

物品役務等の名称及び数量	契約担当等の氏名並びにその所属する部署の名称及び所在地	契約を締結した日	契約の相手方の番号又は名称及び住所	法人番号	随意契約によることとした会計法令の根拠条文及び理由(企画競争又は公募)	予定価格	契約金額	落札率	買戻書の枚数の数	備考
低温実験装置運転支援及び点検保守整備 1式	支出負担行為担当 気象研究所長 小泉 耕 茨城県つくば市長峰1-1	2021/04/01	(株)大西熱学 東京都豊田区緑1-19-9	4010601030250	低温実験装置運転支援及び点検保守整備は、低温実験装置の安定した稼動・性能維持のために運転支援及び点検保守整備を行うものである。 本業務を適切かつ確実に履行するためには、本装置の細部まで熟知している必要があることから、本装置の設計・製作を行った(株)大西熱学を特定法人等として特定し、参加者の有無を確認する公募手続を行った。 当該手続の結果、参加意思確認書の提出者がいなかったため、会計法第29条の3第4項及び予算決算及び会計令第102条の4第3号の規定に基づき、(株)大西熱学と随意契約を締結するものである。		2,310,000			
科学研究費助成事業交付金管理システム年間保守 1式	支出負担行為担当 気象研究所長 小泉 耕 茨城県つくば市長峰1-1	2021/04/01	(株)エデュース 東京都千代田区東神田2-3-10	7010001077772	科学研究費助成事業交付金管理システム年間保守は、本システムの安定した稼動・性能維持のために年間保守を行うものである。 本業務を適切かつ確実に履行するためには、本システムのプログラム情報について熟知している必要があることから、本システムの設計・製作を行った(株)エデュースを特定法人等として特定し、参加者の有無を確認する公募手続を行った。 当該手続の結果、参加意思確認書の提出者がいなかったため、会計法第29条の3第4項及び予算決算及び会計令第102条の4第3号の規定に基づき、(株)エデュースと随意契約を締結するものである。		1,320,000			
風洞実験装置点検調整 1式	支出負担行為担当 気象研究所長 小泉 耕 茨城県つくば市長峰1-1	2021/04/01	(株)荏原製作所 東京支社 東京都大田区羽田旭町11-1	1010801001748	風洞実験装置点検調整は、既設の風洞実験装置の点検調整を行うものである。 本業務を適切かつ確実に履行するためには、本装置の細部まで熟知している必要があることから、本装置の設計・製作を行った(株)荏原製作所を特定法人等として特定し、参加者の有無を確認する公募手続を行った。 当該手続の結果、参加意思確認書の提出者がいなかったため、会計法第29条の3第4項及び予算決算及び会計令第102条の4第3号の規定に基づき、(株)荏原製作所と随意契約を締結するものである。		5,560,500			
コンピュータデータセンターの保守 1式	支出負担行為担当 気象研究所長 小泉 耕 茨城県つくば市長峰1-1	2021/04/01	(株)日立製作所 公共システム営業統括本部 東京都品川区南大井6-23-2	7010001008844	コンピュータデータセンターの保守は、気象研究所スーパーコンピュータシステムの安定動作のための冷却環境維持等を目的として整備されたもので、動作状況を良好に保ち、最適な冷却環境維持等を持てるよう、コンピュータ本体等の定期的点検及び空調設備の点検保守を行うものである。 本業務を適切かつ確実に履行するためには、本設備の細部まで熟知している必要があることから、本設備の設計・製作を行った(株)日立製作所を特定法人等として特定し、参加者の有無を確認する公募手続を行った。 当該手続の結果、参加意思確認書の提出者がいなかったため、会計法第29条の3第4項及び予算決算及び会計令第102条の4第3号の規定に基づき、(株)日立製作所と随意契約を締結するものである。		2,772,000			
