (単位:百万円)			令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度要求			
	経常 収益	予算額: 運営費交付金	-	-	4,516	3,433				
		運営費交付金	-	-	3,281					
		補助金等	-	-	-					
		その他	-	-	3,083					
		計	0	0	6,364					
	運営費交付金収益の割合		#VALUE!	#VALUE!	51.6%					
	運営費交付金収益化基準		-	-	業務達成基準	業務達成基準				
	経常 費用	予算額	-	-	6,557					
		執行額	-	-	6,557					
執行率		#VALUE!	#VALUE!	100%						
(単位:百万円) 令和4・5年度 算内訳	歳出予算目	令和4年度当初予算	令和5年度要求	主な増減理由						
	国立研究開発法人情報通信研究機構運営費交付金	3,433								
	計	3,433	0							
活動内容 (アクティビティ)	本事業は、機構が情報の電磁的流通及び電波の利用に関する技術の研究及び開発等を行う業務の財源に充てるものである。									
活動目標及び 活動実績 (アウトプット)	活動目標	活動指標		単位	令和元年度	令和2年度	令和3年度	4年度 活動見込	5年度 活動見込	
	機構の研究開発等の成果の 最大化	論文数	活動実績	報	-	-	144	-	-	
			当初見込み	報	-	-	-	-	-	
単位当たり コスト	算出根拠			単位	令和元年度	令和2年度	令和3年度	4年度活動見込		
	国立研究開発法人情報通信研究機構運営費交付金はその組織運営全般のための予算であることから、個別予算事業のような単位あたりコストの算出は馴染まない。			単位当たり コスト	-	-	-	-	-	
				計算式	-	-	-	-		

成果目標及び 成果実績 (アウトカム)	定量的な成果目標	成果指標	単位	令和元年度	令和2年度	令和3年度	中間目標 - 年度	目標最終年度 7 年度
	独立行政法人通則法に基づく 業務実績達成度の5段階評価 において、適切な成果実績と 認められる評価以上。	第4期中長期目標期間(平成 28～令和2年度)中の年度評 価結果において、次のとおりの 指標とする。令和3年度は 評価中。		成果実績	点			
S(特に顕著、将来的に特別な 成果)を成果実績150点 A(顕著、将来的な成果)を成 果実績125点 B(着実な業務運営)を成果実 績100点 C(より一層の改善・工夫が必 要)を成果実績75点 D(抜本的な見直しを含め特段 の工夫、改善等が必要)を成 果実績50点		目標値	点	-	-	100	-	-
		達成度	%					
根拠として用いた 統計・データ名 (出典)	国立研究開発法人情報通信研究機構業績評価調査							

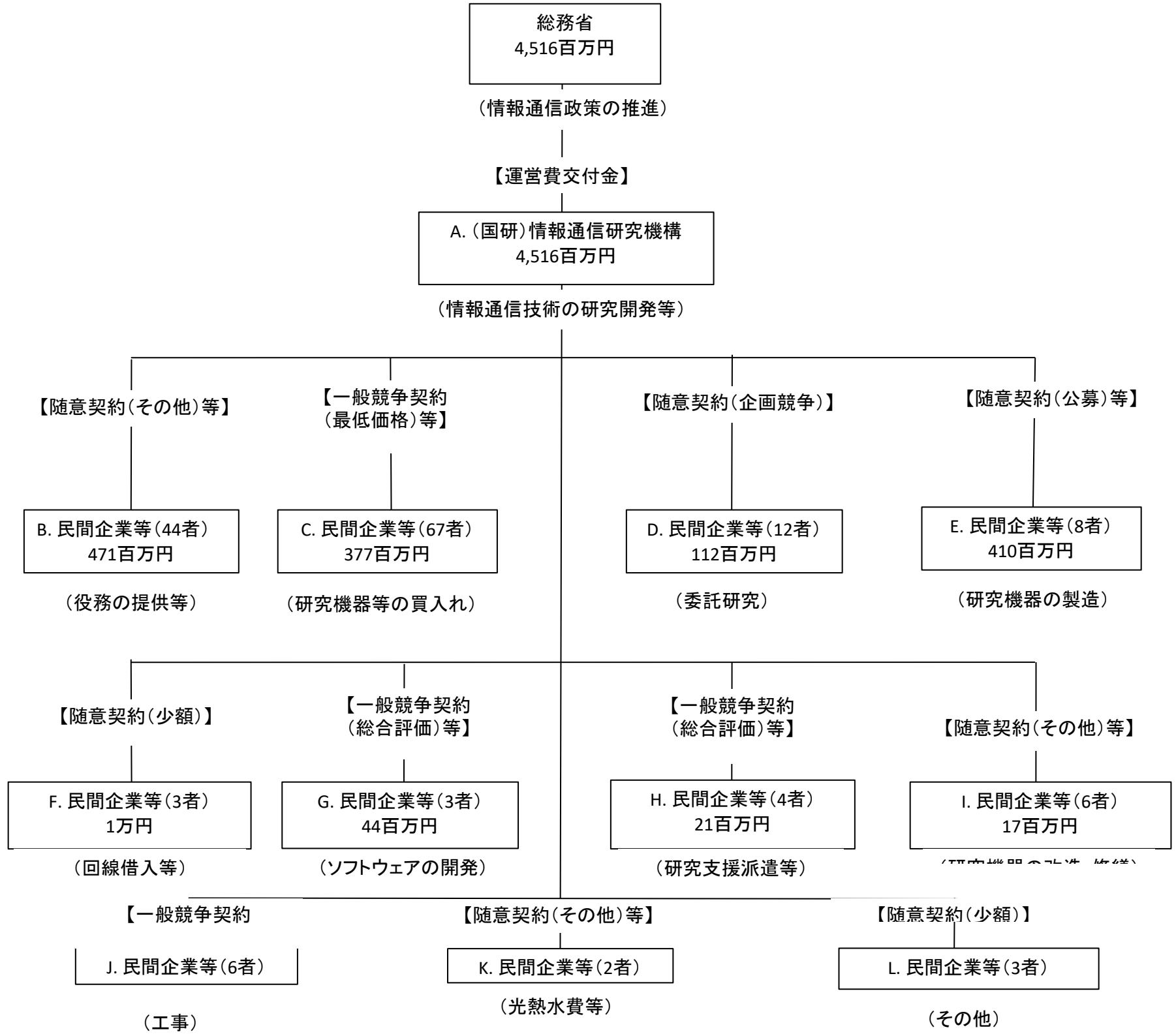
独法等所管部局による点検・改善

	項目	評価	評価に関する説明
国費投入の 必要性	事業の目的は国民や社会のニーズを的確に反映しているか。	○	ICTは、社会・経済活動の基盤として、経済成長のみならず社会的課題や地球的課題の解決に貢献するツールとして、その果たすべき役割は大きい。機構は、ICTを専門とする我が国唯一の公的研究機関として、特に基礎的研究分野での果たすべき役割の重要性は高い。
	地方自治体、民間等に委ねることができない事業なのか。	○	独立行政法人通則法に基づき、民間等では実施が困難な基礎的・基盤的な研究開発等の事業を実施。
	政策目的の達成手段として必要かつ適切な事業か。政策体系の中で優先度の高い事業か。	○	主務大臣が指示する中長期目標に基づく中長期計画で定めた事業を実施しており、イノベーション創出等による持続的な経済成長のために、ICT分野を専門とする唯一の公的研究機関として優先度の高い事業を担っている。
事業の 効率性	競争性が確保されているなど支出先の選定は妥当か。	○	「独立行政法人における調達等合理化の取組の推進について」(平成27年5月25日総務大臣決定)等に基づき、機構が毎年度策定・公表する調達等合理化計画に基づく一者応札又は一者応募の改善、競争性のない随意契約に関する調達に関する取組等の実施により、自立的かつ継続的に調達等の合理化に取り組んでおり、支出先の選定は妥当なものとなっている。
	一般競争契約、指名競争契約又は随意契約(企画競争)による支出のうち、一者応札又は一者応募となったものはないか。	有	
	競争性のない随意契約となったものはないか。	有	
	受益者との負担関係は妥当であるか。	-	-
	単位当たりコスト等の水準は妥当か。	○	中長期目標・中長期計画において定めた効率化目標を踏まえた運営費交付金の算定ルールに基づき、事業費及び一般管理費の効率化を実施。
	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。	-	-
事業の 有効性	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。	○	中長期計画に基づく事務及び事業の実施に必要なものに限定されている。
	その他コスト削減や効率化に向けた工夫は行われているか。	○	中長期目標・中長期計画において定めた効率化目標を踏まえた運営費交付金の算定ルールに基づき、事業費及び一般管理費の効率化を実施。また、機構において契約監視委員会による契約状況の点検等を実施している。
	成果実績は成果目標に見合ったものとなっているか。	○	業務の運営に当たっては、総務省国立研究開発法人審議会へ意見聴取の上、主務大臣が機構の業務実績評価を実施しており、目標に見合った実績となっている。
	事業実施に当たって他の手段・方法等が考えられる場合、それと比較してより効果的あるいは低コストで実施できているか。	○	業務の運営に当たっては、総務省国立研究開発法人審議会へ意見聴取の上、主務大臣が機構の業務実績評価を実施しており、効果的かつ効率的に事業を実施している。
関連 事業	活動実績は見込みに見合ったものであるか。	○	業務の運営に当たっては、総務省国立研究開発法人審議会へ意見聴取の上、主務大臣が機構の業務実績評価を実施しており、目標に見合った実績となっている。
	整備された施設や成果物は十分に活用されているか。	○	論文発表、特許出願等による知的財産等の発信・提供、テストベッドを活用した共同研究、国際標準化活動の推進、広報活動の推進などの取組を実施している。
関連する事業がある場合、他部局・他府省等と適切な役割分担を行っているか。(役割分担の具体的な内容を各事業の右に記載)	-	-	-

点検・改善結果	点検結果	ICT分野を専門とする我が国唯一の公的研究機関として、国の情報通信政策との密接な連携の下、技術領域を重点化し、効率的・効果的に研究開発を推進している。業務運営に当たっては、一般管理費及び事業費の削減、契約監視委員会による契約状況の点検・見直し等の取組を図っている。また、年度終了後、外部有識者から構成される総務省国立研究開発法人審議会へ意見聴取の上、主務大臣が機構の業務実績評価を実施するほか、機構においても外部評価、内部評価を実施している。
	改善の方向性	第5期中長期計画において、一般管理費及び事業費の削減をはじめとする事業運営の一層の効率化を定めており、引き続き研究成果の最大限の成果を確保することを目的とした効果的かつ効率的な予算執行が行われるよう指導していく。
備考		

※令和3年度実績を記入。執行実績がない新規事業、新規要求事業については現時点で予定やイメージを記入。

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)



※運営費交付金には、上記のほか、人件費等を含む。

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）	A.(国研)情報通信研究機構			B.シーメンスヘルスケア(株)		
	費目	使途	金額 (百万円)	費目	使途	金額 (百万円)
	労務費	人件費	1,589	労務費	役務の提供等	120
	労務費	役務の提供等	471	-	-	-
	物品購入費	研究機器等の買入れ	377	-	-	-
	その他	委託研究	112	-	-	-
	その他	回線借入等	1	-	-	-
	物品購入費	研究機器の製造	410	-	-	-
	その他	工事	11	-	-	-
	物品購入費	ソフトウェアの開発	44	-	-	-
労務費	研究支援派遣等	21	-	-	-	
その他	その他	1,480	-	-	-	
計		4,516	計		120	
C.宮野医療器(株)			D.(株)国際電気通信基礎技術研究所			
費目	使途	金額 (百万円)	費目	使途	金額 (百万円)	
物品購入費	研究機器等の買入れ	37	その他	委託研究	54	
計		37	計		54	
E.三菱重工業(株)			F.(株)サニクリーン近畿			
費目	使途	金額 (百万円)	費目	使途	金額 (百万円)	
物品購入費	研究機器の製造	374	その他	回線借入等	0	
計		374	計		0	
G.ゲッティ・イメージズ・セールス・ジャパン合同会社			H.パーソルテンプスタッフ(株)			
費目	使途	金額 (百万円)	費目	使途	金額 (百万円)	
物品購入費	ソフトウェアの開発	33	労務費	研究支援派遣等	8	
計		33	計		8	
費目・使途欄についてさらに記載が必要な場合はチェックの上【別紙2】に記載					チェック	<input checked="" type="checkbox"/>

支出先上位10者リスト

A.

