

事業番号

2023 - 文科 - 22 - 0348 - 03

令和5年度セグメントシート

( 宇宙航空研究開発機構 )

セグメント名	宇宙政策の目標達成に向けた分野横断的な研究開発等の取組			担当部局庁	研究開発局	作成責任者		
事業開始年度	平成15年度	事業終了(予定)年度	終了予定なし	担当課室	宇宙開発利用課	宇宙開発利用課長 上田 光幸		
会計区分	一般会計							
セグメント単位の考え方	財務諸表の通り							
根拠法令 (具体的な条項も記載)	宇宙基本法 国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構法第十八条			関係する計画、通知等	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構第4期中長期計画 宇宙基本計画(令和5年6月13日閣議決定) 等			
				主要経費	科学技術振興費			
事業の目的 (5行程度以内)	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構(JAXA)において、大学との共同等による宇宙科学に関する学術研究、宇宙科学技術に関する基礎研究及び宇宙に関する基盤的研究開発並びに人工衛星等の開発、打上げ、追跡及び運用並びにこれらに関連する業務を、総合的かつ計画的に行うとともに、航空に関する先進技術及び基盤技術の研究開発並びにこれらに関連する業務を総合的に行うことにより、大学等における学術研究の発展、宇宙科学技術及び航空科学技術の水準の向上並びに宇宙の開発及び利用の促進を図ることを目的とする。							
現状・課題 (5行程度以内)	中長期目標において、我が国がより一層、安全保障分野や民生分野等での宇宙航空技術の活用に取り組むに当たり、JAXA は社会に対して積極的な企画・提案を行い新たな価値を生み出すことを通じて、これまで以上に中心的役割を果たしていくことが期待されている。							
事業概要 (5行程度以内)	関係府省と緊密に連携しながら、JAXAにおいて以下の施策を推進する。 ・民間事業との協業等の宇宙利用拡大及び産業振興に資する取組、宇宙産業基盤・科学技術基盤の維持・強化							
事業概要URL	-							
予算額・執行額 (単位:百万円)	経常収益	予算額	当初予算: 運営費交付金(A)	12,621	13,380	17,131	20,096	
			補正予算: 運営費交付金(B)				-	-
		執行額	運営費交付金(C)	9,005	11,177	11,235		
			補助金等(D)	5	0.2	0.3		
			その他(E)	4,332	3,478	16,378		
			計(F) =(C)+(D)+(E)	13,342	14,655.2	27,613.3		
			運営費交付金収益の割合 =(C)/(F)	67.5%	76.3%	40.7%		
			運営費交付金収益化基準	業務達成基準	業務達成基準	業務達成基準		
		経常費用	予算額(G)	-	-	-		
執行額(H)	13,152		14,676	27,918				
執行率(I) =(G)/(H)	-		-	-				
令和5・6年度 予算内訳 (単位:百万円)	歳出予算項・目		令和5年度当初予算	令和6年度要求	主な増減理由(・要望額・予備費)			
	(項)	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構運営費交付金に必要な経費						
	(目)	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構運営費交付金	20,096					
		その他						
		計(A)	20,096					

