

令和3年度 委託調査費に関する契約状況(令和4年3月末時点)

【会計名:(組織)国土交通省 一般会計】

(単位:円)

番号	物品役務等の名称及びその概要	契約の相手方法人名称	法人番号	契約形態の別	契約金額	契約締結日(当初)	契約締結日(変更)	調査概要	成果物	部署名	備考
1	令和3年度コンクリートの省力化・効率化に係る検討業務	(一財)国土技術研究センター	4010405000185	随時契約(企画競争)	12,925,000	令和3年4月20日	令和4年2月24日	コンクリートにおけるキャスト工法の採用にあり、導入の課題となっている大型構造物について、価格によらない評価手法の効力と、具体的な評価項目や評価にあつては課題等について検討を行う。	調査結果をまとめた報告書を作成した。	大臣官務技術調査課 tel:03-5253-8111	
2	令和3年度建設現場の監督・検査に関わるシステムの効率化・省力化に係る検討業務	(一財)日本建設情報総合センター	4010405010556	随時契約(企画競争)	12,958,000	令和3年4月16日	令和4年1月24日	建設現場において施工段階に発生する出来形・品質管理に係るデジタルデータ等を監督・検査や施工工程の維持管理等の場面で活用することで、発注者双方の業務効率化・省力化を実現するための各種データ連携に関するシステムについて検討を行う。	調査結果をまとめた報告書を作成した。	大臣官務技術調査課 tel:03-5253-8111	
3	令和3年度 建設現場の生産性向上に関する課題等に関する調査・広報業務	(株)三菱総合研究所	6010001030403	随時契約(企画競争)	27,280,000	令和3年5月14日	令和4年3月4日	i-Constructionに関する現状調査や推進のため、課題検討に向けた情報収集、整理、分析や広報等を行う。	i-Constructionに関する課題検討に向けた情報収集、整理、分析や広報等を実施した。	大臣官務技術調査課 tel:03-5253-8219	
4	令和3年度 国土交通省におけるデータ連携基盤の構築に関する調査・検討業務	国土交通省国土交通省におけるデータ連携基盤の構築に関する調査・検討業務日本建設情報総合センター・社会基盤情報推進推進協議会共同実施体	-	随時契約(企画競争)	69,916,000	令和3年5月14日	-	国土交通省が保有するデータと民間等のデータの機能的活用に関するデータ連携基盤となるクラウドプラットフォームを整備するため、調査・設計・進捗管理等を行う。	調査結果をまとめた報告書を作成した。	大臣官務技術調査課 tel:03-5253-8219	
5	令和3年度 交通機関共通の防災交通需推計手法検討等業務	国土交通省国土交通省におけるデータ連携基盤の構築に関する調査・検討業務日本建設情報総合センター・社会基盤情報推進推進協議会共同実施体	-	随時契約(企画競争)	19,921,000	令和3年5月14日	-	近年のコロナウイルス感染症の影響を受けた社会情勢の変化を踏まえて、今後の将来交通需推計の方向性に向けた検討を行う。	今後の将来交通需推計の方向性に向けた検討を行った。	大臣官務技術調査課 tel:03-5253-8219	
6	令和3年度 3次元モデルの情報利活用推進のための調査検討業務	(一財)日本建設情報総合センター	4010405010556	随時契約(企画競争)	11,935,000	令和3年4月16日	-	土木事業において3次元モデルを活用することにより、計画・調査・設計から施工・維持管理までの一連の建設生産・管理システムを効率化・高度化することを目的とする。BM/CM(Building/Construction Information Modeling, Management)の更なる推進のために解決すべき課題と対応について、調査検討する。	BM/CM(Building/Construction Information Modeling, Management)の更なる推進のために解決すべき課題と対応について、調査検討を行った。	大臣官務技術調査課 tel:03-5253-8111	
7	BM/CMの国際動向を踏まえた国内標準等の改訂に関する調査検討業務	BM/CMの国際動向を踏まえた国内標準等の改訂に関する調査・検討業務日本建設情報総合センター・建設技術研究所共同実施体	-	随時契約(企画競争)	99,990,000	令和3年6月7日	-	国際動向を踏まえながら3次元モデルを活用した建設プロセスの生産性向上を推進するため、ISO19650の適用効果に関する調査検討、ISO19650に基づくデータ管理手法に関する調査検討を行い、当該検討結果及びこれらでのBM/CM活用事例を踏まえ、基準点、BM/CMモデルの形状及び属性情報を適切に引き継ぐ観点から国内基準やガイドラインの改訂に係る検討を行う。	国際動向を踏まえながら3次元モデルを活用した建設プロセスの生産性向上を推進するため、調査検討結果及びこれらでのBM/CM活用事例を踏まえ、国内基準やガイドラインの改訂に係る検討を行った。	大臣官務技術調査課 tel:03-5253-8111	
8	令和3年度 国土交通分野における技術開発促進に関する調査検討業務	(一財)国土技術研究センター	4010405000185	随時契約(企画競争)	12,991,000	令和3年4月12日	令和4年3月4日	新たな国土交通技術基本計画の策定に向け、関係する審議会等での議論を踏まえ、今後の国土交通分野における技術開発の方向性について検討を行う。	調査結果をまとめた報告書を作成した。	大臣官務技術調査課 tel:03-5253-8125	
9	令和3年度 長大電線試験設備の整備・運営に関する調査検討業務	日本工営(株)	20100001016851	随時契約(企画競争)	11,957,000	令和3年6月4日	-	電線部材の長大動的試験設備の実現に向けて関係分野の動向等について情報収集を行うとともに、試験設備に関するファインデザイン等について検討するための基礎的調査を行う。	調査結果をまとめた報告書を作成した。	大臣官務技術調査課 tel:03-5253-8125	
10	令和3年度 新技術活用促進に関する調査検討業務	(一財)先端建設技術センター	10100005002873	随時契約(企画競争)	11,655,600	令和3年4月26日	令和4年3月31日	新技術活用システムにおける運用支援及び運用状況に関する情報収集、整理を行うとともに、運用の課題を分析し、改善策を検討する。あわせて、関連会議の資料の作成を行う。	調査結果をまとめた報告書を作成した。	大臣官務技術調査課 tel:03-5253-8125	
11	令和3年度 次世代防災通信基盤の構築に関する調査検討業務	日本工営株式会社	20100001016851	随時契約(企画競争)	19,030,000	令和3年4月28日	-	近年の自然災害の広域化、甚大化や通信量の増大等を踏まえ、次世代防災通信基盤の構築に係る調査検討を行う。	近年の自然災害の広域化、甚大化や通信量の増大等を踏まえ、国土交通省の先方ファイバ通信網と多量な通信機について、次世代防災通信基盤とすべく、その構築に係る検討を実施した。 【令和3年度 次世代防災通信基盤の構築に関する調査検討業務報告書】	大臣官務技術調査課 tel:03-5253-8118	
12	令和3年度 公共工事における発注関係業務の改善に関する方策検討業務	(一財)国土技術研究センター	4010405000185	随時契約(企画競争)	30,030,000	令和3年4月26日	-	公共工事における発注関係業務の改善に向け、企業群等との協力検討のための基礎資料作成、公共工事の発注関係業務の現状分析、施工段階の平等化や発注目的の達成に資する検討、適切な工期設定及び積算基準に関する検討等を行うことを目的とする。	新報告書及び発注関係業務の現状について、登録簿に添付している書类等に関する資料を作成すべく、登録簿の整備・活用に関する検討を行った。 【令和3年度 公共工事における発注関係業務の改善に関する方策検討業務報告書】	大臣官務技術調査課 tel:03-5253-8118	
13	令和3年度 公共工事における環境物品等の調達に関する資料作成業務	(一財)先端建設技術センター	10100005002873	随時契約(企画競争)	8,085,000	令和3年4月20日	-	土木分野の環境物品に関する整理及び評価結果一覧表の作成、調達実績に関する集計作業等を行う。	土木分野の環境物品目的の整理・調査及び評価結果一覧表の作成、「技術情報集」の改定後、特定調達品目の調達実績とあわせて行っていた。	大臣官務技術調査課 tel:03-5253-8221	
14	令和3年度 データ活用による施工の効率化並びに品質管理の高度化等に関する検討業務	(一財)国土技術研究センター	4010405000185	随時契約(企画競争)	24,981,000	令和3年6月9日	-	建設現場の生産性の向上及び品質管理の高度化等を図るため、試行工事において活用された5G通信、IoT、AIを始めとする革新的技術の現場への導入や活用を促進させるための方策の検討や効果検証を行う。	調査結果をまとめた報告書を作成した。	大臣官務技術調査課 tel:03-5253-8221	
15	令和3年度 技術者資格登録に関する検討業務	(一財)国土技術研究センター	4010405000185	随時契約(企画競争)	17,930,000	令和3年4月20日	-	公共工事に関する調査・設計等の品質確保を目的として、「公共工事に関する調査及び設計等の品質確保に関する技術者資格登録規程(平成26年国土交通省告示第1108号)に基づく申請書の審査支援を行うとともに、技術者資格制度等の整備・活用に関する検討を行う。	新報告書及び登録更新の現状について、登録簿に添付している書類等に関する資料を作成すべく、登録簿の整備・活用に関する検討を行った。 【令和3年度 技術者資格登録に関する検討業務報告書】	大臣官務技術調査課 tel:03-5253-8118	
16	令和3年度 電気通信施設の効率的な維持管理「アセットマネジメント」手法の調査検討業務	(一社)建設電気技術協会	7010405010594	随時契約(企画競争)	11,990,000	令和3年4月27日	-	国土交通省電気通信施設の効率的な維持管理「アセットマネジメント」に関するため、必要なデータの統合管理手法について調査検討を行うとともに、電気通信施設実施計画作成ツールについて検討を行う。	電気通信施設の整備・維持管理に関して、技術開発・活用方針を検討実施した。 【電気通信施設の整備・維持管理の効率化検討業務報告書】	大臣官務技術調査課 tel:03-5253-8118	
17	令和3年度 インフラ分野のDXに関するアドバイザー業務	国際結集・日本電気・NEC ネットシステム共同実施体	-	随時契約(企画競争)	59,950,000	令和3年10月12日	-	インフラDX推進に向け、国土交通省に関連した各種システムの連携について効果的な運用を実現するための課題整理・全体マネジメント等を行うとともに技術的助言等を行う。	各種システムの連携や効率的な運用について検討し、技術的助言を行った。	大臣官務技術調査課 tel:03-5253-8118	
18	令和3年度 プラットフォーム運営コンシェルジュ等の検討業務	(株)三菱総合研究所	6010001030403	随時契約(企画競争)	52,800,000	令和3年10月14日	令和4年1月21日	国土交通データプラットフォームの持続可能な運営に向けて、その体制及びプラットフォームが有すべき機能等の検討を行う。	国土交通データプラットフォームの今後の運営に向けて、関係者へのヒアリング等を通して、ニーズや今後の運営体制等について整理した。	大臣官務技術調査課 tel:03-5253-8118	
19	令和3年度 地下空間の利活用に関する安全技術の確立に向けた調査検討業務	国土交通省地下空間の利活用に関する安全技術の確立に向けた調査検討業務日本工営・全国地質調査業協会連合会共同実施体	-	随時契約(企画競争)	3,971,000	令和3年9月17日	令和4年3月31日	民間企業等が保有する地下空間に関する安全技術の確立に向けた調査・整理等について、関係機関等と連携して調査検討を行うとともに、必要に応じてヒアリング調査を踏まえ、地盤情報の更なる公開の促進に向けた方策を検討する。	調査結果をまとめた報告書を作成した。	大臣官務技術調査課 tel:03-5253-8125	
20	令和3年度 地質・地盤リスクマネジメントの技術的の確立に向けた調査検討業務	応用地質株式会社	2010001034531	随時契約(企画競争)	5,940,000	令和3年9月27日	-	地質・地盤リスクマネジメントの導入および運用に関する現状と課題について整理する。また、今後の調査・設計業務の効率化を図るため、BM/CM設計の導入に向けた調査・整理等を行う。	調査結果をまとめた報告書を作成した。	大臣官務技術調査課 tel:03-5253-8125	
21	令和3年度 BM/CMを踏まえた今後の構築のあり方検討業務	国土交通省国土交通省におけるデータ連携基盤の構築に関する調査・検討業務日本建設情報総合センター・社会基盤情報推進推進協議会共同実施体	-	随時契約(企画競争)	20,020,000	令和3年9月28日	-	構築業務の効率化・省力化を図るため、BM/CM設計により得られる情報を構築システムへ自動的・反復的に取り込む方法を検討するなど、発注者の構築業務の効率化に向けて、構築システム機能の更なる改善に関する調査検討を行うとともに、BM/CM時代の新たな構築のあり方の検討を行う。	構築業務の効率化・省力化を図るため、BM/CM設計により得られる情報を構築システムへ自動的・反復的に取り込む方法を検討するなど、発注者の構築業務の効率化に向けて、構築システム機能の更なる改善に関する調査検討を行った。 【令和3年度 BM/CMを踏まえた今後の構築のあり方検討業務報告書】	大臣官務技術調査課 tel:03-5253-8125	
22	令和3年度 国土交通省職員ITリテラシー向上に向けたアドバイザー業務	株式会社デジタル・イノベーション	1010401158336	随時契約(企画競争)	19,921,000	令和3年9月16日	-	選定企業等に対し、国土交通省職員のITリテラシーを向上させるとともに、国土交通政策の立案や実施改善に際しての協力を図るため、関係者との連携を図る。	調査結果をまとめた報告書を作成した。	大臣官務技術調査課 tel:03-5253-8125	
23	設計・施工技術等の安全性向上に関する検討業務	パブリックコンサルタンツ株式会社	8013401001509	随時契約(企画競争)	9,790,000	令和3年12月17日	令和4年3月11日	幅広く活用されているシート工法の更なる安全性向上や周辺地域の安全・安心の向上を図るため、シート工法に関する調査・整理等を行うとともに、必要に応じてヒアリング調査を踏まえ、地盤情報の更なる公開の促進に向けた方策を検討する。	シート工法に関する調査・整理等を行うとともに、必要に応じてヒアリング調査を踏まえ、地盤情報の更なる公開の促進に向けた方策を検討する。	大臣官務技術調査課 tel:03-5253-8221	
24	シートトンネル工事における既存報告書のヒアリング結果の抽出	(一社)日本建設機械施工協会	6010405010463	随時契約(少額契約)	979,000	令和3年10月6日	-	「神奈川県方面新橋トンネルに係る地盤状態検討委員会 報告書(令和2年8月)及び「東京外環トンネル施工当検討委員会 有識者委員会 報告書(令和3年3月)」のヒアリング結果を抽出する。	既存報告書のヒアリング結果を抽出し、及び今後のシートトンネル工事におけるヒアリング結果の抽出を行う。	大臣官務技術調査課 tel:03-5253-8221	
25	シートトンネル工事に関するアンケート及びヒアリング結果のまとめ	パブリックコンサルタンツ株式会社	8013401001509	随時契約(少額契約)	800,800	令和3年10月28日	-	シートトンネル工事に関するアンケート、近年発生したシートトンネル工事における事故の事例アンケート、及び事業者ヒアリング結果をとりまとめ、とりまとめ結果から、今後のシートトンネル工事において留意すべき有用な技術的知見の抽出を行う。	近年発生したシートトンネル工事における事故の事例アンケート、及び事業者ヒアリング結果をとりまとめ、とりまとめ結果から、今後のシートトンネル工事において留意すべき有用な技術的知見の抽出を行った。	大臣官務技術調査課 tel:03-5253-8221	

令和3年度 委託調査費に関する契約状況(令和4年3月末時点)

【集計名：(組織)国土交通省 一般会計】

(単位:円)

Table with columns: No., Object Name, Contract Method, Party Name, Contract No., Contract Type, Contract Amount, Contract Start Date, Contract End Date, Contract Details, Results, and Remarks. Contains 65 rows of contract information.

令和3年度 委託調査費に関する契約状況(令和4年3月末時点)

【会計名:(組織)国土交通省 一般会計】

(単位:円)

Table with 11 columns: 番号, 物品役務等の名称及びその概要, 契約の相手方法人名称, 法人番号, 契約形態の別, 契約金額, 契約締結日(当初), 契約締結日(変更), 調査概要, 成果物, 部局等名, 備考. It contains 10 rows of contract details.