	支出先	法人番号	業務概要	支出額 (百万円)	契約方式等	入札者数 (応募者数)	落札率	一者応札・一者応募又は 競争性のない随意契約となっ た理由及び改善策 (支出額10億円以上)
1	国立研究開発法人情報通信研究機構	7012405000492	情報通信技術の研究開発等	4,516	運営費交付金 交付	-	-	-

B

	支出先	法人番号	業務概要	支出額 (百万円)	契約方式等	入札者数 (応募者数)	落札率	一者応札・一者応募又は 競争性のない随意契約となっ た理由及び改善策 (支出額10億円以上)
1	シーメンスヘルスケア株式会社	3010701004312	2021-2023年度 MRIシステム 年間保守点検作業	120	随意契約 (その他)	-	100.00%	-
2	株式会社タクミサービス	4130001061339	2021-2023年度 NICT未来ICT 研究所設備管理業務	90	一般競争契約 (総合評価)	1	99.65%	-
3	株式会社大阪ガスファシリティーズ	2120001073915	2021-2023年度 脳情報通信 融合研究センター建物等総合 維持管理業務	50	一般競争契約 (総合評価)	1	98.98%	-
4	株式会社大阪ガスファシリティーズ	2120001073915	2021年度 脳情報通信融合研 究センター ヒートポンプチラー 圧縮機等修理	10	一般競争契約 (最低価格)	1	99.23%	-
5	株式会社大阪ガスファシリティーズ	2120001073915	2021年度 脳情報通信融合研 究センター エアハンドリング ユニット空調機分解整備作業	5	一般競争契約 (最低価格)	2	74.27%	-
6	株式会社大阪ガスファシリティーズ	2120001073915	2021年度 脳情報通信融合研 究センター非常用発電機蓄電 池更新作業	3	一般競争契約 (最低価格)	1	88.46%	-
7	株式会社大阪ガスファシリティーズ	2120001073915	2021年度 脳情報通信融合研 究センター ガスヒートポンプ (GHP-4F-3)修理	2	随意契約 (公募)	1	100.00%	-

8	SCSK株式会社	8010001074167	人の社会行動に関する脳活動計測の高度化を図る実験システム基盤の構築作業	30	一般競争契約 (総合評価)	1	100.00%	-
9	有限会社システムアジャ	1122002012613	2021年度 大規模脳計測データ解析のための環境整備と運用作業	11	随意契約 (公募)	1	98.50%	-
10	有限会社システムアジャ	1122002012613	2021年度 脳機能計測技術開発に係る研究支援作業	3	一般競争契約 (総合評価)	1	87.50%	-
11	株式会社グローバルステージ	8010701025114	2021-2023年度 情報通信研究機構 未来ICT研究所建物等清掃作業	13	一般競争契約 (総合評価)	2	66.10%	-
12	MEGIN株式会社	2010401154482	2021年度 脳磁界計測装置年間保守	13	随意契約 (その他)		99.95%	-
13	株式会社三菱総合研究所	6010001030403	脳情報を活用しマーケティング等に応用可能な知覚情報を推定するAI技術等の社会普及に向けた調査研究	10	一般競争契約 (総合評価)	2	85.68%	-
14	株式会社エヌ・ティ・ティ・データ経営研究所	1010001143390	脳情報を活用し知覚情報を推定するAI技術等の社会受容性確保に向けた調査研究	10	一般競争契約 (総合評価)	1	78.87%	-
15	株式会社神戸デジタル・ラボ	9140001002865	2021年度 行動計測・解析にかかわる統合的情報処理環境の整備と運用	9	随意契約 (公募)	1	100.00%	-

C

	支出先	法人番号	業務概要	支出額 (百万円)	契約方式等	入札者数 (応募者数)	落札率	一者応札・一者応募又は競争性のない随意契約となった理由及び改善策 (支出額10億円以上)
1	宮野医療器株式会社	2140001011212	超遠心機	8	一般競争契約 (最低価格)	1	100.00%	-
2	宮野医療器株式会社	2140001011212	小型超遠心機	7	一般競争契約 (最低価格)	1	100.00%	-
3	宮野医療器株式会社	2140001011212	マイクロチップ型電気泳動装置	5	一般競争契約 (最低価格)	1	100.00%	-
4	宮野医療器株式会社	2140001011212	白色干渉三次元形状測定装置	5	一般競争契約 (最低価格)	1	100.00%	-
5	宮野医療器株式会社	2140001011212	分光蛍光光度計システム	4	一般競争契約 (最低価格)	1	100.00%	-
6	宮野医療器株式会社	2140001011212	超純水製造装置(メルク社 MilliQ IQ 7005 バイオタイプ)の調達	2	一般競争契約 (最低価格)	1	100.00%	-
7	宮野医療器株式会社	2140001011212	InGaAs高感度近赤外カメラ	2	一般競争契約 (最低価格)	1	100.00%	-
8	宮野医療器株式会社	2140001011212	2021年度 フロンティア創造総合研究室 細胞生物学実験用資材の供給(単価契約)	1	一般競争契約 (最低価格)	1	100.00%	-
9	宮野医療器株式会社	2140001011212	分光光度計	1	随意契約 (少額)	-	100.00%	-
10	宮野医療器株式会社	2140001011212	三次元水圧マイクロマニピュレーター	1	随意契約 (少額)	-	100.00%	-
11	BIPROGY株式会社	2010601029542	光デバイス設計解析システム	26	一般競争契約 (最低価格)	1	99.99%	-
12	株式会社ミュキ技研	5010001146621	磁気刺激コイル誘導支援装置	19	一般競争契約 (最低価格)	1	100.00%	-
13	オリンパスマーケティング株式会社	2011101037845	ナノ粒子トラッキング解析装置	17	一般競争契約 (最低価格)	1	99.94%	-
14	株式会社アムテックス	4010901000754	多チャンネルマイクロ波信号発生器	10	一般競争契約 (最低価格)	2	95.06%	-
15	株式会社アムテックス	4010901000754	ミリ波・テラヘルツ波帯導波管およびホーンアンテナ	6	随意契約 (その他)	-	100.00%	-
16	マスワークス合同会社	3010403007563	2021年度 数値計算ソフトウェアライセンス及び拡張ソフトウェアライセンス更新一式	14	随意契約 (その他)	-	100.00%	-
17	マスワークス合同会社	3010403007563	数値解析ソフトウェアおよび拡張ソフトウェアライセンス	1	随意契約 (少額)	-	100.00%	-
18	岡谷鋼機株式会社	7180001034964	MOCVD用サセプタ支持基板	15	一般競争契約 (最低価格)	1	100.00%	-
19	シナジーオプトシステムズ株式会社	3080401012212	LED光学特性評価システム	14	一般競争契約 (最低価格)	1	100.00%	-
20	アキュイティー株式会社	6011001104667	2021年度 モーションキャプチャシステム	10	一般競争契約 (最低価格)	1	99.27%	-

21	株式会社フィジオテック	4010001028093	多チャンネルワイヤレスアク ティブ電極脳波計測装置	9	一般競争契約 (最低価格)	1	100.00%	-
----	-------------	---------------	------------------------------	---	------------------	---	---------	---

D

	支出先	法人番号	業務概要	支出額 (百万円)	契約方式等	入札者数 (応募者数)	落札率	一者応札・一者応募又は 競争性のない随意契約となっ た理由及び改善策 (支出額10億円以上)
1	株式会社国際電気通 信基礎技術研究所	3130001036705	BMIオープンイノベーションの ための脳活動マルチモーダル 計測データの解析とその応用 技術の研究開発 副題: Ready-to-Use非侵襲高 パフォーマンスBMIのための キャップ型脳波-脳磁図同時 計測法と脳モデルと人工知能 を用いたデータ生成技術の開 発	50	随意契約 (企画競争)	1	-	-
2	株式会社国際電気通 信基礎技術研究所	3130001036705	国際共同研究プログラムに基 づく日米連携による脳情報通 信研究 副題: 脳の顔認識系の計算原 理	4	随意契約 (企画競争)	2	-	-
3	株式会社ワイ・デー ケー	3013401002164	超長期セキュア秘密分散保管 システム技術の研究開発 課 題A 物理乱数源の研究開発 副題: 秘密分散の基盤となる 小型・高速・安全な物理乱数 源の開発とシステム総合評価	14	随意契約 (企画競争)	1	-	-
4	国立研究開発法人国 立精神・神経医療研究 センター	6012705001563	国際共同研究プログラムに基 づく日米連携による脳情報通 信研究(第4回) 副題: 霊長類の手を用いた物 体操作に必要な大脳皮質 ・脊髄神経回路: 生理学的 実験・脳型コンピューター・ロ ボットハンド研究の融合による 構成論的検証	12	随意契約 (企画競争)	1	-	-
5	学校法人早稲田大学	5011105000953	欧州との連携によるBeyond 5G先端技術の研究開発 副題: 大容量アプリケーション 向けテラヘルツエンドツーエ ンド無線システム	9	随意契約 (企画競争)	5	-	-
6	国立大学法人東京工 業大学	9013205001282	国際共同研究プログラムに基 づく日米連携による脳情報通 信研究(第3回) 副題: 月面ジャグリング課題を 用いたスキル獲得の脳内メカ ニズムの解明	5	随意契約 (企画競争)	3	-	-
7	国立大学法人筑波大 学	5050005005266	国際共同研究プログラムに基 づく日米連携による脳情報通 信研究(第4回) 副題: シンプルな神経系をもつ ホヤにおける単一ニューロン レベルでの神経回路解析	4	随意契約 (企画競争)	1	-	-
8	高速近接無線技術研 究組合	2010505002703	欧州との連携によるBeyond 5G先端技術の研究開発 副題: 大容量アプリケーション 向けテラヘルツエンドツーエ ンド無線システム	3	随意契約 (企画競争)	5	-	-
9	国立大学法人東京大 学	5010005007398	国際共同研究プログラムに基 づく日米連携による脳情報通 信研究 副題: 霊長類の脳における形 状・テクスチャ統合的処理の 計算論的研究	3	随意契約 (企画競争)	2	-	-

10	学校法人名古屋電気学園	2180005002245	国際共同研究プログラムに基づく日米連携による脳情報通信研究(第3回) 副題:月面ジャグリング課題を用いたスキル獲得の脳内メカニズムの解明	2	随意契約 (企画競争)	3	-	-
11	学校法人五島育英会	7011005000358	国際共同研究プログラムに基づく日米連携による脳情報通信研究(第3回) 副題:月面ジャグリング課題を用いたスキル獲得の脳内メカニズムの解明	2	随意契約 (企画競争)	3	-	-