活動内容① (アクティビティ)	宇宙航空科学技術に係る「基礎・基盤的な研究開発」の推進										
↓											
活動目標及び活動実績 ① (アウトプット)	活動目標	活動指標		単位	令和2年度	令和3年度	令和4年度	5年度 活動見込	6年度 活動見込		
	＜基礎・基盤的な研究開発＞ 宇宙産業基盤・科学技術基盤の維持・強化を目的とする新たな事業領域の開拓や世界をリードする研究開発による実績		＜基礎・基盤的な研究開発＞ 特許出願数	活動実績	件	44	50	42	-	-	
				当初見込み	件	-	-	-	-	-	
↓	成果目標①-1の 設定理由 (アウトプット からのつながり)	宇宙航空科学技術に係る「基礎・基盤的な研究開発」の推進について、主務大臣により、独立行政法人通則法に基づき各年度の業務実績に対して評価がなされているため。□									
成果目標及び成果実績 ①-1 (短期アウトカム)	成果目標	定量的な成果指標		単位	令和2年度	令和3年度	令和4年度	目標年度 5 年度			
	独立行政法人通則法に基づく主務大臣による各年度ごとの業務実績の評価結果において、全ての項目で標準評価以上の評価を受ける。		標準評価(B評価)以上の評価を受けた項目の割合。	成果実績	%	100	100	-	-		
	※主務大臣からの業務実績の評価のうち、本事業については、平成30年度からは、「Ⅲ.宇宙航空政策の目標達成に向けた具体的取組」「5.航空科学技術」において評価を受けている。		※令和4年度成果実績については、主務大臣評定に係る調整を共管府省と継続しているところであり、評価結果が確定していないことから「-」としている。	目標値	%	100	100	100	100		
				達成度	%	100	100	-	-		
成果実績及び目標値の 根拠として用いた 統計・データ名(出典) /定性的なアウトカムに 関する成果実績	「国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構の令和4年度における業務の実績に関する評価」より										
↓	成果目標①-2の 設定理由 (短期アウトカム からのつながり)	宇宙航空科学技術に係る「基礎・基盤的な研究開発」の推進について、主務大臣により、独立行政法人通則法に基づき中長期目標の期間における業務実績に対して評価がなされているため。									
成果目標及び成果実績 ①-3 (長期アウトカム)	成果目標	定量的な成果指標		単位	令和2年度	令和3年度	令和4年度	目標最終年度 6 年度			
	独立行政法人通則法に基づく主務大臣による中長期目標期間における業務実績の評価結果において、全ての項目で標準評価以上の評価を受ける。		標準評価(B評価)以上の評価を受けた項目の割合。	成果実績	%	-	-	-	-		
	※主務大臣からの業務実績の評価のうち、本事業については、平成30年度からは、「Ⅲ.宇宙航空政策の目標達成に向けた具体的取組」「5.航空科学技術」において評価を受けている。		※第4期中長期目標期間(2018年度～2024年度)実績については、評価結果が確定していないことから「-」としている。	目標値	%	-	-	-	100		
				達成度	%	-	-	-	-		
成果実績及び目標値の 根拠として用いた 統計・データ名(出典) /定性的なアウトカムに 関する成果実績											
アウトカム設定について の説明	アクティビティ①について定性的なアウトカムを設定している理由										
	アクティビティ①についてアウトカムが複数設定できない理由										

アクティビティから長期アウトカムについて6つ以上記載が必要な場合はチェックの上【別紙1】に記載	チェック	
---	------	--

独法所管部局による点検・改善

目標年度における効果測定に関する評価(令和7年度)

点検結果

契約については、高度な専門性が必要となるもの等、一定の社応札が避けられないものもあるが、真にやむを得ないものを除き、原則として一般競争入札等によることとするなど、競争性・透明性を確保する取組を続けている。さらに、一般競争入札等により契約する場合であっても、入札公告前に、チェックシートを用いて競争性を妨げる要因がないかの自己点検を行うほか、調達案件情報及び参入ガイド等の情報発信、配布等を実施することで、新規参入企業の発掘や参入促進の取組を行っている。

改善の方向性

契約の競争性、公平性、透明性を確保する観点から、引き続き、入札公告前のチェックシートを用いた競争性確保の自己点検、調達案件情報及び参入ガイド当の情報発信、配布等を実施することで、新規参入企業の発掘や参入促進に努めていく。

備考

-

文部科学省  
163,688百万円

事業概要  
国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構に対し、その業務の財源に充てるために必要な経費を交付。