令和3年度 委託調査費に関する契約状況(令和4年3月末時点)

【会計名:(組織)国土交通省 一般会計】

(単位:円)

番号	物品役務等の名称及びその明細	契約の相手方法人名称	法人番号	契約形態の別	契約金額	契約締結日(当初)	契約締結日(変更)	調査概要	成果物	部局名	備考
74	2021年度SmartJAMP(イオス人国民生活共創)におけるスマートシティ実現に向けたマスタープラン策定に関する調査費(第1回変更)	2021年度SmartJAMP(イオス人国民生活共創)におけるスマートシティ実現に向けたマスタープラン策定に関する調査費(第1回変更)	-	随契約(企画費)	15,004,000	令和3年7月6日		国土交通省では、2020年12月に、ASEAN10ヶ国、及び26都市※1の代表者の参加のもと、第2回日ASEANスマートシティ・ネットワーク・ハイレベル会合を開催した。この会合において、我が国はSmart JAMP(Smart City supported by Japan ASEAN Mutual Partnership:日ASEAN相互協力による海外スマートシティ支援策)を提案し、10ヶ国26都市から歓迎された。※1:2018年のASEAN議長国であったシンガポールのリードで、ASEANスマートシティ・ネットワーク(ASCN)が設立。このASCNは、ASEAN10ヶ国から選ばれた26都市で構成され、民間企業・諸外国の連携を促したプロジェクトの推進が目的とされている。本調査が対象とするフィリピン共和国首都マニラは、ASCN26都市に含まれる。このSmart JAMPに基づき、本事業は、2020年12月に国土交通省よりイオス人国民生活共創(以下、「イオス人生活共創」)に送付した提案要請に応じた提案内容及び、イオス人生活共創からの提案書による、先進的な都市の管理方針を設定するため、これまで未整備であったスマートシティに関するマスタープランの作成が必要であることである。そこで本事業は、イオス人生活共創の都市開発マスタープランを整理し、スマートシティの具体的なエリアを設定し、本邦企業等の技術や経験を活用したスマートシティのプロジェクトリーダーとなるマスタープランを検討するものである。	成果物閲覧希望の際は、右記連絡先へ問い合わせ	総合政策局 海外プロフェッショナル推進課 プロジェクト推進第一係 tel:03-5253-8111 (25815)	
75	2021年度 海外におけるイオス人のPPP・運営管理(O&M)に関する案件形成検討業務(第3回変更)	デロイト・トーマツファイナンシャル・アドバイザリー・サービス株式会社 株式会社ドットコム システム共同提案体	-	随契約(企画費)	26,114,000	令和3年7月9日	令和4年3月30日	今後のインフラシステムの海外展開においては、整備後の継続的な関係も含め我が国の強みを活かした案件形成やPPP案件への対応が求められる。そこで、過去に日本企業が中国で実施した(もしくは建設予定の)海外のインフラを調査し、現在の運営管理維持状況、課題、ニーズ等を整理し、実地を踏まえた上で運営管理(O&M)に関するインフラ案件を本邦企業等の強みを踏まえ検討し、相手国へ提案するための資料の作成を行う。	成果物閲覧希望の際は、右記連絡先へ問い合わせ	総合政策局 海外プロフェッショナル推進課 プロジェクト推進第一係 tel:03-5253-8111 (25816)	
76	2021年度 SmartJAMP(イオス人国民生活共創)におけるスマートシティ実現に向けたマスタープラン策定に関する調査費(第2回変更)	八千代エンジニアリング株式会社	4010001086950	随契約(企画費)	15,022,700	令和3年7月12日		国土交通省では、2020年12月に、ASEAN10ヶ国、及び26都市※1の代表者の参加のもと、第2回日ASEANスマートシティ・ネットワーク・ハイレベル会合を開催した。この会合において、我が国はSmart JAMP(Smart City supported by Japan ASEAN Mutual Partnership:日ASEAN相互協力による海外スマートシティ支援策)を提案し、10ヶ国26都市から歓迎された。※1:2018年のASEAN議長国であったシンガポールのリードで、ASEANスマートシティ・ネットワーク(ASCN)が設立。このASCNは、ASEAN10ヶ国から選ばれた26都市で構成され、民間企業・諸外国の連携を促したプロジェクトの推進が目的とされている。本調査が対象とするフィリピン共和国首都マニラは、ASCN26都市に含まれる。このSmart JAMPに基づき、本事業は、2020年12月に国土交通省よりイオス人国民生活共創(以下、「イオス人生活共創」)に送付した提案要請に応じた提案内容及び、イオス人生活共創からの提案書による、先進的な都市の管理方針を設定するため、これまで未整備であったスマートシティに関するマスタープランの作成が必要であることである。そこで本事業は、イオス人生活共創の都市開発マスタープランを整理し、スマートシティの具体的なエリアを設定し、本邦企業等の技術や経験を活用したスマートシティのプロジェクトリーダーとなるマスタープランを検討するものである。	成果物閲覧希望の際は、右記連絡先へ問い合わせ	総合政策局 海外プロフェッショナル推進課 プロジェクト推進第一係 tel:03-5253-8111 (25816)	
77	2021年度SmartJAMP(イオス人国民生活共創)におけるスマートシティ実現に向けたマスタープラン策定に関する調査費(第3回変更)	オリエンタルコンサルタンツグループ 株式会社ドットコム システム共同提案体	-	随契約(企画費)	14,963,300	令和3年7月12日		国土交通省では、2020年12月に、ASEAN10ヶ国、及び26都市※1の代表者の参加のもと、第2回日ASEANスマートシティ・ネットワーク・ハイレベル会合を開催した。この会合において、我が国はSmart JAMP(Smart City supported by Japan ASEAN Mutual Partnership:日ASEAN相互協力による海外スマートシティ支援策)を提案し、10ヶ国26都市から歓迎された。※1:2018年のASEAN議長国であったシンガポールのリードで、ASEANスマートシティ・ネットワーク(ASCN)が設立。このASCNは、ASEAN10ヶ国から選ばれた26都市で構成され、民間企業・諸外国の連携を促したプロジェクトの推進が目的とされている。本調査が対象とするフィリピン共和国首都マニラは、ASCN26都市に含まれる。このSmart JAMPに基づき、本事業は、2020年12月に国土交通省よりイオス人国民生活共創(以下、「イオス人生活共創」)に送付した提案要請に応じた提案内容及び、イオス人生活共創からの提案書による、先進的な都市の管理方針を設定するため、これまで未整備であったスマートシティに関するマスタープランの作成が必要であることである。そこで本事業は、イオス人生活共創の都市開発マスタープランを整理し、スマートシティの具体的なエリアを設定し、本邦企業等の技術や経験を活用したスマートシティのプロジェクトリーダーとなるマスタープランを検討するものである。	成果物閲覧希望の際は、右記連絡先へ問い合わせ	総合政策局 海外プロフェッショナル推進課 プロジェクト推進第一係 tel:03-5253-8111 (25816)	
78	2021年度SmartJAMP(イオス人国民生活共創)におけるスマートシティ実現に向けたマスタープラン策定に関する調査費(第1回変更)	オリエンタルコンサルタンツグループ 株式会社ドットコム システム共同提案体	-	随契約(企画費)	22,506,000	令和3年7月15日	令和4年11月15日	国土交通省では、2020年12月に、ASEAN10ヶ国、及び26都市※1の代表者の参加のもと、第2回日ASEANスマートシティ・ネットワーク・ハイレベル会合を開催した。この会合において、我が国はSmart JAMP(Smart City supported by Japan ASEAN Mutual Partnership:日ASEAN相互協力による海外スマートシティ支援策)を提案し、10ヶ国26都市から歓迎された。※1:2018年のASEAN議長国であったシンガポールのリードで、ASEANスマートシティ・ネットワーク(ASCN)が設立。このASCNは、ASEAN10ヶ国から選ばれた26都市で構成され、民間企業・諸外国の連携を促したプロジェクトの推進が目的とされている。本調査が対象とするタイ王国・バンコクは、ASCN26都市に含まれる。このSmart JAMPに基づき、本事業は、2020年12月に国土交通省よりイオス人国民生活共創(以下、「イオス人生活共創」)に送付した提案要請に応じた提案内容及び、イオス人生活共創からの提案書による、先進的な都市の管理方針を設定するため、これまで未整備であったスマートシティに関するマスタープランの作成が必要であることである。そこで本事業は、イオス人生活共創の都市開発マスタープランを整理し、スマートシティの具体的なエリアを設定し、本邦企業等の技術や経験を活用したスマートシティのプロジェクトリーダーとなるマスタープランを検討するものである。	成果物閲覧希望の際は、右記連絡先へ問い合わせ	総合政策局 海外プロフェッショナル推進課 プロジェクト推進第一係 tel:03-5253-8111 (25815)	
79	2021年度 SmartJAMP(イオス人国民生活共創)におけるスマートシティ実現に向けたマスタープラン策定に関する調査費(第2回変更)	NRI Consulting & Solutions (Thailand) Co., Ltd.	-	随契約(企画費)	19,930,000	令和3年7月19日	令和4年2月7日	国土交通省では、2020年12月に、ASEAN10ヶ国、及び26都市※1の代表者の参加のもと、第2回日ASEANスマートシティ・ネットワーク・ハイレベル会合を開催した。この会合において、我が国はSmart JAMP(Smart City supported by Japan ASEAN Mutual Partnership:日ASEAN相互協力による海外スマートシティ支援策)を提案し、10ヶ国26都市から歓迎された。※1:2018年のASEAN議長国であったシンガポールのリードで、ASEANスマートシティ・ネットワーク(ASCN)が設立。このASCNは、ASEAN10ヶ国から選ばれた26都市で構成され、民間企業・諸外国の連携を促したプロジェクトの推進が目的とされている。本調査が対象とするタイ王国・バンコクは、ASCN26都市に含まれる。このSmart JAMPに基づき、本事業は、2020年12月に国土交通省よりイオス人国民生活共創(以下、「イオス人生活共創」)に送付した提案要請に応じた提案内容及び、イオス人生活共創からの提案書による、先進的な都市の管理方針を設定するため、これまで未整備であったスマートシティに関するマスタープランの作成が必要であることである。そこで本事業は、イオス人生活共創の都市開発マスタープランを整理し、スマートシティの具体的なエリアを設定し、本邦企業等の技術や経験を活用したスマートシティのプロジェクトリーダーとなるマスタープランを検討するものである。	成果物閲覧希望の際は、右記連絡先へ問い合わせ	総合政策局 海外プロフェッショナル推進課 プロジェクト推進第一係 tel:03-5253-8111 (25815)	
80	2021年度SmartJAMP(イオス人国民生活共創)におけるスマートシティ実現に向けたマスタープラン策定に関する調査費(第1回変更)	パシフィックコンサルタンツ株式会社 首都圏部	8013401001509	随契約(企画費)	22,033,000	令和3年7月26日	令和3年12月8日	国土交通省では、2020年12月に、ASEAN10ヶ国、及び26都市※1の代表者の参加のもと、第2回日ASEANスマートシティ・ネットワーク・ハイレベル会合を開催した。この会合において、我が国はSmart JAMP(Smart City supported by Japan ASEAN Mutual Partnership:日ASEAN相互協力による海外スマートシティ支援策)を提案し、10ヶ国26都市から歓迎された。※1:2018年のASEAN議長国であったシンガポールのリードで、ASEANスマートシティ・ネットワーク(ASCN)が設立。このASCNは、ASEAN10ヶ国から選ばれた26都市で構成され、民間企業・諸外国の連携を促したプロジェクトの推進が目的とされている。本調査が対象とするカンボジア王国・プノンペン市は、ASCN26都市に含まれる。このSmart JAMPに基づき、本事業は、2020年12月に国土交通省よりイオス人国民生活共創(以下、「イオス人生活共創」)に送付した提案要請に応じた提案内容及び、イオス人生活共創からの提案書による、先進的な都市の管理方針を設定するため、これまで未整備であったスマートシティに関するマスタープランの作成が必要であることである。そこで本事業は、イオス人生活共創の都市開発マスタープランを整理し、スマートシティの具体的なエリアを設定し、本邦企業等の技術や経験を活用したスマートシティのプロジェクトリーダーとなるマスタープランを検討するものである。	成果物閲覧希望の際は、右記連絡先へ問い合わせ	総合政策局 海外プロフェッショナル推進課 プロジェクト推進第一係 tel:03-5253-8111 (25815)	
81	2021年度SmartJAMP(イオス人国民生活共創)におけるスマートシティ実現に向けたマスタープラン策定に関する調査費(第2回変更)	日本工務株式会社 東京支店	2010001016851	随契約(企画費)	25,069,000	令和3年7月26日	令和4年3月7日	国土交通省では、2020年12月に、ASEAN10ヶ国、及び26都市※1の代表者の参加のもと、第2回日ASEANスマートシティ・ネットワーク・ハイレベル会合を開催した。この会合において、我が国はSmart JAMP(Smart City supported by Japan ASEAN Mutual Partnership:日ASEAN相互協力による海外スマートシティ支援策)を提案し、10ヶ国26都市から歓迎された。※1:2018年のASEAN議長国であったシンガポールのリードで、ASEANスマートシティ・ネットワーク(ASCN)が設立。このASCNは、ASEAN10ヶ国から選ばれた26都市で構成され、民間企業・諸外国の連携を促したプロジェクトの推進が目的とされている。本調査が対象とするカンボジア王国・プノンペン市は、ASCN26都市に含まれる。このSmart JAMPに基づき、本事業は、2020年12月に国土交通省よりイオス人国民生活共創(以下、「イオス人生活共創」)に送付した提案要請に応じた提案内容及び、イオス人生活共創からの提案書による、先進的な都市の管理方針を設定するため、これまで未整備であったスマートシティに関するマスタープランの作成が必要であることである。そこで本事業は、イオス人生活共創の都市開発マスタープランを整理し、スマートシティの具体的なエリアを設定し、本邦企業等の技術や経験を活用したスマートシティのプロジェクトリーダーとなるマスタープランを検討するものである。	成果物閲覧希望の際は、右記連絡先へ問い合わせ	総合政策局 海外プロフェッショナル推進課 プロジェクト推進第一係 tel:03-5253-8111 (25817)	
82	コロナ等を踏まえた中長期的な社会資本整備政策のあり方に関する調査費(第1回変更)	復建建設設計株式会社 東京支社	4240001010433	随契約(企画費)	6,688,000	令和3年7月26日		国土交通省では、2020年12月に、ASEAN10ヶ国、及び26都市※1の代表者の参加のもと、第2回日ASEANスマートシティ・ネットワーク・ハイレベル会合を開催した。この会合において、我が国はSmart JAMP(Smart City supported by Japan ASEAN Mutual Partnership:日ASEAN相互協力による海外スマートシティ支援策)を提案し、10ヶ国26都市から歓迎された。※1:2018年のASEAN議長国であったシンガポールのリードで、ASEANスマートシティ・ネットワーク(ASCN)が設立。このASCNは、ASEAN10ヶ国から選ばれた26都市で構成され、民間企業・諸外国の連携を促したプロジェクトの推進が目的とされている。本調査が対象とするカンボジア王国・プノンペン市は、ASCN26都市に含まれる。このSmart JAMPに基づき、本事業は、2020年12月に国土交通省よりイオス人国民生活共創(以下、「イオス人生活共創」)に送付した提案要請に応じた提案内容及び、イオス人生活共創からの提案書による、先進的な都市の管理方針を設定するため、これまで未整備であったスマートシティに関するマスタープランの作成が必要であることである。そこで本事業は、イオス人生活共創の都市開発マスタープランを整理し、スマートシティの具体的なエリアを設定し、本邦企業等の技術や経験を活用したスマートシティのプロジェクトリーダーとなるマスタープランを検討するものである。	本調査では、新型コロナウイルス等による社会資本整備政策のあり方について、国内外の施策事例に関する調査を行うとともに、施策効果に関する定量的な評価手法の検討を行う。	総合政策局 社会資本整備政策課 プロジェクト推進第一係 tel:03-5253-8111 (26213)	

令和3年度 委託調査費に関する契約状況(令和4年3月末時点)

【対象先:(組織)国土交通省 一般会計】

(単位:円)

Table with columns: 番号, 物品役務等の名称及びその明細, 契約の相手方法人名称, 法人番号, 契約形態の別, 契約金額, 契約締結日(当初), 契約締結日(変更), 調査概要, 成果物, 期日等, 備考. It contains 122 rows of contract details, including project names like 'SmartJAMP' and 'ASEAN Smart City', contract amounts, dates, and descriptions of the work and results.

