

平成29年度行政事業レビューシート (国土交通省)

事業名	アメダス観測			担当部局庁	気象庁観測部			作成責任者		
事業開始年度	昭和31年度	事業終了(予定)年度	終了予定なし	担当課室	観測課			課長 多田 英夫		
会計区分	一般会計									
根拠法令(具体的な条項も記載)	気象業務法(第3条、第4条、第11条 他) 災害対策基本法(第3条、第8条)			関係する計画、通知等	防災基本計画(昭和38年策定) 世界気象監視計画(WMO策定、昭和38年開始)					
主要政策・施策	海洋政策、国土強靱化施策、IT戦略			主要経費	その他の事項経費					
事業の目的(目指す姿を簡潔に。3行程度以内)	集中豪雨等の国民の生命財産に重大な被害をもたらす気象現象を把握するため、地域気象観測システム(アメダス)や部外機関の観測データの収集を推進し、観測結果をリアルタイムに収集して予報担当官署に配信することにより、適時・的確な警報・注意報の発表を行い、気象災害の防止・軽減を図る。また、観測データの統計資料を成果として発表することにより、災害の予防、産業の興隆等に寄与する。									
事業概要(5行程度以内。別添可)	気象の基本的な要素である、降水量、風向風速、気温、日照等について、全国のアメダス観測所、気象官署において観測装置により自動で常時観測を行うとともに、部外機関の観測した観測データを速やかに収集して品質管理を行う。 観測成果は即時に実況値として全国の予報担当者や防災関係機関に提供する。また、全国から集められた観測資料は速やかに蓄積・統計処理を行う。									
実施方法	直接実施									
予算額・執行額(単位:百万円)	予算の状況	当初予算	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度要求			
		補正予算	-	-	-	-	-			
		前年度から繰越し	278	-	-	-	-			
		翌年度へ繰越し	-	-	-	-	-			
		予備費等	-	-	-	-	-			
		計	1,403	698	706	671	0			
	執行額	1,385	697	698						
	執行率(%)	99%	100%	99%						
	当初予算+補正予算に対する執行額の割合(%)	123%	100%	99%						
平成29・30年度予算内訳(単位:百万円)	歳出予算目	29年度当初予算	30年度要求	主な増減理由						
	諸謝金	21								
	職員旅費	68								
	観測予報庁費	354								
	通信専用料	214								
	土地建物借料	14								
	その他	0	0							
	計	671	0							
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	26年度	27年度	28年度	中間目標年度	目標最終年度	
	大雨警報のための雨量予測精度を向上させ、降水短時間予報における2時間後から3時間後までの1時間雨量の予測値と実測値の比を平成29年までに0.52以上とする。	降水短時間予報における2時間後から3時間後までの1時間雨量の予測値と実測値の比	成果実績	比×10	5.1	5.1	5		-	
			目標値	比×10	-	-	-		5.2	
			達成度	%	-	-	-		-	
根拠として用いた統計・データ名(出典)	内規等基準に基づいて気象庁自ら観測・検証したデータによる。									
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	26年度	27年度	28年度	中間目標年度	目標最終年度	
	天気予報の精度を向上させ、明日予報が大きくはずれた年間日数(降水)を平成28年までに23日以下とする。	明日予報が大きくはずれた年間日数(降水)	成果実績	-	25	23	23		-	
			目標値	-	-	-	23		23	
			達成度	%	-	-	-		-	
根拠として用いた統計・データ名(出典)	内規等基準に基づいて気象庁自ら観測・検証したデータによる。									