〔交付〕

【A】

国立研究開発法人  
宇宙航空研究開発機構  
144,285百万円

※支出決定額を記載

法人において繰越しを行っているため、文部科学省の交付額と異なっている

【随意契約(その他)等】

【C】

宇宙政策の目標達成に向けた分野  
横断的な研究開発等の取組  
民間企業等(928社)  
17,690百万円

事業概要  
・民間事業者との協業等の宇宙利用  
拡大及び産業振興に資する取組  
・新たな価値を実現する宇宙産業基盤  
・科学技術基盤の維持・強化

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

A.			B.		
費目	使 途	金 額 (百万円)	費目	使 途	金 額 (百万円)
業務費	大学との共同等による宇宙科学に関する学術研究、宇宙科学技術に関する基礎研究及び宇宙に関する基礎的研究開発並びに人工衛星等の開発、打上げ、追跡及び運用並びにこれらに関連する業務、航空に関する先進技術及び基礎技術の研究開発並びにこれらに関連する業務の実施	144,285			
計		144,285	計		
C.			D.		
費目	使 途	金 額 (百万円)	費目	使 途	金 額 (百万円)
役務	イプシロンロケット4, 5, 6号機の製作及び射場整備作業	2,372			
計		2,372	計		

費目・使途  
 (「資金の流れ」において  
 ブロックごとに最大の金  
 額が支出されている者  
 について記載する。費目と  
 使途の双方で実情が分  
 かるように記載)

支出先上位10者リスト

A.

	支 出 先	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	国立研究開発法人宇宙航空 研究開発機構	9012405001241	大学との共同等による宇宙科学に関する学術研究、宇宙科学技術に関する基礎研究及び宇宙に関する基礎的研究開発並びに人工衛星等の開発、打上げ、追跡及び運用並びにこれらに関連する業務、航空に関する先進技術及び基礎技術の研究開発並びにこれらに関連する業務の実施	144,285	運営費交付金 交付	-	-	