E

	支出先	法人番号	業務概要	支出額 (百万円)	契約方式等	入札者数 (応募者数)	落札率	一者応札・一者応募又は競争性のない随意契約となった理由及び改善策 (支出額10億円以上)
1	三菱重工業株式会社	8010401050387	衛星量子暗号通信のための鍵処理用デバイス用データベース作製	374	随意契約 (公募)	1	99.88%	-
2	エヌディーリース・システム株式会社	5010001111443	超高速ハイブリッド信号交換機制御システム	19	随意契約 (その他)	-	99.94%	-
3	株式会社トリマティス	9040001030892	広帯域量子雑音源の製造	5	一般競争契約 (総合評価)	1	100.00%	-
4	テコールシステム株式会社	3120001056984	シナプス活動検出のためのSSPD信号処理装置	4	一般競争契約 (最低価格)	1	99.94%	-
5	株式会社西村製作所	2130001011394	可搬型光地上局望遠鏡校正用治具の製作	2	随意契約 (少額)	-	100.00%	-
6	エヌ・ティ・ティ・アドバンステクノロジー株式会社	9011101028202	InAlN/A1N/GaN-HEMTエピウエハの製造	2	随意契約 (少額)	-	100.00%	-
7	株式会社デンケン	6320001001843	DAC回路-Siチップ評価ボード(TH-D210711)製造	2	随意契約 (少額)	-	100.00%	-
8	株式会社ミユキ技研	5010001146621	無線同期モバイルワイヤレス脳波計の製造	2	随意契約 (少額)	-	100.00%	-

F

	支出先	法人番号	業務概要	支出額 (百万円)	契約方式等	入札者数 (応募者数)	落札率	一者応札・一者応募又は競争性のない随意契約となった理由及び改善策 (支出額10億円以上)
1	株式会社サニクリーン近畿	4120901006476	2021年度 脳情報通信融合研究センターレンタル玄関マット	0	随意契約 (少額)	-	100.00%	-
2	茨木商店	-	2021年度 未来ICT研究所施設案内板設置場所賃貸借	0	随意契約 (少額)	-	100.00%	-

G

	支出先	法人番号	業務概要	支出額 (百万円)	契約方式等	入札者数 (応募者数)	落札率	一者応札・一者応募又は競争性のない随意契約となった理由及び改善策 (支出額10億円以上)
1	Getty Images・セールス・ジャパン合同会社	8011003001679	脳情報・機械学習解析のための動画製作	33	一般競争契約 (総合評価)	1	100.00%	-
2	株式会社とめ研究所	7130001026256	超解像顕微鏡制御及び顕微鏡画像の解析ソフトウェアの開発	9	随意契約 (その他)	1	99.13%	-
3	株式会社ユニークメディカル	7012401009380	自己運動感覚刺激システム	2	随意契約 (少額)	-	100.00%	-

H

	支出先	法人番号	業務概要	支出額 (百万円)	契約方式等	入札者数 (応募者数)	落札率	一者応札・一者応募又は競争性のない随意契約となった理由及び改善策 (支出額10億円以上)
1	パーソルテンプスタッフ株式会社	1011001015010	量子ICT先端開発センター事務支援業務の派遣	4	一般競争契約 (総合評価)	1	100.00%	-

2	パーソルテンプスタッフ株式会社	1011001015010	脳情報通信融合研究センターの管理に関する業務の派遣	3	一般競争契約 (総合評価)	1	100.00%	-	
3	パーソルテンプスタッフ株式会社	1011001015010	2021年4月 テラヘルツ電子デバイス技術の研究開発のための支援業務の派遣	1	随意契約 (少額)	-	100.00%	-	
4	WDB株式会社	4010001143256	生体物性計測・解析に関する研究開発業務の派遣	3	一般競争契約 (総合評価)	2	93.17%	-	
5	WDB株式会社	4010001143256	生体物性計測・解析に関する研究開発業務の派遣	3	一般競争契約 (総合評価)	1	99.89%	-	
6	マンパワーグループ株式会社	5020001016039	研究開発業務支援の派遣	4	一般競争契約 (総合評価)	1	90.03%	-	
7	株式会社エル・コーエイ	2010001012743	2021年度 記憶プロジェクト秘書業務等の派遣	3	一般競争契約 (総合評価)	2	91.30%	-	
支出先上位10者リスト欄についてさらに記載が必要な場合はチェックの上【別紙3】に記載							チェック	<input checked="" type="checkbox"/>	

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)	I.(株)南陽			J.小松設備設計(有)		
	費目	使途	金額 (百万円)	費目	使途	金額 (百万円)
	物品購入費	研究機器等の改造・修繕	6	その他	工事	5
	計		6	計		5
	K.大阪大学			L.(株)大建工業所		
	費目	使途	金額 (百万円)	費目	使途	金額 (百万円)
	その他	光熱水費等	4	その他	廃棄物処理	1
	計		4	計		1

I

	支出先	法人番号	業務概要	支出額 (百万円)	契約方式等	入札者数 (応募者数)	落札率	一者応札・一者応募又は 競争性のない随意契約となっ た理由及び改善策 (支出額10億円以上)
1	株式会社南陽	5290001015146	超高真空・大型マルチ電子 ビーム蒸着装置の改造	6	随意契約 (その他)	-	100.00%	-
2	株式会社ハイテック・ システムズ	2020001118102	原子層堆積装置Atomic layer depositionの修理	3	随意契約 (その他)	-	100.00%	-
3	株式会社ハイテック・ システムズ	2020001118102	原子層堆積装置Atomic layer depositionの修理	2	随意契約 (少額)	-	100.00%	-
4	株式会社エピテック	3130001025088	セル電源ユニット修理	4	随意契約 (その他)	-	100.00%	-
5	日本電子株式会社	9012801002438	走査型電子顕微鏡付属エ ネルギー分散型X線分析装 置(EDS)の修理	1	随意契約 (少額)	-	100.00%	-
6	アイリックス株式会 社	2010601044236	超解像顕微鏡システム DeltaVision OMX SRの修 理	1	随意契約 (少額)	-	100.00%	-
7	コーンズテクノロジー 株式会社	1010401098920	SR400 Photon Counter修 理	1	随意契約 (少額)	-	100.00%	-

J

	支出先	法人番号	業務概要	支出額 (百万円)	契約方式等	入札者数 (応募者数)	落札率	一者応札・一者応募又は 競争性のない随意契約となっ た理由及び改善策 (支出額10億円以上)
1	小松設備設計有限 会社	7140002036443	未来ICT研究所16棟トイレ 改修工事	5	一般競争契約 (最低価格)	3	61.59%	-
2	関西造園土木株式 会社	5140001012744	2021_未来ICT研究所 雨 水調整池転落防止柵設置 工事	2	随意契約 (少額)	-	100.00%	-
3	セコム株式会社	6011001035920	2021_未来ICT研究所11棟 (生物棟)カードリーダー増 設工事	1	随意契約 (少額)	-	100.00%	-
4	セコム株式会社	6011001035920	2021_未来ICT研究所9棟 (第1研究棟)カードリーダー増 設工事	1	随意契約 (少額)	-	100.00%	-
5	株式会社にしけん	9140001035270	未来ICT研究所9棟9-318・ 9-322間仕切壁設置工事	1	随意契約 (少額)	-	100.00%	-
6	株式会社西尾設備	5140001018667	第4研究棟_25-140設備 ゾーン換気扇設置工事	1	随意契約 (少額)	-	100.00%	-
7	西部電気建設株式 会社	7140001008749	第4研究棟25-120CR室 PECVD装置ケースブレイカー設 置、配線工事	0	随意契約 (少額)	-	100.00%	-

K

	支出先	法人番号	業務概要	支出額 (百万円)	契約方式等	入札者数 (応募者数)	落札率	一者応札・一者応募又は 競争性のない随意契約となっ た理由及び改善策 (支出額10億円以上)
1	国立大学法人大阪 大学	4120905002554	大阪大学大学院生命機能 研究科 ESA棟及びESB棟	4	随意契約 (その他)	-	-	-
2	イワタニ近畿株式会 社	4120001163598	未来ICT研究所ガス	0	随意契約 (少額)	-	-	-

L

	支出先	法人番号	業務概要	支出額 (百万円)	契約方式等	入札者数 (応募者数)	落札率	一者応札・一者応募又は 競争性のない随意契約となっ た理由及び改善策 (支出額10億円以上)
1	株式会社大建工業 所	4120001056521	未来ICT研究所脳情報通 信融合研究センター産業 廃棄物収集運搬・処理事業	1	随意契約 (少額)	-	100.00%	-
2	株式会社高浄	2120901011263	2021年度 産業廃棄物(フロ ン含有機器及び水銀含有 物)の収集運搬・処分作業	0	随意契約 (少額)	-	100.00%	-
3	斎藤商事株式会社	5012701007664	産業廃棄物の収集運搬・処 分作業	0	随意契約 (少額)	-	100.00%	-

事業番号

2022 - 総務 - 21 - 0182 - 07

令和4年度セグメントシート (総務省)

セグメント名	分野横断的な研究開発その他の業務 (「Beyond 5Gの推進」のみ)			担当部局庁	国際戦略局		作成責任者			
事業開始年度	平成13年度	事業終了 (予定) 年度	終了予定なし	担当課室	技術政策課		課長 川野 真稔			
会計区分	一般会計									
セグメント単位の考え方	勘定単位の財務諸表におけるセグメント									
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 国立研究開発法人情報通信研究機構法第4条 総務省設置法第4条第1項第69号			関係する計画、 通知等	第6期科学技術・イノベーション基本計画(令和3年3月26日閣議決定) 国立研究開発法人情報通信研究機構が達成すべき業務運営に関する目標(令和3年2月26日指示) 同目標を達成するための計画(令和3年3月30日認可)					
主要政策・施策	科学技術・イノベーション			主要経費	文教及び科学振興					
事業目的 (目指す姿を簡潔に。3行程度以内)	国立研究開発法人情報通信研究機構(以下「機構」という。)において、情報の電磁的流通及び電波の利用に関する技術の研究、開発等を行う業務のうち、「分野横断的な研究開発その他の業務(「Beyond 5Gの推進」のみ)」の財源に充てる。									
事業概要 (5行程度以内。別添可)	Beyond 5G の2030年頃の実現の鍵を握る要素技術等(超高速・大容量、超低遅延、超多数同時接続、自律性、拡張性、超安全・信頼性、超低消費電力等)の早期確立に資する成果の創出を目指し、本中長期目標期間を集中取組期間(先行的取組フェーズ)として、機構自ら先端的な研究開発を実施するとともに、民間企業等の研究開発を促進するため、総務省が策定する研究開発方針に基づき、公募型研究開発プログラムを実施する。									
実施方法	交付									
予算額・ 執行額 (単位:百万円)			令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度要求			
	経常 収益	予算額: 運営費交付金	-	-	1,359	635				
		執行額								
		運営費交付金	-	-	102					
		補助金等	-	-	29					
		その他	-	-	55					
		計	0	0	186					
		運営費交付金収益の割合	#VALUE!	#VALUE!	54.8%					
		運営費交付金収益化基準	-	-	業務達成基準	業務達成基準				
	経常 費用	予算額	-	-	186					
執行額		-	-	186						
執行率		#VALUE!	#VALUE!	100%						
(単位:百万円) 令和4・5年度 予算内	歳出予算目	令和4年度当初予算	令和5年度要求	主な増減理由						
	国立研究開発法人情報通信研究機構運営費交付金	635								
	その他	0	0							
	計	635	0							
活動内容 (アクティビティ)	本事業は、機構が情報の電磁的流通及び電波の利用に関する技術の研究及び開発等を行う業務の財源に充てるものである。									
活動目標及び 活動実績 (アウトプット)	活動目標	活動指標		単位	令和元年度	令和2年度	令和3年度	4年度 活動見込	5年度 活動見込	
	機構の研究開発等の成果の 最大化	標準化や国内制度化の寄与 件数	活動実績	件	-	-	215	-	-	
			当初見込み	件	-	-	-	-	-	
単位当たり コスト	算出根拠			単位	令和元年度	令和2年度	令和3年度	4年度活動見込		
	国立研究開発法人情報通信研究機構運営費交付金はその組織運営全般のための予算であることから、個別予算事業のような単位あたりコストの算出は馴染まない。			単位当たり コスト	-	-	-	-		
				計算式	-	-	-	-		

