

※平成31年以降の表記は、新元号に読み替えることとする。

事業番号 0405

平成31年度行政事業レビューシート ( 国土交通省 )										
事業名	地理空間情報ライブラリー推進経費			担当部局庁	国土地理院			作成責任者		
事業開始年度	平成24年度	事業終了(予定)年度	終了予定なし	担当課室	地理空間情報部企画調査課			課長 門脇 利広		
会計区分	一般会計									
根拠法令 (具体的な 条項も記載)	測量法(第27条、第42条) 地理空間情報活用推進基本法(第3条、第14条、第18条)			関係する 計画、通知等	地理空間情報活用推進基本計画(平成29年閣議決定)					
主要政策・施策	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)	様々な目的での利活用が可能な地理空間情報の流通を促進し、共有・活用を進めるため、地理空間情報の統合的な検索・閲覧・入手を可能とする地理空間情報ライブラリーを運用するものである。									
事業概要 (5行程度以内。 別添可)	国土地理院が保有する過去からの地図、空中写真等の基本測量成果及び国・地方公共団体が整備した図面等の公共測量成果を登録し蓄積し、インターネットを通じて統合的な検索・閲覧・入手できる地理空間情報ライブラリーを運用する。地理空間情報ライブラリーでは、国土地理院の地図、空中写真に限らず、様々な機関が整備した地理空間情報を検索することができる。									
実施方法	直接実施									
予算額・ 執行額 (単位:百万円)		28年度	29年度	30年度	31年度	32年度要求				
	予算 の 状 況	当初予算	225	216	200	200				
		補正予算	-	-	-	-				
		前年度から繰越し	-	-	-	-				
		翌年度へ繰越し	-	-	-	-				
		予備費等	-	-	-	-				
	計	225	216	200	200	0				
	執行額	223	214	194						
	執行率(%)	99%	99%	97%						
	当初予算+補正予算に対する執行額の割合(%)	99%	99%	97%						
平成31・32年度 予算内訳 (単位:百万円)	歳出予算目	31年度当初予算	32年度要求	主な増減理由						
	測量庁費	198								
	職員旅費	2								
	計	200	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	28年度	29年度	30年度	中間目標 年度	目標最終年度 31年度
平成31年度までに利用数を8,000,000まで引き上げる。	地理空間情報ライブラリー 利用数	成果実績	件	6,595,589	7,074,004	7,458,639	-	-		
		目標値	件	6,500,000	7,000,000	7,500,000	-	8,000,000		
		達成度	%	82	88	93				
根拠として用いた 統計・データ名 (出典)	国土交通省国土地理院調べ(地理空間情報ライブラリーの利用数調査)(平成31年4月)									
活動指標及び 活動実績 (アウトプット)	活動指標		単位	28年度	29年度	30年度	31年度 活動見込	32年度 活動見込		
	地理空間情報ライブラリー情報登録件数	活動実績	件	1,540,000	1,570,000	1,610,000	-	-		
		当初見込み	件	1,530,000	1,550,000	1,590,000	1,610,000	1,630,000		
単位当たり コスト	算出根拠		単位	28年度	29年度	30年度	31年度活動見込			
	地理空間情報ライブラリー運用経費執行額/ 情報登録件数	単位当たり コスト	円	92	92	90	89			
計算式		千円/万件		140,966/ 154	144,630/ 157	144,686/ 161	142,884/ 161			

政策評価、新経済・財政再生計画との関係	政策		10 国土の総合的な利用、整備及び保全、国土に関する情報の整備							
	施策		38 国土の位置・形状を定めるための調査及び地理空間情報の整備・活用を推進する							
	測定指標	定量的指標		単位	28年度	29年度	30年度	中間目標年度	目標年度	
		134 地理空間情報ライブラリーの内容の充実(地理空間情報ライブラリー情報登録件数)	実績値	件	1,540,000	1,570,000	1,610,000		33年度	
			目標値	件	1,530,000	1,550,000	1,590,000		1,650,000	
	本事業の成果と上位施策・測定指標との関係									
	地理空間情報の統合的な検索・閲覧・入手を可能とする地理空間情報ライブラリーに新たな情報を登録し内容の充実を図り運用することで、地理空間情報の利用数が増加し、地理空間情報の活用を推進するものである。									
	取組事項	分野:	-							
	(第一階層) KPI	KPI (第一階層)			単位	計画開始時年度	30年度	31年度	中間目標年度	目標最終年度
				成果実績						
		目標値								
		達成度	%							
(第二階層) KPI	KPI (第二階層)			単位	計画開始時年度	30年度	31年度	中間目標年度	目標最終年度	
			成果実績							
			目標値							
			達成度	%						
本事業の成果と取組事項・KPIとの関係										
-										