	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IHIエアロスペース	4010601031653	イプシロンロケット4, 5, 6号機の製作及び射撃整備作業を行う 契約締結方式【随意契約(その他)】契約期間: 2015年度~2023年度	2,372	その他	-	--	
2	株式会社IHIエアロスペース	4010601031653	超音速燃焼飛行試験機の再SWL試験および場合によっては作業支援を行う 契約締結方式【随意契約(その他)】契約期間: 2021年度~2022年度	53	その他	-	--	
3	株式会社IHIエアロスペース	4010601031653	超音速燃焼飛行試験機の機体システム検討支援を行う 契約締結方式【随意契約(その他)】契約期間: 2020年度~2022年度	46	その他	-	--	
4	株式会社IHIエアロスペース	4010601031653	イプシロンロケット6号機飛行安全解析を行う 契約締結方式【随意契約(その他)】契約期間: 2021年度~2022年度	38	その他	-	--	
5	株式会社IHIエアロスペース	4010601031653	8kW級ホールスラストのホローカソード部品の製作およびアノード電極の改良設計・製作を行う	28	随意契約(その他)	-	--	
6	株式会社IHIエアロスペース	4010601031653	超音速燃焼飛行試験機の開発を行う 契約締結方式【随意契約(その他)】契約期間: 2019年度~2022年度	27	その他	-	--	
7	株式会社IHIエアロスペース	4010601031653	20N級HNP系低毒一液スラスト燃焼試験の実施を行う	11	随意契約(その他)	-	--	
8	株式会社IHIエアロスペース	4010601031653	液体推進剤安全性評価試験の基本計画検討支援(そのイ)を行う	9	随意契約(その他)	-	--	
9	株式会社IHIエアロスペース	4010601031653	微小流量制御機器を行う 契約締結方式【随意契約(企画競争)】契約期間: 2021年度~2022年度	3	その他	-	--	
10	株式会社IHIエアロスペース	4010601031653	RD-1アンビリカルコネクタの購入を行う 契約締結方式【随意契約(少額)】契約期間: 2021年度~2022年度		その他	-	--	
11	三菱重工業株式会社	8010401050387	次世代宇宙用MPUの開発(その2)を行う 契約締結方式【随意契約(その他)】契約期間: 2018年度~2023年度	896	その他	-	--	
12	三菱重工業株式会社	8010401050387	小型実証衛星3号機の開発及び運用を行う 契約締結方式【随意契約(企画競争)】契約期間: 2020年度~2022年度	530	その他	-	--	
13	三菱重工業株式会社	8010401050387	CALLISTO(JAXA担当)のシステム開発(詳細設計および試験)を行う	302	随意契約(その他)	-	--	
14	三菱重工業株式会社	8010401050387	熱可塑性CFRPによる先端技術を用いた低コスト極低温推進タンクの研究を行う	98	随意契約(企画競争)	15	--	
15	三菱重工業株式会社	8010401050387	再使用ロケット用技術実証エンジンの改良(その4)を行う 契約締結方式【随意契約(その他)】契約期間: 2019年度~2023年度	94	その他	-	--	
16	三菱重工業株式会社	8010401050387	革新宇宙輸送における基幹ロケット発展型システム検討(その2)を行う	86	随意契約(公募)	1	--	
17	三菱重工業株式会社	8010401050387	イプシロンロケット6号機原因究明に係る2段ガスジェット装置検証作業を行う	77	随意契約(その他)	-	--	
18	三菱重工業株式会社	8010401050387	短絡移行方式MIG溶接を用いた軽量かつ低コストな大型極低温推進タンクの製造技術研究を行う	69	随意契約(企画競争)	15	--	
19	三菱重工業株式会社	8010401050387	革新的将来輸送システム実現に向けた大型再使用ロケット構造に係る要素技術研究を行う	27	随意契約(その他)	-	--	
20	三菱重工業株式会社	8010401050387	再使用ロケット実証機 機体システムに関する検討支援(その4)を行う 契約締結方式【随意契約(その他)】契約期間: 2021年度~2022年度	15	その他	-	--	
21	三菱重工業株式会社	8010401050387	液体推進剤安全性評価試験の基本計画検討支援(そのア)を行う	10	随意契約(その他)	-	--	
22	三菱重工業株式会社	8010401050387	低コストLNGエンジンに関する共同研究を行う	9	随意契約(その他)	-	--	
23	三菱重工業株式会社	8010401050387	ロケット上段モニタリング装置の研究を行う	8	随意契約(その他)	-	--	
24	三菱重工業株式会社	8010401050387	軌道間輸送ネットワーク最適化モデルの整備を行う	7	随意契約(その他)	-	--	
25	三菱重工業株式会社	8010401050387	洋上回収技術研究を行う	5	随意契約(その他)	-	--	
26	三菱重工業株式会社	8010401050387	再使用輸送機の運用整備計画構築手法に関する研究を行う	5	随意契約(その他)	-	--	
27	三菱重工業株式会社	8010401050387	WAAM向け高強度アルミニウム合金ワイヤーの開発を行う	5	随意契約(企画競争)	15	--	
28	三菱重工業株式会社	8010401050387	再使用輸送機の構造健全性評価のための欠陥検出技術の研究(その2)を行う	5	随意契約(その他)	-	--	
29	三菱重工業株式会社	8010401050387	2022年度モデルベースシステムズエンジニアリングに係る一貫したシステム設計及び検証手法の適用検討を行う	4	随意契約(その他)	-	--	
30	三菱重工業株式会社	8010401050387	超音波モータを用いた極低温バルブの研究を行う	3	随意契約(企画競争)	15	--	

