

令和4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	航空科学技術			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2年6月30日閣議決定) 等					
主要政策・施策	宇宙開発利用			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。									
事業概要 (5行程度以内。別添可)	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。 ・民間では保有困難な大型・高性能の風洞施設等の試験設備を整備・供用し、航空科学技術に係る先端的・基盤的な研究開発を実施する「航空科学技術」									
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	8,521	8,271	8,506	8,639				
		運営費交付金	6,155	5,894	6,451					
		補助金等	2	17	8					
		その他	4,666	2,963	3,165					
		計	10,823	8,874	9,624					
	運営費交付金収益の割合		56.9%	66.4%	67.0%					
	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	-	-	-	-				
		執行額	10,785	8,893	9,564					
執行率		#VALUE!	#VALUE!	#VALUE!						
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						
	国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構運営費交付金	8,639								
	その他	0	0							
	計	8,639	0							
活動内容 (アクティビティ)	「航空科学技術」に関する先進的・基盤的な研究開発及び民間では保有困難な大型・高性能の試験設備の整備・維持・運用・供用									
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	
	プロジェクトを通じた成果の創出、設備の維持・活用	<航空科学技術> 当初見込み:年度当初のプロジェクト数(計画も含む) 活動実績:年度当初の実施計画以上の実績を上げたプロジェクト数	活動実績	件	1	1	1	-	-	
			当初見込み	件	1	1	1	1	1	

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		
	単位当たりコスト	計算式					中間目標 4年度	目標最終年度 6年度	
	※JAXAが行う基礎研究及び基盤的研究開発並びに人工衛星等の開発、打上げ、運用等を総合的に実施するうえで必要な交付金のため、アクティビティごとのコストの算出は困難であり、単位当たりコストについても同様		/	-	-	-	-	-	
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 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	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。		目標値	%	100	100	100	100	100
	達成度		%	100	100	100	/	/	
根拠として用いた統計・データ名 (出典)	「国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構の令和2年度における業務の実績に関する評価」より								