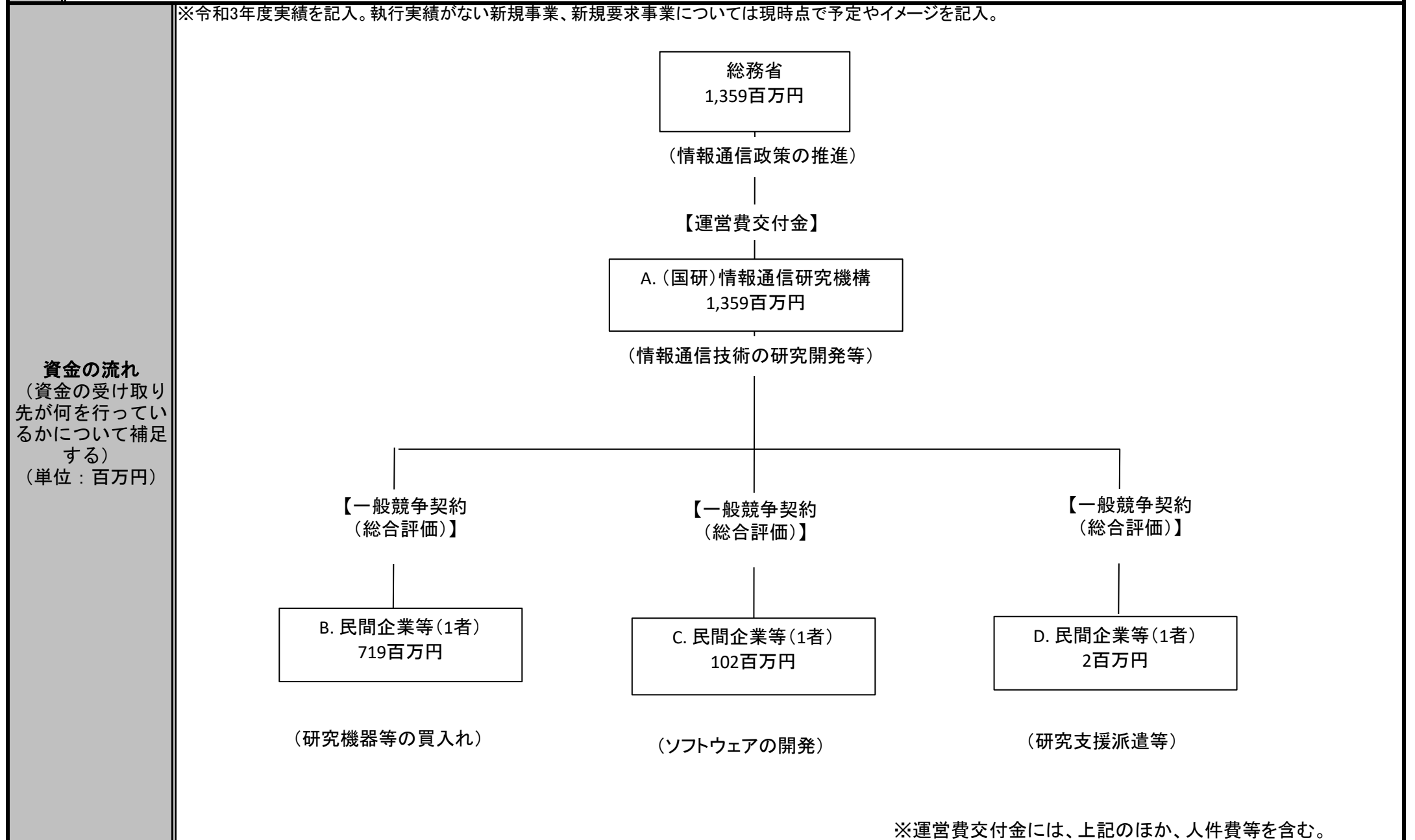
成果目標及び 成果実績 (アウトカム)	定量的な成果目標	成果指標	単位	令和元年度	令和2年度	令和3年度	中間目標 - 年度	目標最終年度 7 年度
	独立行政法人通則法に基づく 業務実績達成度の5段階評価 において、適切な成果実績と 認められる評価以上。	第4期中長期目標期間(平成 28~令和2年度)中の年度評 価結果において、次のとおりの 指標とする。令和3年度は 評価中。 S(特に顕著、将来的に特別な 成果)を成果実績150点 A(顕著、将来的な成果)を成 果実績125点 B(着実な業務運営)を成果実 績100点 C(より一層の改善・工夫が必 要)を成果実績75点 D(抜本的な見直しを含め特段 の工夫、改善等が必要)を成 果実績50点		成果実績	点			
目標値			点	-	-	100	-	-
達成度			%					

根拠として用いた 統計・データ名 (出典)	国立研究開発法人情報通信研究機構業績評価調査
-----------------------------	------------------------

独法等所管部局による点検・改善

	項目	評価	評価に関する説明
国費投入の 必要性	事業の目的は国民や社会のニーズを的確に反映しているか。	○	ICTは、社会・経済活動の基盤として、経済成長のみならず社会的課題や地球的課題の解決に貢献するツールとして、その果たすべき役割は大きい。機構は、ICTを専門とする我が国唯一の公的研究機関として、特に基礎的研究分野での果たすべき役割の重要性は高い。
	地方自治体、民間等に委ねることができない事業なのか。	○	独立行政法人通則法に基づき、民間等では実施が困難な基礎的・基盤的な研究開発等の事業を実施。
	政策目的の達成手段として必要かつ適切な事業か。政策体系の中で優先度の高い事業か。	○	主務大臣が指示する中長期目標に基づく中長期計画で定めた事業を実施しており、イノベーション創出等による持続的な経済成長のために、ICT分野を専門とする唯一の公的研究機関として優先度の高い事業を担っている。
事業の 効率性	競争性が確保されているなど支出先の選定は妥当か。	○	「独立行政法人における調達等合理化の取組の推進について」(平成27年5月25日総務大臣決定)等に基づき、機構が毎年度策定・公表する調達等合理化計画に基づく一者応札又は一者応募の改善、競争性のない随意契約に関する調達に関する取組等の実施により、自立的かつ継続的に調達等の合理化に取り組んでおり、支出先の選定は妥当なものとなっている。
	一般競争契約、指名競争契約又は随意契約(企画競争)による支出のうち、一者応札又は一者応募となったものはないか。	有	
	競争性のない随意契約となったものはないか。	有	
	受益者との負担関係は妥当であるか。	-	-
	単位当たりコスト等の水準は妥当か。	○	中長期目標・中長期計画において定めた効率化目標を踏まえた運営費交付金の算定ルールに基づき、事業費及び一般管理費の効率化を実施。
	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。	-	-
事業の 有効性	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。	○	中長期計画に基づく事務及び事業の実施に必要なものに限定されている。
	成果実績は成果目標に見合ったものとなっているか。	○	業務の運営に当たっては、総務省国立研究開発法人審議会へ意見聴取の上、主務大臣が機構の業務実績評価を実施しており、目標に見合った実績となっている。
	事業実施に当たって他の手段・方法等が考えられる場合、それと比較してより効果的あるいは低コストで実施できているか。	○	業務の運営に当たっては、総務省国立研究開発法人審議会へ意見聴取の上、主務大臣が機構の業務実績評価を実施しており、効果的かつ効率的に事業を実施している。
	活動実績は見込みに見合ったものであるか。	○	業務の運営に当たっては、総務省国立研究開発法人審議会へ意見聴取の上、主務大臣が機構の業務実績評価を実施しており、目標に見合った実績となっている。
関連 事業	整備された施設や成果物は十分に活用されているか。	○	論文発表、特許出願等による知的財産等の発信・提供、テストベッドを活用した共同研究、国際標準化活動の推進、広報活動の推進などの取組を実施している。
	関連する事業がある場合、他部局・他府省等と適切な役割分担を行っているか。(役割分担の具体的な内容を各事業の右に記載)	-	-

点検・改善結果	点検結果	ICT分野を専門とする我が国唯一の公的研究機関として、国の情報通信政策との密接な連携の下、技術領域を重点化し、効率的・効果的に研究開発を推進している。業務運営に当たっては、一般管理費及び事業費の削減、契約監視委員会による契約状況の点検・見直し等の取組を図っている。また、年度終了後、外部有識者から構成される総務省国立研究開発法人審議会へ意見聴取の上、主務大臣が機構の業務実績評価を実施するほか、機構においても外部評価、内部評価を実施している。
	改善の方向性	第5期中長期計画において、一般管理費及び事業費の削減をはじめとする事業運営の一層の効率化を定めており、引き続き研究成果の最大限の成果を確保することを目的とした効果的かつ効率的な予算執行が行われるよう指導していく。
備考		



A.(国研)情報通信研究機構			B.エヌ・ティ・ティ・コミュニケーションズ(株)		
費目	使 途	金 額 (百万円)	費目	使 途	金 額 (百万円)
労務費	人件費	77	物品購入費	研究機器等の買入れ	719
物品購入費	研究機器等の買入れ	719	-	-	-
物品購入費	ソフトウェアの開発	102	-	-	-
労務費	研究支援派遣等	2	-	-	-
その他	その他	459	-	-	-
計		1,359	計		719
C.エヌ・ティ・ティ・アドバンステクノロジー(株)			D.(株)トライ・アットリソース		
費目	使 途	金 額 (百万円)	費目	使 途	金 額 (百万円)
物品購入費	ソフトウェアの開発	102	労務費	研究支援派遣等	2
計		102	計		2

支出先上位10者リスト

A.