	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	ロケット構造開発におけるDX適用に向けたコア機体構造/推進薬タンク破壊事例等の分析を行う	2	随意契約(その他)	-	--	
2	三菱重工業株式会社	8010401050387	2020~2021年度 M型ロケット発射装置(イプシロンロケット対応)の改修他作業を行う 契約締結方式【随意契約(その他)】契約期間:2020年度~2022年度	1	その他	-	--	
3	三菱重工業株式会社	8010401050387	小型実証衛星3号機改 実証テーマ搭載案検討支援を行う	1	随意契約(少額)	-	--	
4	三菱重工業株式会社	8010401050387	小型実証衛星4号機 実証テーマ搭載案検討支援を行う	1	随意契約(少額)	-	--	
5	三菱重工業株式会社	8010401050387	月軟着陸・離陸推進システムに係る 噴射器のトレードオフ及び概念検討を行う	1	随意契約(少額)	-	--	
6	三菱重工業株式会社	8010401050387	内部加圧水供給式水電解システムの改修検討を行う	1	随意契約(少額)	-	--	
7	三菱重工業株式会社	8010401050387	革新的衛星技術実証プログラム 小型実証衛星OBC用 flash ROMの調達を行う	1	随意契約(少額)	-	--	
8	三菱重工業株式会社	8010401050387	S-520-RD1号機射場作業支援を行う	0.4	随意契約(少額)	-	--	
9	株式会社コスモテック	7010001101987	官民共創推進系開発センター ロケットエンジン試験設備の整備を行う	663	随意契約(企画競争)	3	--	
10	株式会社コスモテック	7010001101987	2022年度 角田宇宙センター西地区 燃焼器試験設備等の維持および運転業務を行う	134	一般競争契約(最低価格)	1	--	
11	株式会社コスモテック	7010001101987	2021~2023年度 角田宇宙センター安全・環境・高圧ガス・セキュリティに係る業務 提供を行う 契約締結方式【一般競争契約(最低価格)】契約期間:2021年度~2023年度	69	その他	-	--	
12	株式会社コスモテック	7010001101987	2022年度 角田宇宙センター西地区 高圧ガス設備等定期自主検査作業を行う	68	一般競争契約(最低価格)	1	--	
13	株式会社コスモテック	7010001101987	イプシロンロケット6号機打上げ後ランチャ補修塗装を行う	10	一般競争契約(最低価格)	1	--	
14	株式会社コスモテック	7010001101987	2021年度~2023年度 種子島宇宙センター及び内之浦宇宙空間観測所施設 保全運用作業を行う 契約締結方式【一般競争契約(最低価格)】契約期間:2021年度~2023年度	6	その他	-	--	
15	株式会社コスモテック	7010001101987	ラムジェットエンジン試験設備大型蓄熱体加熱器の復旧作業を行う	4	随意契約(その他)	-	--	
16	株式会社コスモテック	7010001101987	ラムジェットエンジン試験設備M4試験形態切替作業を行う	4	一般競争契約(最低価格)	1	--	
17	株式会社コスモテック	7010001101987	ラムジェットエンジン試験設備 大型蓄熱体蓄熱レンガ等健全性確認作業を行う	4	随意契約(その他)	-	--	
18	株式会社コスモテック	7010001101987	ラムジェットエンジン試験設備 蓄熱体加熱器用耐火レンガの製作を行う	3	随意契約(少額)	-	--	
19	株式会社コスモテック	7010001101987	2022年度 オイルフリーベピコンの保守を行う	2	一般競争契約(最低価格)	1	--	
20	株式会社コスモテック	7010001101987	研究開発機構部品特性評価試験室 冷却水配管系の改修を行う	2	随意契約(少額)	-	--	
21	株式会社コスモテック	7010001101987	2022年度 角田宇宙センター燃焼試験系防火設備保全作業を行う	2	一般競争契約(最低価格)	1	--	
22	株式会社コスモテック	7010001101987	真空試験用部品の製作を行う	1	随意契約(少額)	-	--	