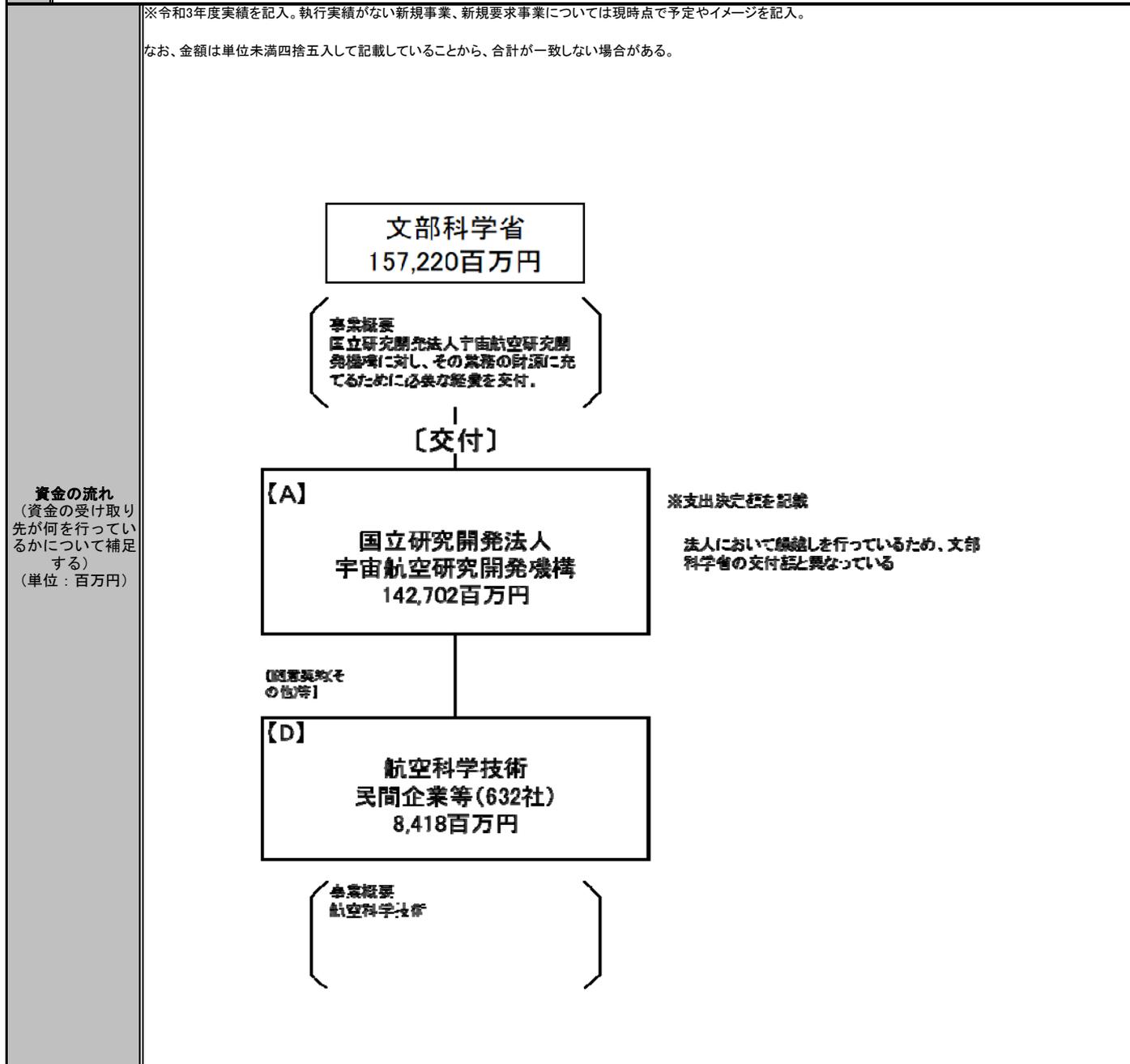
独法等所管部局による点検・改善

	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。	○	宇宙基本計画(令和2年6月30日閣議決定)を踏まえた取組であり、社会的ニーズの高い防災・災害対応技術の利用促進等を含むものであることから、優先度が高い事業である。
	地方自治体、民間等に委ねることができない事業なのか。	○	衛星、ロケット、航空機等に関する大型設備が必要かつリスクが高い研究開発を行うものであり、地方自治体、民間等に委ねることはできない。
	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。	○	宇宙基本計画(令和2年6月30日閣議決定)の実現に必要な取組であり、政策体系の中で優先度が高い。
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。	○	JAXAにおける支出先の選定に当たっては、高度な専門性が必要となるもの等、一定の一者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おこなっている。
	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。	○	我が国の宇宙分野における自立性を確保することなどを目的に、国として実施すべき取組であり、負担関係は妥当である。
	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。	○	JAXAにおいて使途・費目の精査を行って締結した契約に基づき、適切に取組が実施されており、資金の流れは中間段階でも合理的である。
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。	○	中長期目標に基づき策定された中長期計画の履行に必要な取組を実施するために締結する契約に関して、JAXAにおいて使途・費目の精査を行っていることから、費目・使途は事業目的に即し真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。	○	・JAXAでは、成果報告書、技術資料、調達仕様書等、事業に係る様々な資料を一つの文書体系にまとめて管理・共有することで、業務の標準化・効率化を図っている。 ・プロジェクトへの移行時に行うプロジェクト移行審査において、コスト評価を実施しており、効率的な事業遂行に努めている。	
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。	○	独立行政法人通則法に基づき実施された各年度における業務の実績に関する評価において、標準評価以上の評価を受けており、成果実績は成果目標に見合ったものとなっている。
	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。	○	宇宙・航空分野の研究開発は高度な専門性が必要であるため、その知見を有するJAXAにおいて実施することで実効性の高い手段となっている。
	活動実績は見込みに見合ったものであるか。	○	当初見込み通りの実績を上げており、活動実績は見込みに見合ったものである。
	整備された施設や成果物は十分に活用されているか。	○	独立行政法人通則法に基づき実施された各年度における業務の実績に関する評価における「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」の項目において標準評価以上の評価を受けており、整備された施設や成果物は十分に活用されている。

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)				-
	事業番号		事業名		

点検・改善結果	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、一定の二者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みを続けている。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おこなっている。
	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に努めていく。

備考
 本事業の評価は、法人全体として事業の評価を行う必要があるため、個別に切り分けることが困難であり1事業としている。なお、分かりやすさを確保するために、資金の流れ図を柱毎に分割するなどの工夫を行っている。
【支出先上位10者リスト】
 ※落札率については同種の他の契約の予定価格を類推させるおそれがあるため非公表



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.国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構			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、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の実施	142,702			
	計		142,702	計		0
C.			D.民間企業等			
費目	使 途	金 額 (百万円)	費目	使 途	金 額 (百万円)	
			役務	コアエンジン技術実証(En-Core)プロジェクト 高温高効率タービン技術開発	227	
計		0	計		227	

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、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の実施	142,702	運営費交付金交付	-	-	

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IHI	4010601031604	コアエンジン技術実証(En-Core)プロジェクト 高温高効率タービン技術開発を行う。 契約時契約方式【随意契約(その他)】契約期間:2019年度~2023年度	227	その他	-	-	
2	株式会社IHI	4010601031604	回転タービンリング実証試験用供試体の詳細設計・製作を行う。 契約時契約方式【随意契約(その他)】契約期間:2019年度~2021年度	142	その他	-	-	
3	株式会社IHI	4010601031604	空力性能評価回転タービン試験作業を行う。	60	随意契約(その他)	-	-	
4	株式会社IHI	4010601031604	予備試験用CMC静翼供試体、中空端部供試体の製作を行う。 契約時契約方式【随意契約(その他)】契約期間:2020年度~2021年度	55	その他	-	-	
5	株式会社IHI	4010601031604	中空翼エッジ曲げ試験を行う。	47	随意契約(その他)	-	-	
6	株式会社IHI	4010601031604	実証エンジン運用・形態管理等支援作業(2021年度)を行う。	30	随意契約(その他)	-	-	

7	株式会社IHI	4010601031604	電動ハイブリッド推進系用電力源システム仕様に関する調査検討を行う。	28	随意契約 (その他)			
8	株式会社IHI	4010601031604	技術実証用ターボファンエンジン燃料系統補機部品の購入を行う。	21	随意契約 (その他)			
9	株式会社IHI	4010601031604	軽量吸音ライナのエンジン実証試験準備支援を行う。	8	随意契約 (その他)			
10	株式会社IHI	4010601031604	エッジ曲げ試験用治具の製作を行う。 契約時契約方式【随意契約(その他)】契約期間:2020年度~2021年度	7	その他	-	-	
11	株式会社IHI	4010601031604	航空推進3号館 運転計測装置のサブシステムの換装を行う。	5	随意契約 (その他)			
12	株式会社IHI	4010601031604	技術実証ターボファンエンジン向け全温全圧計測センサの製作を行う。	4	随意契約 (その他)			
13	株式会社IHI	4010601031604	高温ガス流健全性試験用CMC静翼の温度計測配線作業を行う。	3	随意契約 (その他)			
14	株式会社IHI	4010601031604	実証試験用吸音パネルのフィットチェックを行う。	1	随意契約 (その他)			
15	株式会社菱友システムズ	3010401031664	2021年度 航空機乱流騒音解析支援業務を行う。	14	一般競争契約 (最低価格)		1	
16	株式会社菱友システムズ	3010401031664	2021年度 将来型低騒音機体設計に向けた航空機空力・騒音解析支援業務を行う。	14	一般競争契約 (最低価格)		1	
17	株式会社菱友システムズ	3010401031664	2021年度 航空機空力・騒音解析支援業務を行う。	13	一般競争契約 (最低価格)		1	
18	株式会社菱友システムズ	3010401031664	2021年度 静粛超音速機の空力設計・解析のための自動CADシステム開発支援業務を行う。	12	一般競争契約 (最低価格)		1	
19	株式会社菱友システムズ	3010401031664	2021年度 静粛超音速機の空力最適設計及びそれに関わるツール開発を行う。	12	一般競争契約 (最低価格)		1	
20	株式会社菱友システムズ	3010401031664	2021年度 将来航空機構造解析及び衝撃解析支援業務を行う。	12	一般競争契約 (最低価格)		1	
21	株式会社菱友システムズ	3010401031664	2021年度 航空機空力解析および構造解析支援業務を行う。	11	一般競争契約 (最低価格)		1	
22	株式会社菱友システムズ	3010401031664	2021年度 流体音響解析支援業務を行う。	11	一般競争契約 (最低価格)		1	