新経済・財政再生計画改革工程表 2018

**事業所管部局による点検・改善**

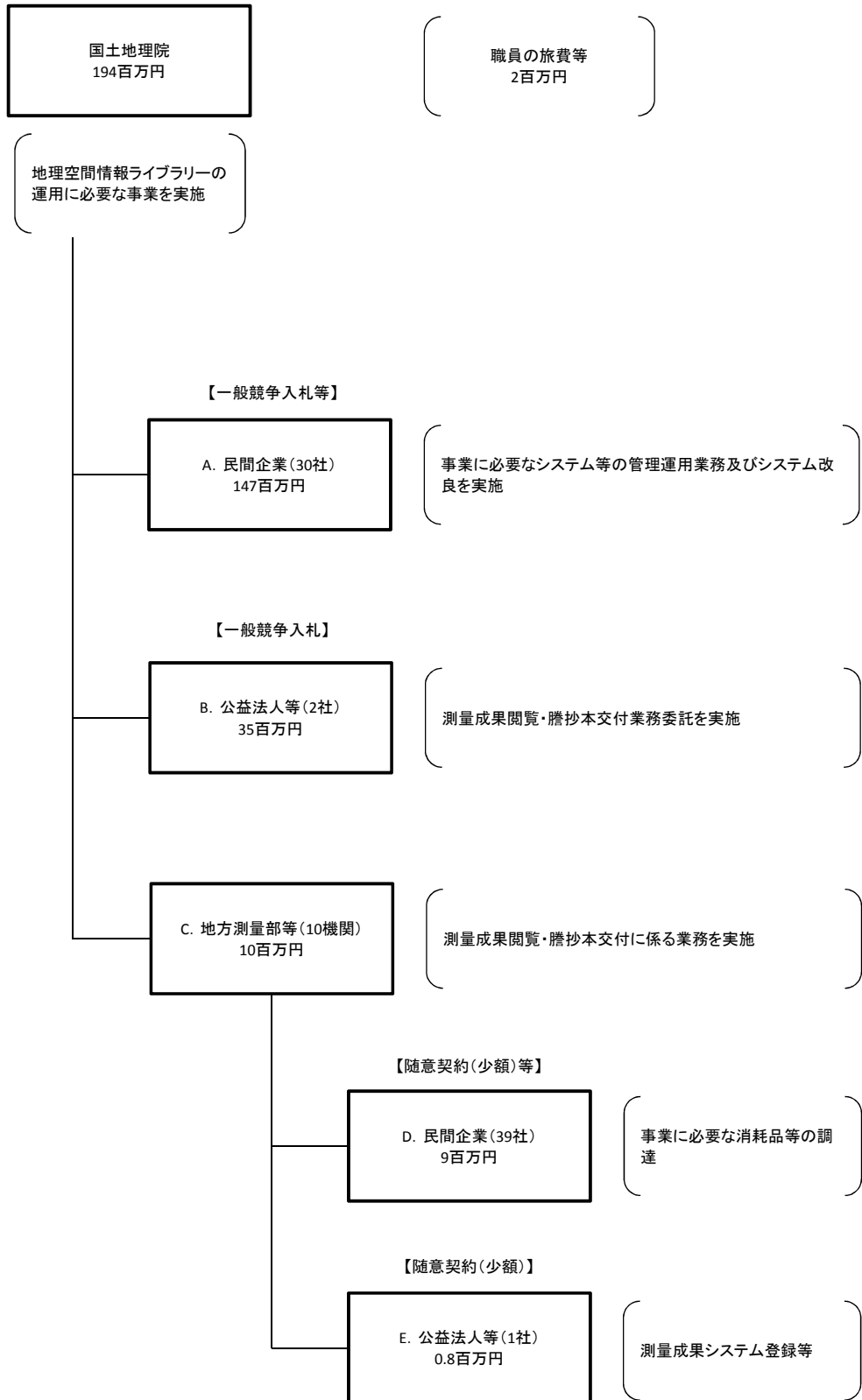
項目		評価	評価に関する説明				
国費投入の必要性	事業の目的は国民や社会のニーズを的確に反映しているか。	○	測量法に基づき多数の地図・空中写真等の測量成果の保管・公表を行っている。これら国土に関する情報は、国民・事業者にとってニーズが高いものである。				
	地方自治体、民間等に委ねることができない事業なのか。	○	国土に関する情報は、継続的かつ安定的に保管・提供する必要があるため国が実施すべきである。				
	政策目的の達成手段として必要かつ適切な事業か。政策体系の中で優先度の高い事業か。	○	本事業は、測量法に基づき測量成果を保管・公表するとともに、地理空間情報の流通を促進するための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。	○	請負契約の発注にあたって、応札者の要件や準備期間の改善等を検討した上で一般競争入札を原則として透明性・公平性・競争性の確保に努めている。				
	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%;">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。</td> <td align="center">有</td> </tr> <tr> <td>競争性のない随意契約となったものはないか。</td> <td align="center">有</td> </tr> </table>	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	
	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。	○	一般競争入札を原則とし、透明性・公平性・競争性の確保に努めている。				
	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。	○	事業目的に沿った予算執行が行われている。				
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。	○	事業目的に沿って予算執行しており、その執行状況等を適切に把握・確認している。					
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。	○	過去2年の増加実績から目標達成できる見込みである。				
	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。	-					
	活動実績は見込みに見合ったものであるか。	○	概ね見込みどおりの活動実績を得られている。				
	整備された施設や成果物は十分に活用されているか。	○	国土地理院で整備した成果を窓口やインターネットで一般に供覧、提供するものであり、実効性が高く、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)	-					
	所管府省名	事業番号	事業名				
点検・改善結果	点検結果	地理空間情報の収集・保管及び検索・閲覧・入手のサービスを提供する地理空間情報ライブラリーを運用することにより、様々な目的で利用可能な地理空間情報の活用が促進され、国・地方公共団体をはじめ、国民の利便性が向上する。また、地理空間情報の共有・活用が進むことにより、重複・類似した地理空間情報の整備が抑制され、行政コストの低減に繋がる。なお、発注方式については、一般競争を原則に実施した。					
	改善の方向性	引き続き、地理空間情報ライブラリーの内容の充実、サービスを提供するとともに、国・地方公共団体等への普及を進めるための取組を推進し、より一層の地理空間情報の活用を図る。					
<b>外部有識者の所見</b>							
<b>行政事業レビュー推進チームの所見</b>							
<b>所見を踏まえた改善点/概算要求における反映状況</b>							
<b>備考</b>							