SAR解析ソフトウェア保守 1式	支出負担行為担当 気象研究所長 小泉 耕 茨城県つくば市長峰1-1	2021/04/01	(株)オープン・ジー・アイ・エス 東京都豊田区菅巻1-19-14	6010601022551	SAR解析ソフトウェア保守は、SAR解析ソフトウェアの安定した稼動・性能維持のためにコンピュータの保守を行うものである。 本業務を適切かつ確実に履行するためには、ソフトウェアの細部まで熟知している必要があることから、ソフトウェアの販売を行っている(株)オープン・ジー・アイ・エスを特定法人等として特定し、参加者の有無を確認する公募手続を行った。 当該手続の結果、参加意思確認書の提出者がいなかったため、会計法第29条の3第4項及び予算決算及び会計令第102条の4第3号の規定に基づき、(株)オープン・ジー・アイ・エスと随意契約を締結するものである。		1,958,000			
分析用電子顕微鏡(共用施設)の保守点検 1式	支出負担行為担当 気象研究所長 小泉 耕 茨城県つくば市長峰1-1	2021/04/01	日本電子(株) 筑波支店 茨城県つくば市東新井18-1	9012801002438	分析用電子顕微鏡の保守点検は、分析用電子顕微鏡の安定した稼動・性能維持のために本装置の保守点検を行うものである。 本業務を適切かつ確実に履行するためには、本装置の細部まで熟知している必要があることから、本装置の製造を行った日本電子(株)を特定法人等として特定し、参加者の有無を確認する公募手続を行った。 当該手続の結果、参加意思確認書の提出者がいなかったため、会計法第29条の3第4項及び予算決算及び会計令第102条の4第3号の規定に基づき、日本電子(株)と随意契約を締結するものである。		2,477,200			
XバンドMPレーダーのメンテナンス 1式	支出負担行為担当 気象研究所長 小泉 耕 茨城県つくば市長峰1-1	2021/04/01	西菱電機(株) 東京支社 東京都港区芝大門1-1-30	1140001078508	XバンドMPレーダーのメンテナンスは、既設のXバンドMPレーダーの点検調整を行うものである。 本業務を適切かつ確実に履行するためには、本装置の細部まで熟知している必要があることから、本装置の設計・製作を行った西菱電機(株)が保守業務について専務代行役を委している西菱電機(株)を特定法人等として特定し、参加者の有無を確認する公募手続を行った。 当該手続の結果、参加意思確認書の提出者がいなかったため、会計法第29条の3第4項及び予算決算及び会計令第102条の4第3号の規定に基づき、西菱電機(株)と随意契約を締結するものである。		4,400,000			
極域氷河用宇宙線式積雪水当量測定システム構築 1式	支出負担行為担当 気象研究所長 小泉 耕 茨城県つくば市長峰1-1	2021/04/01	クリマテック(株) 東京都豊島区池袋4-2-11	8013301022497	極域氷河用宇宙線式積雪水当量測定システム構築は、極域気候モデル開発・検証のためグリーンランドで観測している自動気象観測装置に宇宙線式積雪相当水量計システムを追加設置し、積雪深と積雪水量を高精度測定を行うものである。 本業務を適切かつ確実に履行するためには、本装置の細部まで熟知している必要があることから、本装置の設計・製作を行ったクリマテック(株)を特定法人等として特定し、参加者の有無を確認する公募手続を行った。 当該手続の結果、参加意思確認書の提出者がいなかったため、会計法第29条の3第4項及び予算決算及び会計令第102条の4第3号の規定に基づき、クリマテック(株)と随意契約を締結するものである。		4,723,400			
ScienceDirectの利用 1式	支出負担行為担当 気象研究所長 小泉 耕 茨城県つくば市長峰1-1	2021/04/01	エルゼビア・ビー・ブイ オランダ王国アムステルダム市ラダーグエヒ29		ScienceDirectの利用は、エルゼビア・ビー・ブイ社が発行する外国雑誌をオンラインで随時閲覧可能とするサービスであるScienceDirectを利用するものである。 Science Direct(オンラインジャーナル)は販売元であるエルゼビア・ビー・ブイ社へ直接発注する必要があることから、会計法第29条の3第4項及び予算決算及び会計令第102条の4第3号の規定に基づき、エルゼビア・ビー・ブイ社と随意契約を締結するものである。	4,345,390			特命随契約	