23	株式会社菱友システムズ	3010401031664	2021年度FaSTAR-Moveの拡張及びそれに関わる解析作業を行う。	11	一般競争契約 (最低価格)	1	-		
24	株式会社菱友システムズ	3010401031664	2021年度 リブレット形状設計及び摩擦抵抗低減技術における数値解析支援業務を行う。	10	一般競争契約 (最低価格)	1	-		
25	株式会社菱友システムズ	3010401031664	2021年度 層流化技術及び航空機システム設計の空力・構造解析支援業務を行う。	10	一般競争契約 (最低価格)	1	-		
26	株式会社菱友システムズ	3010401031664	2021年度航空機・宇宙機に関する数値解析作業及びそれに関わるコード開発を行う。	10	一般競争契約 (最低価格)	1	-		
27	株式会社菱友システムズ	3010401031664	デジタル／アナログ・ハイブリッド風洞 システム改修(2021年度)を行う。	10	随意契約 (その他)		-		
28	株式会社菱友システムズ	3010401031664	2021年度 回転翼航空機等の空力解析支援業務を行う。	10	一般競争契約 (最低価格)	1	-		
29	株式会社菱友システムズ	3010401031664	2021年度 CFD解析等による空力特性及びデバイス性能研究支援を行う。	7	一般競争契約 (最低価格)	1	-		
30	株式会社菱友システムズ	3010401031664	2021年度移動物体対応コードFaSTAR-Moveの開発及びそれに関わる解析作業を行う。	5	一般競争契約 (最低価格)	1	-		
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"/>	

国庫債務負担行為等による契約先上位10者リスト

	ブロック名	契約先	法人番号	業務概要	契約額 (百万円)	契約方式	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	-	-	-	-	-		-	-	

	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	株式会社菱友システムズ	3010401031664	移動物体対応コードFaSTAR-Moveの開発及びそれに関わる解析作業(その2)を行う。	5	一般競争契約 (最低価格)	1	-	
2	株式会社菱友システムズ	3010401031664	超音速インテークバイパス制御のための計算格子生成および空力データベース作成を行う。	2	随意契約 (少額)		-	
3	株式会社菱友システムズ	3010401031664	風洞試験事前検討用のCFD解析格子製作を行う。	2	随意契約 (少額)		-	
4	株式会社菱友システムズ	3010401031664	NASA-CRM形状におけるCFD用格子および動安定空力データベースの作成を行う。	2	随意契約 (少額)		-	
5	株式会社菱友システムズ	3010401031664	流体解析コードFaSTARにおける勾配計算法の改良を行う。	2	随意契約 (少額)		-	
6	株式会社菱友システムズ	3010401031664	非構造格子圧縮性流体解析プログラム「FaSTAR」で用いる乱流モジュールの製作を行う。	2	随意契約 (少額)		-	
7	株式会社菱友システムズ	3010401031664	複雑形状解析機能および利便性向上機能を追加したFaSTAR-Moveの作製を行う。	2	随意契約 (少額)		-	
8	株式会社菱友システムズ	3010401031664	多孔質面解析機能を追加したHINOCA-AEの作製を行う。	2	随意契約 (少額)		-	
9	株式会社菱友システムズ	3010401031664	翼列解析条件自動調整機能を追加したFaSTAR-Move-AEの作製を行う。	2	随意契約 (少額)		-	
10	株式会社菱友システムズ	3010401031664	水生成SkyDropsの空力解析用モデル作製を行う。	2	随意契約 (少額)		-	
11	株式会社菱友システムズ	3010401031664	SA-SALSA乱流モデル法を追加したFaSTARの作製を行う。	1	随意契約 (少額)		-	

12	株式会社菱友システムズ	3010401031664	FaSTAR-Move回転翼解析機能によるS-76ロータ検証解析を行う。	1	随意契約 (少額)			
13	株式会社菱友システムズ	3010401031664	FaSTARを用いたBWB機空力特性データベース作成を行う。	1	随意契約 (少額)			
14	株式会社菱友システムズ	3010401031664	高揚力装置形状の数値計算結果に対する後処理作業を行う。	1	随意契約 (少額)			
15	株式会社コスモテック	7010001101987	2021年度~2022年度 空力技術研究ユニット 風洞運用業務を行う。	151	一般競争契約 (最低価格)	1		
16	株式会社コスモテック	7010001101987	2019年度~2021年度 調布航空宇宙センター管理業務(労働安全衛生・環境・高圧ガス)に関する支援作業を行う。 契約時契約方式【一般競争契約(最低価格)】契約期間:2019年度~2021年	25	その他			
17	株式会社コスモテック	7010001101987	2021年度 雷観測実験の実施支援を行う。	10	一般競争契約 (最低価格)	1		
18	株式会社コスモテック	7010001101987	2021年度 高空性能試験設備運用業務を行う。	7	一般競争契約 (最低価格)	1		
19	株式会社コスモテック	7010001101987	極超音速風洞高圧空気源設備用冷凍機保守点検作業を行う。	1	随意契約 (少額)			
20	株式会社コスモテック	7010001101987	2021年度 風洞諸元及び構成機器調査を行う。	1	随意契約 (少額)			
21	株式会社コスモテック	7010001101987	2021年度航空機タイヤ水跳ね試験計測支援作業を行う。	1	随意契約 (少額)			
22	株式会社コスモテック	7010001101987	第5圧縮機補助エアコンプレッサー点検を行う。	0.4	随意契約 (少額)			
23	株式会社コスモテック	7010001101987	NASA CRM低速パフエット現象データ取得試験(その4)計測支援作業を行う。	0.4	随意契約 (少額)			