令和3年度 委託調査費に関する契約状況(令和4年3月末日時点)

【会計名:(組織)国土交通省 一般会計】

番号	物品役務等の名称及びその明細	契約の相手方法人名称	法人番号	契約形態の別	契約金額	契約締結日(当初)	契約締結日(変更)	調査概要	成果物	部署名	備考
197	令和3年度 新型コロナウイルス感染症拡大や大規模災害等のリスクを踏まえた国土構造のあり方等に関する検討調査	一般財団法人計画計画研究所:株式会社国土コンサルタント共同研究体	5011105004806	随時契約(企画競争)	29,491,000	令和3年6月17日		大規模災害等による都市機能の崩壊・低下やパンデミックによる都市封鎖、行動自粛等が国民生活に及ぼす影響を定量的に分析した上で、国土構造のあり方について、人口、経済、都市配量等の観点から検討を行い、併せて、真の豊かの実現に向けて、「対話・共生社会」を実現していくため、関係人口等の対流や住宅内入居の促進がもたらす効果等を明らかにし、魅力ある地域づくりのあり方について検討を行う。	国土政策総合計画課 地域・移住班 tel:03-5253-8111 (内線29-315)		
198	令和3年度 国外における国土・地域計画の策定及び推進支援業務(SPP支援業務)	一般財団法人日本開発構想研究所	2010405009096	随時契約(企画競争)	14,495,800	令和3年6月16日		国土・地域計画策定・推進プラットフォーム(SPP)の更なる推進を図るため、SPP第3回合会の開催、SPPウェブサイトの充実に向けた取組を実施するほか、我が国がSPPによる支援を予定する対象国の国土計画の進捗や策定状況、課題等の調査・分析を行う。国土・地域計画の策定等の支援・検討を行う。	国土政策総務課企画係 tel:03-5253-8111(29157)		
199	令和3年度 持続可能な国土形成に関する国土利用・管理技術に関する調査業務	株式会社地域総合計画研究所:株式会社国土技術研究所共同研究体	2011000114041	随時契約(企画競争)	7,696,700	令和3年6月25日		適正な国土利用・管理に向けた方策の一つとして、自然環境の持つ機能を活かしていくのが国土利用・管理におけるグリーンインフラの活用方法を検討するとともに、広く国土の管理機能に基く取組を普及させ、実施的に適正な国土利用・管理を各地域から実現するための国土管理の取組の進捗に関する調査業務を実施することを目的とし、都市計管理情報及び地域管理情報の取組をモデル的に実施する。	国土政策総合計画課 国土管理企画係 tel:03-5253-8111 (内線29-364)		
200	令和3年度 土地分類基本調査(土地履歴調査)実施調査業務	株式会社パソコ	5013201004656	一般競争入札	18,370,000	令和3年7月9日		国土調査法に基づく土地分類基本調査(土地履歴調査)を実施するにあたり、有識者等が構成する委員会を設け、土地履歴調査の調査手法を検討し利用促進等の検討を行うとともに、地区ごとの調査方法の統一や成果の品質確保等に関する技術的なことを行うものがある。	国土政策総合計画課 国土管理企画係 tel:03-5253-8111 (内線29-853)		
201	地域管理情報の策定に向けたワークショップ運営等業務	特定非営利活動法人みんなの集落研究所	7260005009384	随時契約(少額契約)	150,040	令和3年7月9日	令和4年1月14日	地域住民等による国土管理の取組を促進することを目的とし、岡山県津山市において地域管理情報の検討に向けたワークショップの開催準備を行うものである。	国土政策総合計画課 国土管理企画係 tel:03-5253-8111 (内線29-364)		
202	令和3年度 むつ小川開発推進調査	(株)酒造総合研究所	3010401037091	随時契約(企画競争)	2,992,000	令和3年7月14日		むつ小川原開発地区内の未利用地を活用し土地の活性化等を図る観点から、農業のスマート化の進展によりスマート農業推進事業の成長が見込まれる状況を踏まえ、当該地区へのスマート農業推進事業の立地の可能性について検討する。	国土政策局 広域地方政策課開発班 tel:03-5253-8111 (内線29-416)		
203	令和3年度 スマートアイランド推進実証調査業務(徳島市)	飛鳥スマートアイランド推進協議会:代表団体:東日本電気株式会社 山形実治	8011101028104	随時契約(企画競争)	11,638,000	令和3年9月2日		島内の交通網・物流網の脆弱などによる移動困難者の買い物支援や観光客への接客・サービスの向上等に貢献するため、スマートアイランドによる交通網・物流網の強化に向けた実証調査業務(徳島市)の実施を目的として、スマートアイランドの運用に関する調査業務を実施する。	国土政策局 広域地方政策課開発班 tel:03-5253-8421		
204	令和3年度 スマートアイランド推進実証調査業務(八丈町)	八丈島スマートアイランド推進コンソーシアム:代表団体:日本工業株式会社	2010001016851	随時契約(企画競争)	17,270,000	令和3年8月2日	令和4年1月11日	東京都八丈町(八丈島)を対象に災害対策等の課題に対する新技術の導入を検討する実証調査業務(八丈町)の実施を目的とし、スマートアイランドの運用に関する調査業務を実施する。	国土政策局 広域地方政策課開発班 tel:03-5253-8421		
205	令和3年度 スマートアイランド推進実証調査業務(佐渡市)	佐渡市スマートアイランド推進協議会:代表団体:佐渡市	9000020152242	随時契約(企画競争)	15,240,460	令和3年9月2日		市内の店舗で利用できる電子決済手段とデジタル化された経路利用カードを一括管理した上で、島民及び観光客の購買行動の収集・分析を行い、電子決済推進の地域経済の活性化を図る有効性を検証するとともに、行政サービス向上に向けた活用方法についても検討を行う。	国土政策局 広域地方政策課開発班 tel:03-5253-8421		
206	令和3年度 スマートアイランド推進実証調査業務(青森市)	佐久島スマートアイランド推進コンソーシアム:代表団体:一般社団法人地域開発研究所	1180000014191	随時契約(企画競争)	14,564,000	令和3年8月2日	令和4年1月31日	高齢化や人口減少が進み、地形的条件により道路等インフラに制約がある離島において、高齢者が可能な安心・安全で移動を支援し、高齢者支援のため、自動運転バス(小型自動運転モビリティ)の導入実証調査業務(青森市)の実施を目的とし、スマートアイランドの運用に関する調査業務を実施する。	国土政策局 広域地方政策課開発班 tel:03-5253-8421		
207	令和3年度 スマートアイランド推進実証調査業務(広島市)	飛鳥スマートアイランド推進協議会:代表団体:株式会社 東京安社	4240001010433	随時契約(企画競争)	16,115,000	令和3年8月2日		公共交通が乏しい島内でのバスサービスとサイロシステムの組み合わせ、島内生活の利便性向上を図るためのスマートアイランドの導入促進を図る観点から、スマートアイランドの運用に関する調査業務を実施する。	国土政策局 広域地方政策課開発班 tel:03-5253-8421		
208	令和3年度 スマートアイランド推進実証調査業務(海士町)	海士町スマートアイランド推進協議会:代表団体:アイランドソリューションズ合同会社	7010001086860	随時契約(企画競争)	15,020,500	令和3年9月2日		夜間・介護対象者の転倒や急病発生時のリスクを人感で対応し、また高齢者に対する心理的負担や、長時間勤務が生じる身体的負担が大きいことから夜間対応可能な人材が不足している。これらの負担を軽減し、夜間対応可能なため、IoT(ベクトルセンサー)や音声認識技術を活用して、介護業務の効率化に向けた実証調査を行う。	国土政策局 広域地方政策課開発班 tel:03-5253-8421		
209	令和3年度 スマートアイランド推進実証調査業務(高松市)	スマートシティかまぼく推進協議会:代表団体:株式会社カセラ	8120002068636	随時契約(企画競争)	16,343,888	令和3年9月2日	令和4年1月11日	島の児童・生徒が多様な考え方や意見に基づき学習を進めることで学習意欲を高め、自ら学ぶ態度を身に付け、進歩的な生活習慣を身に付け、進歩的な生活習慣を身に付けること、スマートアイランドの導入促進を図る観点から、スマートアイランドの運用に関する調査業務を実施する。	国土政策局 広域地方政策課開発班 tel:03-5253-8421		
210	令和3年度 スマートアイランド推進実証調査業務(新五島町)	新上五島町ソリューションズ協議会:代表団体:日本航空株式会社	7010701007666	随時契約(企画競争)	15,095,700	令和3年8月2日		昨年度実証を行った無人ヘリコプターの活用による離島と本土とを結ぶ物流体制の構築について、進捗検証に係る通信方法の検証やオペレーションの省力化による経費削減を図り、実証に向けた調査業務の向上を図る。	国土政策局 広域地方政策課開発班 tel:03-5253-8421		
211	令和3年度 スマートアイランド推進実証調査業務(五島市)	五島スマートアイランド推進協議会:代表団体:五島市長 野口市太郎	7000020422118	随時契約(企画競争)	15,946,000	令和3年8月2日	令和4年1月11日	離島での移動コストや悪天候による交通機関不通のリスクを解消し、五島市のブランド価値を高め、観光客の誘致、高齢・低所得層の誘致、低所得層の誘致、低所得層の誘致を図る観点から、スマートアイランドの導入促進を図る観点から、スマートアイランドの運用に関する調査業務を実施する。	国土政策局 広域地方政策課開発班 tel:03-5253-8421		
212	令和3年度 土地分類基本調査(土地履歴調査)実施調査業務	株式会社日本総合研究所	5010501005611	一般競争入札	12,694,000	令和3年8月26日		国土調査法に基づき青森・仙台地区において土地分類基本調査(土地履歴調査)を行うとともに、図面、説明書等のとりまとめを行うものがある。	国土政策総合計画課 国土管理企画係 tel:03-5253-8111 (内線29-853)		
213	小笠原村におけるVR等を用いた観光振興に関する調査業務	ランドブレイク株式会社	9010001031943	随時契約(企画競争)	5,170,000	令和3年9月1日		本業務は、小笠原村の観光地としての魅力を向上させるため、AR(拡張現実)、VR(仮想現実)、SR(デジタルマネー)MR(複合現実)等、AI、それらを活用したAR/VR/AR/VRによる既存の観光地の付加価値向上及び利便性向上について検討し、同地区の観光産業の新たな可能性を模索するものである。	国土政策局 特別地域振興課 tel:03-5253-8424		
214	令和3年度 奄美群島における観光振興に向けた検討調査業務	株式会社日本総合研究所	5010401023057	随時契約(企画競争)	3,498,000	令和3年9月3日		今後の観光振興の観点から、①ウェアラブルの導入体制整備、②オーバーツーリズム対策、③DXの推進の分野に重点を置き、奄美群島の観光産業の活性化について検討を行う。	国土政策特別地域振興課 奄美群島対策係 tel:03-5253-8423		
215	令和3年度 地下水資料収集業務	一般社団法人 全国水井協会	20100005003136	一般競争入札	2,728,000	令和3年10月21日		令和2年度調査に際して設置された全国の全水井のうち、主に深度30m以上の水井井について、資料を収集・整理し、それらの情報の精確さ、既存資料との整合性等を検証した上で、数値化した結果データを作成する。	国土政策総合計画課 国土管理企画係 tel:03-5253-8111 (内線29-853)		

令和3年度 委託調査費に関する契約状況(令和4年3月末時点)

【会計名：(組織)国土交通省 一般会計】

(単位:円)

Table with columns: 番号, 物品役務等の名称及びその明細, 契約の相手方法人名称, 法人番号, 契約形態の別, 契約金額, 契約締結日(当初), 契約締結日(変更), 調査概要, 成果物, 部署名, 備考. Contains 29 rows of contract details.

令和3年度 委託調査費に関する契約状況(令和4年3月末時点)

【合計名:(組織)国土交通省 一般会計】

(単位:円)

Table with columns: 番号 (No.), 物品役務等の名称及びその概要 (Item Name), 契約の相手方法人名称 (Contractor), 法人番号 (Legal Number), 契約形態の別 (Contract Type), 契約金額 (Contract Amount), 契約締結日(当初) (Original Date), 契約締結日(変更) (Revised Date), 調査概要 (Survey Summary), 成果物 (Deliverables), 期名等 (Periods), 備考 (Remarks). The table lists 30 contracts, each with detailed information on the survey content, contractor details, and results.

令和3年度 委託調査費に関する契約状況(令和4年3月末時点)

【会計名:(組織)国土交通省 一般会計】

(単位:円)