23	株式会社コスモテック	7010001101987	蓄熱体レンガ状況確認等作業を行う	1	随意契約(少額)	-	--	
24	株式会社コスモテック	7010001101987	極低温ターボポンプ試験設備LN2循環ポンプ止処置作業を行う	1	随意契約(少額)	-	--	
25	株式会社コスモテック	7010001101987	研究開発棟2階西側執務室レイアウト変更作業を行う	1	随意契約(少額)	-	--	
26	株式会社コスモテック	7010001101987	S-520-RD1号機フライトオペレーション(その他)を行う	1	随意契約(少額)	-	--	
27	株式会社コスモテック	7010001101987	角田宇宙センター(西地区)ロケットエンジン高真空性能試験設備低圧室作業用踏板の設計製作を行う	1	随意契約(少額)	-	--	
28	株式会社コスモテック	7010001101987	2022年度蒸気配管等肉厚測定作業を行う	1	随意契約(少額)	-	--	
29	株式会社コスモテック	7010001101987	真空機器特性評価試験設備二号機 冷媒供給設備用の分電盤改修を行う	0.4	随意契約(少額)	-	--	
30	株式会社コスモテック	7010001101987	2021~2023年度 種子島宇宙センター共通施設設備等保全運用作業を行う 契約締結方式【一般競争契約(総合評価)】契約期間:2021年度~2023年度	0.3	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)
1	株式会社コスモテック	7010001101987	真空用差圧配管の製作を行う	0.1	随意契約(少額)	-	--	
2	株式会社コスモテック	7010001101987	実験用ラックの固定作業を行う	0.1	随意契約(少額)	-	--	
3	株式会社コスモテック	7010001101987	VCR真空差圧配管の製作を行う	0.1	随意契約(少額)	-	--	
4	株式会社コスモテック	7010001101987	イブシロンロケット6号機 特別計測作業支援を行う	0.1	随意契約(少額)	-	--	
5	三菱電機株式会社	4010001008772	高分解能常時観測イメージャの追加試作を行う 契約時契約方式【随意契約(その他)】契約期間:2021年度~2022年度	303	その他	-	--	
6	三菱電機株式会社	4010001008772	小型実証衛星2号機の開発及び運用を行う 契約時契約方式【随意契約(企画競争)】契約期間:2019年度~2023年度	82	その他	-	--	
7	三菱電機株式会社	4010001008772	広帯域備用共用アンテナの低軸比化の研究を行う 契約時契約方式【随意契約(その他)】契約期間:2021年度~2023年度	19	その他	-	--	
8	三菱電機株式会社	4010001008772	光バーストコヒーレント送受信技術の研究(その2)を行う	11	随意契約(その他)	-	--	
9	三菱電機株式会社	4010001008772	2022年度 宇宙機の高効率排熱技術に関する検討を行う	8	随意契約(公募)	1	--	
10	三菱電機株式会社	4010001008772	2022年度射場系射場整備作業技術支援契約(そのア)を行う	6	随意契約(その他)	-	--	
11	三菱電機株式会社	4010001008772	技術試験衛星9号機システムの開発を行う 契約時契約方式【随意契約(企画競争)】契約期間:2017年度~2024年度	5	その他	-	--	
12	三菱電機株式会社	4010001008772	マグネシウム合金ワイヤーを材料に用いたレーザーワイヤーDED方式AM造形技術の研究を行う	5	随意契約(企画競争)	15	--	
13	三菱電機株式会社	4010001008772	2022年度モデルベースシステムズエンジニアリングに係るアーキテクチャ評価手法の適用検討を行う	3	随意契約(その他)	-	--	
14	三菱電機株式会社	4010001008772	次期技術試験衛星に向けた技術開発課題の検討(そのア)を行う	3	随意契約(公募)	2	--	