24	株式会社コスモテック	7010001101987	2021年度高エンタルピ風洞高圧ガス設備開放点検を行う。	0.3	随意契約 (少額)			
25	株式会社コスモテック	7010001101987	SWT1測定部上閉止蓋交換復旧作業を行う。	0.3	随意契約 (少額)			
26	株式会社コスモテック	7010001101987	新型リプレット摩擦抵抗低減効果評価試験の試験支援業務を行う。	0.3	随意契約 (少額)			
27	株式会社コスモテック	7010001101987	超音速風洞測定部下壁閉止蓋着脱作業及び静圧レーン着脱作業を行う。	0.2	随意契約 (少額)			
28	株式会社コスモテック	7010001101987	TWT1 CRM80%模型の試験準備および撤収作業を行う。	0.2	随意契約 (少額)			
29	株式会社コスモテック	7010001101987	極超音速風洞油圧源作動油分析作業を行う。	0.2	随意契約 (少額)			
30	株式会社コスモテック	7010001101987	自由ロール試験準備作業を行う。	0.1	随意契約 (少額)			

D3

	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	高エンタルピ風洞 高圧ガス設備圧力計更新を行う。	0.1	随意契約 (少額)			
2	株式会社コスモテック	7010001101987	2021年度安全弁の定期自主検査を行う。	0.1	随意契約 (少額)			
3	株式会社IHIエアロスペース・エンジニアリング	3070001011887	2021～2022年度 空力技術研究ユニット 光学計測試験業務を行う。	25	一般競争契約 (最低価格)	1		
4	株式会社IHIエアロスペース・エンジニアリング	3070001011887	高温ガス流健全性試験用供試体ダクトの製作を行う。	21	随意契約 (公募)			

5	株式会社IHIエアロスペース・エンジニアリング	3070001011887	2021年度 機体騒音低減試験支援業務を行う。	12	一般競争契約 (最低価格)	1	-	
6	株式会社IHIエアロスペース・エンジニアリング	3070001011887	2021年度風洞標準試験技術支援を行う。	11	一般競争契約 (最低価格)	1	-	
7	株式会社IHIエアロスペース・エンジニアリング	3070001011887	令和3年度 風洞試験技術に係る研究開発支援を行う。	11	一般競争契約 (最低価格)	1	-	
8	株式会社IHIエアロスペース・エンジニアリング	3070001011887	2021年度騒音計測技術支援を行う。	10	一般競争契約 (最低価格)	1	-	
9	株式会社IHIエアロスペース・エンジニアリング	3070001011887	2021年度 空力特性試験及びデータ処理技術の支援作業を行う。	10	一般競争契約 (最低価格)	1	-	
10	株式会社IHIエアロスペース・エンジニアリング	3070001011887	2021年度極超風洞維持運用における支援作業(計測・処理系)を行う。	7	一般競争契約 (最低価格)	1	-	
11	株式会社IHIエアロスペース・エンジニアリング	3070001011887	2021年度極超風洞維持運用における支援作業(運転・制御系)を行う。	7	一般競争契約 (最低価格)	1	-	
12	株式会社IHIエアロスペース・エンジニアリング	3070001011887	高温ガス流健全性試験用供試体ダクトの組立・搭載・分解作業を行う。	6	随意契約 (その他)		-	
13	株式会社IHIエアロスペース・エンジニアリング	3070001011887	2021年度 空力技術研究ユニット風洞試験サポート業務を行う。	5	一般競争契約 (最低価格)	1	-	
14	株式会社IHIエアロスペース・エンジニアリング	3070001011887	マイクロフォンアレイ付き観測窓の製作を行う。	2	随意契約 (少額)		-	
15	株式会社IHIエアロスペース・エンジニアリング	3070001011887	PIVキャリブレーションターゲット用トラバース装置の改修を行う。	2	随意契約 (少額)		-	
16	株式会社IHIエアロスペース・エンジニアリング	3070001011887	主脚模型 側方支持構造の設計製作を行う。	2	随意契約 (その他)		-	

17	株式会社IHエアロ スペース・エンジニア リング	3070001011887	2021年度大気突入飛行環 境模擬装置運用における 支援作業(運転・制御系)を 行う。	1	一般競争契約 (最低価格)	1	-
18	株式会社IHエアロ スペース・エンジニア リング	3070001011887	粗さ計測装置枠組みの改 修と粗さパラメータ算出用 解析コードの構築を行う。	1	随意契約 (少額)		-
19	株式会社IHエアロ スペース・エンジニア リング	3070001011887	レーザ変位計と2軸トラ バース装置を同期する LabViewシステムの構築を 行う。	1	随意契約 (少額)		-
20	株式会社IHエアロ スペース・エンジニア リング	3070001011887	6.5m×5.5m低速風洞 技 術支援作業を行う。	1	随意契約 (少額)		-
21	株式会社IHエアロ スペース・エンジニア リング	3070001011887	LWT1圧力計測サブシステ ムの保守作業を行う。	1	随意契約 (少額)		-
22	株式会社IHエアロ スペース・エンジニア リング	3070001011887	大気突入飛行環境模擬装 置運用における2021年度 12-1月期支援作業を行う。	1	随意契約 (少額)		-
23	株式会社IHエアロ スペース・エンジニア リング	3070001011887	旅客機機体空力騒音低減 効果確認風洞試験の計測 支援業務を行う。	1	随意契約 (少額)		-
24	株式会社IHエアロ スペース・エンジニア リング	3070001011887	フラッタ風洞非定常PSP計 測データ処理作業を行う。	1	随意契約 (少額)		-
25	株式会社IHエアロ スペース・エンジニア リング	3070001011887	プラズマ音源開発技術支 援を行う。	1	随意契約 (少額)		-
26	株式会社IHエアロ スペース・エンジニア リング	3070001011887	圧縮空気噴射システムの 検討を行う。	1	随意契約 (少額)		-
27	株式会社IHエアロ スペース・エンジニア リング	3070001011887	TWT1 表面摩擦力計測支 援業務(その3)を行う。	1	随意契約 (少額)		-
28	株式会社IHエアロ スペース・エンジニア リング	3070001011887	空力技術研究ユニット風洞 試験サポート業務(2021年 4月)を行う。	1	随意契約 (少額)		-