番号	物品役務等の名称及びその概要	契約の相手方法人名称	法人番号	契約形態の別	契約金額	契約締結日(当初)	契約締結日(変更)	調査概要	成果物	部署名	番号
321	令和3年度 液状化ハザードマップを活用したリスクコミュニケーションの方法に関するマニュアル(案)の作成等検討業務	復建調査設計(株) 東京支社	424000101043	随意契約(企画競争)	15,994,000	令和3年5月20日	令和4年3月4日	本業務では、手引きに従った「液状化ハザードマップ」の作成にあわせ、住民・事業者と行政機関、または行政職員間における状況に応じた「リスクコミュニケーションの取次方」や、「リスクコミュニケーション」を促進するための行政職員として必要となる知識や情報について検討を行い、検討結果や事例等を「液状化ハザードマップ」を活用したリスクコミュニケーションの方法に関するマニュアル(案)としてまとめることとする。また、地形区分に基づく液状化の発生傾向や都市圏周辺部を重点的に更新することにより、国民や地方公共団体への適切な情報提供を行う。	手引きに従った「液状化ハザードマップ」の作成にあわせ、住民・事業者と行政機関、または行政職員間における状況に応じた「リスクコミュニケーションの取次方」や、「リスクコミュニケーション」を促進するための行政職員として必要となる知識や情報について検討を行い、検討結果や事例等を「液状化ハザードマップ」を活用したリスクコミュニケーションの方法に関するマニュアル(案)としてまとめることとする。また、地形区分に基づく液状化の発生傾向や都市圏周辺部を重点的に更新することにより、国民や地方公共団体への適切な情報提供を行った。	都市局総務課調査係	tel:03-5253-8394
322	民間活力を生かした緑地活用・管理手法検討業務	(公財)都市緑化機構	9010005011405	随意契約(企画競争)	15,977,500	令和3年5月20日		本業務は緑地上緑化・壁面緑化を対象とした施工実績調査及び緑化開合同会3号種を具体例とした効果検証等を通じて、民間主体による質の高い緑地空間の整備を推進していくための方策検討を行うこととする。	緑地上緑化・壁面緑化を対象とした施工実績調査及び緑化開合同会3号種を具体例とした効果検証等を通じて、民間主体による質の高い緑地空間の整備を推進していくための方策検討を行った。	都市局総務課調査係	tel:03-5253-8394
323	都市におけるグリーンインフラとしての緑地の効果的な機能発揮に資する手法に関する調査検討業務	(株)プレック研究所	5010001081785	随意契約(企画競争)	12,485,000	令和3年5月20日		都市における緑地の有するグリーンインフラとしての機能を地方公共団体や民間事業者が効果的に活用できるような計画・活用できるような緑地のネットワーク化、緑地保全制度の活用促進等に関する検討を行う。	都市における緑地の有するグリーンインフラとしての機能を地方公共団体が効果的に活用できるような計画・活用できるようなグリーンインフラを推進する取組の緑地の基本計画のあり方について検討を行った。	都市局総務課調査係	tel:03-5253-8394
324	令和3年度 宅地型老朽化対策技術マニュアル策定業務	パブリックコンサルタンツ(株) 首都圏本社	8013401001509	随意契約(企画競争)	10,098,000	令和3年5月20日		本業務では、地方公共団体や宅地所有者が行う老朽化対策の種別毎の対策手法を示す技術マニュアル(案)を策定することとする。	地方公共団体や宅地所有者が行う老朽化対策の種別毎の対策手法を示す技術マニュアル(案)を策定した。	都市局総務課調査係	tel:03-5253-8394
325	都市緑化の推進・種別保全施策の実績の分析に関する調査	(一財)日本緑化センター	5010405001703	随意契約(企画競争)	9,999,000	令和3年5月20日		地方公共団体における都市緑地法等に基づく制度の運用状況について、前年度における取組の実績に関するデータを収集・整理するとともに、都市における保有地を活用した国内外の質の高い緑地空間の整備事例の収集等を行う。	地方公共団体における都市緑地法等に基づく制度の運用状況を収集・整理するとともに、都市における保有地を活用した国内外の質の高い緑地空間の整備事例の収集等を行った。	都市局総務課調査係	tel:03-5253-8394
326	まちづくりの評価指標のあり方に関する調査検討業務	有限責任監査法人トーマツ	5010405001703	随意契約(企画競争)	8,945,860	令和3年5月20日		まちづくり団体の活動を含め、実際のまちづくりが市民のニーズに真に届いているかを検証するためには、都市アセットの整理を行うことが必要である。また、まちづくりの評価指標は、まちづくりの目的や、長所や課題、指標の観点等の整理を踏まえて、市民のQoL(生活の質)・生活の質)向上の機会を可視化する評価指標を設定することが重要である。本業務は、市民のQoL(生活の質)・生活の質)向上の機会を可視化する評価指標を設定することが重要である。本業務は、市民のQoL(生活の質)・生活の質)向上の機会を可視化する評価指標を設定することが重要である。本業務は、市民のQoL(生活の質)・生活の質)向上の機会を可視化する評価指標を設定することが重要である。	実際のまちづくりが市民のニーズに真に届いているかを検証するため、市民のQoL(生活の質)・生活の質)や暮らしの良さを測る観点も含め、まちづくりの評価指標に関する調査を行う。また、まちづくりの目的や、長所や課題、指標の観点等の整理を踏まえて、市民のQoL(生活の質)・生活の質)向上の機会を可視化する評価指標を設定することが重要である。本業務は、市民のQoL(生活の質)・生活の質)向上の機会を可視化する評価指標を設定することが重要である。本業務は、市民のQoL(生活の質)・生活の質)向上の機会を可視化する評価指標を設定することが重要である。	都市局総務課調査係	tel:03-5253-8394
327	エネルギー施策と連携した持続可能なまちづくり推進方策検討業務	共同提案体(代)(一社) 都市環境エネルギー協会 他2社	8010005018715	随意契約(企画競争)	6,996,000	令和3年5月20日		本業務は、エネルギー施策と連携したまちづくりの推進に資する調査を行うこととする。	エネルギー施策と連携したまちづくりの推進に資する調査を行うこととする。	都市局総務課調査係	tel:03-5253-8394
328	グリーンインフラ活用型都市圏整備事業の事業評価手法検討業務	パブリックコンサルタンツ(株) 首都圏本社	8013401001509	随意契約(企画競争)	6,996,000	令和3年5月20日		グリーンインフラ創出に関する費用対効果分析手法を検討し、評価実施要領書目録、費用対効果分析手法マニュアル案等を作成する。	グリーンインフラ創出に関する費用対効果分析手法を検討し、評価実施要領書目録、費用対効果分析手法マニュアル案等を作成した。	都市局総務課調査係	tel:03-5253-8394
329	景観まちづくりの向上促進手法等検討業務	(株)アルテック	5011001027330	随意契約(企画競争)	6,996,000	令和3年5月20日		景観まちづくりの向上促進手法等検討業務	各地域における重点的な景観まちづくりの調査や、地域の個性・魅力を活かした景観まちづくりの向上促進手法等検討業務	都市局総務課調査係	tel:03-5253-8394
330	令和3年度 大規模盛土造成地の経路検証手法に関する調査検討業務	パブリックコンサルタンツ(株) 首都圏本社	8013401001509	随意契約(企画競争)	6,974,000	令和3年5月20日		本業務は、現地確認や簡易地盤調査の結果、当面経路検証の対象とされた盛土造成地に対する経路検証手法に関する調査を行うこととする。	現地確認や簡易地盤調査の結果、当面経路検証の対象とされた盛土造成地に対する経路検証手法に関する調査を行うこととする。	都市局総務課調査係	tel:03-5253-8394
331	都市圏整備のまちづくりの方針の策定に関する調査検討業務	共同提案体(代)(株) 日建設計総合研究所 他1社	7010001007490	随意契約(企画競争)	12,991,000	令和3年5月31日		本業務は、立地適正化計画をはじめとしたまちづくりの方針に関する調査・整理を行うこととする。	立地適正化計画をはじめとしたまちづくりの方針に関する調査・整理を行うこととする。	都市局総務課調査係	tel:03-5253-8394
332	まちづくりのデジタルトランスフォーメーションの推進に向けた30都市モデルの標準仕様の策定に関する調査業務	日建設計総合研究所・アジア新設共同提案体(代)(株) 日建設計総合研究所	7010001007490	随意契約(企画競争)	29,991,500	令和3年6月1日		Project R-LATEAU一環として、令和2年度に策定した30都市モデルの標準仕様及び標準作業手順を策定し、30都市モデル整備の効率化・高度化を図るとともに、30都市モデルを基盤とした都市計画GISの標準仕様を定めるための検討、30都市モデルの基礎データとなる都市計画基礎調査情報等の充実等を行い、まちづくりのデジタルトランスフォーメーションを更に強力に進める。	30都市モデル整備の標準仕様仕様書及び標準作業手順書の拡張、30都市モデル測量マニュアル(案)の作成等をおこなった。	都市局総務課調査係	tel:03-5253-8394
333	令和3年度テレワーク人口実態調査等業務	共同提案体(代)(一財) 計量計画研究所 他1社	5011105004806	随意契約(企画競争)	19,998,000	令和3年6月1日		本業務は、就業におけるテレワークの普及率を調査し、テレワークの普及状況や普及拡大に向けた課題等を把握することとする。	就業におけるテレワークの普及率を調査し、テレワークの普及状況や普及拡大に向けた課題等を把握した。	都市局総務課調査係	tel:03-5253-8394
334	官民連携による新たな都市空間創出に向けた人材育成に係る調査・検討業務	プロイターマツフアインシャルアドバイザー(有) 他1社	3010001076738	随意契約(企画競争)	19,987,000	令和3年6月1日		民間企業が成長するまちづくりの推進に資する調査・検討業務	本業務では、官民連携によるまちづくりの推進に資する調査・検討業務	都市局総務課調査係	tel:03-5253-8394
335	カーボンニュートラル社会に向けた都市政策のあり方検討業務	(一財)計量計画研究所	5011105004806	随意契約(企画競争)	14,993,000	令和3年6月1日		本業務は、2050年カーボンニュートラル(脱炭素)社会に向け、都市計画・都市政策においてカーボンニュートラルを推進するための調査・検討業務	2050年カーボンニュートラル(脱炭素)社会に向け、都市計画・都市政策においてカーボンニュートラルを推進するための調査・検討業務	都市局総務課調査係	tel:03-5253-8394
336	令和3年度インドネシアにおけるTOD型都市開発の案件形成推進業務	共同提案体(代) 日本工務(株) 他1社	2010001016851	随意契約(企画競争)	14,993,000	令和3年6月1日		本業務は、インドネシアTOD型都市開発の案件形成を推進し、同地区における新都市開発案件の形成に向け、具体的な調査や案件形成の上、当該エリアに係る開発調査・計画の策定を行い、日本の民間企業による都市開発案件の形成・事業展開につなげることを目的とする。	インドネシアにおける日本の民間企業による都市開発案件の形成を目的とし、TOD型都市開発の案件形成を推進し、同地区における新都市開発案件の形成に向け、具体的な調査や案件形成の上、当該エリアに係る開発調査・計画の策定を行い、日本の民間企業による都市開発案件の形成・事業展開につなげることを目的とする。	都市局総務課調査係	tel:03-5253-8394

令和3年度 委託調査費に関する契約状況(令和4年3月末時点)

【会計名:(組織)国土交通省 一般会計】

(単位:円)

Table with columns: 番号, 物件設備等の名称及びその概要, 契約の相手方法人名称, 法人番号, 契約形態の別, 契約金額, 契約締結日(当初), 契約締結日(変更), 調査趣意, 成果物, 部署名, 備考. Contains 35 rows of contract details for fiscal year 2023.

令和3年度 委託調査費に関する契約状況(令和4年3月末時点)

【会計名:(組織)国土交通省 一般会計】

(単位:円)

番号	物品役務等の名称及びその明細	契約の相手方法人名称	法人番号	契約形態の別	契約金額	契約締結日(当初)	契約締結日(変更)	調査概要	成果物	部署名	備考
375	令和3年度都市行政情報入力集計等支援業務	(株)プロフェューシシステムズ	2010001127112	一般競争入札	3,856,600	令和3年5月27日	令和4年1月11日	本業務では、行政や民間の諸活動の差違と土地利用規制や都市インフラに関する課題に対応するため、都市計画行政に関する課題の可視化・整理・管理・蓄積を行い、都市の状況を把握し、その情報を視覚的に提供する環境の整備を行う。	https://www.mlit.go.jp/tosh/itoska/toshi_tosko_tk_000073.html	都市総務課調査係 tel:03-5253-8394	
376	早期の社会実装を見据えたスマートシティの実証調査(その4)	つばまスマートシティ協議会	-	随意契約(公募)	14,989,998	令和3年9月30日		本業務は、IoTで全ての人とモノがつながり、様々な知識や情報が共有され、今までにない新たな価値を生み出す「Society5.0」の実現を推進するため、先進的技術をまちづくりに活かす。市民生活・都市活動や都市インフラの管理・活用を機能的に高度化・効率化することで、都市・地域が抱える課題解決につなげるスマートシティの実現に向け、早期実装に関するサービス導入等の実証実験を実施するものである。	スマートシティの早期社会実装に関するサービス導入等の実証実験を行った。	都市総務課調査係 tel:03-5253-8394	
377	早期の社会実装を見据えたスマートシティの実証調査(その3)	会津デジタル防災協議会(代)(株)ソフトラボ(株)	9010401052465	随意契約(公募)	14,960,000	令和3年9月30日		本業務は、IoTで全ての人とモノがつながり、様々な知識や情報が共有され、今までにない新たな価値を生み出す「Society5.0」の実現を推進するため、先進的技術をまちづくりに活かす。市民生活・都市活動や都市インフラの管理・活用を機能的に高度化・効率化することで、都市・地域が抱える課題解決につなげるスマートシティの実現に向け、早期実装に関するサービス導入等の実証実験を実施するものである。	スマートシティの早期社会実装に関するサービス導入等の実証実験を行った。	都市総務課調査係 tel:03-5253-8394	
378	早期の社会実装を見据えたスマートシティの実証調査(その2)	あらおスマートシティ推進協議会(代)(株)NTTドコモ	1010001067912	随意契約(公募)	13,970,000	令和3年9月30日		本業務は、IoTで全ての人とモノがつながり、様々な知識や情報が共有され、今までにない新たな価値を生み出す「Society5.0」の実現を推進するため、先進的技術をまちづくりに活かす。市民生活・都市活動や都市インフラの管理・活用を機能的に高度化・効率化することで、都市・地域が抱える課題解決につなげるスマートシティの実現に向け、早期実装に関するサービス導入等の実証実験を実施するものである。	スマートシティの早期社会実装に関するサービス導入等の実証実験を行った。	都市総務課調査係 tel:03-5253-8394	
379	早期の社会実装を見据えたスマートシティの実証調査(その6)	熊谷スマートシティ推進協議会	-	随意契約(公募)	12,991,000	令和3年9月30日		本業務は、IoTで全ての人とモノがつながり、様々な知識や情報が共有され、今までにない新たな価値を生み出す「Society5.0」の実現を推進するため、先進的技術をまちづくりに活かす。市民生活・都市活動や都市インフラの管理・活用を機能的に高度化・効率化することで、都市・地域が抱える課題解決につなげるスマートシティの実現に向け、早期実装に関するサービス導入等の実証実験を実施するものである。	スマートシティの早期社会実装に関するサービス導入等の実証実験を行った。	都市総務課調査係 tel:03-5253-8394	
380	早期の社会実装を見据えたスマートシティの実証調査(その16)	かこがねIoTまちづくり協議会(代)(株)日建設計総合研究所	7010001007490	随意契約(公募)	11,990,000	令和3年9月30日	令和4年3月18日	本業務は、IoTで全ての人とモノがつながり、様々な知識や情報が共有され、今までにない新たな価値を生み出す「Society5.0」の実現を推進するため、先進的技術をまちづくりに活かす。市民生活・都市活動や都市インフラの管理・活用を機能的に高度化・効率化することで、都市・地域が抱える課題解決につなげるスマートシティの実現に向け、早期実装に関するサービス導入等の実証実験を実施するものである。	スマートシティの早期社会実装に関するサービス導入等の実証実験を行った。	都市総務課調査係 tel:03-5253-8394	
381	早期の社会実装を見据えたスマートシティの実証調査(その9)	大手町・丸の内・有楽町地区スマートシティコンソーシアム(大丸)・リサーチ実証事業共同実施体(代)(一社)大手町・丸の内・有楽町地区まちづくり協議会	2010000518381	随意契約(公募)	10,989,000	令和3年9月30日		本業務は、IoTで全ての人とモノがつながり、様々な知識や情報が共有され、今までにない新たな価値を生み出す「Society5.0」の実現を推進するため、先進的技術をまちづくりに活かす。市民生活・都市活動や都市インフラの管理・活用を機能的に高度化・効率化することで、都市・地域が抱える課題解決につなげるスマートシティの実現に向け、早期実装に関するサービス導入等の実証実験を実施するものである。	スマートシティの早期社会実装に関するサービス導入等の実証実験を行った。	都市総務課調査係 tel:03-5253-8394	
382	早期の社会実装を見据えたスマートシティの実証調査(その14)	同級スマートコミュニティ推進協議会(代)(株)日本総合研究所	4010701026082	随意契約(公募)	9,997,440	令和3年9月30日		本業務は、IoTで全ての人とモノがつながり、様々な知識や情報が共有され、今までにない新たな価値を生み出す「Society5.0」の実現を推進するため、先進的技術をまちづくりに活かす。市民生活・都市活動や都市インフラの管理・活用を機能的に高度化・効率化することで、都市・地域が抱える課題解決につなげるスマートシティの実現に向け、早期実装に関するサービス導入等の実証実験を実施するものである。	スマートシティの早期社会実装に関するサービス導入等の実証実験を行った。	都市総務課調査係 tel:03-5253-8394	
383	早期の社会実装を見据えたスマートシティの実証調査(その18)	中山間地・自立モデル核村コンソーシアム(代)(株)エス・ティ・イーデータ経営研究所	1010001143990	随意契約(公募)	9,997,000	令和3年9月30日		本業務は、IoTで全ての人とモノがつながり、様々な知識や情報が共有され、今までにない新たな価値を生み出す「Society5.0」の実現を推進するため、先進的技術をまちづくりに活かす。市民生活・都市活動や都市インフラの管理・活用を機能的に高度化・効率化することで、都市・地域が抱える課題解決につなげるスマートシティの実現に向け、早期実装に関するサービス導入等の実証実験を実施するものである。	スマートシティの早期社会実装に関するサービス導入等の実証実験を行った。	都市総務課調査係 tel:03-5253-8394	
384	早期の社会実装を見据えたスマートシティの実証調査(その8)	柏の葉スマートシティコンソーシアム(代)・複合施設(代)・センター	60400005014878	随意契約(公募)	9,995,700	令和3年9月30日	令和4年3月18日	本業務は、IoTで全ての人とモノがつながり、様々な知識や情報が共有され、今までにない新たな価値を生み出す「Society5.0」の実現を推進するため、先進的技術をまちづくりに活かす。市民生活・都市活動や都市インフラの管理・活用を機能的に高度化・効率化することで、都市・地域が抱える課題解決につなげるスマートシティの実現に向け、早期実装に関するサービス導入等の実証実験を実施するものである。	スマートシティの早期社会実装に関するサービス導入等の実証実験を行った。	都市総務課調査係 tel:03-5253-8394	
385	早期の社会実装を見据えたスマートシティの実証調査(その13)	松山スマートシティ推進コンソーシアム(代)・複合施設(株)	4240001010433	随意契約(公募)	9,995,700	令和3年9月30日	令和4年3月18日	本業務は、IoTで全ての人とモノがつながり、様々な知識や情報が共有され、今までにない新たな価値を生み出す「Society5.0」の実現を推進するため、先進的技術をまちづくりに活かす。市民生活・都市活動や都市インフラの管理・活用を機能的に高度化・効率化することで、都市・地域が抱える課題解決につなげるスマートシティの実現に向け、早期実装に関するサービス導入等の実証実験を実施するものである。	スマートシティの早期社会実装に関するサービス導入等の実証実験を行った。	都市総務課調査係 tel:03-5253-8394	
386	早期の社会実装を見据えたスマートシティの実証調査(その13)	加賀市スマートシティ推進官民連携協議会	-	随意契約(公募)	9,995,590	令和3年9月30日		本業務は、IoTで全ての人とモノがつながり、様々な知識や情報が共有され、今までにない新たな価値を生み出す「Society5.0」の実現を推進するため、先進的技術をまちづくりに活かす。市民生活・都市活動や都市インフラの管理・活用を機能的に高度化・効率化することで、都市・地域が抱える課題解決につなげるスマートシティの実現に向け、早期実装に関するサービス導入等の実証実験を実施するものである。	スマートシティの早期社会実装に関するサービス導入等の実証実験を行った。	都市総務課調査係 tel:03-5253-8394	
387	早期の社会実装を見据えたスマートシティの実証調査(その11)	羽田第1コンソーシアム(代)・複合施設(株)	8010401006744	随意契約(公募)	9,995,000	令和3年9月30日		本業務は、IoTで全ての人とモノがつながり、様々な知識や情報が共有され、今までにない新たな価値を生み出す「Society5.0」の実現を推進するため、先進的技術をまちづくりに活かす。市民生活・都市活動や都市インフラの管理・活用を機能的に高度化・効率化することで、都市・地域が抱える課題解決につなげるスマートシティの実現に向け、早期実装に関するサービス導入等の実証実験を実施するものである。	スマートシティの早期社会実装に関するサービス導入等の実証実験を行った。	都市総務課調査係 tel:03-5253-8394	
388	早期の社会実装を見据えたスマートシティの実証調査(その12)	新潟市スマートシティ協議会(代)(株)NTTドコモ	1010001067912	随意契約(公募)	9,990,200	令和3年9月30日	令和4年3月18日	本業務は、IoTで全ての人とモノがつながり、様々な知識や情報が共有され、今までにない新たな価値を生み出す「Society5.0」の実現を推進するため、先進的技術をまちづくりに活かす。市民生活・都市活動や都市インフラの管理・活用を機能的に高度化・効率化することで、都市・地域が抱える課題解決につなげるスマートシティの実現に向け、早期実装に関するサービス導入等の実証実験を実施するものである。	スマートシティの早期社会実装に関するサービス導入等の実証実験を行った。	都市総務課調査係 tel:03-5253-8394	
389	早期の社会実装を見据えたスマートシティの実証調査(その10)	竹芝Marine-Gateway Minato協議会	-	随意契約(公募)	9,990,000	令和3年9月30日	令和4年3月18日	本業務は、IoTで全ての人とモノがつながり、様々な知識や情報が共有され、今までにない新たな価値を生み出す「Society5.0」の実現を推進するため、先進的技術をまちづくりに活かす。市民生活・都市活動や都市インフラの管理・活用を機能的に高度化・効率化することで、都市・地域が抱える課題解決につなげるスマートシティの実現に向け、早期実装に関するサービス導入等の実証実験を実施するものである。	スマートシティの早期社会実装に関するサービス導入等の実証実験を行った。	都市総務課調査係 tel:03-5253-8394	
390	早期の社会実装を見据えたスマートシティの実証調査(その1)	スマートウェルネスシティ協議会(代)(株)日建設計総合研究所	7010001007490	随意契約(公募)	9,988,000	令和3年9月30日		本業務は、IoTで全ての人とモノがつながり、様々な知識や情報が共有され、今までにない新たな価値を生み出す「Society5.0」の実現を推進するため、先進的技術をまちづくりに活かす。市民生活・都市活動や都市インフラの管理・活用を機能的に高度化・効率化することで、都市・地域が抱える課題解決につなげるスマートシティの実現に向け、早期実装に関するサービス導入等の実証実験を実施するものである。	スマートシティの早期社会実装に関するサービス導入等の実証実験を行った。	都市総務課調査係 tel:03-5253-8394	
391	早期の社会実装を見据えたスマートシティの実証調査(その2)	令和3年度山北市スマートシティ推進コンソーシアム(代)(株)ソフトラボ	7010401095879	随意契約(公募)	9,988,000	令和3年9月30日		本業務は、IoTで全ての人とモノがつながり、様々な知識や情報が共有され、今までにない新たな価値を生み出す「Society5.0」の実現を推進するため、先進的技術をまちづくりに活かす。市民生活・都市活動や都市インフラの管理・活用を機能的に高度化・効率化することで、都市・地域が抱える課題解決につなげるスマートシティの実現に向け、早期実装に関するサービス導入等の実証実験を実施するものである。	スマートシティの早期社会実装に関するサービス導入等の実証実験を行った。	都市総務課調査係 tel:03-5253-8394	
392	早期の社会実装を見据えたスマートシティの実証調査(その5)	さいたまスマートシティ推進コンソーシアム(代)(一社)実証ウツマネジメント	20300005017522	随意契約(公募)	9,988,000	令和3年9月30日		本業務は、IoTで全ての人とモノがつながり、様々な知識や情報が共有され、今までにない新たな価値を生み出す「Society5.0」の実現を推進するため、先進的技術をまちづくりに活かす。市民生活・都市活動や都市インフラの管理・活用を機能的に高度化・効率化することで、都市・地域が抱える課題解決につなげるスマートシティの実現に向け、早期実装に関するサービス導入等の実証実験を実施するものである。	スマートシティの早期社会実装に関するサービス導入等の実証実験を行った。	都市総務課調査係 tel:03-5253-8394	
393	早期の社会実装を見据えたスマートシティの実証調査(その7)	毛呂山町まちづくりDX推進協議会(代)・朝日新聞(株)	7010601041419	随意契約(公募)	9,988,000	令和3年9月30日	令和4年3月18日	本業務は、IoTで全ての人とモノがつながり、様々な知識や情報が共有され、今までにない新たな価値を生み出す「Society5.0」の実現を推進するため、先進的技術をまちづくりに活かす。市民生活・都市活動や都市インフラの管理・活用を機能的に高度化・効率化することで、都市・地域が抱える課題解決につなげるスマートシティの実現に向け、早期実装に関するサービス導入等の実証実験を実施するものである。	スマートシティの早期社会実装に関するサービス導入等の実証実験を行った。	都市総務課調査係 tel:03-5253-8394	
394	早期の社会実装を見据えたスマートシティの実証調査(その17)	すまみスマートシティ推進コンソーシアム(代)・ソフトラボ(株)	9010401052465	随意契約(公募)	9,976,450	令和3年9月30日		本業務は、IoTで全ての人とモノがつながり、様々な知識や情報が共有され、今までにない新たな価値を生み出す「Society5.0」の実現を推進するため、先進的技術をまちづくりに活かす。市民生活・都市活動や都市インフラの管理・活用を機能的に高度化・効率化することで、都市・地域が抱える課題解決につなげるスマートシティの実現に向け、早期実装に関するサービス導入等の実証実験を実施するものである。	スマートシティの早期社会実装に関するサービス導入等の実証実験を行った。	都市総務課調査係 tel:03-5253-8394	
395	3D都市モデル(Project PLATEAU)を活用した実証環境の機能向上業務	Plateauview改修共同開発体(代) Pacific Spatial Solutions(株)	4010001185942	随意契約(企画競争)	12,000,000	令和3年10月18日		Project PLATEAUの一種として、公開を開始したPLATEAU VIEWの操作性、検索性、掲載情報充実等の観点から機能向上を図ることにより、PLATEAUの有用性を高め、3D都市モデルの整備・活用・オープン化を促進すること。	建物の日陰表示機能やタイムラインの表示切替機能、断面表示機能など、PLATEAU VIEWの機能向上を図った。	都市総務課調査係 tel:03-5253-8394	