関連する過去のレビューシートの事業番号

平成22年度	-	平成23年度	新24-2057	平成24年度	1047	平成25年度	396
平成26年度	382	平成27年度	399	平成28年度	416	平成29年度	407
平成30年度	国土交通省 ( 0407 )						

※平成30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  
 しているかについて補足する)  
 (単位: 百万円)



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. 日本総合システム株式会社			B. 一般財団法人日本地図センター		
	費目	使途	金額 (百万円)	費目	使途	金額 (百万円)
	役務	地理院タイルバックアップ環境構築	10	役務	測量成果等閲覧・謄抄本交付支援業務委 託(関東地区)	14
	役務	地理空間情報ライブラリー「基準点GIS」改 良	8	役務	測量成果等閲覧・謄抄本交付支援業務委 託(北海道)	9
	役務	測量成果ワンストップサービスシステム保守	2	役務	測量成果等閲覧・謄抄本交付支援業務委 託(九州)	9
	計		20	計		32
	C. 北海道地方測量部			D. 株式会社 ホクユーサプライ		
	費目	使途	金額 (百万円)	費目	使途	金額 (百万円)
	備品	備品購入	1	備品	備品購入	1
	消耗品	消耗品購入	0.2	消耗品	消耗品購入	0.1
	計		1.2	計		1.1
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