	支出先	法人番号	業務概要	支出額 (百万円)	契約方式等	入札者数 (応募者数)	落札率	一者応札・一者応募又は競争性のない随意契約となった理由及び改善策 (支出額10億円以上)
1	国立研究開発法人情報通信研究機構	7012405000492	情報通信技術の研究開発等	1,359	運営費交付金交付	-	-	

B

	支出先	法人番号	業務概要	支出額 (百万円)	契約方式等	入札者数 (応募者数)	落札率	一者応札・一者応募又は競争性のない随意契約となった理由及び改善策 (支出額10億円以上)
1	エヌ・ティ・ティ・コミュニケーションズ株式会社	7010001064648	B5G技術検証のための基盤整備	719	一般競争契約 (総合評価)	2	92.33%	-

C

	支出先	法人番号	業務概要	支出額 (百万円)	契約方式等	入札者数 (応募者数)	落札率	一者応札・一者応募又は競争性のない随意契約となった理由及び改善策 (支出額10億円以上)
1	エヌ・ティ・ティ・アドバンステクノロジ株式会社	9011101028202	多端末大規模情報収集基盤	102	一般競争契約 (総合評価)	1	99.94%	-

D

	支出先	法人番号	業務概要	支出額 (百万円)	契約方式等	入札者数 (応募者数)	落札率	一者応札・一者応募又は競争性のない随意契約となった理由及び改善策 (支出額10億円以上)
1	株式会社トライ・アットリソース	1010001107536	Beyond5G研究開発推進ユニットにおける事務業務およびソーシャルメディア(ホームページ・SNS等)対応業務の派遣	2	一般競争契約 (総合評価)	2	100.00%	-

事業番号

2022 - 総務 - 21 - 0182 - 08

令和4年度セグメントシート (総務省)

セグメント名	分野横断的な研究開発その他の業務（「Beyond 5Gの推進」を除く）			担当部局庁	国際戦略局		作成責任者			
事業開始年度	平成13年度	事業終了 (予定) 年度	終了予定なし	担当課室	技術政策課		課長 川野 真稔			
会計区分	一般会計									
セグメント単位の考え方	勘定単位の財務諸表におけるセグメント									
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 国立研究開発法人情報通信研究機構法第4条 総務省設置法第4条第1項第69号			関係する計画、 通知等	第6期科学技術・イノベーション基本計画(令和3年3月26日閣議決定) 国立研究開発法人情報通信研究機構が達成すべき業務運営に関する目標(令和3年2月26日指示) 同目標を達成するための計画(令和3年3月30日認可)					
主要政策・施策	科学技術・イノベーション			主要経費	文教及び科学振興					
事業目的 (目指す姿を簡潔に。3行程度以内)	国立研究開発法人情報通信研究機構(以下「機構」という。)において、情報の電磁的流通及び電波の利用に関する技術の研究、開発等を行う業務のうち、「分野横断的な研究開発その他の業務(「Beyond 5Gの推進」を除く。)」の財源に充てる。									
事業概要 (5行程度以内。別添可)	SDGs やニューノーマル等の新たな社会課題の解決に向けて、機構の研究開発成果の横断的展開のみならず、機構が有する施設・設備を効果的に活用したオープンイノベーション・コラボレーションを軸とするスピーディかつ横断的な取組の推進を図る。また、機構の目的である研究開発成果の最大化という観点において、産学官連携の強化に加え、研究開発成果を基盤とした知的財産・標準化戦略を一体的に推進し国内のみならず国外への技術展開を推進する。									
実施方法	交付									
予算額・ 執行額 (単位:百万円)		令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度要求				
	経常 収益	予算額: 運営費交付金	-	-	5,205	6,861				
		執行額								
		運営費交付金	-	-	4,158					
		補助金等	-	-	553					
		その他	-	-	28,044					
		計	0	0	32,755					
		運営費交付金収益の割合	#VALUE!	#VALUE!	12.7%					
		運営費交付金収益化基準	-	-	業務達成基準	業務達成基準				
	経常 費用	予算額	-	-	32,836					
執行額		-	-	32,836						
執行率		#VALUE!	#VALUE!	100%						
(単位:百万円) 令和4・5年度 予算内訳	歳出予算目	令和4年度当初予算	令和5年度要求	主な増減理由						
	国立研究開発法人情報通信研究機構運営費交付金	6,861								
	計	6,861	0							
活動内容 (アクティビティ)	本事業は、機構が情報の電磁的流通及び電波の利用に関する技術の研究及び開発等を行う業務の財源に充てるものである。									
活動目標及び 活動実績 (アウトプット)	活動目標	活動指標		単位	令和元年度	令和2年度	令和3年度	4年度 活動見込	5年度 活動見込	
	機構の研究開発等の成果の 最大化	知的財産の実施許諾契約件 数	活動実績	件	-	-	111	-	-	
			当初見込み	件	-	-	-	-	-	
単位当たり コスト	算出根拠			単位	令和元年度	令和2年度	令和3年度	4年度活動見込		
	国立研究開発法人情報通信研究機構運営費交付金はその 組織運営全般のための予算であることから、個別予算事業の ような単位あたりコストの算出は馴染まない。	単位当たり コスト	-	-	-	-	-	-		
		計算式	-	-	-	-	-	-		

成果目標及び 成果実績 (アウトカム)	定量的な成果目標	成果指標	単位	令和元年度	令和2年度	令和3年度	中間目標 - 年度	目標最終年度 7 年度
	独立行政法人通則法に基づく 業務実績達成度の5段階評価 において、適切な成果実績と 認められる評価以上。	第4期中長期目標期間(平成 28~令和2年度)中の年度評 価結果において、次のとおりの 指標とする。令和3年度は 評価中。		成果実績	点			
S(特に顕著、将来的に特別な 成果)を成果実績150点 A(顕著、将来的な成果)を成 果実績125点 B(着実な業務運営)を成果実 績100点 C(より一層の改善・工夫が必 要)を成果実績75点 D(抜本的な見直しを含め特段 の工夫、改善等が必要)を成 果実績50点		目標値	点	-	-	100	-	-
		達成度	%					

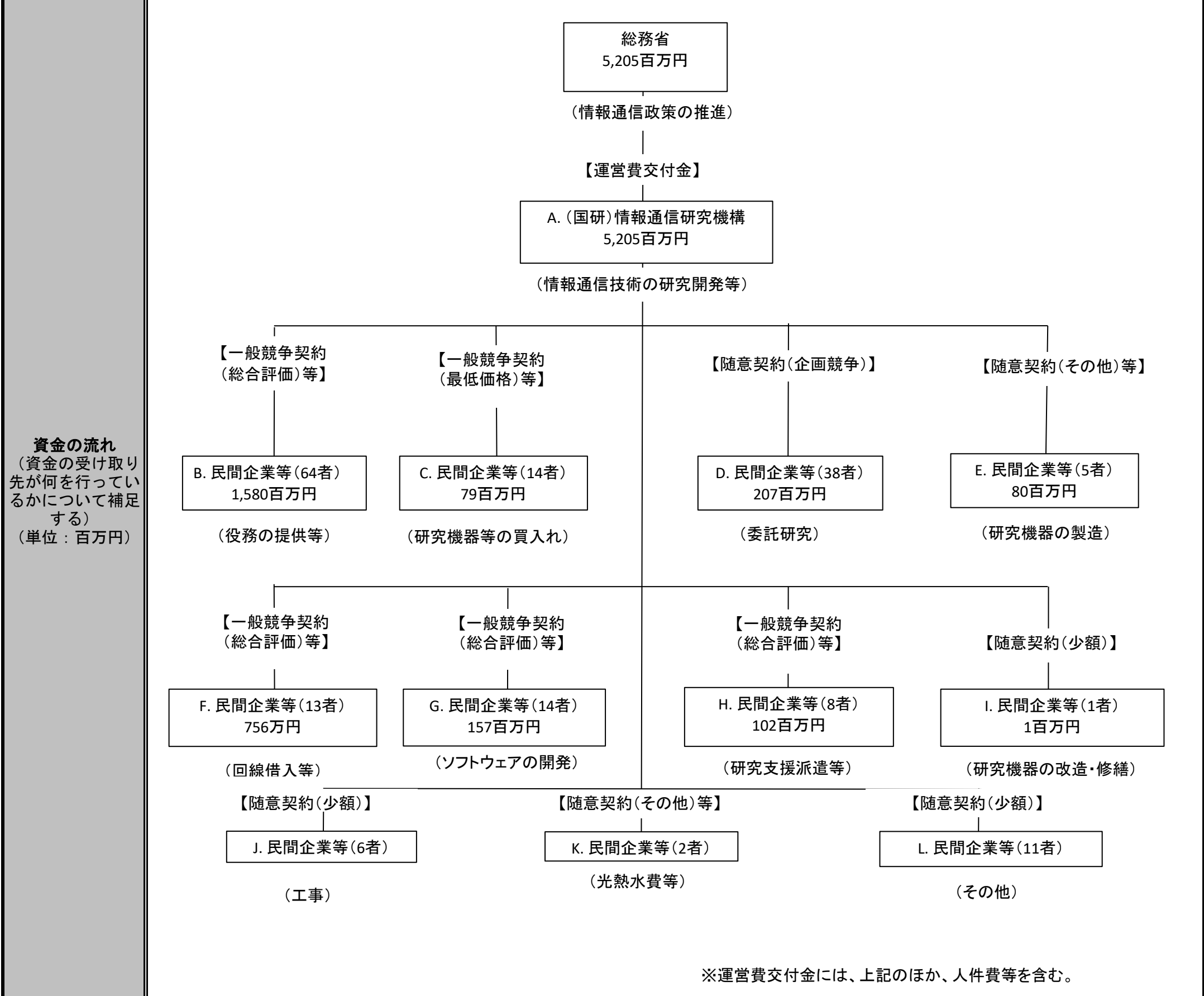
根拠として用いた
統計・データ名
(出典) 国立研究開発法人情報通信研究機構業績評価調査

独法等所管部局による点検・改善

	項 目	評 価	評価に関する説明
国費投入の 必要性	事業の目的は国民や社会のニーズを的確に反映しているか。	○	ICTは、社会・経済活動の基盤として、経済成長のみならず社会的課題や地球的課題の解決に貢献するツールとして、その果たすべき役割は大きい。機構は、ICTを専門とする我が国唯一の公的研究機関として、特に基礎的研究分野での果たすべき役割の重要性は高い。
	地方自治体、民間等に委ねることができない事業なのか。	○	独立行政法人通則法に基づき、民間等では実施が困難な基礎的・基盤的な研究開発等の事業を実施。
	政策目的の達成手段として必要かつ適切な事業か。政策体系の中で優先度の高い事業か。	○	主務大臣が指示する中長期目標に基づく中長期計画で定めた事業を実施しており、イノベーション創出等による持続的な経済成長のために、ICT分野を専門とする唯一の公的研究機関として優先度の高い事業を担っている。
事業の 効率性	競争性が確保されているなど支出先の選定は妥当か。	○	「独立行政法人における調達等合理化の取組の推進について」(平成27年5月25日総務大臣決定)等に基づき、機構が毎年度策定・公表する調達等合理化計画に基づく一者応札又は一者応募の改善、競争性のない随意契約に関する調達に関する取組等の実施により、自立的かつ継続的に調達等の合理化に取り組んでおり、支出先の選定は妥当なものとなっている。
	一般競争契約、指名競争契約又は随意契約(企画競争)による支出のうち、一者応札又は一者応募となったものはないか。	有	
	競争性のない随意契約となったものはないか。	有	
	受益者との負担関係は妥当であるか。	-	-
	単位当たりコスト等の水準は妥当か。	○	中長期目標・中長期計画において定めた効率化目標を踏まえた運営費交付金の算定ルールに基づき、事業費及び一般管理費の効率化を実施。
	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。	-	-
事業の 有効性	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。	○	中長期計画に基づく事務及び事業の実施に必要なものに限定されている。
	その他コスト削減や効率化に向けた工夫は行われているか。	○	中長期目標・中長期計画において定めた効率化目標を踏まえた運営費交付金の算定ルールに基づき、事業費及び一般管理費の効率化を実施。また、機構において契約監視委員会による契約状況の点検等を実施している。
	成果実績は成果目標に見合ったものとなっているか。	○	業務の運営に当たっては、総務省国立研究開発法人審議会へ意見聴取の上、主務大臣が機構の業務実績評価を実施しており、目標に見合った実績となっている。
	事業実施に当たって他の手段・方法等が考えられる場合、それと比較してより効果的あるいは低コストで実施できているか。	○	業務の運営に当たっては、総務省国立研究開発法人審議会へ意見聴取の上、主務大臣が機構の業務実績評価を実施しており、効果的かつ効率的に事業を実施している。
関連 事業	活動実績は見込みに見合ったものであるか。	○	業務の運営に当たっては、総務省国立研究開発法人審議会へ意見聴取の上、主務大臣が機構の業務実績評価を実施しており、目標に見合った実績となっている。
	整備された施設や成果物は十分に活用されているか。	○	論文発表、特許出願等による知的財産等の発信・提供、テストベッドを活用した共同研究、国際標準化活動の推進、広報活動の推進などの取組を実施している。
関連する事業がある場合、他部局・他府省等と適切な役割分担を行っているか。(役割分担の具体的な内容を各事業の右に記載)	-	-	-