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	26年度	27年度	28年度	中間目標 年度	目標最終年度 28年度
	天気予報の精度を向上させ、明日予報が大きくはずれた年間日数(最高気温)を平成28年までに34日以下とする。	明日予報が大きくはずれた年間日数(最高気温)		成果実績	-	35	34	33
		目標値	-	-	-	34		34
		達成度	%	-	-	-		-
根拠として用いた統計・データ名(出典)	内規等基準に基づいて気象庁自ら観測・検証したデータによる。							
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	26年度	27年度	28年度	中間目標 年度	目標最終年度 28年度
天気予報の精度を向上させ、明日予報が大きくはずれた年間日数(最低気温)を平成28年までに22日以下とする。	明日予報が大きくはずれた年間日数(最低気温)	成果実績		-	22	20	18	
		目標値	-	-	-	22		22
		達成度	%	-	-	-		-
根拠として用いた統計・データ名(出典)	内規等基準に基づいて気象庁自ら観測・検証したデータによる。							
成果目標及び成果実績(アウトカム)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1】に記載							チェック	
活動指標及び 活動実績 (アウトプット)	活動指標	単位	26年度	27年度	28年度	29年度 活動見込	30年度 活動見込	
降水量観測地点数(臨時観測地点を除く)	活動実績		ヶ所	1,196	1,209	1,209		
	当初見込み	ヶ所	1,196	1,209	1,209	1,209	1,209	
活動指標及び 活動実績 (アウトプット)	活動指標	単位	26年度	27年度	28年度	29年度 活動見込	30年度 活動見込	
風向風速・気温・日照時間観測地点数(臨時観測地点を除く)	活動実績		ヶ所	840	840	840		
	当初見込み	ヶ所	840	840	840	840	840	
活動指標及び 活動実績 (アウトプット)	活動指標	単位	26年度	27年度	28年度	29年度 活動見込	30年度 活動見込	
国際通報回数達成率	活動実績		%	100	100	100		
	当初見込み	%	100	100	100	100	100	
活動指標及び 活動実績 (アウトプット)	活動指標	単位	26年度	27年度	28年度	29年度 活動見込	30年度 活動見込	
アメダス観測回数	活動実績		回/日	171,864	173,824	173,780		
	当初見込み	回/日	172,224	174,096	174,096	174,096	174,096	
単位当たり コスト	算出根拠		単位	26年度	27年度	28年度	29年度活動見込	
	執行額(千円) / (アメダス観測回数(回/日) × 365日(27年度は366))		単位当たり コスト	円/回	22.1	11	11	
		計算式	/	1,385,000/ 62,730,360	697,000/ 63,619,584	698,000/ 63,429,700		
政策評価、 経済・財政再生 アクション・プログラム との関係	政策	4 水害等災害による被害の軽減						
	施策	10 自然災害による被害を軽減するため、気象情報等の提供及び観測・通信体制を充実する						
	測定指標	定量的指標	単位	26年度	27年度	28年度	中間目標 年度	目標年度 29年度
		降水短時間予報における2時間後から3時間後までの1時間雨量の予測値と実測値の比	実績値	比×10	5.1	5.1	5	-
		目標値	比×10	-	-	-	-	5.2
	本事業の成果と上位施策・測定指標との関係							
	アメダス観測業務による雨量データは、気象レーダーによる観測データと共に、降水短時間予報の初期値作成に利用されている。							
	改革項目	分野:	-					
	(第一階層) KPI	KPI (第一階層)	単位	計画開始時 年度	28年度	29年度	中間目標 年度	目標最終年度 年度
		成果実績						
目標値								
(第二階層) KPI	KPI (第二階層)	単位	計画開始時 年度	28年度	29年度	中間目標 年度	目標最終年度 年度	
	成果実績							
	目標値							
本事業の成果と改革項目・KPIとの関係								
-								