29	株式会社IHIエアロスペース・エンジニアリング	3070001011887	TRA2022を用いた表面摩擦力計測試験の支援作業を行う。	0.5	随意契約(少額)			
30	株式会社IHIエアロスペース・エンジニアリング	3070001011887	ボルテックスジェネレータPIV計測新規機器設計・製作・確認試験を行う。	0.5	随意契約(少額)			

D4

	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・エンジニアリング	3070001011887	TWT2における感温塗料を用いた遷移計測試験支援業務を行う。	0.4	随意契約(少額)			
2	株式会社IHIエアロスペース・エンジニアリング	3070001011887	旅客機4輪主脚騒音風洞試験(その1)計測支援業務を行う。	0.4	随意契約(少額)			
3	川崎重工業株式会社	1140001005719	2021年度脱ブラックメタル構造設計技術の試験実証を行う。	56	随意契約(その他)			
4	川崎重工業株式会社	1140001005719	【川崎重工との共同研究契約】尾翼によるジェット騒音の遮蔽・反射効果推算技術の構築を行う。	15	随意契約(その他)			
5	川崎重工業株式会社	1140001005719	実験用ヘリコプタの実験用自動操縦システムの検討及び試作等を行う。	10	随意契約(その他)			
6	川崎重工業株式会社	1140001005719	実験用ヘリコプタ・テールロータブレード他の購入を行う。	9	随意契約(その他)			
7	川崎重工業株式会社	1140001005719	ジェットFTB計測システムの定期点検ならびに保守作業(2021年度)を行う。	7	随意契約(その他)			
8	川崎重工業株式会社	1140001005719	高速コンパウンド・ヘリ第3次概念模型用ロータ・ブレード構造物性値の解析と計測を行う。	5	一般競争契約(最低価格)	1		
9	川崎重工業株式会社	1140001005719	実験用ヘリコプタ・ワーニングユニットの購入を行う。	5	随意契約(その他)			

10	川崎重工業株式会社	1140001005719	旅客機主脚扉用低騒音化デバイスの実機成立性の初期検討作業を行う。	4	随意契約 (その他)			
11	川崎重工業株式会社	1140001005719	2021年度天秤較正装置定期点検を行う。	4	随意契約 (その他)			
12	川崎重工業株式会社	1140001005719	COVER FWD LH他の購入を行う。	4	随意契約 (その他)			
13	川崎重工業株式会社	1140001005719	調布航空宇宙センター風洞計測設備更新検討作業(そのア)を行う。	3	随意契約 (公募)			
14	川崎重工業株式会社	1140001005719	極超音速風洞主模型支持装置2油圧シリンダー予備品の調達を行う。	3	随意契約 (その他)			
15	川崎重工業株式会社	1140001005719	0.8m×0.45m高レイノルズ数超音速風洞の仕切弁故障調査作業を行う。	1	随意契約 (少額)			
16	川崎重工業株式会社	1140001005719	マルチパーパスステップの購入を行う。	1	随意契約 (その他)			
17	川崎重工業株式会社	1140001005719	ロボット支持装置の移設作業を行う。	0.3	随意契約 (少額)			
18	川崎重工業株式会社	1140001005719	川崎式BK117C-2型技術出版物改訂版購入を行う。	0.2	随意契約 (少額)			
19	三菱スペース・ソフトウェア株式会社	9010401028746	雪氷モニタリングシステム制御システムの改修を行う。	26	随意契約 (その他)			
20	三菱スペース・ソフトウェア株式会社	9010401028746	D-NET3運用評価システム(情報統合)の試作および改良を行う。	20	随意契約 (その他)			
21	三菱スペース・ソフトウェア株式会社	9010401028746	ソニックブーム及び気象計測システムの概念検討(その2のA)を行う。	10	随意契約 (公募)			

22	三菱スペース・ソフトウェア株式会社	9010401028746	運航管理シミュレータ 内部通信機能の改修を行う。	9	一般競争契約 (最低価格)	1	-	
23	三菱スペース・ソフトウェア株式会社	9010401028746	D-NET3運用評価システム(情報統合)の改良を行う。	7	随意契約 (その他)		-	
24	三菱スペース・ソフトウェア株式会社	9010401028746	ライダー利用型突風応答軽減システムのための気流・制御計算装置の改修作業を行う。	7	随意契約 (その他)		-	
25	三菱スペース・ソフトウェア株式会社	9010401028746	ライダー利用型突風応答軽減システムのための気流・制御計算装置の製作(その4)を行う。	6	一般競争契約 (最低価格)	1	-	
26	三菱スペース・ソフトウェア株式会社	9010401028746	2021年度 運航管理シミュレータへのD-NETメッセージ送受信機能追加を行う。	4	一般競争契約 (最低価格)	1	-	
27	三菱スペース・ソフトウェア株式会社	9010401028746	気流・制御計算装置の地上試験および飛行試験支援作業を行う。	4	随意契約 (その他)		-	
28	三菱スペース・ソフトウェア株式会社	9010401028746	運用評価準備支援作業を行う。	3	随意契約 (その他)		-	
29	三菱スペース・ソフトウェア株式会社	9010401028746	1m×1m超音速風洞データ処理設備 計測モジュール性能向上改修を行う。	2	随意契約 (少額)		-	
30	三菱スペース・ソフトウェア株式会社	9010401028746	雪氷モニタリングシステムの制御システムの改良を行う。	2	随意契約 (少額)		-	