点検・改善結果	点検結果	ICT分野を専門とする我が国唯一の公的研究機関として、国の情報通信政策との密接な連携の下、技術領域を重点化し、効率的・効果的に研究開発を推進している。業務運営に当たっては、一般管理費及び事業費の削減、契約監視委員会による契約状況の点検・見直し等の取組を図っている。また、年度終了後、外部有識者から構成される総務省国立研究開発法人審議会へ意見聴取の上、主務大臣が機構の業務実績評価を実施するほか、機構においても外部評価、内部評価を実施している。
	改善の方向性	第5期中長期計画において、一般管理費及び事業費の削減をはじめとする事業運営の一層の効率化を定めており、引き続き研究成果の最大限の成果を確保することを目的とした効果的かつ効率的な予算執行が行われるよう指導していく。
備考		

※令和3年度実績を記入。執行実績がない新規事業、新規要求事業については現時点で予定やイメージを記入。



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 出されている者につ いて記載する。費目 と用途の双方で実 情が分かるように 記載）	A.(国研)情報通信研究機構			B.エヌ・ティ・ティ・コミュニケーションズ(株)		
	費目	用途	金額 (百万円)	費目	用途	金額 (百万円)
	労務費	人件費	1,422	労務費	役務の提供等	834
	労務費	役務の提供等	1,580	-	-	-
	物品購入費	研究機器等の買入れ	79	-	-	-
	その他	委託研究	207	-	-	-
	その他	回線借入等	756	-	-	-
	物品購入費	研究機器の製造	20	-	-	-
	その他	工事	14	-	-	-
	物品購入費	ソフトウェアの開発	157	-	-	-
労務費	研究支援派遣等	102	-	-	-	
その他	その他	868	-	-	-	
計		5,205	計		834	
C.デジタルテクノロジー(株)			D.国立大学法人東海国立大学機構			
費目	用途	金額 (百万円)	費目	用途	金額 (百万円)	
物品購入費	研究機器等の買入れ	14	その他	委託研究	16	
計		14	計		16	
E.(株)ディーディーエル			F.アルテリア・ネットワークス(株)			
費目	用途	金額 (百万円)	費目	用途	金額 (百万円)	
物品購入費	研究機器の製造	9	その他	回線借入等	235	
計		9	計		235	
G.(株)セック			H.マンパワーグループ(株)			
費目	用途	金額 (百万円)	費目	用途	金額 (百万円)	
物品購入費	ソフトウェアの開発	27	労務費	研究支援派遣等	29	
計		27	計		29	
費目・用途欄についてさらに記載が必要な場合はチェックの上【別紙2】に記載					チェック	<input checked="" type="checkbox"/>

支出先上位10者リスト

A.

	支出先	法人番号	業務概要	支出額 (百万円)	契約方式等	入札者数 (応募者数)	落札率	一者応札・一者応募又は 競争性のない随意契約となっ た理由及び改善策 (支出額10億円以上)
1	国立研究開発法人情報通信研究機構	7012405000492	情報通信技術の研究開発等	4,869	運営費交付金 交付	-	-	-

B

	支出先	法人番号	業務概要	支出額 (百万円)	契約方式等	入札者数 (応募者数)	落札率	一者応札・一者応募又は 競争性のない随意契約となっ た理由及び改善策 (支出額10億円以上)
1	エヌ・ティ・ティ・コミュニケーションズ株式会社	7010001064648	2021年度 JGN国内網運用監視作業	356	一般競争契約 (総合評価)	1	100.00%	-
2	エヌ・ティ・ティ・コミュニケーションズ株式会社	7010001064648	2021年度 JGN国内設置機器保守作業	275	一般競争契約 (総合評価)	1	100.00%	-
3	エヌ・ティ・ティ・コミュニケーションズ株式会社	7010001064648	2021年度 StarBED年間保守業務	118	随意契約 (公募)	1	97.90%	-
4	エヌ・ティ・ティ・コミュニケーションズ株式会社	7010001064648	2021年度 JGN海外設置機器保守作業	66	一般競争契約 (総合評価)	1	100.00%	-
5	エヌ・ティ・ティ・コミュニケーションズ株式会社	7010001064648	2021年度 JGN回線を活用した超広帯域映像伝送実験に関する支援業務	12	随意契約 (公募)	1	100.00%	-
6	エヌ・ティ・ティ・コミュニケーションズ株式会社	7010001064648	2021年度 大規模実基盤テストベッド設備年間システム点検等保守業務	7	随意契約 (公募)	1	100.00%	-
7	KDDI株式会社	9011101031552	2021年度 JGN海外網運用監視作業	178	一般競争契約 (総合評価)	1	100.00%	-
8	KDDI株式会社	9011101031552	2021-2022年度 イノベーションセンター16階東の清掃作業	2	随意契約 (その他)	-	100.00%	-

9	エヌ・ティ・ティ・アドバンステクノロジー株式会社	9011101028202	2021年度 量子鍵配送ネットワークにおけるマルチベンダー機器の相互接続・統合運用に関する調査	15	一般競争契約 (総合評価)	1	100.00%	-
10	エヌ・ティ・ティ・アドバンステクノロジー株式会社	9011101028202	2021年度 脳情報解析用高性能計算機資源等の運用管理およびユーザサポート業務	14	一般競争契約 (総合評価)	1	100.00%	-
11	エヌ・ティ・ティ・アドバンステクノロジー株式会社	9011101028202	2021年度 量子鍵配送ネットワーク標準化活動に関する支援作業	14	一般競争契約 (総合評価)	1	100.00%	-
12	エヌ・ティ・ティ・アドバンステクノロジー株式会社	9011101028202	2021年度 量子ICT分野職務発明整理支援業務	12	一般競争契約 (総合評価)	1	100.00%	-
13	エヌ・ティ・ティ・アドバンステクノロジー株式会社	9011101028202	先進的ネットワーク技術分野における関連技術動向調査	7	随意契約 (企画競争)	1	99.92%	-
14	エヌ・ティ・ティ・アドバンステクノロジー株式会社	9011101028202	2021 レジリエントICT分野における国際展開支援及び標準化技術動向調査	4	随意契約 (企画競争)	1	100.00%	-
15	エヌ・ティ・ティ・アドバンステクノロジー株式会社	9011101028202	2021年度 ロードバランサー保守作業	1	一般競争契約 (最低価格)	1	100.00%	-
16	日本電気株式会社	7010401022916	2021年度 SDNテストベッド設定・管理運用作業	46	一般競争契約 (総合評価)	1	100.00%	-
17	日本電気株式会社	7010401022916	2021年度 JGNネットワーク仮想化機器保守作業	14	一般競争契約 (総合評価)	1	100.00%	-
18	三菱UFJリサーチ&コンサルティング株式会社	3010401011971	2021年度 ICTスタートアップ創出モデルの構築	33	一般競争契約 (総合評価)	1	98.70%	-
19	株式会社サイバー創研	5020001065234	2021年度 NICTクラウド保守管理請負	28	一般競争契約 (最低価格)	1	100.00%	-
20	デジタルテクノロジー株式会社	5011501015290	2021年度 NICTクラウド機器保守作業	25	一般競争契約 (最低価格)	1	99.82%	-
21	株式会社三菱総合研究所	6010001030403	2021-2022年度 パーソナルデータ取扱研究開発業務審議委員会事務局業務に係る請負作業	14	一般競争契約 (総合評価)	1	97.23%	-
22	株式会社三菱総合研究所	6010001030403	2021年度 NICT総合テストベッドの利活用促進に向けた支援作業	10	一般競争契約 (総合評価)	1	98.44%	-
23	太平ビルサービス株式会社	2011101012138	2021-2022年度 耐災害ICT研究センター建物設備総合維持管理業務	19	随意契約 (その他)	1	99.95%	-
24	太平ビルサービス株式会社	2011101012138	2021-2022年度 耐災害ICT研究センターの清掃等業務委託	5	一般競争契約 (総合評価)	1	100.00%	-
25	株式会社ゼンリンデータコム	3010401088779	2021 モビリティ連携IoTサービスソフトウェア保守作業	24	随意契約 (その他)	-	100.00%	-

C

	支出先	法人番号	業務概要	支出額 (百万円)	契約方式等	入札者数 (応募者数)	落札率	一者応札・一者応募又は競争性のない随意契約となった理由及び改善策 (支出額10億円以上)
1	デジタルテクノロジー株式会社	5011501015290	仮想化ソフトウェアアップグレードライセンス導入	14	一般競争契約 (最低価格)	1	96.14%	-
2	株式会社マクニカ	2020001032286	令和3年度 P4対応スマートNIC用P4コンパイラライセンス	14	随意契約 (公募)	1	100.00%	-
3	東京エレクトロンデバイス株式会社	4020001009043	2021 サービスレイヤテストベッド用データベースサーバ使用ライセンス	11	一般競争契約 (最低価格)	1	99.59%	-
4	荒木電機工業株式会社	3011001001660	2021年度 移動体実験システム用無線測定系	8	一般競争契約 (最低価格)	1	100.00%	-
5	三井情報株式会社	6010401078785	ストレージサーバー	8	一般競争契約 (最低価格)	1	77.77%	-
6	さくらインターネット株式会社	3120001079845	2021 サービスレイヤテストベッド用クラウドサーバ使用ライセンス	8	随意契約 (公募)	1	100.00%	-
7	伊藤忠テクノソリューションズ株式会社	2010001010788	実験用高性能計算機	4	一般競争契約 (最低価格)	1	79.96%	-
8	株式会社千代田組	4010401098546	北陸StarBED技術センター発電機制御用直流電源盤の蓄電池(更新)の調達	4	一般競争契約 (最低価格)	1	100.00%	-
9	株式会社オーイーシー	4320001000673	サーバ仮想管理ソフトウェア	3	一般競争契約 (最低価格)	2	78.20%	-

10	高速近接無線技術研究組合	2010505002703	TJXモジュール用XGE基板	2	随意契約 (その他)	-	100.00%	-
----	--------------	---------------	----------------	---	---------------	---	---------	---