15	三菱電機株式会社	4010001008772	S-520-RD1号機フライトオペレーション(そのエ)を行う	2	随意契約(その他)	-	--	
16	三菱電機株式会社	4010001008772	衛星搭載パネル共有アンテナにおけるEMI耐性の向上を行う	2	随意契約(その他)	-	--	
17	三菱電機株式会社	4010001008772	2022年度 小型実証衛星2号機の運用省力化検討を行う	2	随意契約(その他)	-	--	
18	三菱電機株式会社	4010001008772	デジタルプロセッサ(DP)排熱検証を行う	2	随意契約(少額)	-	--	
19	三菱電機株式会社	4010001008772	数百素子級アレーアンテナ向けSSPAの技術開発ロードマップの検討を行う	1	随意契約(少額)	-	--	
20	三菱電機株式会社	4010001008772	平板型自動振動ヒートパイプの製造方法に係る調査検討を行う	1	随意契約(少額)	-	--	
21	三菱電機株式会社	4010001008772	自由空間伝送における高精度周波数比較技術の調査支援を行う	1	随意契約(少額)	-	--	
22	株式会社エイ・イー・エス	6010001089530	2022年度~2024年度宇宙機械系技術の研究等に係る運用支援業務を行う	131	一般競争契約(最低価格)	1	--	
23	株式会社エイ・イー・エス	6010001089530	2022年度~2024年度宇宙電気系技術の研究等に係る運用支援業務を行う	130	一般競争契約(最低価格)	1	--	
24	株式会社エイ・イー・エス	6010001089530	2022年度 ECLSS軌道上実証装置開発に向けた性能評価試験の実施を行う	66	一般競争契約(最低価格)	1	--	
25	株式会社エイ・イー・エス	6010001089530	2022年度~2024年度宇宙用太陽電池の研究に係る技術支援を行う	21	一般競争契約(最低価格)	1	--	
26	株式会社エイ・イー・エス	6010001089530	2022年度 宇宙探査実験棟の実験支援及び運用管理業務を行う	20	一般競争契約(最低価格)	1	--	
27	株式会社エイ・イー・エス	6010001089530	2022年度相模原キャンパス電気推進設備の維持・運用支援業務を行う	14	一般競争契約(最低価格)	1	--	
28	株式会社エイ・イー・エス	6010001089530	2022年度 ISS搭載ライダー実証(MOLI)の概念設計(その3)を行う	14	一般競争契約(最低価格)	1	--	
29	株式会社エイ・イー・エス	6010001089530	大型平面黒体校正支援及び設備運用を行う	5	随意契約(その他)	-	--	
30	株式会社エイ・イー・エス	6010001089530	テラヘルツデバイスの放射線照射試験 その2を行う	4	一般競争契約(最低価格)	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)
1	株式会社エイ・イー・エス	6010001089530	ロケット上段モニタリング装置フロントローディング技術検討の技術支援(2022年度)を行う	4	一般競争契約 (最低価格)	1	--	
2	株式会社エイ・イー・エス	6010001089530	高出力高効率光HPA EMの熱真空試験(その2)を行う	2	随意契約(その他)	-	--	
3	株式会社エイ・イー・エス	6010001089530	ヘリウムガスの成分分析を行う	2	一般競争契約 (最低価格)	1	--	
4	株式会社エイ・イー・エス	6010001089530	SDX-E PFMIに対する技術支援を行う	1	随意契約(その他)	-	--	
5	株式会社エイ・イー・エス	6010001089530	2022年度 センサ研究グループ電波系研究等に係る運用支援業務を行う	1	一般競争契約 (最低価格)	1	--	
6	株式会社エイ・イー・エス	6010001089530	2021~2022年度 安全・品質保証に関する業務職員(研究開発部門)を行う 契約締結方式(一般競争契約(最低価格))契約期間:2021年度~2022年度	1	その他	-	--	