D5

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	三菱スペース・ソフトウェア株式会社	9010401028746	D-NET3 運用評価システム(情報統合)空域計画機能の機能拡張を行う。	2	随意契約(少額)			
2	三菱スペース・ソフトウェア株式会社	9010401028746	大阪・関西万博開催地域における多種多様運航統合シミュレーションの製作を行う。	2	随意契約(少額)			
3	三菱スペース・ソフトウェア株式会社	9010401028746	2021年度 運航管理シミュレータ シミュレーション結果表示機能モジュールの機能追加を行う。	2	随意契約(少額)			
4	三菱スペース・ソフトウェア株式会社	9010401028746	2021年度 超音速風洞ほか風洞データ処理設備の保守を行う。	2	随意契約(その他)			
5	三菱スペース・ソフトウェア株式会社	9010401028746	PSSR設置支援作業を行う。	1	随意契約(少額)			
6	三菱スペース・ソフトウェア株式会社	9010401028746	情報統合サブシステムデータ整理支援作業を行う。	1	随意契約(少額)			
7	三菱スペース・ソフトウェア株式会社	9010401028746	大阪・関西万博開催地域における多種多様運航統合シミュレーション仕様検討を行う。	1	随意契約(少額)			
8	三菱スペース・ソフトウェア株式会社	9010401028746	令和3年度内閣府(原子力防災)訓練におけるD-NET運用評価支援作業を行う。	1	随意契約(少額)			
9	三菱スペース・ソフトウェア株式会社	9010401028746	令和3年度内閣府(原子力防災)プレ訓練におけるD-NET運用評価支援作業を行う。	1	随意契約(少額)			
10	三菱スペース・ソフトウェア株式会社	9010401028746	2021年度 UTM空域シミュレータアーキテクチャ改良設計支援作業を行う。	1	随意契約(少額)			
11	株式会社アイ・エヌ・シー・エンジニアリング	3011101001775	航空推進6号館地上エンジン運転試験設備計測機器の予備系整備を行う。	17	随意契約(その他)			
12	株式会社アイ・エヌ・シー・エンジニアリング	3011101001775	回転要素試験設備屋上吸気室補修作業を行う。	15	随意契約(その他)			

13	株式会社アイ・エヌ・シー・エンジニアリング	3011101001775	2021年度 航空推進6号館地上エンジン運転試験設備器材校正及び全体システム校正を行う。	10	随意契約 (その他)			
14	株式会社アイ・エヌ・シー・エンジニアリング	3011101001775	航空推進6号館地上エンジン運転試験設備排気塔防音壁振動対策等作業を行う。	7	随意契約 (その他)			
15	株式会社アイ・エヌ・シー・エンジニアリング	3011101001775	航空推進6号館地上エンジン運転試験設備実証エンジン用サーバの更新を行う。	6	随意契約 (その他)			
16	株式会社アイ・エヌ・シー・エンジニアリング	3011101001775	中間駆動軸カップリングカバーの改修を行う。	6	随意契約 (その他)			
17	株式会社アイ・エヌ・シー・エンジニアリング	3011101001775	高空性能試験設備 低圧試験室扉閉装置の補修作業を行う。 契約時契約方式【随意契約(その他)】契約期間: 2020年度～2021年度	5	その他			
18	株式会社アイ・エヌ・シー・エンジニアリング	3011101001775	航空推進6号館地上エンジン運転試験設備実証エンジンサーバのバックアップシステム整備を行う。	5	随意契約 (その他)			
19	株式会社アイ・エヌ・シー・エンジニアリング	3011101001775	回転タービン試験設備 冷却水系統改修を行う。	4	随意契約 (その他)			
20	株式会社アイ・エヌ・シー・エンジニアリング	3011101001775	吸気スクロールのロータ軸芯位置点検作業を行う。	4	随意契約 (その他)			
21	株式会社アイ・エヌ・シー・エンジニアリング	3011101001775	技術実証ターボファンエンジン実証試験1向け計測ライン校正を行う。	3	随意契約 (その他)			
22	株式会社アイ・エヌ・シー・エンジニアリング	3011101001775	回転要素試験設備高圧インバータの電気系と信号通信系法定定期点検作業を行う。	3	随意契約 (その他)			
23	株式会社アイ・エヌ・シー・エンジニアリング	3011101001775	技術実証ターボファンエンジン向けボアスコープ点検用ガイドチューブセットの製作を行う。	2	随意契約 (少額)			
24	株式会社アイ・エヌ・シー・エンジニアリング	3011101001775	保温材改修を行う。	2	随意契約 (少額)			

25	株式会社アイ・エヌ・シー・エンジニアリング	3011101001775	航空推進6号館設備空気系統の調査及び図面作成を行う。	2	随意契約 (少額)			
26	株式会社アイ・エヌ・シー・エンジニアリング	3011101001775	軽量吸音ライナのひずみ測定用中継ケーブルの製作・配線作業を行う。	2	随意契約 (少額)			
27	株式会社アイ・エヌ・シー・エンジニアリング	3011101001775	航空推進8号館 整流ダクト伸縮接手のリーク点検作業を行う。	2	随意契約 (その他)			
28	株式会社アイ・エヌ・シー・エンジニアリング	3011101001775	航空推進6号館地上エンジン運転試験設備PSI計測ライン不具合調査を行う。	2	随意契約 (その他)			
29	株式会社アイ・エヌ・シー・エンジニアリング	3011101001775	航空推進6号館地上エンジン運転試験設備大気圧センサの修理を行う。	2	随意契約 (少額)			
30	株式会社アイ・エヌ・シー・エンジニアリング	3011101001775	航空推進6号館地上エンジン運転試験設備PSI計測ラインの配管更新を行う。	2	随意契約 (少額)			

D6

	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	株式会社アイ・エヌ・シー・エンジニアリング	3011101001775	航空推進6号館地上エンジン運転試験設備 排気塔防音振動調査を行う。	1	随意契約 (その他)			
2	株式会社アイ・エヌ・シー・エンジニアリング	3011101001775	回転タービン試験設備 計器校正作業を行う。	1	随意契約 (その他)			
3	株式会社アイ・エヌ・シー・エンジニアリング	3011101001775	クーリングタワー追加工を行う。	1	随意契約 (少額)			
4	株式会社アイ・エヌ・シー・エンジニアリング	3011101001775	空気配管サポート補修を行う。	1	随意契約 (少額)			
5	株式会社アイ・エヌ・シー・エンジニアリング	3011101001775	航空推進3号館2200kW電動機と航空推進2号館インバータの試運転調整の運転支援を行う。	1	随意契約 (少額)			