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	日本総合システム株式会社	5011101016383	地理院タイルバックアップ環境構築	10	一般競争契約 (最低価格)	1	98.5%	
2	日本総合システム株式会社	5011101016383	地理空間情報ライブラリー「基準点GIS」改良	8	一般競争契約 (最低価格)	1	79.3%	
3	日本総合システム株式会社	5011101016383	測量成果ワンストップサービスシステム保守	2	一般競争契約 (最低価格)	1	77.1%	
4	北海道地図株式会社	4450001002888	空中写真画像の地理院タイルデータ作成(北海道・九州沿岸地区)	8	一般競争契約 (最低価格)	6	63%	
5	北海道地図株式会社	4450001002888	全国最新写真(シームレス)更新及び年度別シームレス空中写真作成	5	一般競争契約 (最低価格)	2	85.6%	
6	北海道地図株式会社	4450001002888	多様な地理空間情報を基盤地図情報にひもつけるための標準的な仕様に関する調査・検討	3	一般競争契約 (最低価格)	2	70.1%	
7	北海道地図株式会社	4450001002888	地理空間情報ライブラリータイル画像データ作成	2	一般競争契約 (最低価格)	2	82.9%	
8	株式会社アイディーエス	1010401036780	地理院地図サーバ運用	17	一般競争契約 (最低価格)	1	99.3%	
9	株式会社東日本技術研究所	9050001023739	地理院地図等アプリケーション運用支援	11	一般競争契約 (最低価格)	1	88.5%	
10	株式会社東日本技術研究所	9050001023739	基準点GIS保守	3	一般競争契約 (最低価格)	2	95.4%	
11	メディアアート株式会社	7020001030847	古地図コレクション機能等追加	4	一般競争契約 (最低価格)	4	76%	
12	メディアアート株式会社	7020001030847	バイナリベクトルタイル地図閲覧サイト構築	4	一般競争契約 (最低価格)	2	64.9%	
13	メディアアート株式会社	7020001030847	地理院地図等改良	3	一般競争契約 (最低価格)	3	56.4%	
14	メディアアート株式会社	7020001030847	地図・空中写真等管理閲覧システム保守	1	一般競争契約 (最低価格)	2	87.8%	
15	メディアアート株式会社	7020001030847	古地図コレクションサイトの保守	0.9	随意契約 (少額)	-	-	
16	株式会社ライダーズ・パブリシティ	4010001031808	G空間EXPO2018国土交通省主催展示企画等の施工管理	13	一般競争契約 (最低価格)	2	99.2%	
17	株式会社マップコン	9010001101738	測量成果ワンストップサービスシステム改良	7	一般競争契約 (最低価格)	2	92.6%	
18	株式会社マップコン	9010001101738	地理空間情報ライブラリーサイトの保守	1	随意契約 (少額)	-	-	
19	株式会社マップコン	9010001101738	ソフトウェア「地理空間情報ライブラリー地理院タイル利用ソフト」改良	1	随意契約 (少額)	-	-	
20	株式会社マップコン	9010001101738	備品購入	0.7	随意契約 (少額)	-	-	
21	株式会社マップコン	9010001101738	ソフトウェアの保守	0.3	随意契約 (その他)	-	-	
22	株式会社コスモニックツーフン	4050001028222	地理空間情報ライブラリーに関するサーバの利用者支援及び運用管理	7	一般競争契約 (最低価格)	1	74.1%	
23	株式会社コスモニックツーフン	4050001028222	地理空間情報ライブラリーに関するサーバの運用管理	0.7	随意契約 (少額)	-	-	
24	株式会社コスモニックツーフン	4050001028222	備品購入	0.5	随意契約 (少額)	-	-	
25	株式会社パスコ	5013201004656	地方公共団体における電子国土基本図の利活用に関する調査・検討	7	一般競争契約 (最低価格)	2	94%	
26	株式会社エスエーティ	7012401015263	備品購入	5	一般競争契約 (最低価格)	1	100%	

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	一般財団法人日本 地図センター	7013205000047	測量成果等閲覧・謄抄本交 付支援業務委託(関東地 区)	14	一般競争契約 (最低価格)	2	99.4%	
2	一般財団法人日本 地図センター	7013205000047	測量成果等閲覧・謄抄本交 付支援業務委託(北海道地 区)	9	一般競争契約 (最低価格)	2	98.2%	
3	一般財団法人日本 地図センター	7013205000047	測量成果等閲覧・謄抄本交 付支援業務委託(九州地 区)	9	一般競争契約 (最低価格)	2	98.8%	
4	特定非営利活動法 人基盤地図情報活 用研究会	-	基盤地図情報ダウンロード サイト改良	3	一般競争契約 (最低価格)	4	99.1%	