7	株式会社エイ・イー・エス	6010001089530	充放電データの通信ネットワーク影響対策の検討を行う	1	随意契約(少額)	-	--	
8	株式会社エイ・イー・エス	6010001089530	全周波リチウムイオン電池 軌道上データ検証のための地上評価試験に係る技術支援を行う	1	随意契約(少額)	-	--	
9	株式会社エイ・イー・エス	6010001089530	宇宙用データ圧縮及び特徴点抽出機能実装FPGAの検討を行う	1	随意契約(少額)	-	--	
10	株式会社エイ・イー・エス	6010001089530	HELIOS搭載IC 熱衝撃試験支援(熱衝撃試験装置運転作業支援)を行う	1	随意契約(少額)	-	--	
11	株式会社エイ・イー・エス	6010001089530	放射線試験データの評価支援を行う	1	随意契約(少額)	-	--	
12	株式会社エイ・イー・エス	6010001089530	試験用ロボットアームの整備作業を行う	1	随意契約(少額)	-	--	
13	株式会社エイ・イー・エス	6010001089530	2022年度 内惑星熱真空環境シミュレータの運転作業支援を行う	1	随意契約(少額)	-	--	
14	株式会社エイ・イー・エス	6010001089530	2022年度 内惑星熱真空環境シミュレータの運転作業支援(その2)を行う	1	随意契約(少額)	-	--	
15	株式会社エイ・イー・エス	6010001089530	2022年度 室内レーダ散乱計実験作業支援を行う	1	随意契約(少額)	-	--	
16	株式会社エイ・イー・エス	6010001089530	CRD2 VISCamセンサー熱真空試験に伴う内惑星熱真空環境シミュレータの運転作業支援を行う	1	随意契約(少額)	-	--	
17	株式会社エイ・イー・エス	6010001089530	2022年度宇宙用太陽電池国際ワークショップの運営支援を行う	0.4	随意契約(少額)	-	--	
18	株式会社エイ・イー・エス	6010001089530	2022年度 太陽電池への陽子線照射試験の作業支援その1を行う	0.4	随意契約(少額)	-	--	
19	株式会社エイ・イー・エス	6010001089530	2022年度 太陽電池への陽子線照射試験の作業支援その2を行う	0.4	随意契約(少額)	-	--	
20	株式会社エイ・イー・エス	6010001089530	不凝縮性ガス分析データの取得を行う	0.2	随意契約(少額)	-	--	
21	株式会社エイ・イー・エス	6010001089530	不凝縮性ガス分析データの取得(その2)を行う	0.2	随意契約(少額)	-	--	
22	宇宙技術開発株式会社	3011201000611	2022年度 基幹ロケット打上げに係る射場系射場整備作業を行う	131	随意契約(公募)	1	--	
23	宇宙技術開発株式会社	3011201000611	イプシロンロケット6号機 飛行安全運用準備・打上後評価を行う	17	随意契約(その他)	-	--	
24	宇宙技術開発株式会社	3011201000611	イプシロンロケット6号機 飛行安全運用技術支援を行う	17	随意契約(その他)	-	--	
25	宇宙技術開発株式会社	3011201000611	2022年度 自律飛行安全ソフトウェアの研究開発を行う	16	随意契約(その他)	-	--	
26	宇宙技術開発株式会社	3011201000611	2022~2024年度 システム技術ユニット運営に係る設計解析支援を行う	11	一般競争契約 (最低価格)	1	--	
27	宇宙技術開発株式会社	3011201000611	2022年度 射場系設備保全作業を行う	10	随意契約(その他)	-	--	
28	宇宙技術開発株式会社	3011201000611	2022年度 宇宙環境計測情報システムの整備運用に係る技術支援を行う	8	一般競争契約 (最低価格)	1	--	
29	宇宙技術開発株式会社	3011201000611	イプシロンロケット6号機打上げ向け地上局IF試験支援作業を行う	7	随意契約(その他)	-	--	
30	宇宙技術開発株式会社	3011201000611	2022年度鹿児島宇宙センターネットワークおよび打上げ関連情報システム等の運用を行う	7	一般競争契約 (最低価格)	1	--	