竜巻・大雨の3次元シミュレーションデータの活用・習利用のための研究 1式	支出負担行為担当 気象研究所長 小泉 耕 茨城県つくば市長峰1-1	2021/04/01	国立大学法人東京大学 大気海洋研究所 千葉県柏市柏の東5-1-5	5010005007398	竜巻・大雨の3次元シミュレーションデータの活用・習利用のための研究は、当所が実施する研究事業(4)に用いた竜巻等予測・局地的大雨の自動予測・情報提供システムの開発の一部を研究委託するものである。 本業務を行えるのは当所との共同研究を行っている国立大学法人東京大学だけであることから、会計法第29条の3第4項及び予算決算及び会計令第102条の4第3号の規定に基づき、国立大学法人東京大学大気海洋研究所と随意契約を締結するものである。	3,000,000			特命随契約	
宮古島観測サイト撤収作業 1式	支出負担行為担当 気象研究所長 小泉 耕 茨城県つくば市長峰1-1	2021/06/15	(株)ブリード 東京都あきる野市草花1117番イ号地	1013101001154	宮古島観測サイト撤収作業は、大気放射データ取得のため観測を宮古島で実施していた観測施設が終了したため、宮古島観測サイトに設置している観測機器と観測用コンテナの撤収及び原状復旧作業を行うものである。 本業務を適切かつ確実に履行するためには、機器の取扱いに精通し、適切に取り外しし出来る、観測機器と観測用コンテナを撤収元である(株)ブリードを特定法人等として特定し、参加者の有無を確認する公募手続を行った。 当該手続の結果、参加意思確認書の提出者がいなかったため、会計法第29条の3第4項及び予算決算及び会計令第102条の4第3号の規定に基づき、(株)ブリードと随意契約を締結するものである。		1,211,364			

物品役務等の名称及び数量	契約担当官等の氏名並びにその所属する部署の名称及び所在地	契約を締結した日	契約の相手方の商号又は名称及び住所	法人番号	随意契約によることとした会計法令の根拠条文及び理由(企画競争又は公募)	予定価格	契約金額	着札率	買収額の 役員の数	備 考
多様な環境における電巻・大雨に関する深層学習技術および深層学習パイプラインに関する研究開発 1式	支出負担行為担当官 気象研究所長 小泉 耕 茨城県つくば市長峰1-1	2021/06/18	(株)インキュビット 東京都渋谷区広尾1-10-5	5010901033596	多様な環境における電巻・大雨に関する深層学習技術および深層学習パイプラインに関する研究開発は、当社が実施する研究開発「AIを用いた電巻等突風・局地的大雨の自動予測・情報提供システム」の開発の一部を研究委託するものである。 本業務を適切かつ確実に履行するためには、発生突風の情報が十分な自然災害の予測について、突風に結びつく開発の技術と実績を有し、カメラ端末が映像を自動処理し、所定の情報のみを抽出して送信することについて、特許権がある(株)インキュビットを特定法人等として特定し、参加者の有無を確認する公募手続を行った。 当該手続の結果、参加意思確認書の提出者がいなかったため、会計法第29条の3第4項及び予算決算及び会計令第102条の4第3号の規定に基づき、(株)インキュビットと随意契約を締結するものである。		100,000,000			
気象レーダー・カメラ・GPS等の計測システムと交通データを組み合わせた電巻・大雨に関する情報生成システムの研究開発 1式	支出負担行為担当官 気象研究所長 小泉 耕 茨城県つくば市長峰1-1	2021/06/18	(株)エムティーアイ 東京都新宿区西新宿3-20-2	6011101023123	気象レーダー・カメラ・GPS等の計測システムと交通データを組み合わせた電巻・大雨に関する情報生成システムの研究開発は、当社が実施する研究開発「AIを用いた電巻等突風・局地的大雨の自動予測・情報提供システム」の開発の一部を研究委託するものである。 本業務を適切かつ確実に履行するためには、気象研究所が提供するアラート情報提供システムの開発業者であり、本システムを高度化させるのに必要な高度な技術と知見を有する(株)エムティーアイを特定法人等として特定し、参加者の有無を確認する公募手続を行った。 当該手続の結果、参加意思確認書の提出者がいなかったため、会計法第29条の3第4項及び予算決算及び会計令第102条の4第3号の規定に基づき、(株)エムティーアイと随意契約を締結するものである。		25,000,000			