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	北海道地方測量部	2000012100001	備品購入	1	随意契約 (少額)	-	-	
2	北海道地方測量部	2000012100001	消耗品購入	0.2	随意契約 (少額)	-	-	
3	北海道地方測量部	2000012100001	備品購入	0.1	随意契約 (少額)	-	-	
4	四国地方測量部	2000012100001	備品購入	1	随意契約 (少額)	-	-	
5	四国地方測量部	2000012100001	消耗品購入	0.5	随意契約 (少額)	-	-	
6	東北地方測量部	2000012100001	備品購入	1	随意契約 (少額)	-	-	
7	東北地方測量部	2000012100001	消耗品購入	0.4	随意契約 (少額)	-	-	
8	沖縄支所	2000012100001	備品購入	1	随意契約 (その他)	-	-	
9	沖縄支所	2000012100001	消耗品購入	0.1	随意契約 (少額)	-	-	
10	中国地方測量部	2000012100001	公共基準点データの基準 点GISシステムへの登録	0.9	随意契約 (少額)	-	-	
11	中国地方測量部	2000012100001	消耗品購入	0.2	随意契約 (少額)	-	-	
12	近畿地方測量部	2000012100001	公共基準点データの基準 点GISシステムへの登録	0.8	随意契約 (少額)	-	-	
13	近畿地方測量部	2000012100001	備品購入	0.1	随意契約 (少額)	-	-	
14	近畿地方測量部	2000012100001	消耗品購入	0.1	随意契約 (少額)	-	-	
15	関東地方測量部	2000012100001	消耗品購入	0.2	随意契約 (少額)	-	-	
16	関東地方測量部	2000012100001	備品購入	0.1	随意契約 (少額)	-	-	
17	関東地方測量部	2000012100001	備品修理	0.1	随意契約 (少額)	-	-	
18	九州地方測量部	2000012100001	消耗品購入	0.2	随意契約 (少額)	-	-	
19	中部地方測量部	2000012100001	消耗品購入	0.1	随意契約 (少額)	-	-	
20	中部地方測量部	2000012100001	備品購入	0.1	随意契約 (少額)	-	-	
21	北陸地方測量部	2000012100001	消耗品購入	0.1	随意契約 (少額)	-	-	

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	株式会社ホクユーサ プライ	7430001026837	備品購入	1	随意契約 (その他)	-	-	
2	株式会社ホクユーサ プライ	7430001026837	消耗品購入	0.1	随意契約 (少額)	-	-	
3	日電工業株式会社	1470001003301	備品購入	1	随意契約 (その他)	-	-	
4	日電工業株式会社	1470001003301	消耗品購入	0.3	随意契約 (少額)	-	-	
5	有限会社マサミコー ポレーション	8370002008658	備品購入	1	随意契約 (その他)	-	-	
6	株式会社加島事務 機	2360001009713	備品購入	1	随意契約 (その他)	-	-	
7	復建調査設計株式 会社	4240001010433	公共基準点データの基準 点GISシステムへの登録	0.9	随意契約 (少額)	-	-	
8	株式会社善林堂	4360001008886	備品購入	0.2	随意契約 (少額)	-	-	
9	株式会社善林堂	4360001008886	消耗品購入	0.2	随意契約 (少額)	-	-	
10	有限会社サトウシー ビー	3370002016896	消耗品購入	0.3	随意契約 (少額)	-	-	
11	株式会社ミナミ商事	1290001016916	消耗品購入	0.2	随意契約 (少額)	-	-	
12	株式会社染谷商会	2430001009193	消耗品購入	0.2	随意契約 (少額)	-	-	
13	松尾商事株式会社	8180001032785	備品購入	0.1	随意契約 (少額)	-	-	
14	松尾商事株式会社	8180001032785	消耗品購入	0.1	随意契約 (少額)	-	-	

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	公益社団法人日本 測量協会	1010005004291	公共基準点データの基準 点GISシステムへの登録	0.8	随意契約 (少額)	-	-	