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。	○	アメダス観測は、警報・注意報をはじめ防災気象情報の作成に利用され、自治体や防災関係機関が防災対策を講じるために必要不可欠であるとともに、公共インフラとして産官学を問わず観測データが活用されており、広く国民のニーズがある。
	地方自治体、民間等に委ねることができない事業なのか。	○	気象業務法に基づき、気象等の観測網整備や情報発表は気象庁が実施することとなっており、国が実施すべき事業である。
	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。	○	災害の防止・軽減を図る事業のため、政策優先度の高い事業である。
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。	○	原則として一般競争入札とするなど、競争性を確保しながら支出先を選定しているが、一者応札となった契約で、仕様書を入手したものの入札参加に至らなかった業者に対するアンケート調査等を行い、公告期間の延長、仕様書の改善検討などを実施している。
	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	また、競争性のない随意契約によるものについては、一般競争入札で国庫債務負担行為に基づき契約し、契約終了後これまでと同様の条件で継続的に使用するために契約したものなどで問題はない。
	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。	○	調達において、一般競争入札により、競争性を確保しコスト削減に努めている。
	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。	○	調達内容を吟味し、無駄のない予算の執行に努めている。
	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。	○	観測装置・アメダスデータ等統合処理システムの更新において国庫債務負担行為を活用した複数年契約を行うなど、コスト削減や調達における競争性の確保に努めている。	
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。	○	成果実績の達成度は着実に上昇している。
	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。	○	実施にあたり、多角的な仕様検討を実施し、より効率的な整備に努めている。
	活動実績は見込みに見合ったものであるか。	○	活動実績は見込と大きく乖離しておらず、適切である。
	整備された施設や成果物は十分に活用されているか。	○	アメダス観測網から得られた観測データは警報・注意報をはじめ防災気象情報の作成に利用され、気象災害の防止・軽減に寄与している。さらに、公共インフラとして、防災機関を始め、産官学を問わず、広く活用されている。
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)		
	所管府省名	事業番号	事業名
点検・改善結果	点検結果	アメダス観測は、気象災害の防止・軽減を図るため発表される警報・注意報をはじめ防災気象情報の作成に不可欠なものであり、蓄積され統計処理された観測データは、過去の災害事例との関連から、地域の防災計画をはじめ各種の災害対応マニュアルの作成にも活用されている。また、我が国の気象・気候の変化を監視・予測するための基盤となる観測網であり、自治体や防災関係機関が防災対策を講じるために不可欠であるとともに、観測成果は公共インフラとして産官学を問わず活用されている。このため、本事業を継続する必要がある。また、事業の実施に当たっては、観測装置(地上気象観測装置(平成22-26年度))・アメダスデータ等統合処理システム(平成25-26年度)の更新において国庫債務負担行為を活用した複数年度契約を行うなど、効率的、効果的な予算の執行に努めている。	
	改善の方向性	引き続き、調達の競争性を確保しつつ、調達方法の改善を図り、コストの縮減に努める。	
外部有識者の所見			
行政事業レビュー推進チームの所見			

所見を踏まえた改善点/概算要求における反映状況

備考

○総務省の行政評価・監視(平成22年度)において、以下の勧告を受けている。

「1 防災気象情報の適時かつ的確な発表等

(1)大雨警報等の適時かつ的確な発表等

③アメダス観測所等における観測環境の改善及び障害発生時の復旧に係る対応基準等を明確化し、官署に徹底すること。」

(対処)

各管理官署が統一的に適切な観測環境の維持管理が出来るよう、その対応方針を「地域気象観測所周辺の環境の変化への対応について(平成23年11月30日)」として定め、官署へ周知を行った。

○行政事業レビュー「公開プロセス」(平成26年度)の対象事業となった。

レビューシート番号・事業名:81 アメダス観測業務

結果:「事業内容の一部改善」

とりまとめコメント:

①アウトカム指標の設定について、アメダス観測に特化した指標や、気象庁が提供する情報が防災・減災、国民の日常生活や産業活動につながるような指標を検討すべき。

②ライフサイクルコストの視点を重視し、例えば、観測機器の調達方法の改善や、観測機器の高度化に応じた新たなメンテナンス方法の導入などの工夫により、観測に必要なコストの縮減を図るべき。

(①への対処)

平成26年度行政事業レビューシートの最終公表において、アメダス業務がより直接的に寄与する指標として、防災・減災の観点から「大雨警報のための雨量予測精度」、国民生活や産業活動の観点から「天気予報の精度(明日予報が大きくはずれた年間日数)」「降水確率、最高気温、最低気温」の計4つをアウトカム指標として設定した。(変更前のアウトカム指標は、「台風予報の精度(台風中心位置の予報誤差)」)

(②への対処)

平成22～26年度の地上気象観測装置の更新、平成25～26年度のアメダスデータ等統合処理システムの更新及びこれらに伴うメンテナンス方法の見直し(機器監視・管理情報の充実により業者による修理対応を効率化)により、平成27年度予算において機械器具維持費等を約25百万円減額した。