6	株式会社アイ・エヌ・シー・エンジニアリング	3011101001775	航空推進3号館 排気塔の補修を行う。	1	随意契約 (少額)			
7	株式会社アイ・エヌ・シー・エンジニアリング	3011101001775	航空推進6号館地上エンジン運転試験設備増圧ポンプの点検調査を行う。	0.4	随意契約 (少額)			
8	三菱重工業株式会社	8010401050387	全機ロバスト低ブーム技術実証機の成立性検討(そのア)を行う。	23	随意契約 (公募)			
9	三菱重工業株式会社	8010401050387	BLIを含む電動ハイブリッド推進システム搭載航空機の全機性能評価を行う。	22	一般競争契約 (最低価格)	1		
10	三菱重工業株式会社	8010401050387	民間超音速旅客機のプロトタイプ設計と技術課題検討を行う。	11	一般競争契約 (最低価格)	1		
11	三菱重工業株式会社	8010401050387	自動化されたコックピットにおけるワークロード計測を行う。	9	随意契約 (その他)			
12	三菱重工業株式会社	8010401050387	2021年度機内騒音地上音響計測試験を行う。	8	随意契約 (その他)			
13	三菱重工業株式会社	8010401050387	CFDベース飛行シミュレータ構築に関する検討作業を行う。	6	随意契約 (公募)			
14	三菱重工業株式会社	8010401050387	CFDベース飛行シミュレータ構築に関する検討作業(その2)を行う。	5	随意契約 (公募)			
15	三菱重工業株式会社	8010401050387	空力弾性評価技術用弾性翼模型 質量特性の改修を行う。	4	随意契約 (その他)			
16	三菱重工業株式会社	8010401050387	実機空力特性および振動現象に関する調査を行う。	4	随意契約 (公募)			
17	三菱重工業株式会社	8010401050387	調布航空宇宙センター風洞計測設備 更新検討作業(そのイ)を行う。	3	随意契約 (公募)			

18	三菱重工業株式会社	8010401050387	耐雷試験用供試体の製作および衝撃波計測手法の検討を行う。	2	随意契約 (少額)			
19	三菱重工業株式会社	8010401050387	航空機水跳ね実機試験データベースの作成を行う。	2	随意契約 (少額)			
20	三菱重工業株式会社	8010401050387	低騒音クーラーフラップ展開収納機構モデルの製作を行う。	2	随意契約 (少額)			
21	三菱重工業株式会社	8010401050387	複合材構造修理装置取付試験を行う。	2	一般競争契約 (最低価格)	1		
22	三菱重工業株式会社	8010401050387	ハイブリッド継手構造の熱荷重評価に関する調査を行う。	1	随意契約 (少額)			
23	三菱重工業株式会社	8010401050387	亜音速旅客機の垂直尾翼空力設計に対する要求に関する技術調査を行う。	1	随意契約 (少額)			
24	三菱重工業株式会社	8010401050387	乗員行動推定・再構築技術のためのシミュレータ運用を行う。	1	随意契約 (少額)			
25	株式会社エイ・エス・アイ総研	6010001078789	2019～2021年度 コアエンジン燃焼器性能向上のための解析業務支援(そのイ)を行う。 契約時契約方式【一般競争契約(最低価格)】契約期間:2019年度～2021年度	12	その他			
26	株式会社エイ・エス・アイ総研	6010001078789	2019～2021年度 コアエンジン燃焼器性能向上のための解析業務支援(そのア)を行う。 契約時契約方式【一般競争契約(最低価格)】契約期間:2019年度～2021年度	12	その他			
27	株式会社エイ・エス・アイ総研	6010001078789	2021年度 圧縮機非正常現象予測精度向上のための数値解析支援業務を行う。	11	一般競争契約 (最低価格)	1		
28	株式会社エイ・エス・アイ総研	6010001078789	2021年度 多段圧縮機空力性能予測のための数値解析支援業務を行う。	11	一般競争契約 (最低価格)	1		
29	株式会社エイ・エス・アイ総研	6010001078789	2019年度～2021年度 タービン空力性能向上のための解析作業支援を行う。 契約時契約方式【一般競争契約(最低価格)】契約期間:2019年度～2021年度	11	その他			

30	株式会社エイ・エス・アイ総研	6010001078789	2021年度 ジェットエンジン内部での着氷・砂塵防御技術開発のための数値解析支援業務を行う。	10	一般競争契約 (最低価格)	1	-	
----	----------------	---------------	--	----	------------------	---	---	--

D8

	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・エス・アイ総研	6010001078789	2021年度 静粛超音速機CFD解析システム設計を行う。	10	一般競争契約 (最低価格)	1	-	
2	株式会社エイ・エス・アイ総研	6010001078789	境界層吸い込みによるファン空力性能への影響に関する数値解析支援業務を行う。	3	一般競争契約 (最低価格)	1	-	
3	株式会社エイ・エス・アイ総研	6010001078789	HILS装置架台の設計製作を行う。	2	随意契約 (少額)		-	
4	株式会社エイ・エス・アイ総研	6010001078789	2021年度 FaSTAR-Move 構造モジュール改修を行う。	2	随意契約 (少額)		-	
5	株式会社エイ・エス・アイ総研	6010001078789	ターボチャージャ潤滑油排出系統の改修を行う。	2	随意契約 (少額)		-	
6	株式会社エイ・エス・アイ総研	6010001078789	2021年度 FaSTAR-Moveを用いた空力弾性解析作業を行う。	2	随意契約 (少額)		-	
7	株式会社エイ・エス・アイ総研	6010001078789	TRA2012A振動モードデータおよびCFD後処理ツールの製作を行う。	2	随意契約 (少額)		-	
8	株式会社エイ・エス・アイ総研	6010001078789	水素冷却型燃料電池発電データベースの製作を行う。	2	随意契約 (少額)		-	
9	株式会社エイ・エス・アイ総研	6010001078789	電動分散ファン推進用超全超電導モータの構造設計検討を行う。	2	一般競争契約 (最低価格)	1	-	
10	株式会社エイ・エス・アイ総研	6010001078789	CMCマルチセクタ燃焼器冷却データベース作成を行う。	2	随意契約 (少額)		-	