令和3年度 委託調査費に関する契約状況(令和4年3月末時点)

【会計名：(組織)国土交通省 一般会計】

(単位:円)

番号	物品役務等の名称及びその概要	契約の相手方法人名称	法人番号	契約形態の別	契約金額	契約締結日(当初)	契約締結日(変更)	調査概要	成果物	部署名	備考
396	早期の社会実装を促したスマートシティの実証調査(その5)	スマートビルはなんかつじ(外資系建設会社) デジノシステムズ(株)	6010401032932	随契約(公費)	9,900,000	令和3年10月20日	令和4年3月18日	本業務は、IoTで全ての人もつながり、様々な知識や情報が共有され、今までにない新たな価値を生み出す SmartCityの実現を推進するため、先進的技術をまちづくりに活かし、市民生活や都市計画や都市インフラの管理・活用を効率的に高度化・効率化することで、都市・地域が抱える課題解決につながるスマートシティの実現に向け、早期実装に資するサービス導入等の実証実験を実施するものである。	スマートシティの早期社会実装に資するサービス導入等の実証実験及びその	都市総務課調査係 tel:03-5253-8394	
397	まちづくりのデジタルトランスフォーメーションの推進に向けた3D都市モデルのユースケース開発(社会的課題解決型)マネジメント等に関する業務	アクセンチュア(株)	7010401001556	随契約(企画競争)	255,000,000	令和4年2月1日	令和4年3月30日	本業務は、まちづくりのデジタルトランスフォーメーションを更に強力に進めるため、3D都市モデルを活用したユースケース開発(民間サービス創出型)のマネジメント等を実施するものである。	を通じて、各ユースケースの企画立案から実証に至るまでの過程及びその	都市総務課調査係 tel:03-5253-8394	
398	まちづくりのデジタルトランスフォーメーションの推進に向けた3D都市モデルのユースケース開発(社会的課題解決型)マネジメント等に関する業務	(株)三菱総合研究所	6010001030403	随契約(企画競争)	254,980,000	令和4年2月1日	令和4年3月30日	本業務は、まちづくりのデジタルトランスフォーメーションを更に強力に進めるため、3D都市モデルを活用したユースケース開発(社会的課題解決型)のマネジメント等を実施するものである。	、各ユースケース開発業務の企画立案から実証に至るまでの過程及びその	都市総務課調査係 tel:03-5253-8394	
399	まちづくりのデジタルトランスフォーメーションの推進に向けた3D都市モデルのユースケース開発(社会的課題解決型)マネジメント等に関する業務	日建設計総合研究所・アジア計測共同提案体(株)(株)日建設計総合研究所	7010001007490	随契約(企画競争)	225,500,000	令和4年2月1日	令和4年3月30日	本業務は、まちづくりのデジタルトランスフォーメーションを更に強力に進めるため、国際標準規格であるCityGMLの最新動向を踏まえ、3D都市モデルの標準仕様及び標準作業手順の拡張等に取り組むものである。	都市モデル標準製品仕様書、「3D都市モデル標準作業手順書」及びその	都市総務課調査係 tel:03-5253-8394	
400	まちづくりのデジタルトランスフォーメーションの推進に向けた3D都市モデルのデータ作成業務	国際航研(株)	9010001008669	随契約(企画競争)	199,980,000	令和4年2月1日	令和4年3月30日	本業務は、まちづくりのデジタルトランスフォーメーションを更に強力に進めるため、PLATEAUの標準仕様に基づく3D都市モデルの作成及び検証等に取り組むものである。	において、PLATEAUの標準仕様に基づく3D都市モデルの作成及び検証等	都市総務課調査係 tel:03-5253-8394	
401	令和3年度 大規模国土造成計画業務	パシフィックコンサルタンツ(株) 首都圏本社	8013401001509	随契約(企画競争)	99,990,000	令和4年2月1日	令和5年2月28日	速やかに大規模国土造成地マップ情報を更新するために必要なGISデータやマニュアル等を作成することを目的とする。また、大規模国土造成地等の盛土の範囲による被害を未然に防止するため、既存の盛土について、地理情報等を用いて効率的に位置や規模を把握する方法や、既存の盛土の災害リスクを調査・分析する方法を検討する。さらに、盛土が行われた場合の発生のおそれがある地域について、地理情報等を用いて効率的に抽出する方法や、盛土の安全性を確保するための必要な技術的基準等を検討する。	、盛土の範囲による被害を未然に防止するため、基礎調査実施要領	都市総務課調査係 tel:03-5253-8394	
402	まちづくりのデジタルトランスフォーメーションの推進に向けた3D都市モデルを活用した民間サービス創出型ユースケース開発業務(都市計画)まちづくり/エリアマネジメントに向けた大規模誘導・避難シミュレーション	(株)ランタスクリー	1011001121007	随契約(企画競争)	50,000,000	令和4年2月1日	令和4年3月30日	本業務は、3D都市モデルを活用して、様々な社会課題を解決、民間サービスを創出するため、先進的な技術と3D都市モデルを組み合わせたユースケース開発のための実証を行うものである。	出し、飛行に関する複合リスクを最小化できるサービスを自動生成する機	都市総務課調査係 tel:03-5253-8394	
403	まちづくりのデジタルトランスフォーメーションの推進に向けた3D都市モデルを活用した民間サービス創出型ユースケース開発業務(モビリティロボティクス)ドローン最適ルートシミュレーション	PLATEAU活用協賛店舗(株)外証共同提案体(株) 株式会社 株式会社 株式会社 株式会社 株式会社 株式会社 株式会社 株式会社 株式会社 株式会社	3120001077469	随契約(企画競争)	50,000,000	令和4年2月1日	令和4年3月30日	本業務は、3D都市モデルを活用して、様々な社会課題を解決、民間サービスを創出するため、先進的な技術と3D都市モデルを組み合わせたユースケース開発のための実証を行うものである。	、LIDARやGPS等のセンサーと3D都市モデルを活用した自己位置測位を	都市総務課調査係 tel:03-5253-8394	
404	まちづくりのデジタルトランスフォーメーションの推進に向けた3D都市モデルを活用した民間サービス創出型ユースケース開発業務(都市計画)まちづくり/エリアマネジメントに向けた大規模誘導・避難シミュレーション	品川駅北側地区3D都市モデルを活用した民間サービス創出型ユースケース開発業務(都市計画)まちづくり/エリアマネジメントに向けた大規模誘導・避難シミュレーション	9011001029597	随契約(企画競争)	50,000,000	令和4年2月1日	令和4年3月30日	本業務は、3D都市モデルを活用して、様々な社会課題を解決、民間サービスを創出するため、先進的な技術と3D都市モデルを組み合わせたユースケース開発のための実証を行うものである。	、避難シミュレーション環境を構築し、エリア内防災計画の更新や合意	都市総務課調査係 tel:03-5253-8394	
405	まちづくりのデジタルトランスフォーメーションの推進に向けた3D都市モデルを活用した民間サービス創出型ユースケース開発業務(都市計画)まちづくり/エリアマネジメントに向けた大規模誘導・避難シミュレーション	3D都市モデルとシミュレーションによる自治体の都市政策評価専門家(株) 電気株式会社 パシフィックコンサルタンツ(株) 株式会社 株式会社 Eukarys共同提案体(株)	7010401029216	随契約(企画競争)	49,995,000	令和4年2月1日	令和4年3月30日	本業務は、3D都市モデルを活用して、様々な社会課題を解決、民間サービスを創出するため、先進的な技術と3D都市モデルを組み合わせたユースケース開発のための実証を行うものである。	を開発し、都市機能誘導策や公共交通再編など政策シナリオなどの	都市総務課調査係 tel:03-5253-8394	
406	まちづくりのデジタルトランスフォーメーションの推進に向けた3D都市モデルを活用した民間サービス創出型ユースケース開発業務(都市計画)まちづくり/エリアマネジメントに向けた大規模誘導・避難シミュレーション	スマートビルはなんかつじ(外資系建設会社) デジノシステムズ(株)	6011101000700	随契約(企画競争)	49,786,000	令和4年2月1日	令和4年3月30日	本業務は、3D都市モデルを活用して、様々な社会課題を解決、民間サービスを創出するため、先進的な技術と3D都市モデルを組み合わせたユースケース開発のための実証を行うものである。	グロースのコンポジット(推測)機能とフューチャー(評価)機能を備えたア	都市総務課調査係 tel:03-5253-8394	
407	まちづくりのデジタルトランスフォーメーションの推進に向けた3D都市モデルを活用した民間サービス創出型ユースケース開発業務(その他)PLATEAU更新優先度マップ	(株)エスコ	5013201004656	随契約(企画競争)	44,511,000	令和4年2月1日	令和4年3月30日	本業務は、3D都市モデルを活用して、様々な社会課題を解決、民間サービスを創出するため、先進的な技術と3D都市モデルを組み合わせたユースケース開発のための実証を行うものである。	画量面を比較し、建物等の新築・消失等の変化を抽出するAIモデルを	都市総務課調査係 tel:03-5253-8394	
408	まちづくりのデジタルトランスフォーメーションの推進に向けた3D都市モデルを活用した民間サービス創出型ユースケース開発業務(モビリティロボティクス)モビリティ運行を要する都市・建物デジタルツインの構築	地上走行ロボティクスの民間サービス創出型ユースケース開発業務(モビリティロボティクス)モビリティ運行を要する都市・建物デジタルツインの構築	3120001077469	随契約(企画競争)	40,000,000	令和4年2月1日	令和4年3月30日	本業務は、3D都市モデルを活用して、様々な社会課題を解決、民間サービスを創出するため、先進的な技術と3D都市モデルを組み合わせたユースケース開発のための実証を行うものである。	ツインを構築、パーソナルモビリティの運行やARナビゲーションの運用を	都市総務課調査係 tel:03-5253-8394	
409	まちづくりのデジタルトランスフォーメーションの推進に向けた3D都市モデルを活用した民間サービス創出型ユースケース開発業務(都市計画)まちづくり/エリアマネジメント手法の試行	3D都市モデルを用いた市民参加型都市デザイン創出型ユースケース開発業務(都市計画)まちづくり/エリアマネジメント手法の試行	9020003004731	随契約(企画競争)	39,952,000	令和4年2月1日	令和4年3月30日	本業務は、3D都市モデルを活用して、様々な社会課題を解決、民間サービスを創出するため、先進的な技術と3D都市モデルを組み合わせたユースケース開発のための実証を行うものである。	コミュニケーションツールとして、「ARタグ付アプリ」及びタンジブルインタ	都市総務課調査係 tel:03-5253-8394	
410	まちづくりのデジタルトランスフォーメーションの推進に向けた3D都市モデルを活用した民間サービス創出型ユースケース開発業務(都市計画)まちづくり/エリアマネジメント手法の試行	国土交通省都市計画部(外資系建設会社) デジノシステムズ(株)	8010001102588	随契約(企画競争)	39,900,000	令和4年2月1日	令和4年3月30日	本業務は、3D都市モデルを活用して、様々な社会課題を解決、民間サービスを創出するため、先進的な技術と3D都市モデルを組み合わせたユースケース開発のための実証を行うものである。	未活用容量を直感的でわかりやすく可視化するアプリケーションを開発	都市総務課調査係 tel:03-5253-8394	
411	まちづくりのデジタルトランスフォーメーションの推進に向けた3D都市モデルを活用した民間サービス創出型ユースケース開発業務(都市計画)まちづくり/エリアマネジメント手法の試行	(株)MESON	3011001118240	随契約(企画競争)	39,820,000	令和4年2月1日	令和4年3月30日	本業務は、3D都市モデルを活用して、様々な社会課題を解決、民間サービスを創出するため、先進的な技術と3D都市モデルを組み合わせたユースケース開発のための実証を行うものである。	体験できるモバイルアプリケーションを開発し、物理的距離や時間の制	都市総務課調査係 tel:03-5253-8394	
412	まちづくりのデジタルトランスフォーメーションの推進に向けた3D都市モデルを活用した民間サービス創出型ユースケース開発業務(モビリティロボティクス)ドローンナビゲーション実証	(株)ALL Technologies	9010001178677	随契約(企画競争)	39,710,000	令和4年2月1日	令和4年3月30日	本業務は、3D都市モデルを活用して、様々な社会課題を解決、民間サービスを創出するため、先進的な技術と3D都市モデルを組み合わせたユースケース開発のための実証を行うものである。	ロギングを実施。さらに、既存のUAVシステムに3D都市モデルを連携	都市総務課調査係 tel:03-5253-8394	
413	まちづくりのデジタルトランスフォーメーションの推進に向けた3D都市モデルを活用した民間サービス創出型ユースケース開発業務(都市計画)まちづくり/エリアマネジメント手法の試行	まちづくりのデジタルトランスフォーメーションの推進に向けた3D都市モデルを活用した民間サービス創出型ユースケース開発業務(都市計画)まちづくり/エリアマネジメント手法の試行	6011101000700	随契約(企画競争)	36,069,000	令和4年2月1日	令和4年3月30日	本業務は、3D都市モデルを活用して、様々な社会課題を解決、民間サービスを創出するため、先進的な技術と3D都市モデルを組み合わせたユースケース開発のための実証を行うものである。	シメント活動状況の可視化・共有、帰宅困難者避難計画の策定支援。	都市総務課調査係 tel:03-5253-8394	
414	まちづくりのデジタルトランスフォーメーションの推進に向けた3D都市モデルを活用した民間サービス創出型ユースケース開発業務(都市計画)まちづくり/エリアマネジメント手法の試行	スマートビルはなんかつじ(外資系建設会社) デジノシステムズ(株)	7011201001655	随契約(企画競争)	35,000,000	令和4年2月1日	令和4年3月30日	本業務は、3D都市モデルを活用して、様々な社会課題を解決、民間サービスを創出するため、先進的な技術と3D都市モデルを組み合わせたユースケース開発のための実証を行うものである。	イベント開催時の三次元的な人流シミュレーションができるシステムを開	都市総務課調査係 tel:03-5253-8394	
415	まちづくりのデジタルトランスフォーメーションの推進に向けた3D都市モデルを活用した民間サービス創出型ユースケース開発業務(都市計画)まちづくり/エリアマネジメント手法の試行	アジア航研(株)	6011101000700	随契約(企画競争)	33,000,000	令和4年2月1日	令和4年3月30日	本業務は、3D都市モデルを活用して、様々な社会課題を解決、民間サービスを創出するため、先進的な技術と3D都市モデルを組み合わせたユースケース開発のための実証を行うものである。	審判/評価等を踏まえた太陽光発電設備設置の適地判定機能等を	都市総務課調査係 tel:03-5253-8394	