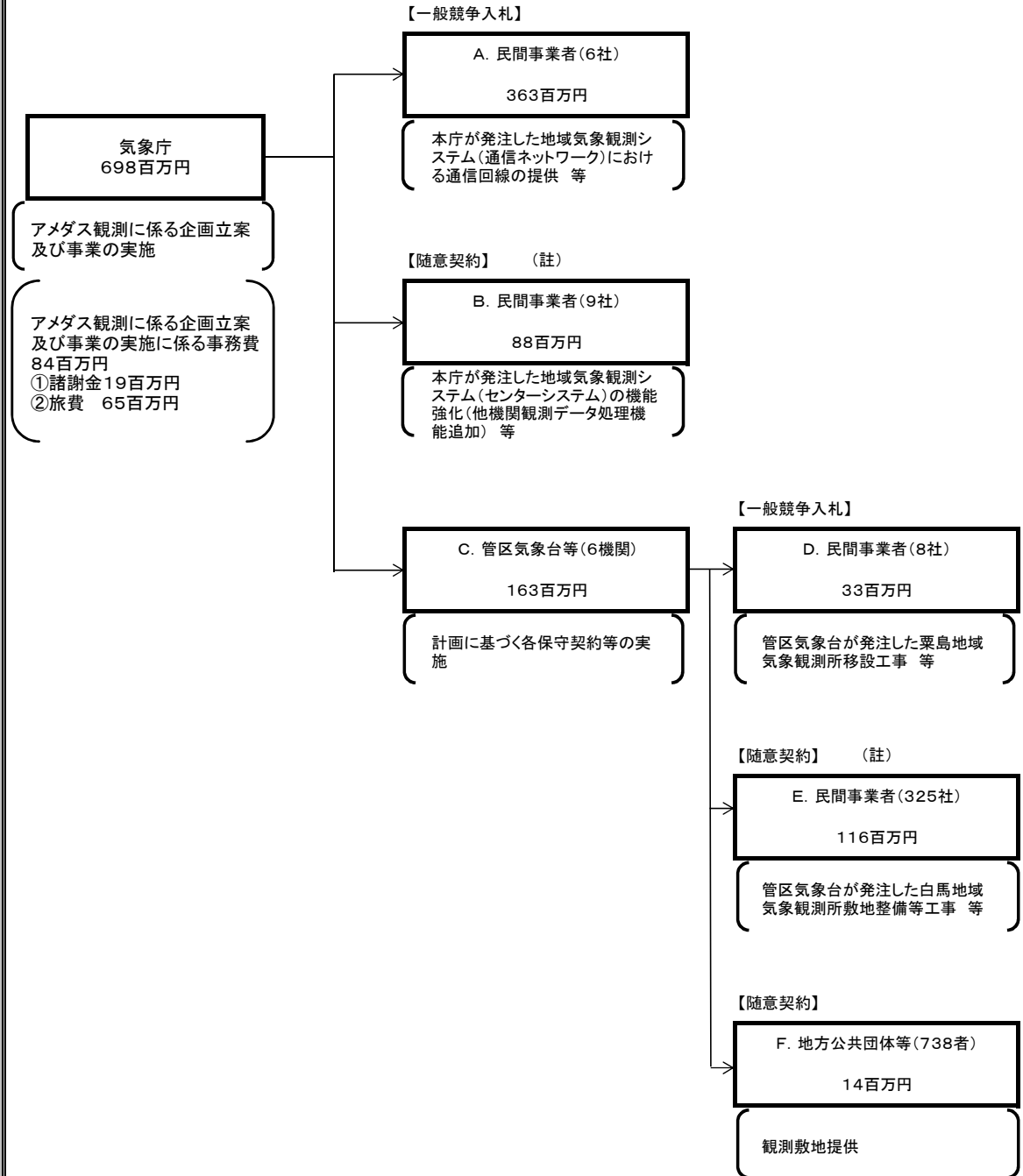
○支出先上位10者リストの中には、平成25年度、平成26年度、平成27年度に入札を行ったものが含まれる。

関連する過去のレビューシートの事業番号

平成22年度	286	平成23年度	463	平成24年度	495	
平成25年度	83	平成26年度	81	平成27年度	80	
平成28年度	88					

※平成28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)