深層学習を用いた電巻・大雨の探知・追跡・予測の実証実験に関する研究開発 1式	支出負担行為担当官 気象研究所長 小泉 耕 茨城県つくば市長峰1-1	2021/06/25	(株)中電シーティーアイ 愛知県名古屋市中区五本1-4-6	5180001035980	深層学習を用いた電巻・大雨の探知・追跡・予測の実証実験に関する研究開発は、当社が実施する研究開発「AIを用いた電巻等突風・局地的大雨の自動予測・情報提供システム」の開発の一部を研究委託するものである。 本業務を適切かつ確実に履行するためには、気象レーダーに関する様々なデータ処理技術およびレーダー実運用の豊富な経験を持つとともに、高解像度数値シミュレーションに関する多岐の知見を有する(株)中電シーティーアイを特定法人等として特定し、参加者の有無を確認する公募手続を行った。 当該手続の結果、参加意思確認書の提出者がいなかったため、会計法第29条の3第4項及び予算決算及び会計令第102条の4第3号の規定に基づき、(株)中電シーティーアイと随意契約を締結するものである。		38,000,000			
水中グライダー点検整備 1式	支出負担行為担当官 気象研究所長 小泉 耕 茨城県つくば市長峰1-1	2021/07/13	(株)ハイドロシステム開発 東京支店 東京都江戸川区松江6-7-22	5120001113225	水中グライダー点検整備は、当社が運用している水中グライダーによる海洋観測を適切に遂行できるように、点検整備を実施するものである。 本業務を適切かつ確実に履行するためには、本設置の細部まで熟知している必要があることから、本設置のメーカーであるテレグイン・ウェブリサーチ社の国内代理店である(株)ハイドロシステム開発を特定法人等として特定し、参加者の有無を確認する公募手続を行った。 当該手続の結果、参加意思確認書の提出者がいなかったため、会計法第29条の3第4項及び予算決算及び会計令第102条の4第3号の規定に基づき、(株)ハイドロシステム開発と随意契約を締結するものである。		3,129,500			

物品役務等の名称及び数量	契約担当等の氏名並びにその所属する部署の名称及び所在地	契約を締結した日	契約の相手方の商号又は名称及び住所	法人番号	随意契約によることとした会計法令の根拠条文及び理由(企画競争又は公募)	予定価格	契約金額	落札率	買戻額の 役員の数	備 考
多点地上気象観測装置の取付調整および観測データ取得 1式	支出負担行為担当 気象研究所長 小泉 耕 茨城県つくば市長峰1-1	2021/07/13	(株)アルファ電子 茨城県かすみがうら市中志筑1286	7050000101763	多点地上気象観測装置の取付調整および観測データ取得は、山形県酒田市において、既設の観測装置に共同して取付調整を行い観測データの取得を行うものである。 本業務を適切かつ確実に履行するためには、本装置の全体から細部に至るまでの機能仕様を十分に理解することから、本装置の設計・製作を行った(株)アルファ電子を特定法人等として特定し、参加者の有無を確認する公募手続を行った。 当該手続の結果、参加意思確認書の提出者がいなかったため、会計法第29条の3第4項及び予算決算及び会計令第102条の4第3号の規定に基づき、(株)アルファ電子と随意契約を締結するものである。		7,353,500			
観測解析用データ保存装置の機能強化 1式	支出負担行為担当 気象研究所長 小泉 耕 茨城県つくば市長峰1-1	2021/07/13	(株)ニューテック 東京都港区浜松町2-7-19	4010401039731	観測解析用データ保存装置の機能強化は、電子計算機室に整備されているPCクラスシステムのデータ保存装置1台を取り外し、新規データ保存装置1台をシステム内部に設置することによって、一体化された高速演算PCクラスシステムとして運用するものである。 本業務を適切かつ確実に履行するためには、本装置の細部まで熟知している必要があることから、本装置の開発を行った(株)ニューテックを特定法人等として特定し、参加者の有無を確認する公募手続を行った。 当該手続の結果、参加意思確認書の提出者がいなかったため、会計法第29条の3第4項及び予算決算及び会計令第102条の4第3号の規定に基づき、(株)ニューテックと随意契約を締結するものである。		3,225,640			