令和3年度 委託調査費に関する契約状況(令和4年3月末時点)

【会計名:(組織)国土交通省 一般会計】

(単位:円)

番号	物品役務等の名称及びその概要	契約の相手方法人名称	法人番号	契約形態の別	契約金額	契約締結日(当初)	契約締結日(変更)	調査概要	成果物	部署名	備考
416	まちづくりのデジタルトランスフォーメーションの推進に向けた3D都市モデルを活用した民間サービス創出型ユーザーズ開発業務(地域活性化・観光・コンテンツ/AR広告効果最大化)	Symmetry Dimensions Inc.	4700150079768	随契約(企画競争)	29,999,970	令和4年2月1日	令和4年3月30日	本業務は、3D都市モデルを活用して、様々な社会課題を解決、民間サービスを創出するため、先進的な技術と3D都市モデルを組み合わせたユーザーズ開発のための実証を行うためである。	都の広告管理・配信システムと接続するためのAPI開発、従来のAR広告	都市総務課調査係 tel:03-5253-8394	
417	まちづくりのデジタルトランスフォーメーションの推進に向けた3D都市モデルを活用した社会的課題解決型ユーザーズ開発業務(都市計画・まちづくり) 計画調査研究・国際共同開発(代)「計画調査研究」	共同開発体 (代)「計画調査研究」	5011105004806	随契約(企画競争)	29,986,000	令和4年2月1日	令和4年3月30日	本業務は、3D都市モデルを活用して、様々な社会課題を解決、民間サービスを創出するため、先進的な技術と3D都市モデルを組み合わせたユーザーズ開発のための実証を行うためである。	影響予測をわかりやすく可視化する都市構造シミュレータを開発、自治	都市総務課調査係 tel:03-5253-8394	
418	まちづくりのデジタルトランスフォーメーションの推進に向けた3D都市モデルを活用した社会的課題解決型ユーザーズ開発業務(都市計画・まちづくり)リアルタイムデータを活用したリアルタイムデータ	Smart City Takeshiba共同開発体 (代)「緊急不動産(株)」	7011001016580	随契約(企画競争)	29,920,000	令和4年2月1日	令和4年3月30日	本業務は、3D都市モデルを活用して、様々な社会課題を解決、民間サービスを創出するため、先進的な技術と3D都市モデルを組み合わせたユーザーズ開発のための実証を行うためである。	の被害状況などのリアルタイムデータを可視化するアプリケーションを開	都市総務課調査係 tel:03-5253-8394	
419	まちづくりのデジタルトランスフォーメーションの推進に向けた3D都市モデルを活用した社会的課題解決型ユーザーズ開発業務(防災・防犯・ドローン)のための手法検討	まちづくりのデジタルトランスフォーメーションの推進に向けた3D都市モデルを活用した社会的課題解決型ユーザーズ開発業務(防災・防犯・ドローン)のための手法検討	5013201004656	随契約(企画競争)	29,733,000	令和4年2月1日	令和4年3月30日	本業務は、3D都市モデルを活用して、様々な社会課題を解決、民間サービスを創出するため、先進的な技術と3D都市モデルを組み合わせたユーザーズ開発のための実証を行うためである。	を開発、さらに、これらの情報とAI、警備署、空き家の有無等の情報を	都市総務課調査係 tel:03-5253-8394	
420	まちづくりのデジタルトランスフォーメーションの推進に向けた3D都市モデルを活用した社会的課題解決型ユーザーズ開発業務(環境・エネルギー) 蓄電の発電ポテンシャル推計	緊急不動産、国際共同開発体 (代)「緊急不動産(株)」	7011001016580	随契約(企画競争)	29,700,000	令和4年2月1日	令和4年3月30日	本業務は、3D都市モデルを活用して、様々な社会課題を解決、民間サービスを創出するため、先進的な技術と3D都市モデルを組み合わせたユーザーズ開発のための実証を行うためである。	度、周辺建物による日影等を考慮した型太陽光発電パネルの推計を	都市総務課調査係 tel:03-5253-8394	
421	まちづくりのデジタルトランスフォーメーションの推進に向けた3D都市モデルを活用した社会的課題解決型ユーザーズ開発業務(都市計画・まちづくり) 開発許可申請管理システムの構築	アジア創設(株)	6011100100070	随契約(企画競争)	29,700,000	令和4年2月1日	令和4年3月30日	本業務は、3D都市モデルを活用して、様々な社会課題を解決、民間サービスを創出するため、先進的な技術と3D都市モデルを組み合わせたユーザーズ開発のための実証を行うためである。	開発行為の申請に対する適地診断、ワンストップオンラインで申請と	都市総務課調査係 tel:03-5253-8394	
422	まちづくりのデジタルトランスフォーメーションの推進に向けた3D都市モデルを活用した民間サービス創出型ユーザーズ開発業務(防災・防犯・ドローン)を活用した被害状況把握・緊急活動活用(代)	3D都市モデルを活用した民間サービス創出型ユーザーズ開発業務(防災・防犯・ドローン)を活用した被害状況把握・緊急活動活用(代)	4700150079768	随契約(企画競争)	29,438,549	令和4年2月1日	令和4年3月30日	本業務は、3D都市モデルを活用して、様々な社会課題を解決、民間サービスを創出するため、先進的な技術と3D都市モデルを組み合わせたユーザーズ開発のための実証を行うためである。	により取得した3D測量データの情報を比較することで、災害により変異の	都市総務課調査係 tel:03-5253-8394	
423	まちづくりのデジタルトランスフォーメーションの推進に向けた3D都市モデルを活用した社会的課題解決型ユーザーズ開発業務(防災・防犯) 詳細な浸水解析シミュレーション	エム・アール・アイサーチアソシエイツ(株)	7010000102532	随契約(企画競争)	28,600,000	令和4年2月1日	令和4年3月30日	本業務は、3D都市モデルを活用して、様々な社会課題を解決、民間サービスを創出するため、先進的な技術と3D都市モデルを組み合わせたユーザーズ開発のための実証を行うためである。	や建築年等)を活用し、氾濫源の遮断や雨水を再現した精緻な浸水	都市総務課調査係 tel:03-5253-8394	
424	まちづくりのデジタルトランスフォーメーションの推進に向けた3D都市モデルを活用した社会的課題解決型ユーザーズ開発業務(都市計画・まちづくり)リアルタイムデータ活用のためのスマート・プランニング	パソニックコンサルタンツ(株)	8013400100509	随契約(企画競争)	28,490,000	令和4年2月1日	令和4年3月30日	本業務は、3D都市モデルを活用して、様々な社会課題を解決、民間サービスを創出するため、先進的な技術と3D都市モデルを組み合わせたユーザーズ開発のための実証を行うためである。	を予測し、施策効果をビジュアルと定量評価の両面から分析する	都市総務課調査係 tel:03-5253-8394	
425	まちづくりのデジタルトランスフォーメーションの推進に向けた3D都市モデルを活用した社会的課題解決型ユーザーズ開発業務(防災・防犯) 災害商業物シミュレーション	パソニックコンサルタンツ(株)	8013400100509	随契約(企画競争)	28,490,000	令和4年2月1日	令和4年3月30日	本業務は、3D都市モデルを活用して、様々な社会課題を解決、民間サービスを創出するため、先進的な技術と3D都市モデルを組み合わせたユーザーズ開発のための実証を行うためである。	ることにより、指定した任意範囲での災害商業物発生量のシミュレーシ	都市総務課調査係 tel:03-5253-8394	
426	まちづくりのデジタルトランスフォーメーションの推進に向けた3D都市モデルを活用した社会的課題解決型ユーザーズ開発業務(地域活性化・観光・コンテンツ/AR) 共有プラットフォームの開発	(株)ユー・カヤ	5011001117620	随契約(企画競争)	28,050,000	令和4年2月1日	令和4年3月30日	本業務は、3D都市モデルを活用して、様々な社会課題を解決、民間サービスを創出するため、先進的な技術と3D都市モデルを組み合わせたユーザーズ開発のための実証を行うためである。	システムをプラットフォームとして共有できる「プラットフォーム共有	都市総務課調査係 tel:03-5253-8394	
427	まちづくりのデジタルトランスフォーメーションの推進に向けた3D都市モデルを活用した民間サービス創出型ユーザーズ開発業務(都市計画・まちづくり) 民間サービス創出型プラットフォーム企画開発	(株)ホウラボ	9010701036311	随契約(企画競争)	22,660,000	令和4年2月1日	令和4年3月30日	本業務は、3D都市モデルを活用して、様々な社会課題を解決、民間サービスを創出するため、先進的な技術と3D都市モデルを組み合わせたユーザーズ開発のための実証を行うためである。	開発を直感的に理解可能とする市民参加型まちづくり支援ツールを開	都市総務課調査係 tel:03-5253-8394	
428	まちづくりのデジタルトランスフォーメーションの推進に向けた3D都市モデルを活用した社会的課題解決型ユーザーズ開発業務(防災・防犯) 浸水シミュレーション	(株)福山コンサルタンツ	5290000106276	随契約(企画競争)	20,713,000	令和4年2月1日	令和4年3月30日	本業務は、3D都市モデルを活用して、様々な社会課題を解決、民間サービスを創出するため、先進的な技術と3D都市モデルを組み合わせたユーザーズ開発のための実証を行うためである。	これによって算出された浸水範囲と避難ルートを実際の空間でARによ	都市総務課調査係 tel:03-5253-8394	
429	まちづくりのデジタルトランスフォーメーションの推進に向けた3D都市モデルを活用した民間サービス創出型ユーザーズ開発業務(防災・防犯・ドローン)を活用した緊急活動活用(代)	(株)フォーラムエイト	101320007836	随契約(企画競争)	19,998,000	令和4年2月1日	令和4年3月30日	本業務は、3D都市モデルを活用して、様々な社会課題を解決、民間サービスを創出するため、先進的な技術と3D都市モデルを組み合わせたユーザーズ開発のための実証を行うためである。	ユーザーにより、ドローンによる赤外線調査の効率的な計画立案を支援	都市総務課調査係 tel:03-5253-8394	
430	まちづくりのデジタルトランスフォーメーションの推進に向けた3D都市モデルを活用した社会的課題解決型ユーザーズ開発業務(防災・防犯) リスク評価プラットフォーム	まちづくりのデジタルトランスフォーメーションの推進に向けた3D都市モデルを活用した社会的課題解決型ユーザーズ開発業務(防災・防犯) リスク評価プラットフォーム	7010000102532	随契約(企画競争)	19,800,000	令和4年2月1日	令和4年3月30日	本業務は、3D都市モデルを活用して、様々な社会課題を解決、民間サービスを創出するため、先進的な技術と3D都市モデルを組み合わせたユーザーズ開発のための実証を行うためである。	防災情報をインフォボックスとして3D都市モデル上でわかりやすく可	都市総務課調査係 tel:03-5253-8394	
431	まちづくりのデジタルトランスフォーメーションの推進に向けた3D都市モデルを活用した社会的課題解決型ユーザーズ開発業務(都市計画・まちづくり)リアルタイムデータ活用(代)	パソニックコネクティ(株)	30100001129215	随契約(企画競争)	18,549,960	令和4年2月1日	令和4年3月30日	本業務は、3D都市モデルを活用して、様々な社会課題を解決、民間サービスを創出するため、先進的な技術と3D都市モデルを組み合わせたユーザーズ開発のための実証を行うためである。	した都市経営シミュレーションができるシステムを開発、行政職員を対	都市総務課調査係 tel:03-5253-8394	
432	まちづくりのデジタルトランスフォーメーションの推進に向けた3D都市モデルを活用した社会的課題解決型ユーザーズ開発業務(環境・エネルギー) ヒートアイランドシミュレーションを活かした基地局配置計画	機込みなどから5G電波伝搬可視化事業、共同開発体 (代)「アジアエンジニアリング(株)」	3013300141722	随契約(企画競争)	17,600,000	令和4年2月1日	令和4年3月30日	本業務は、3D都市モデルを活用して、様々な社会課題を解決、民間サービスを創出するため、先進的な技術と3D都市モデルを組み合わせたユーザーズ開発のための実証を行うためである。	れに最適な基地局の配置プランの検討が可能となる手法を開発、実	都市総務課調査係 tel:03-5253-8394	
433	まちづくりのデジタルトランスフォーメーションの推進に向けた3D都市モデルを活用した社会的課題解決型ユーザーズ開発業務(環境・エネルギー) ヒートアイランドシミュレーション	リアルタイムデータ活用(代)	3013300141722	随契約(企画競争)	15,400,000	令和4年2月1日	令和4年3月30日	本業務は、3D都市モデルを活用して、様々な社会課題を解決、民間サービスを創出するため、先進的な技術と3D都市モデルを組み合わせたユーザーズ開発のための実証を行うためである。	據をシミュレーション・ビジュアル化するシステムを開発、構築。構築	都市総務課調査係 tel:03-5253-8394	
434	令和3年度 東南アジア・南アジア圏における民間事業者向け、進出企業状況等の情報収集調査業務	共同開発体(代)「株式会社R/リサーチ 他2社」	30100001088790	随契約(企画競争)	14,993,000	令和4年2月1日	令和4年3月30日	東南アジア・南アジア圏における都市開発案件(スマートシティ案件やTOID開発案件を含む)ならびに進出企業(日系企業に限らず、第三国企業及びローカル企業を含む)に関連する情報の収集、調査を実施する。	スでの現地の最新情報へのアクセス、現地事情に精通する有識者な	都市総務課調査係 tel:03-5253-8394	
435	まちづくりのデジタルトランスフォーメーションの推進に向けた3D都市モデルを活用した社会的課題解決型ユーザーズ開発業務(環境・エネルギー) ヒートアイランドシミュレーション	エム・エス・ソフトウェア(株)	8011100103676	随契約(企画競争)	9,900,000	令和4年2月1日	令和4年3月30日	本業務は、3D都市モデルを活用して、様々な社会課題を解決、民間サービスを創出するため、先進的な技術と3D都市モデルを組み合わせたユーザーズ開発のための実証を行うためである。	3D都市モデルの建物形状を活用し、熱気体解析による過熱環境シミュレーションを実施し結果をビジュアル化し、あわせて、ヒートアイランド対策として、街路樹による緑化、車道の遮熱性舗装、歩道の保水性舗装を想定し、これらの対策の有無による効果のシミュレーションを実施。自治体のヒートアイランド対策見直し検討部会に分析結果を提示し、本シミュレーションの有効性の検証をおこなった。	都市総務課調査係 tel:03-5253-8394	
436	下水道における新型コロナウイルスに関する調査検討業務	NIS・島津テクノリサーチ共同開発体	-	随契約(企画競争)	80,454,000	令和3年4月1日	令和4年3月10日	下水道における新型コロナウイルスに関する調査検討業務を行う。	下水道における新型コロナウイルスに関する調査検討業務を行った。	水管理:国土保全局総務課 tel:03-5253-8111	
437	令和3年度 最新の国際動向を踏まえた防災の主流化推進方策検討業務	国立大学法人 政策研究大学院大学	5010405004953	随契約(企画競争)	35,398,000	令和3年4月1日	令和4年3月10日	最新の国際動向を踏まえた防災の主流化推進方策検討業務を行う。	最新の国際動向を踏まえた防災の主流化推進方策検討業務を行った。	水管理:国土保全局総務課 tel:03-5253-8111	

令和3年度 委託調査費に関する契約状況(令和4年3月末時点)

【会計名:(組織)国土交通省 一般会計】

Table with columns: 番号, 物品設備等の名称及びその明細, 契約の相手方法人名称, 法人番号, 契約形態の別, 契約金額, 契約締結日(当初), 契約締結日(変更), 調査概要, 成果物, 担当名, 備考. The table contains 50 rows of contract data.