(註) 随意契約には、少額随意契約と公募手続による随意契約が含まれる。
 少額随意契約については、複数者から見積書を徴取して競争性を確保している。

A.KDDI(株)			B.富士通(株)		
費目	使 途	金 額 (百万円)	費目	使 途	金 額 (百万円)
通信運搬費	地域気象観測システム(通信ネットワーク)における通信回線の提供	204	雑役務費	地域気象観測システム(センターシステム)の機能強化(他機関観測データ処理機能追加)等	53
借料及び損料	地域気象観測システム(通信ネットワーク)における通信機器の借用(リース)・保守等	91			
計		295	計		53
C.東京管区気象台			D.(有)矢島工業		
費目	使 途	金 額 (百万円)	費目	使 途	金 額 (百万円)
雑役務費	軽井沢特別地域気象観測所観測施設整備等工事監理業務委託等	25	工事費	粟島地域気象観測所移設工事	6
工事費	粟島地域気象観測所移設工事等	22			
借料及び損料	御殿場地域気象観測所敷地借用等	5			
計		52	計		6
E.電通システム(株)			F.岡山大学長		
費目	使 途	金 額 (百万円)	費目	使 途	金 額 (百万円)
工事費	白馬地域気象観測所敷地整備等工事等	4	借料及び損料	岡山地方気象台観測露場敷地借料等	1
雑役務費	松本・諏訪特別地域気象観測所露場草刈り等作業等	3			
計		7	計		1
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		

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	KDDI(株)	9011101031552	地域気象観測システム(通信ネットワーク)における通信回線の提供	204	一般競争契約 (総合評価)	-	-	
2	KDDI(株)	9011101031552	地域気象観測システム(通信ネットワーク)における通信機器の借用(リース)・保守	44	国庫債務負担 行為等	-	-	
3	KDDI(株)	9011101031552	地域気象観測システム(通信処理装置)の借用(リース)及び保守	42	国庫債務負担 行為等	-	-	
4	KDDI(株)	9011101031552	地域気象観測システム(通信処理装置)監視部の借用(リース)及び保守	5	国庫債務負担 行為等	-	-	
5	(株)JECC	2010001033475	地域気象観測システム(センターシステム)のハードウェア等の借用(リース)及び保守	25	国庫債務負担 行為等	-	-	
6	富士通(株)	1020001071491	地域気象観測システム(センターシステム)の業務処理ソフトウェアの保守	22	国庫債務負担 行為等	-	-	
7	(株)小笠原計器製作所	5013201003914	転倒ます型雨量計のオーバーホール	10	一般競争契約 (最低価格)	1	99.3%	
8	ソフトバンク(株)	9010401052465	気象等災害調査システムにおける通信サービスの提供	9	一般競争契約 (最低価格)	-	-	
9	クラスメソッド(株)	5011101037603	気象等災害調査システムにおけるパブリッククラウドサービスの提供	2	一般競争契約 (最低価格)	1	94%	

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	富士通(株)	1020001071491	地域気象観測システム(センターシステム)の機能強化(他機関観測データ処理機能追加)	51	随意契約 (公募)			
2	富士通(株)	1020001071491	地域気象観測システム(センターシステム)の回線設定変更等	1	随意契約 (公募)			
3	富士通(株)	1020001071491	地域気象観測システム(センターシステム)の保守(他機関観測データ処理機能追加)	0.4	随意契約 (公募)			
4	東京センチュリーリース(株)	6010401015821	気象資料提供システムの借用(リース)及び保守	15	随意契約 (その他)			
5	日立キャピタル(株)	6010401024970	他機関観測データ収集・高度利用装置借用・保守(再リース)	6	随意契約 (その他)			
6	日立キャピタル(株)	6010401024970	JMA-04型有線ロボット気象計用電源装置借用(リース)	0.9	随意契約 (その他)			
7	KDDI(株)	9011101031552	衛星データ通信料	5	随意契約 (その他)			
8	KDDI(株)	9011101031552	地域気象観測システム用通信回線等の移設(檜枝岐ほか14件)	0.8	随意契約 (少額)			
9	KDDI(株)	9011101031552	地域気象観測システム用通信回線等の移設(粟島ほか11件)	0.7	随意契約 (少額)			
10	KDDI(株)	9011101031552	地域気象観測システム(通信ネットワーク)の臨時回線設定追加	0.2	随意契約 (少額)			
11	NTTコミュニケーションズ(株)	7010001064648	電信回線専用料	3	随意契約 (その他)			
12	NTTコミュニケーションズ(株)	7010001064648	臨時観測データ等集信装置回線料	0	随意契約 (その他)			
13	エヌ・ティ・ティ・コムウェア(株)	4010401032249	臨時観測データ等集信装置の接続試験等	1	随意契約 (少額)			
14	エヌ・ティ・ティ・コムウェア(株)	4010401032249	臨時観測データ等集信装置ソフトウェアの点検	1	随意契約 (少額)			
15	エヌ・ティ・ティ・コムウェア(株)	4010401032249	臨時観測データ等集信装置サーバ等の動作確認	0.6	随意契約 (少額)			
16	横河電子機器(株)	1021001022880	可搬型地上気象観測装置の保守点検	0.5	随意契約 (少額)			
17	横河電子機器(株)	1021001022880	可搬型地上気象観測装置の機器追加及び取付調整	0.4	随意契約 (少額)			
18	(株)NTTドコモ	1010001067912	携帯電話通信料	0.7	随意契約 (その他)			
19	ソフトバンク(株)	9010401052465	電話回線通信料	0.1	随意契約 (その他)			