11	株式会社エイ・エス・アイ総研	6010001078789	環状燃焼器ケーシング応力解析データベースの作成を行う。	1	随意契約 (少額)			
12	株式会社エイ・エス・アイ総研	6010001078789	燃料電池発電解析作業を行う。	0.5	随意契約 (少額)			
13	株式会社エイ・エス・アイ総研	6010001078789	モノリシックパネル用締結ボルトの製作を行う。	0.3	随意契約 (少額)			
14	株式会社エイ・エス・アイ総研	6010001078789	モノリシックパネル用締結ボルトの追加製作を行う。	0.3	随意契約 (少額)			
15	株式会社エイ・エス・アイ総研	6010001078789	全超電導モータ用真空軸受け適用性検討を行う。	0.3	随意契約 (少額)			
16	アデコ株式会社	8010401001563	(派遣)2019年度～2021年度 コアエンジン研究開発関係実験支援(そのウ)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～2021年度	6	その他			
17	アデコ株式会社	8010401001563	2021年度 構造・複合材技術研究ユニットの研究開発支援(そのオ)を行う。	5	随意契約 (企画競争)	1		
18	アデコ株式会社	8010401001563	(派遣)2019年度～2021年度 コアエンジン研究開発関係実験支援(そのイ)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～2021年度	5	その他			
19	アデコ株式会社	8010401001563	2019～2021年度 航空技術部門事業推進部(総括)事務支援を行う。 契約時契約方式【随意契約(企画競争)】契約期間:2019年度～2021年度	5	その他			
20	アデコ株式会社	8010401001563	2021年度 航空技術部門事業推進部(外部連携ライン)に係る事務支援を行う。	5	随意契約 (企画競争)	3		
21	アデコ株式会社	8010401001563	2021年度 推進技術研究ユニット研究開発関係事務支援(そのオ)を行う。	5	随意契約 (企画競争)	1		
22	アデコ株式会社	8010401001563	2021年度 地上エンジン試験設備保守業務支援を行う。	5	随意契約 (企画競争)	1		

23	アデコ株式会社	8010401001563	(派遣)2019年度～2021年度 コアエンジン研究開発関係事務支援(そのイ)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～2021年度	5	その他	-	-	
24	アデコ株式会社	8010401001563	2021年度～2023年度 次世代航空イノベーションハブ計画管理事務支援業務(そのウ)を行う。	4	随意契約(企画競争)	1	-	
25	アデコ株式会社	8010401001563	2021年度 推進技術研究ユニット研究開発関係事務支援(そのア)を行う。	4	随意契約(企画競争)	1	-	
26	アデコ株式会社	8010401001563	2019～2021年度 航空技術部門外部資金管理業務支援を行う。 契約時契約方式【随意契約(企画競争)】契約期間:2019年度～2021年度	4	その他	-	-	
27	アデコ株式会社	8010401001563	2021年度 FQUROH+チーム計画管理事務支援業務を行う。	4	随意契約(企画競争)	1	-	
28	アデコ株式会社	8010401001563	(派遣)2019年度～2021年度 コアエンジン研究開発関係研究支援(そのク)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～2021年度	4	その他	-	-	
29	アデコ株式会社	8010401001563	2021年度 推進技術研究ユニット研究開発関係事務支援(そのウ)を行う。	4	随意契約(企画競争)	1	-	
30	アデコ株式会社	8010401001563	2021～2024年度 飛行技術研究ユニットの研究飛行事務作業支援を行う。	4	随意契約(企画競争)	1	-	

D9

	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	アデコ株式会社	8010401001563	2021年度 新しい接合技術の適用に向けた基礎的研究に係る研究開発支援(そのア)を行う。	4	随意契約(企画競争)	1	-	
2	アデコ株式会社	8010401001563	2019年度～2021年度 航空技術部門事業推進部事務支援(配算)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～2021年度	4	その他	-	-	
3	アデコ株式会社	8010401001563	2020年度～2021年度 空力技術研究ユニット総括業務の事務支援を行う。 契約時契約方式【随意契約(企画競争)】契約期間:2020年度～2021年度	4	その他	-	-	

4	アデコ株式会社	8010401001563	令和3年度 構造・複合材技術研究ユニット計画管理の事務支援(そのア)を行う。	4	随意契約 (企画競争)	2	-	
5	アデコ株式会社	8010401001563	2021年度数値モデリング支援業務を行う。	3	随意契約 (企画競争)	1	-	
6	アデコ株式会社	8010401001563	(派遣)2019年度～2021年度 過渡応答制御研究業務支援を行う。 契約時契約方式【随意契約(企画競争)】契約期間:2019年度～2021年度	2	その他	-	-	
7	アデコ株式会社	8010401001563	2021年度複合材料試験評価技術の研究開発支援(そのイ)を行う。	1	随意契約 (少額)		-	
8	アデコ株式会社	8010401001563	2021年度 航空利用拡大イノベーションハブ計画管理事務支援業務を行う。	1	随意契約 (少額)		-	
9	アデコ株式会社	8010401001563	2021年度 航空安全イノベーションハブ計画管理事務支援業務を行う。	1	随意契約 (少額)		-	
10	アデコ株式会社	8010401001563	2021年度 環境適合イノベーションハブ計画管理事務支援(そのア)を行う。	1	随意契約 (少額)		-	
11	アデコ株式会社	8010401001563	2021年度 燃焼器ライン用CMC材料の研究開発支援(その2)を行う。	0.1	随意契約 (企画競争)	1	-	