Cバンド固体素子二重偏波ドップラレーザの保守点検及び位相調整器の取付調整 1式	支出負担行為担当 気象研究所長 小泉 耕 茨城県つくば市長峰1-1	2021/07/27	東芝インフラシステムズ(株)電波システム事業部 神奈川県川崎市幸区堀川町72-34	2011101014084	Cバンド固定素子二重偏波ドップラレーザの保守点検及び位相調整器の取付調整は、既設の気象レーザの安定した運用を可能にするために保守点検及び位相調整器の取付調整を行うものである。 本業務を適切かつ確実に履行するためには、本レーザの細部まで熟知している必要があることから、本レーザの設計・製作を行った東芝インフラシステムズ(株)を特定法人等として特定し、参加者の有無を確認する公募手続を行った。 当該手続の結果、参加意思確認書の提出者がいなかったため、会計法第29条の3第4項及び予算決算及び会計令第102条の4第3号の規定に基づき、東芝インフラシステムズ(株)と随意契約を締結するものである。		3,036,000			
フェーズドアレイレーザの部品交換及び定期点検 1式	支出負担行為担当 気象研究所長 小泉 耕 茨城県つくば市長峰1-1	2021/08/10	東芝インフラシステムズ(株)電波システム事業部 神奈川県川崎市幸区堀川町72-34	2011101014084	フェーズドアレイレーザの部品交換及び定期点検は、既設のフェーズドアレイレーザの動作状態を良好に保ち、適宜な観測を継続できるように、使用期限を迎えて交換をきたす部品の交換及び定期点検を行うものである。 本業務を適切かつ確実に履行するためには、本装置の細部まで熟知している必要があることから、本装置の設計・製作を行った東芝インフラシステムズ(株)を特定法人等として特定し、参加者の有無を確認する公募手続を行った。 当該手続の結果、参加意思確認書の提出者がいなかったため、会計法第29条の3第4項及び予算決算及び会計令第102条の4第3号の規定に基づき、東芝インフラシステムズ(株)と随意契約を締結するものである。		8,690,000			
水中グライダー用リチウム標準電池の購入 1式	支出負担行為担当 気象研究所長 小泉 耕 茨城県つくば市長峰1-1	2021/10/26	(株)ハイドロシステム開発 東京支店 東京都江戸川区松江6-7-22	5120000111329	水中グライダー用リチウム標準電池の購入は、当所所有の水中グライダー用電池を購入するものである。 本調達品の不具合により、水中グライダーに異常があった場合には修理点検等を行わなければならない。このためには本装置の細部まで熟知している必要があることから、本装置の開発を行った(株)ハイドロシステム開発を特定法人等として特定し、参加者の有無を確認する公募手続を行った。 当該手続の結果、参加意思確認書の提出者がいなかったため、会計法第29条の3第4項及び予算決算及び会計令第102条の4第3号の規定に基づき、(株)ハイドロシステム開発と随意契約を締結するものである。		3,256,000			
低温実験機MAC冷凍機オーバーホール 1式	支出負担行為担当 気象研究所長 小泉 耕 茨城県つくば市長峰1-1	2021/11/24	(株)大西熱学 東京都墨田区区1-19-9	4010601030250	低温実験機MAC冷凍機オーバーホールは、低温実験施設用の冷凍機2基のオーバーホール作業を行うものである。 本業務を適切かつ確実に履行するためには、低温実験施設の装置全体及び本冷凍機に関して熟知している必要があることから、低温実験施設の設計・施工を行った(株)大西熱学を特定法人等として特定し、参加者の有無を確認する公募手続を行った。 当該手続の結果、参加意思確認書の提出者がいなかったため、会計法第29条の3第4項及び予算決算及び会計令第102条の4第3号の規定に基づき、(株)大西熱学と随意契約を締結するものである。		3,630,000			