令和3年度 委託調査費に関する契約状況(令和4年3月末時点)

【合計名:(組織)国土交通省 一般会計】

(単位:円)

番号	物品役務等の名称及びその明確	契約の相手方法人名称	法人番号	契約形態の別	契約金額	契約締結日(当初)	契約締結日(変更)	調査概要	成果物	担当名称	備考
599	令和3年度全国水需給動態調査	茨城県	2000020080004	随意契約(競争性なし)	17,859	令和3年6月8日	令和4年3月14日	当該都道府県における、水需給動向調査、雨水・再生水利用施設実態調査を行う。	当該都道府県における、水需給動向調査、雨水・再生水利用施設実態調査	水管理 国土保全局水資源部水資源課 03-5253-8111 (内線31234)	
600	令和3年度全国水需給動態調査	鳥取県	1000020320005	随意契約(競争性なし)	363,763	令和3年6月9日	令和4年3月14日	当該都道府県における、水需給動向調査、雨水・再生水利用施設実態調査を行う。	当該都道府県における、水需給動向調査、雨水・再生水利用施設実態調査	水管理 国土保全局水資源部水資源課 03-5253-8111 (内線31234)	
601	令和3年度全国水需給動態調査	京都府	2000020260002	随意契約(競争性なし)	325,779	令和3年6月9日	令和4年3月14日	当該都道府県における、水需給動向調査、雨水・再生水利用施設実態調査を行う。	当該都道府県における、水需給動向調査、雨水・再生水利用施設実態調査	水管理 国土保全局水資源部水資源課 03-5253-8111 (内線31234)	
602	令和3年度全国水需給動態調査	青森県	2000020200001	随意契約(競争性なし)	30,694	令和3年6月9日	令和4年3月14日	当該都道府県における、水需給動向調査、雨水・再生水利用施設実態調査を行う。	当該都道府県における、水需給動向調査、雨水・再生水利用施設実態調査	水管理 国土保全局水資源部水資源課 03-5253-8111 (内線31234)	
603	令和3年度全国水需給動態調査	三重県	5000020240001	随意契約(競争性なし)	16,000	令和3年6月9日	令和4年3月14日	当該都道府県における、水需給動向調査、雨水・再生水利用施設実態調査を行う。	当該都道府県における、水需給動向調査、雨水・再生水利用施設実態調査	水管理 国土保全局水資源部水資源課 03-5253-8111 (内線31234)	
604	令和3年度全国水需給動態調査	滋賀県	7000020430005	随意契約(競争性なし)	241,664	令和3年6月10日	令和4年3月14日	当該都道府県における、水需給動向調査、雨水・再生水利用施設実態調査を行う。	当該都道府県における、水需給動向調査、雨水・再生水利用施設実態調査	水管理 国土保全局水資源部水資源課 03-5253-8111 (内線31234)	
605	令和3年度全国水需給動態調査	佐賀県	1000020410004	随意契約(競争性なし)	342,000	令和3年6月10日		当該都道府県における、水需給動向調査、雨水・再生水利用施設実態調査を行う。	当該都道府県における、水需給動向調査、雨水・再生水利用施設実態調査	水管理 国土保全局水資源部水資源課 03-5253-8111 (内線31234)	
606	令和3年度全国水需給動態調査	岐阜県	4000020210005	随意契約(競争性なし)	0	令和3年6月10日	令和4年3月14日	当該都道府県における、水需給動向調査、雨水・再生水利用施設実態調査を行う。	当該都道府県における、水需給動向調査、雨水・再生水利用施設実態調査	水管理 国土保全局水資源部水資源課 03-5253-8111 (内線31234)	注1、注2、注3、注4、注5、注6、注7、注8、注9、注10、注11、注12、注13、注14、注15、注16、注17、注18、注19、注20、注21、注22、注23、注24、注25、注26、注27、注28、注29、注30、注31、注32、注33、注34、注35、注36、注37、注38、注39、注40、注41、注42、注43、注44、注45、注46、注47、注48、注49、注50、注51、注52、注53、注54、注55、注56、注57、注58、注59、注60、注61、注62、注63、注64、注65、注66、注67、注68、注69、注70、注71、注72、注73、注74、注75、注76、注77、注78、注79、注80、注81、注82、注83、注84、注85、注86、注87、注88、注89、注90、注91、注92、注93、注94、注95、注96、注97、注98、注99、注100、注101、注102、注103、注104、注105、注106、注107、注108、注109、注110、注111、注112、注113、注114、注115、注116、注117、注118、注119、注120、注121、注122、注123、注124、注125、注126、注127、注128、注129、注130、注131、注132、注133、注134、注135、注136、注137、注138、注139、注140、注141、注142、注143、注144、注145、注146、注147、注148、注149、注150、注151、注152、注153、注154、注155、注156、注157、注158、注159、注160、注161、注162、注163、注164、注165、注166、注167、注168、注169、注170、注171、注172、注173、注174、注175、注176、注177、注178、注179、注180、注181、注182、注183、注184、注185、注186、注187、注188、注189、注190、注191、注192、注193、注194、注195、注196、注197、注198、注199、注200、注201、注202、注203、注204、注205、注206、注207、注208、注209、注210、注211、注212、注213、注214、注215、注216、注217、注218、注219、注220、注221、注222、注223、注224、注225、注226、注227、注228、注229、注230、注231、注232、注233、注234、注235、注236、注237、注238、注239、注240、注241、注242、注243、注244、注245、注246、注247、注248、注249、注250、注251、注252、注253、注254、注255、注256、注257、注258、注259、注260、注261、注262、注263、注264、注265、注266、注267、注268、注269、注270、注271、注272、注273、注274、注275、注276、注277、注278、注279、注280、注281、注282、注283、注284、注285、注286、注287、注288、注289、注290、注291、注292、注293、注294、注295、注296、注297、注298、注299、注300、注301、注302、注303、注304、注305、注306、注307、注308、注309、注310、注311、注312、注313、注314、注315、注316、注317、注318、注319、注320、注321、注322、注323、注324、注325、注326、注327、注328、注329、注330、注331、注332、注333、注334、注335、注336、注337、注338、注339、注340、注341、注342、注343、注344、注345、注346、注347、注348、注349、注350、注351、注352、注353、注354、注355、注356、注357、注358、注359、注360、注361、注362、注363、注364、注365、注366、注367、注368、注369、注370、注371、注372、注373、注374、注375、注376、注377、注378、注379、注380、注381、注382、注383、注384、注385、注386、注387、注388、注389、注390、注391、注392、注393、注394、注395、注396、注397、注398、注399、注400、注401、注402、注403、注404、注405、注406、注407、注408、注409、注410、注411、注412、注413、注414、注415、注416、注417、注418、注419、注420、注421、注422、注423、注424、注425、注426、注427、注428、注429、注430、注431、注432、注433、注434、注435、注436、注437、注438、注439、注440、注441、注442、注443、注444、注445、注446、注447、注448、注449、注450、注451、注452、注453、注454、注455、注456、注457、注458、注459、注460、注461、注462、注463、注464、注465、注466、注467、注468、注469、注470、注471、注472、注473、注474、注475、注476、注477、注478、注479、注480、注481、注482、注483、注484、注485、注486、注487、注488、注489、注490、注491、注492、注493、注494、注495、注496、注497、注498、注499、注500、注501、注502、注503、注504、注505、注506、注507、注508、注509、注510、注511、注512、注513、注514、注515、注516、注517、注518、注519、注520、注521、注522、注523、注524、注525、注526、注527、注528、注529、注530、注531、注532、注533、注534、注535、注536、注537、注538、注539、注540、注541、注542、注543、注544、注545、注546、注547、注548、注549、注550、注551、注552、注553、注554、注555、注556、注557、注558、注559、注560、注561、注562、注563、注564、注565、注566、注567、注568、注569、注570、注571、注572、注573、注574、注575、注576、注577、注578、注579、注580、注581、注582、注583、注584、注585、注586、注587、注588、注589、注590、注591、注592、注593、注594、注595、注596、注597、注598、注599、注600、注601、注602、注603、注604、注605、注606、注607、注608、注609、注610、注611、注612、注613、注614、注615、注616、注617、注618、注619、注620、注621、注622、注623、注624、注625、注626、注627、注628、注629、注630、注631、注632、注633、注634、注635、注636、注637、注638、注639、注640、注641、注642、注643、注644

令和3年度 委託調査費に関する契約状況(令和4年3月末時点)

【会計名:(組織)国土交通省 一般会計】

(単位:円)