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	東京管区气象台	8000012100004	計画に基づく各保守契約等	52				
2	大阪管区气象台	8000012100004	計画に基づく各保守契約等	33				
3	札幌管区气象台	8000012100004	計画に基づく各保守契約等	26				
4	福岡管区气象台	8000012100004	計画に基づく各保守契約等	23				
5	仙台管区气象台	8000012100004	計画に基づく各保守契約等	22				
6	沖縄气象台	8000012100004	計画に基づく各保守契約等	7				

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	(有)矢島工業	3030002075381	粟島地域気象観測所移設 工事	6	一般競争契約 (最低価格)	4	98.9%	
2	(株)九州山光社	2290001006949	青島・高鍋地域気象観測所 移設待受工事	5	一般競争契約 (最低価格)	3	92%	
3	(株)サンコーシヤ	3010701003801	富士山特別地域気象観測 所マイクロ鉄塔塗装工事	4	一般競争契約 (最低価格)	4	89.3%	
4	東邦通信(株)	2430001011570	芦別地域気象観測所移設 工事	4	一般競争契約 (最低価格)	3	74.6%	
5	(有)グリーンアル ファ	1360002001570	沖縄气象台観測露場芝張 替え工事	4	一般競争契約 (最低価格)	5	85.8%	
6	三立土建(株)	5380001019154	松枝岐地域気象観測所移 設工事	4	一般競争契約 (最低価格)	4	82.4%	
7	(株)シトン	3010101001686	新居浜地域気象観測所移 設工事	3	一般競争契約 (最低価格)	5	99.7%	
8	大館桂工業(株)	4410001005936	藤原地域雨量観測所移設 工事	3	一般競争契約 (最低価格)	4	99.6%	