多波長マイクロ波放射計の修理 1式	支出負担行為担当 気象研究所長 小泉 耕 茨城県つくば市長峰1-1	2022/01/11	DKSHマーケットエクスパンション サービスジャパン(株) 東京都港区三田3-4-19	9010401162149	多波長マイクロ波放射計の修理は、経年劣化による障害発生により現状計測が困難であり、計測精度および精度OSが旧式化しており復旧が難しい状態にあるため、修理作業を行うものである。 本業務を適切かつ確実に履行するためには、本装置の細部まで熟知している必要があることから、本装置のメーカーであるRadiometrics社の国内代理店であるDKSHマーケットエクスパンションサービスジャパン(株)を特定法人等として特定し、参加者の有無を確認する公募手続を行った。 当該手続の結果、参加意思確認書の提出者がいなかったため、会計法第29条の3第4項及び予算決算及び会計令第102条の4第3号の規定に基づき、DKSHマーケットエクスパンションサービスジャパン(株)と随意契約を締結するものである。		14,993,000			
可搬型ドップラレーザ取付調整及び定期点検 1式	支出負担行為担当 気象研究所長 小泉 耕 茨城県つくば市長峰1-1	2022/01/28	三菱電機特種システム(株)西部事業部 兵庫県三田市アークパーク4-1-1	7010701017021	可搬型ドップラレーザ取付調整及び定期点検は、ドップラレーザを気象研究所構内で運用できるように多目的機動観測システムに取付し、機器の調整を行い、動作状態を良好に保つために定期点検を行うものである。 本業務を適切かつ確実に履行するためには、本装置の細部まで熟知している必要があることから、本装置の設計・製作を行った三菱電機特種システム(株)を特定法人等として特定し、参加者の有無を確認する公募手続を行った。 当該手続の結果、参加意思確認書の提出者がいなかったため、会計法第29条の3第4項及び予算決算及び会計令第102条の4第3号の規定に基づき、三菱電機特種システム(株)と随意契約を締結するものである。		2,286,000			
GPSソナデ(MS-100/A)型の購入	支出負担行為担当 気象研究所長 小泉 耕 茨城県つくば市長峰1-1	2022/03/24	明星電気(株)東京事業所 東京都江東区豊洲3-1-1	2010001007794	石垣島地方気象台および南大東島地方気象台で既に運用している集合型GPS高層気象観測システムで観測するGPSソナデ(MS-100/A)型を購入するものである。本集合型GPS高層気象観測システムは明星電気株式会社によって製造されたものであり、当該システムで利用可能なGPSソナデは明星電気株式会社製のGPSソナデしかない。このため、本業務を適切かつ確実に履行するために明星電気株式会社を特定法人等として特定し、参加者の有無を確認する公募手続を行った。 当該手続の結果、参加意思確認書の提出者がいなかったため、会計法第29条の3第4項及び予算決算及び会計令第102条の4第3号の規定に基づき、明星電気株式会社と随意契約を締結するものである。		3,223,440			

物品役務等の名称及び数量	契約担当等の氏名並びにその所属する部署の名称及び所在地	契約を締結した日	契約の相手方の商号又は名称及び住所	法人番号	随意契約によることとした会計法令の根拠条文及び理由(企画競争又は公募)	予定価格	契約金額	着札率	買取額の 枚員の数	備 考
GPSソング(RS41-SG型)の購入	支出負担行為担当官 気象研究所長 小泉 耕 茨城県つくば市長峰1-1	2022/03/24	三興通商(株) 東京都港区浜松町2-7-1	9010401012072	福岡管区気象台および鹿児島地方気象台で既に運用している集合同型気象観測に使用するGPSソング(RS41-SG型)を購入するものである。本集合同型GPS高層気象観測システムはバイサラ社によって製造されたものであり、当該システムで利用可能なGPSソングはバイサラ社長のGPSソングしかない。そして、GPSソング(RS41-SG型)を販売しているのは、バイサラ社の国内総代理店となっている三興通商株式会社のみである。このため、本業務を適正かつ確実に行うためにバイサラ株式会社を特定法人等として特定し、参加者の有無を確認する公募手続を行った。 当該手続の結果、参加意思確認書の提出者がいなかったため、会計法第29条の3第4項及び予算決算及び会計令第102条の4第3号の規定に基づき、明星電気株式会社と随意契約を締結するものである。		3,300,000			