D

	支出先	法人番号	業務概要	支出額 (百万円)	契約方式等	入札者数 (応募者数)	落札率	一者応札・一者応募又は競争性のない随意契約となった理由及び改善策 (支出額10億円以上)
1	国立大学法人東海国立大学機構	3180005006071	ウイルス等感染症対策に資する情報通信技術の研究開発 課題C アフターコロナ社会を形成するICT 副題:アフターコロナ時代の超多様性社会を実現するダイバーシティ・ドリブン・トランスフォーメーション技術の研究開発	8	随意契約 (企画競争)	3	-	-
2	国立大学法人東海国立大学機構	3180005006071	ウイルス等感染症対策に資する情報通信技術の研究開発 課題A ウイルス等感染症により発生するパンデミック対策に資するICT 副題: COVID-19肺炎のCT画像をAI解析するためのプラットフォーム開発と実証展開	7	随意契約 (企画競争)	3	-	-
3	国立大学法人東海国立大学機構	3180005006071	データ連携・利活用による地域課題解決のための実証型研究開発(第3回) 副題: 山間過疎地を対象とした高齢者向け屋内外包括見守りシステムに関する研究開発	1	随意契約 (企画競争)	2	-	-
4	富士通株式会社	1020001071491	ウイルス等感染症対策に資する情報通信技術の研究開発 課題A ウイルス等感染症により発生するパンデミック対策に資するICT 副題: 介護現場感染症対策支援のためのネットワーク化とAIプラットフォーム	13	随意契約 (企画競争)	2	-	-
5	慶應義塾	4010405001654	データ連携・利活用による地域課題解決のための実証型研究開発(第3回) 副題: 情報銀行による匿名化データサービスと地域持続化実証	7	随意契約 (企画競争)	3	-	-
6	慶應義塾	4010405001654	ウイルス等感染症対策に資する情報通信技術の研究開発 課題B 新型コロナウイルス感染症対策“新しい生活様式”を実現するためのICT 副題: 「超」ハイブリッド路線バスセンシングによる公共交通機関のスマート化基盤に関する研究開発	6	随意契約 (企画競争)	2	-	-
7	国立大学法人東京大学	5010005007398	ウイルス等感染症対策に資する情報通信技術の研究開発 課題C アフターコロナ社会を形成するICT 副題: アフターコロナ時代の超多様性社会を実現するダイバーシティ・ドリブン・トランスフォーメーション技術の研究開発	8	随意契約 (企画競争)	3	-	-
8	国立大学法人東京大学	5010005007398	ウイルス等感染症対策に資する情報通信技術の研究開発 課題C アフターコロナ社会を形成するICT 副題: 多様な都市活動を支援する予測情報共有型時空間リソース有効活用技術の研究開発	5	随意契約 (企画競争)	4	-	-

9	国立大学法人大阪大学	4120905002554	ウイルス等感染症対策に資する情報通信技術の研究開発課題C アフターコロナ社会を形成するICT 副題:新生活様式におけるコミュニティ形成のためのサイバーフィジカル空間共有基盤	8	随意契約 (企画競争)	3	-	-
10	株式会社エクサウィザーズ	2010001173536	データ連携・利活用による地域課題解決のための実証型研究開発(第3回) 副題:人や様々なモノの接点を検知するイメージセンサネットワーク基盤の構築	8	随意契約 (企画競争)	2	-	-
11	一般社団法人先端空間情報技術評価支援センター	9080105005903	データ連携・利活用による地域課題解決のための実証型研究開発(第3回) 副題:バーチャル物見櫓(V-THUNDERBIRDS)-災害発生地域における緊急事態対応に必要な情報収集・共有システム	7	随意契約 (企画競争)	3	-	-
12	学校法人東京理科大学	5011105000945	ウイルス等感染症対策に資する情報通信技術の研究開発課題A ウイルス等感染症により発生するパンデミック対策に資するICT 副題:IoT無線制御技術と除菌ロボットを用いた最適除菌ルート制御と除菌効果の可視化による除菌自動化システム	4	随意契約 (企画競争)	4	-	-
13	学校法人東京理科大学	5011105000945	データ連携・利活用による地域課題解決のための実証型研究開発(第3回) 副題:個人別熱中症リスク情報見える化システムの研究開発~埼玉県熊谷市における効果検証~	3	随意契約 (企画競争)	2	-	-
14	凸版印刷株式会社	7010501016231	データ連携・利活用による地域課題解決のための実証型研究開発(第3回) 副題:個人別熱中症リスク情報見える化システムの研究開発~埼玉県熊谷市における効果検証~	7	随意契約 (企画競争)	2	-	-
15	公立大学法人公立ほこだて未来大学	2440005001492	データ連携・利活用による地域課題解決のための実証型研究開発(第3回) 副題:JGNと5Gを用いた遠隔地手術データ連携とAI解析による地域間医療技術の高水準化のための研究開発	7	随意契約 (企画競争)	2	-	-

E

	支出先	法人番号	業務概要	支出額 (百万円)	契約方式等	入札者数 (応募者数)	落札率	一者応札・一者応募又は競争性のない随意契約となった理由及び改善策 (支出額10億円以上)
1	株式会社ディーディーエル	8430001041843	タッチパネル式ディスプレイ遠隔操作機構	9	随意契約 (その他)	-	100.00%	-
2	skyny株式会社	9011101087116	IoT無線ルータ連携用一体型 ボタン下制御装置	4	随意契約 (公募)	1	100.00%	-
3	ユニトライク株式会社	2110002008953	IoT無線ルータ連携用モビリティ誘導情報表示装置	2	随意契約 (少額)	-	100.00%	-
4	株式会社博展	3010001099004	通信実験用模擬居室	2	一般競争契約 (総合評価)	1	100.00%	-
5	カスタム電子株式会社	9020001019822	2021年度 モバイルディスプレイを用いたタイルディスプレイ装置の製造	2	随意契約 (少額)	-	100.00%	-

F

	支出先	法人番号	業務概要	支出額 (百万円)	契約方式等	入札者数 (応募者数)	落札率	一者応札・一者応募又は競争性のない随意契約となった理由及び改善策 (支出額10億円以上)
1	アルテリア・ネットワークス株式会社	6010001079523	2021-2022年度 超高速研究開発ネットワークテストベッド回線(コア区間)	97	一般競争契約 (総合評価)	1	100.00%	-
2	アルテリア・ネットワークス株式会社	6010001079523	2021-2022年度 超高速研究開発ネットワークテストベッド回線(テストベッド西日本回線)	81	一般競争契約 (総合評価)	1	97.98%	-
3	アルテリア・ネットワークス株式会社	6010001079523	2021-2022年度 超高速研究開発ネットワークテストベッド回線(テストベッド東日本回線)	57	一般競争契約 (総合評価)	1	100.00%	-
4	エヌ・ティ・ティ・コミュニケーションズ株式会社	7010001064648	2021年度 コロケーションの借用契約	210	随意契約 (その他)	-	100.00%	-
5	エヌ・ティ・ティ・コミュニケーションズ株式会社	7010001064648	2021年度 SINET相互接続回線	11	一般競争契約 (最低価格)	1	100.00%	-
6	KDDI株式会社	9011101031552	2021-2022年度 KDDI大手町ビル16階東の賃借	61	随意契約 (その他)	-	100.00%	-
7	KDDI株式会社	9011101031552	2021年度 イノベーションセンター21階(ネットワーク運用室)賃借	23	随意契約 (その他)	-	100.00%	-
8	KDDI株式会社	9011101031552	「2021年度」米国コロケーションの借用契約	21	随意契約 (公募)	1	100.00%	-
9	KDDI株式会社	9011101031552	2021年度 イノベーションセンター21階(西側事務室)賃借	20	随意契約 (その他)	-	100.00%	-
10	KDDI株式会社	9011101031552	2021年度 検証機器等のラックスペースの賃借	19	随意契約 (その他)	-	100.00%	-
11	KDDI株式会社	9011101031552	2020-2021 超高速研究開発ネットワークテストベッド回線(シンガポール-タイ回線)	15	一般競争契約 (総合評価)	-	-	-
12	KDDI株式会社	9011101031552	2021-2022年度 超高速研究開発ネットワークテストベッド回線(シンガポール-タイ回線)	15	一般競争契約 (総合評価)	1	100.00%	-
13	KDDI株式会社	9011101031552	2020-2021 香港コロケーションの借用契約	10	一般競争契約 (最低価格)	-	-	-
14	KDDI株式会社	9011101031552	2021-2022年度 香港コロケーションの借用契約	10	一般競争契約 (最低価格)	1	100.00%	-
15	KDDI株式会社	9011101031552	2021-2022年度 イノベーションセンター16階IP電話及びFMCサービスの導入	2	随意契約 (その他)	-	100.00%	-
16	株式会社TOKAIコミュニケーションズ	2080001004346	2021年度 超高速研究開発ネットワークテストベッド回線(光テストベッド回線)	65	一般競争契約 (総合評価)	1	100.00%	-
17	京浜急行電鉄株式会社	7010401009277	2021-2023年度 大規模実基盤テストベッドの整備のための物件賃借	15	随意契約 (その他)	-	100.00%	-
18	一般財団法人 マルチメディア振興センター	3010405010524	2021-2027年度 米国における事務所居室の転賃借契約	7	随意契約 (その他)	-	100.00%	-
19	国立研究開発法人 日本原子力研究開発機構	6050005002007	2021年度 仏国における事務所居室の転賃借契約	5	随意契約 (その他)	-	100.00%	-
20	国立研究開発法人 日本原子力研究開発機構	6050005002007	2020年度 仏国における事務所居室の転賃借契約	2	随意契約 (その他)	-	100.00%	-
21	株式会社KMO	3120001136951	2021-2023年度 グランフロント大阪(うめきた)タワーC910号室賃借	3	随意契約 (その他)	-	100.00%	-
22	慶應義塾大学SFC研究所	4010405001654	2021年度 JGNネットワークのインターネットエクスチェンジ(IX)を用いたAS間接続	3	一般競争契約 (最低価格)	1	99.48%	-
23	Plug and Play, LLC	-	2021年度 米国西海岸における賃貸スペース(キュービクル)の賃借契約	1	随意契約 (その他)	-	100.00%	-

G

	支出先	法人番号	業務概要	支出額 (百万円)	契約方式等	入札者数 (応募者数)	落札率	一者応札・一者応募又は競争性のない随意契約となった理由及び改善策 (支出額10億円以上)
1	株式会社セック	1010901026918	時系列・地理空間情報に関するデータ分析・可視化システムの試作と実装	24	一般競争契約 (総合評価)	2	99.09%	-
2	株式会社セック	1010901026918	2021年度 映像IoTのためのWebアプリケーションおよび映像編集アプリケーション製作	2	随意契約 (少額)	-	100.00%	-
3	株式会社ゼンリンデータコム	3010401088779	モビリティ対応エッジ・クラウド連携可視化及び制御システムソフトウェア	25	随意契約 (その他)	-	99.73%	-
4	テセラ・テクノロジー株式会社	8020001080940	モビリティ対応地域データ集配型統合IoT無線ルータ用ソフトウェアの改修	17	随意契約 (その他)	-	99.88%	-
5	エヌ・ティ・ティ・コミュニケーションズ株式会社	7010001064648	テストベッド運用管理ポータルシステムの機能拡張	15	随意契約 (公募)	1	100.00%	-
6	NECソリューションイノベータ株式会社	7010601022674	エッジテストベッド資源管理機能開発	14	一般競争契約 (総合評価)	1	100.00%	-
7	株式会社ビービーアール	3120001108439	仮想センサー・エッジコンピューティング基盤ソフトウェア開発	13	一般競争契約 (総合評価)	1	98.42%	-
8	株式会社ヘッドウォータース	4011101040211	IoT無線デバイス間近接誘導データ集配実証用サービスソフトウェア	11	随意契約 (公募)	1	99.28%	-
9	株式会社SBS情報システム	5080001000672	SS-MIX2標準フォーマットデータの統計処理ソフトウェア	10	一般競争契約 (総合評価)	1	81.81%	-
10	株式会社iD	6440001004652	マルチテナンシーP4ルータプロタイプソフトウェア機能追加	9	随意契約 (公募)	1	98.92%	-
11	株式会社フォトロン	7010001136331	2021年度 スケーラブルディスプレイシステムへの時系列タイル画像表示機能の改修	4	一般競争契約 (総合評価)	1	96.80%	-
12	株式会社フォトロン	7010001136331	2021年度 遠隔農業演習バーチャルリアリティシステムの試作	2	随意契約 (少額)	-	100.00%	-