	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	電通システム(株)	1100001002091	白馬地域気象観測所敷地 整備等工事	2	随意契約 (少額)			
2	電通システム(株)	1100001002091	伊那地域気象観測所移設 待受工事	2	随意契約 (少額)			
3	電通システム(株)	1100001002091	松本・諏訪特別地域気象観 測所露場草刈り等作業	1	随意契約 (少額)			
4	電通システム(株)	1100001002091	野沢温泉地域気象観測所 他高所作業等	2	随意契約 (少額)			
5	明星電気(株)	2010001007784	青島地域気象観測所観測 機器移設取付調整	1	随意契約 (少額)			
6	明星電気(株)	2010001007784	西米良地域気象観測所観 測機器移設取付調整	1	随意契約 (少額)			
7	明星電気(株)	2010001007784	下川地域気象観測所レー ザ一式積雪計修理	0.7	随意契約 (少額)			
8	明星電気(株)	2010001007784	古殿臨時地域気象観測所 可搬型気象計移設作業 等	3	随意契約 (少額)			
9	横河電子機器(株)	1021001022880	富士山自動気象観測装置 保守点検	1	随意契約 (少額)			
10	横河電子機器(株)	1021001022880	富士山自動気象観測装置 修理	0.7	随意契約 (少額)			
11	横河電子機器(株)	1021001022880	JMA-10型地上気象観 測装置修理(館山特別地域 気象観測所)	0.5	随意契約 (少額)			
12	横河電子機器(株)	1021001022880	JMA-10型地上気象観 測装置移設取付調整(福岡 管区気象台)等	1	随意契約 (少額)			
13	和幸電通(株)	4280001000810	三隅地域雨量観測所移設 工事	2	随意契約 (少額)			
14	和幸電通(株)	4280001000810	波佐地域雨量観測所屋外 筐体化工事	1	随意契約 (少額)			
15	和幸電通(株)	4280001000810	海士地域気象観測所回転 式日照計感部取替作業	0.2	随意契約 (少額)			
16	光進電気工業(株)	3013201001928	レーザー式積雪計修理(札 幌管区気象台)	0.8	随意契約 (少額)			
17	光進電気工業(株)	3013201001928	粟島地域気象観測所観測 機器移設及び取付調整作 業	0.8	随意契約 (少額)			
18	光進電気工業(株)	3013201001928	伊那地域気象観測所機器 移設及び取付調整作業	0.8	随意契約 (少額)			
19	光進電気工業(株)	3013201001928	厚田地域気象観測所レー ザ一式積雪計修理	0.3	随意契約 (少額)			
20	井上建設(株)	8170001011385	色川地域雨量観測所屋内 機器移設に伴う工事	2	随意契約 (少額)			
21	井上建設(株)	8170001011385	本宮地域雨量観測所雨量 計架台整備工事	0.2	随意契約 (少額)			
22	(株)東邦コンストラク ション	5080001003717	越木平地域雨量観測所移 設及び撤去工事	2	随意契約 (少額)			
23	(株)東邦コンストラク ション	5080001003717	天竜地域気象観測所他高 所作業	0.2	随意契約 (少額)			
24	(株)東邦コンストラク ション	5080001003717	三島特別地域気象観測所 高所作業	0	随意契約 (少額)			
25	(株)長組	1070001012499	片品地域雨量観測所移設 工事	2	随意契約 (少額)			
26	(有)電友社	2140002011780	三田地域気象観測所他4 箇所風向風速計・回転式日 照計点検等	0.6	随意契約 (少額)			
27	(有)電友社	2140002011780	上郡地域気象観測所雨量 計移設工事	0.5	随意契約 (少額)			
28	(有)電友社	2140002011780	郡家地域気象観測所電力 線引込み柱建替他工事 等	0.9	随意契約 (少額)			
29	(株)宮本忠長建築 設計事務所	9100001003487	軽井沢特別地域気象観測 所観測施設整備等工事監 理業務委託	1	随意契約 (少額)			
30	(株)宮本忠長建築 設計事務所	9100001003487	軽井沢特別地域気象観測 所観測施設整備等工事 設計変更業務	0.6	随意契約 (少額)			

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	岡山大学長	2260005002575	岡山地方気象台観測露場敷地借料	1	随意契約 (その他)			
2	岡山大学長	2260005002575	倉敷地域気象観測所敷地他借料	0	随意契約 (その他)			
3	国立大学法人奈良女子大学	2150005002173	奈良地方気象台観測露場敷地借料	0.5	随意契約 (その他)			
4	御殿場市会計管理者	1000020222151	御殿場地域気象観測所敷地借用	0.3	随意契約 (その他)			
5	枝幸町長	4000020015148	北見枝幸特別地域気象観測所土地賃借料	0.3	随意契約 (その他)			
6	東京農工大学	1012405001281	府中地域気象観測所敷地借用	0.3	随意契約 (その他)			
7	神戸市長	9000020281000	神戸地方気象台風・日照観測施設敷地借料	0.3	随意契約 (その他)			
8	神奈川県藤沢土木事務所長	1000020140007	辻堂地域気象観測所敷地等借用	0.2	随意契約 (その他)			
9	日本科学技術振興財団	5010005016795	東京管区気象台風向風速計等設置建物借用	0.2	随意契約 (その他)			
10	千葉県立薬園台高等学校	4000020120006	船橋地域気象観測所敷地借用	0.2	随意契約 (その他)			
11	三沢市長	2000020022071	三沢地域気象観測所敷地借用料	0.2	随意契約 (その他)			
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	

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 (契約額10億円以上)
1	B	富士通(株)	1020001071491	地域気象観測システム(センターシステム)の保守(他機関観測データ処理機能)	20	随意契約 (公募)			