H

	支出先	法人番号	業務概要	支出額 (百万円)	契約方式等	入札者数 (応募者数)	落札率	一者応札・一者応募又は競争性のない随意契約となった理由及び改善策 (支出額10億円以上)
1	マンパワーグループ株式会社	5020001016039	2021年度 国際連携推進業務の派遣	5	一般競争契約 (総合評価)	2	93.02%	-
2	マンパワーグループ株式会社	5020001016039	委託研究推進のための支援業務の派遣 (No.1)	4	一般競争契約 (総合評価)	3	89.58%	-
3	マンパワーグループ株式会社	5020001016039	委託研究推進のための支援業務の派遣 (No.3)	4	一般競争契約 (総合評価)	3	88.69%	-
4	マンパワーグループ株式会社	5020001016039	2021年度 連携研究の推進に係る支援業務の派遣	4	一般競争契約 (総合評価)	2	95.41%	-
5	マンパワーグループ株式会社	5020001016039	2021年度 北陸StarBED技術センター運営支援業務の派遣	4	一般競争契約 (総合評価)	1	99.52%	-
6	マンパワーグループ株式会社	5020001016039	2021-2022年度 オープンイノベーション業務に係る庶務及び秘書的業務の派遣	4	一般競争契約 (総合評価)	1	90.00%	-
7	マンパワーグループ株式会社	5020001016039	受託研究等の経理及び各種事務に関する支援業務の派遣	3	一般競争契約 (総合評価)	1	83.75%	-
8	アンドロボティクス株式会社	3010701026447	2021-2023年度 IoT融合自律型モビリティ利活用サービス基盤の研究・開発業務の派遣	13	一般競争契約 (総合評価)	1	100.00%	-
9	アンドロボティクス株式会社	3010701026447	2021-2023年度 ソーシャルICTシステム研究室機構外連携支援業務の派遣	4	一般競争契約 (総合評価)	1	100.00%	-
10	アンドロボティクス株式会社	3010701026447	2021-2023年度 ソーシャルICTシステム研究室研究支援業務の派遣	4	随意契約 (その他)	-	100.00%	-
11	株式会社エル・コーエイ	2010001012743	2021年度 部門長秘書及び連携研究の推進に係る支援業務の派遣	5	一般競争契約 (総合評価)	2	96.00%	-

12	株式会社エル・コーエイ	2010001012743	2021-2022年度 オープンサイエンス等の関連プロジェクト支援業務の派遣	5	一般競争契約 (総合評価)	1	99.60%	-
13	株式会社エル・コーエイ	2010001012743	デプロイメント推進部門業務に係る支援業務の派遣	4	一般競争契約 (総合評価)	5	80.43%	-
14	株式会社エル・コーエイ	2010001012743	2021-2022年度 各種委員会事務局運営等に係る支援業務の派遣	3	一般競争契約 (総合評価)	3	77.60%	-
15	株式会社エル・コーエイ	2010001012743	2021-2022年度 テストベッド研究開発運用室業務支援の派遣	1	一般競争契約 (総合評価)	3	86.41%	-
16	パーソルテンプスタッフ株式会社	1011001015010	国際研究連携展開業務の派遣	5	一般競争契約 (総合評価)	2	100.00%	-
17	パーソルテンプスタッフ株式会社	1011001015010	研究成果事業化支援室業務に係る支援業務の派遣	4	一般競争契約 (総合評価)	2	97.82%	-
18	パーソルテンプスタッフ株式会社	1011001015010	委託研究推進のための支援業務の派遣 (No.4)	4	一般競争契約 (総合評価)	3	100.00%	-
19	株式会社シグマスタッフ	4010701023352	委託研究推進のための支援業務の派遣 (No.2)	4	一般競争契約 (総合評価)	3	97.82%	-
20	株式会社シグマスタッフ	4010701023352	2021年度 研究開発テストベッドネットワーク支援業務(本部)の派遣	4	一般競争契約 (総合評価)	2	98.34%	-
21	アドバンテック株式会社	3120001131738	2021年度 国際標準化推進に係る支援業務の派遣	5	一般競争契約 (総合評価)	2	95.81%	-
22	アドバンテック株式会社	3120001131738	2021-2022年度 地域連携及び産学連携に係る支援業務の派遣	3	一般競争契約 (総合評価)	1	81.12%	-
23	株式会社北陸ソフタス	6230001012189	2021年度 北陸StarBED技術センターのシステム運用に関する派遣	4	一般競争契約 (総合評価)	1	88.02%	-
24	Adecco Phaholyothin Limited	-	2021年度 アジア連携センターにおける現地スタッフ(事務系秘書)の雇上げ(その1)	2	随意契約 (公募)	1	100.00%	-
25	Adecco Phaholyothin Limited	-	2021年度 アジア連携センターにおける現地スタッフ(事務系秘書)の雇上げ(その2)	1	随意契約 (少額)	-	100.00%	-
支出先上位10者リスト欄についてさらに記載が必要な場合はチェックの上【別紙3】に記載							チェック	<input checked="" type="checkbox"/>

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)	I.キーサイト・テクノロジー(株)			J.北陸電気工事(株)		
	費目	使途	金額 (百万円)	費目	使途	金額 (百万円)
	物品購入費	研究機器等の改造・修繕		その他	工事	3
	計		0	計		3
	K.KDDI(株)			L.共立(株)		
	費目	使途	金額 (百万円)	費目	使途	金額 (百万円)
	その他	光熱水費等	2	その他	保険料	1
	計		2	計		1

	支出先	法人番号	業務概要	支出額 (百万円)	契約方式等	入札者数 (応募者数)	落札率	一者応札・一者応募又は競争性のない随意契約となった理由及び改善策 (支出額10億円以上)
I 1	キーサイト・テクノロジー株式会社	3010403011350	3.5mmキャリブレーションキット/85052Cの修理	0	随意契約 (少額)	-	100.00%	-

	支出先	法人番号	業務概要	支出額 (百万円)	契約方式等	入札者数 (応募者数)	落札率	一者応札・一者応募又は競争性のない随意契約となった理由及び改善策 (支出額10億円以上)
J 1	北陸電気工事株式会社	6230001003007	北陸StarBED技術センター変電設備故障修繕工事	3	随意契約 (その他)	-	97.92%	-
2	多摩電設工業株式会社	7012401008143	立川防災合同庁舎電気室サーバー設置電気設備工事	2	随意契約 (少額)	-	100.00%	-
3	多摩電設工業株式会社	7012401008143	本部123棟5-209室電灯発電回路増設工事	0	随意契約 (少額)	-	100.00%	-
4	株式会社匠工務店	3011001013680	本部128棟1E-335室建具改修工事	2	随意契約 (少額)	-	100.00%	-
5	山金工業株式会社	3210001004364	立川防災合同庁舎電気室サーバー設置間仕切工事	2	随意契約 (少額)	-	100.00%	-
6	米沢電気工事株式会社	5220001007439	北陸StarBED技術センターシステム電源増設工事	2	随意契約 (少額)	-	100.00%	-
7	ムサシノアロー株式会社	8012401003399	立川防災合同庁舎電気室サーバー設置空調機新設工事	2	随意契約 (少額)	-	100.00%	-

	支出先	法人番号	業務概要	支出額 (百万円)	契約方式等	入札者数 (応募者数)	落札率	一者応札・一者応募又は競争性のない随意契約となった理由及び改善策 (支出額10億円以上)
K 1	KDDI株式会社	9011101031552	総合テストベットの研究開発推進センター 電気料(大手町)	1	随意契約 (その他)	-	-	-
2	KDDI株式会社	9011101031552	イノベーションセンター 電気料(大手町16F)	1	随意契約 (その他)	-	-	-
3	株式会社KMO	3120001136951	うめきた9F電気料	1	随意契約 (その他)	-	-	-

	支出先	法人番号	業務概要	支出額 (百万円)	契約方式等	入札者数 (応募者数)	落札率	一者応札・一者応募又は競争性のない随意契約となった理由及び改善策 (支出額10億円以上)
L 1	共立株式会社	3010001128893	招へい専門員、及び協力研究員の傷害保険の加入	1	随意契約 (少額)	-	100.00%	-
2	商工サービス株式会社	8010001081857	海外旅行保険契約	0	一般競争契約 (最低価格)	1	100.00%	-
3	竹下産業株式会社	7011801009544	産業廃棄物(電子記録媒体)の収集運搬・処分作業	0	随意契約 (少額)	-	100.00%	-
4	Prevot & Associates Insurance Services	-	2021年度 西海岸リース車両にかかる自動車保険について	0	随意契約 (少額)	-	100.00%	-
5	Prevot & Associates Insurance Services	-	2021年度 米国西海岸における賃貸スペース(キュービクル)にかかる保険	0	随意契約 (少額)	-	100.00%	-
6	ミナミ金属株式会社	5220001006886	2021年度 産業廃棄物PCサーバー等内蔵ハードディスクの電磁的記録媒体データ抹消処理作業・収集運搬・処分作業及び、ネットワーク機器等の収集運搬・処分作業	0	随意契約 (少額)	-	100.00%	-
7	ミナミ金属株式会社	5220001006886	2021年度 産業廃棄物(特別管理産業廃棄物廃酸等)の収集運搬・処分作業	0	随意契約 (少額)	-	100.00%	-
8	有限会社坪井金属	2260002006546	おかやまネットワーク技術連携センター廃止に伴う資機材の収集運搬・処分作業	0	随意契約 (少額)	-	100.00%	-
9	株式会社サイコー	9370001005093	産業廃棄物の収集運搬・処分作業	0	随意契約 (少額)	-	100.00%	-

10	株式会社KDDIエボルバ	4011101006162	2021年度 イノベーションセンター16階東及び21階テナント総合保険	0	随意契約 (少額)	-	100.00%	-
11	株式会社KDDIエボルバ	4011101006162	2021年度 イノベーションセンター16階東及び21階テナント総合保険	0	随意契約 (少額)	-	100.00%	-
12	ACM IARD SA	-	2021年度 仏国における健康補助保険(Mutuelle)の保険契約	0	随意契約 (少額)	-	100.00%	-
13	MSIG Insurance (Thailand) Public Company Limited	-	2021-2022年度 アジア連携センター事務所居室にかかる保険	0	随意契約 (少額)	-	100.00%	-