番号	物品役務等の名称及びその明細	契約の相手方 法人名称	法人番号	契約形態の別	契約金額	契約締結日 (当初)	契約締結日 (変更)	調査概要	成果概要	期前等名	備考
779	住宅のエネルギー消費性能等に関する実態調査及び評価に関する調査	株式会社 砂川建築環境研究所	8011001056122	随契契約(企画競争)	15,774,999	令和3年6月30日	-	建築物省エネ法に基づく届出制度等における住宅の一次エネルギー消費量基準及び外皮基準への適合状況等に関する実態調査等の他、建築物省エネ法に基づく住宅の届出義務制度について、2019年11月16日に施行された基準手続の合理化を受けて、受付状況や不適合物件への指示に係る運用状況等の実態を調査し、課題を整理する。	建築物省エネ法に基づく届出制度等における住宅の一次エネルギー消費量基準及び外皮基準への適合状況等に関する実態を調査する。建築物省エネ法に基づく住宅の届出義務制度について、2019年11月16日に施行された基準手続を合理化後の受付状況や不適合物件の指示に係る運用状況等の実態を把握し、課題を整理した。	住宅省エネルギー推進課 内線:39-464	
780	地方公共団体等が実施する空き家対策や空き家対策を通じた住環境整備に関する検討調査	三菱UFJリサーチ&コンサルティング株式会社	3010401011971	随契契約(企画競争)	9,999,999	令和3年7月1日	-	地方公共団体等が取り組む空き家対策や空き家対策を通じた住環境整備に関して、事例を調査・収集し、それらの効果・成果等を分析等を行うことにより、地方公共団体等が取り組む空き家対策等により一層推進するための方法を検討等を行う。	地方公共団体等が取り組む空き家対策や空き家対策を通じた住環境整備に関して、事例を調査・収集し、それらの効果・成果等を分析等を行うことにより、地方公共団体等が取り組む空き家対策等により一層推進するための方法を検討等を行った。	住宅省住宅総合整備課住環境整備室 内線:39-358	
781	老朽化した優良住宅等の建物の調査及び劣化防止に向けた調査・検討調査	ランドブレイン株式会社	10113101024669	随契契約(企画競争)	14,993,000	令和3年7月1日	-	昭和50年代までに建設された優良住宅等ストックは約10万戸であるのに対し、優良住宅等の建物は減少傾向にあり、老朽化が進んでいる。これらに合わせた調査・分析を行い、優良住宅ストックの効率的な活用や、老朽化した優良住宅等の建替えの促進に向けた方法を検討する。また、近年増加している雇用減少等の被災地における復興まちづくりや、災害に強いまちづくりのニーズが高まっているところ、これらのニーズに対する小規模住宅地改築事業を通じた支援の方策など、今後の住環境整備のあり方について検討する。	昭和50年代までに建設された優良住宅等ストックは約10万戸であるのに対し、優良住宅等の建物は減少傾向にあり、老朽化が進んでいる状態となっている。これらの解決のため、地域の事情に応じた建替え計画のあり方や現行制度における制約等について調査・分析を行い、優良住宅ストックの効率的な活用や、老朽化した優良住宅等の建替えの促進に向けた方法を検討した。また、近年増加している雇用減少等の被災地における復興まちづくりや、災害に強いまちづくりのニーズが高まっているところ、これらのニーズに対する小規模住宅地改築事業を通じた支援の方策など、今後の住環境整備のあり方について検討を行った。	住宅省住宅総合整備課住環境整備室 内線:39-355	
782	建築基準・住宅制度に関する国際分析調査	一般社団法人建築・住宅国際機構	6010405013689	随契契約(企画競争)	9,997,000	令和3年7月5日	-	欧米諸国、新興国等の建築基準・住宅制度の情報収集・分析を行い、我が国企業が海外展開する上で参考になる知見を整理し、当該情報・知見の普及を行う。	https://www.mlit.go.jp/utakubenthu/house/utakubenthu_house_fr_000024.html	住宅省総務課国際室 内線:39-176	
783	建築基準に関する国際規格の調査	一般社団法人建築・住宅国際機構	6010405013689	随契契約(企画競争)	9,474,000	令和3年7月5日	-	建築・住宅分野における策定段階の国際規格の情報収集・調査を行い、日本と対称的方針及び提案すべき規格案の検討等を行う。	https://www.mlit.go.jp/utakubenthu/utakubenthu_fr_000027.html	住宅省総務課国際室 内線:39-176	
784	住宅省エネ推進手法に基づく優良住宅等のストック化に向けた調査・検討調査	富士フイルムビジネスイノベーション株式会社	10111010105050	随契契約(企画競争)	5,951,000	令和3年7月1日	-	住宅省エネ推進手法に基づく優良住宅ストックのストック化に向けた調査・検討調査を行う。	特定住宅ストック推進責任の履行の確保等に関する法律に基づき行われる取組の調査・分析等を行い、優良住宅ストックのストック化に向けた調査・検討調査を行うことにより、事業者及び行政双方の負担軽減に資することを目的とした調査・検討業務を行った。	住宅生産課住宅確保推進部 内線:39-444	
785	良質な民間賃貸住宅ストックの創出を促進する方策に関する実態調査	株式会社市南ハウジング&フランチャイズ東京支店	4010001000696	随契契約(企画競争)	14,938,000	令和3年7月30日	-	民間賃貸住宅の耐震性・設備に関する実態調査や、耐震性の向上や設備対策のための改修工事を実施した事例の収集、及び民間賃貸住宅のVRリアアワー改修工事に関する実態調査を行う。	民間賃貸住宅の耐震性・設備対策、VRリアアワーに関する大手企業の商品やサービスの実態調査や、耐震性の向上や設備対策及びVRリアアワーのための改修工事を実施した事例について、改修の目的や改修効果などに関する情報収集を行った。	住宅省参事官(マンション・賃貸住宅担当) 内線:39-954	
786	民間賃貸住宅における多様な投資利態を支援するための調査・検討調査	三菱UFJリサーチ&コンサルティング株式会社	3010401011971	随契契約(企画競争)	15,000,000	令和3年7月30日	-	セーフティネット住宅における賃貸経営の試算・分析や、事例集の作成や修繕資金の確保に資するスキームの課題の分析・解決策の検討、及び民間賃貸住宅のスマート管理の取組の取組の実態調査を行う。	セーフティネット住宅における賃貸経営の試算・分析を行い、セーフティネット住宅における賃貸経営のスキームの課題に取組む。また、修繕資金の確保に資するスキームの課題に取組む。また、修繕資金の確保に資するスキームの課題に取組む。また、修繕資金の確保に資するスキームの課題に取組む。	住宅省参事官(マンション・賃貸住宅担当) 内線:39-954	
787	令和3年度民間住宅ローンの実態に関する調査	株式会社建研物販サービス	5010001015446	一般競争入札	1,155,000	令和3年9月9日	-	市場における民間金融機関の住宅ローンの供給状況を把握するため、住宅ローンを実際に供給している民間金融機関に対し、その実態に関する調査を行う。	市場における民間金融機関の住宅ローンの供給状況を把握するため、住宅ローンを実際に供給している民間金融機関に対し、その実態に関する調査を行った。	住宅省総務課住宅金融担当 内線:39-727	
788	令和3年度公営住宅・改良住宅及び特定優良賃貸住宅等の管理実態調査	株式会社OEMグループ	3010001181141	一般競争入札	2,398,000	令和3年8月19日	-	公営住宅・改良住宅等及び特定優良賃貸住宅等の管理状況について、本調査により実態を把握し、取りまとめたデータを参考に、これらの住宅の管理の適正化を図っていく。	公営住宅・改良住宅等及び特定優良賃貸住宅等の管理の適正化を図るため、一団地の実態を把握し、参考にできるデータを収集するための調査を実施した。	住宅省住宅総合整備課 内線:39-384	
789	一団地認定を促進するための建築基準法改正案の策定に向けた調査・検討調査	株式会社アルテック	5011001027530	随契契約(企画競争)	7,953,000	令和3年8月16日	-	一団地認定を受けて建築された建築物の建替え等を円滑に進めるため、一団地認定の取得促進に向けた調査・検討調査を行う。	一団地認定を受けて建築された建築物の建替え等を円滑に進めるため、一団地認定の取得促進に向けた調査・検討調査を行った。	住宅省市街地整備課 内線:39-634	
790	住宅省エネ推進手法に基づく優良住宅等のストック化に向けた調査・検討調査	ワールドビジネスソリューション株式会社	9010401104506	一般競争入札	2,772,000	令和3年10月15日	-	「行政文書の電子管理に関する基本的な方針」(平成31年3月25日内閣府大臣決定)に照り、紙で保存されている行政文書の電子化を推進することとする。	紙で保存されている行政文書の電子化を実施した。	住宅省総務課 内線:39-127	
791	リニア中央新幹線静岡区間に関連する国内・国際エネルギー事業の調査・検討調査	一般社団法人日本鉄道建設協会	8010505001955	一般競争入札	12,320,000	令和3年4月1日	-	リニア中央新幹線の早期実現と水資源及び自然環境への影響の回避・軽減を両立させるべく、国内・国際エネルギー事業の調査・検討調査を行う。	リニア中央新幹線の早期実現と水資源及び自然環境への影響の回避・軽減を両立させるべく、国内・国際エネルギー事業の調査・検討調査を行った。	鉄道局総務課 tel:03-5253-8556	
792	地方鉄道向け無線列車制御システムの実証試験等を実施	日本信号株式会社	9010001110631	随契契約(公募)	59,829,000	令和3年4月9日	-	地方鉄道向け無線列車制御システムの実証試験等を実施。	地方鉄道向け無線列車制御システムの安全検証・実証試験等を実施した。	鉄道局技術企画課 tel:03-5253-8546	
793	路面電車の運転速度に関する調査研究	公益財団法人日本交通計画協会	8010005003758	一般競争入札	4,950,000	令和3年5月19日	-	路面電車の速度向上に係る評価方法及び安全対策について検討を行う。	併用軌道における路面電車の速度向上に必要な検証項目の検討として、路面電車の後方走行試験のデータを踏まえ検討を行った。	鉄道局技術企画課 tel:03-5253-8546	
794	令和3年度 鉄道に関する自動運転技術に関する調査研究	公益財団法人鉄道総合技術研究所	3012405002559	随契契約(企画競争)	13,948,000	令和3年5月28日	-	路線がある等の一般的な路線で自動運転を導入するための技術的要件の検討を行う。	これまでの検討内容を踏まえ、動機レベルに応じた技術的要件の検討に向けた検討を行った。	鉄道局技術企画課 tel:03-5253-8546	
795	海外プロジェクトにおける日本の技術基準等の採用方策等に関する調査	株式会社三菱総合研究所	6010001030403	一般競争入札	27,973,000	令和3年6月9日	令和3年3月9日	アジア諸国の技術基準等日本の技術基準等とを比較し、発注仕様に日本の技術が採用されやすい環境を整えることを目的とし、アジア諸国の鉄道プロジェクトにおいて、日本の技術基準等を採用するための方策の調査・検討調査を行う。	アジア諸国の技術基準等に関する文献調査や関係者等へのヒアリングの結果を整理した上で、日本の技術基準等を採用するための方策を調査・検討した。	鉄道局技術企画課 tel:03-5253-8546	
796	鉄道技術の国際標準化活動に関する調査	株式会社三菱総合研究所	6010001030403	一般競争入札	21,032,000	令和3年6月9日	令和4年11月1日	日本の鉄道システムのインフラ輸出のさらなる強化を目的として、標準化活動に関する課題を明らかにした上で、日本の鉄道技術の国際標準化を推進するための調査・検討調査を行う。	日本の鉄道技術の国際標準化を推進するための調査・検討調査を行った。	鉄道局技術企画課 tel:03-5253-8546	
797	鉄道車両用材料における燃焼性規格に関する検討調査	一般社団法人日本鉄道車両技術協会	1010405010609	一般競争入札	3,994,672	令和3年6月9日	-	日本の技術基準で定める燃焼性規格の考え方が、火災防備に係る国際標準化に向けた審議会にあり、見直しを促進することを目的とし、定性的である燃焼性規格の定量化手法等の調査・検討調査を行う。	実際の燃焼試験により定量的な妥当性を評価した上で、燃焼性規格の定量化手法等について検討した。	鉄道局技術企画課 tel:03-5253-8546	
798	鉄道における車両運搬等システム活用に関する調査検討	独立行政法人自動車技術総合機構交通安全研究所	1011105001930	一般競争入札	2,388,116	令和3年6月30日	-	鉄道における車両運搬等システムの活用に向け、フィールド試験の実施を通じて、調査・検討調査を実施。	貨客マルチモードのフィールド試験の位置把握手法として車両運搬等システムの実態を調査した。	鉄道局技術企画課 tel:03-5253-8546	
799	将来の社会動向を踏まえた鉄道需要予測について考慮すべき特殊要因の分析等に関する調査	一般社団法人運輸総合研究所	4010405010743	随契契約(企画競争)	9,990,000	令和3年8月17日	-	新型コロナウイルス感染症流行前における社会環境の変化を踏まえ、将来的な影響を明らかにする特殊要因を考慮した将来の需要推計手法等について検討した。	将来の需要推計手法等について、ケーススタディの結果を踏まえて検証した。	鉄道局鉄道事業課 tel:03-5253-8543	
800	リニア中央新幹線に係る情報提供等業務	株式会社博報堂	801040102401	随契契約(企画競争)	15,989,283	令和3年5月26日	令和3年10月18日	リニア中央新幹線静岡区間区間委員会に関する専門的な議論内容について、正確かつわかりやすく情報提供する手法の検討等を行う。	「リニア中央新幹線静岡区間区間委員会に関する専門的な議論内容について、正確かつわかりやすく情報提供する手法を調査した。	鉄道局総務課 tel:03-5253-8556	
801	幹線鉄道旅客流動実態調査	一般社団法人交通統計研究所	2010005002699	随契契約(企画競争)	123,640,000	令和3年9月3日	令和3年10月1日	今後の幹線鉄道に関する政策の分析・検討のために実施している幹線鉄道旅客流動実態調査について、感染症対策や効率化の観点から、非対面・非接触型の調査手法について検討する。	幹線鉄道事業者からの協力を得て、WEBを活用した調査手法を検討し、試験的な調査を令和4年2月14-20日に実施した。	鉄道局参事官(幹線鉄道) tel:03-5253-8553	
802	日EUの鉄道分野における技術協力の可能性調査(令和3年度)	株式会社三菱総合研究所	6010001030403	随契契約(企画競争)	29,981,000	令和3年9月6日	-	日EUの鉄道分野において、車両の相互承認等の技術協力の可能性の検討を行う。	日EUの技術専門家会合の中間とりまとめの策定を行うこととし、JISマークを活用した相互承認の可能性を調査した。	鉄道局技術企画課 tel:03-5253-8546	
803	鉄道に関する技術上の基準を定める省令第115号(自動車運搬等)に関する調査検討	一般社団法人日本鉄道運輸協会	1010505001953	一般競争入札	2,884,266	令和3年9月8日	-	鉄道の運搬物の技術基準について、今後の見直しの基礎資料とするため、基準運用上の問題点や新技術について調査・検討調査を行う。	鉄道の運搬物の技術基準について、基準運用上の問題点や新技術について調査・検討調査を行い、検討結果を整理した。	鉄道局技術企画課 tel:03-5253-8546	
804	令和3年度 バンコク・チェンマイ間高速鉄道計画に関する調査・検討調査	独立行政法人建設技術推進機構調査課	4020005004767	随契契約(企画競争)	64,977,000	令和3年9月13日	-	バンコク・チェンマイ間高速鉄道計画に関して、タイ政府より要望のあった事業費削減率について、日本の新幹線建設の知見を踏まえた事業費削減案の検討等を実施する。	バンコク・チェンマイ間高速鉄道計画に関して、需要予測や建設用資材の調達ルートを調査し、事業費削減案を検討した。	鉄道局国際課 tel:03-5253-8527	
805	タイにおける貨物鉄道輸送に関する法制度整備支援及び事業実施可能性調査	日本貨物鉄道株式会社	7011001068366	随契契約(企画競争)	24,970,000	令和3年9月14日	令和4年3月9日	タイ国内の貨物鉄道による危険品輸送の支援及び民間事業者による貨物鉄道輸送事業の促進モデルの検討等を実施する。	タイ国内の危険品貨物鉄道輸送について、法制度等の整備及び輸送リアルタイムを支援するとともに、民間事業者による貨物鉄道輸送事業の促進モデルを検討した。	鉄道局国際課 tel:03-5253-8527	

令和3年度 委託調査費に関する契約状況(令和4年3月末時点)

【会計名:(組織)国土交通省 一般会計】

(単位:円)

Table with 10 columns: No., Object Name, Contract Method, Party Name, Contract No., Contract Type, Contract Amount, Start Date, End Date, Description, Results, Agency Name, and Remarks. Rows 806-837 contain detailed contract information for various rail-related projects.

令和3年度 委託調査費に関する契約状況(令和4年3月末時点)

【合計名(組織)国土交通省 一般会計】

(単位:円)

番号	物品役務等の名称及びその特徴	契約の相手方 法人名称	法人番号	契約形態の別	契約金額	契約締結日 (当初)	契約締結日 (変更)	調査概要	成果物	部署名	備考
838	令和3年度 動力車操縦者の身体検査(聴力)に関する基礎調査	一般社団法人日本聴覚聴覚協会	1010505001953	一般競争入札	2,992,000	令和4年2月2日		動力車操縦者に求める聴力を検証するため、動力車操縦者が操縦中に曝される騒音や聞き取るべき音に関する基礎調査を実施した。	聴覚検査安全管理書 tel:03-5253-8548		
839	日本及び諸外国の鉄道分野における遠隔・維持管理の自動化に関する調査	日本コンサルタント株式会社	4010001146242	随意契約(企画競争)	19,989,791	令和4年2月7日		日本及び諸外国の鉄道分野における遠隔・維持管理の自動化に関する情報収集を実施するとともに、収集した情報について、日本と諸外国とを比較分析し、本分野における日本企業の今後の海外展開の可能性及び方策について検討した。	鉄道局国際課 tel:03-5253-8527		
840	映像による車内状況把握に関する調査	アイテック飯島株式会社	8120001034119	随意契約(少額競争)	990,000	令和4年2月25日		映像により車内の状況を迅速に把握するための方法について調査検討を実施した。	鉄道局技術企画課 tel:03-5253-8546		
841	鉄道分野におけるカーボンニュートラルに関する海外動向調査	オーブ・アラブ・アンド・パートナーズ・ジャパンリミテッド	8700150008194	随意契約(少額競争)	927,300	令和4年2月25日		カーボンニュートラルの達成目標を地域ごなしは国として明確に掲げている5つの地域・国を対象として、カーボンニュートラルに係る調査を実施した。	鉄道局国際課 tel:03-5253-8527		
842	音声による車内状況把握に関する調査	八幡電気産業株式会社	2010401074706	一般競争入札	6,199,600	令和4年3月9日		音声により車内の状況を迅速に把握するための方法について調査検討を実施した。	鉄道局技術企画課 tel:03-5253-8546		
843	自動車整備士の紹介プラットフォーム等のデータ制作、印刷及び発送業務	株式会社アカマ印刷	3250001007108	随意契約(少額競争)	333,738	令和3年4月12日		自動車整備士のイメージの魅力等を広CPXすることを目的として、自動車整備士を目指す人材の増加を図る。	自動車整備課 tel:03-5253-8111 内線42414		
844	放射性物質等の陸上輸送に係る諸問題の技術動向に関する調査	(公財)原子力安全技术センター	6010005018634	一般競争入札	3,107,950	令和3年9月21日		国際標準となっていないAEA法規規則を整合を図るため改訂動向を調査し国内取入れの検討を行うとともに、原子力発電所の廃炉措置に伴い発生する核燃料物質輸送の課題の対応について検討した。	自動車局安全・環境基準課 03-5253-8603		
845	令和3年3月期(放射線同位元素)輸送実態調査	(株)アーバンエナジー	9040001033945	一般競争入札	1,496,000	令和3年12月14日		放射線同位元素の輸送について、その種類、数量、発生人、荷受人及び輸送手段等輸送実態を調査し、集計作業を行うことにより、放射性物質輸送の安全行政に資する。	自動車局安全・環境基準課 03-5253-8603		
846	外国人造船労働者受入事業に係る巡回業務	(一財)日本海事協会	7010005016678	一般競争入札	51,670,080	令和3年4月1日	令和4年2月22日	「外国人造船労働者」を適切に管理することを目的とし、「外国人造船労働者」を受入れている事業者への、巡回指導業務を実施し、巡回指導等業務を行う。	海客船船務安全管理課 03-5253-8634		
847	令和3年度海洋(海客)教育推進事業	(株)エデュフロント	6011501009416	一般競争入札	3,872,000	令和3年6月18日		教員が効率的に海洋教育を行うため、また児童生徒の自宅学習支援のため、Web授業動画の作成等を行う。	海客船船務推進課 tel:03-5253-8646		
848	船舶における解体・改修工事におけるアスベストの適正な取扱いに関するマニュアルの作成	(一財)日本船舶技術研究会	9010405010514	随意契約(少額競争)	942,528	令和3年6月18日		船舶の解体・改修工事におけるアスベスト対策を目的とし、留意点の検討及びマニュアル作成業務を行う。	海客船船務安全管理課 tel:03-5253-8634		
849	2021年度海の日に広がる広報活動(印刷物・動画等)の作成	(株)KeyProCreative	8011101047021	随意契約(少額競争)	733,744	令和3年6月28日		2021年度の「海の日」を活用した広報活動のため、特設WEBページ及び周知広報用のポスターの制作を行う。	海客船船務推進課 tel:03-5253-8646		
850	バングラデシュでのシブプリサイクル条約適合性調査(SOC)を受けたシブプリサイクルヤードにおけるモニタリング調査	(株)日本海洋科学	1020001077159	一般競争入札	3,615,700	令和3年7月30日		バングラデシュにおいて、シブプリサイクル条約適合性調査(SOC)を受けたシブプリサイクルヤードでのモニタリング調査を現地ヤードの意見交換を通じ、当該ヤードがシブプリサイクル条約要件に沿って、適正にシブプリサイクルを実施していることを確認し、同国のシブプリサイクル産業における労働安全衛生、環境保全等の適正性に対する国内外の理解を促進するとともに、シブプリサイクル条約の重要性を発信する。	海客船船務安全管理課 tel:03-5253-8634		
851	東南アジア地域の海洋石油・ガス生産施設(offshore)の撤去に関し、我が国が有する浮休構造物の建設技術を用いた海上施設撤去に関する事業化可能性調査	日本工業(株)	2010001016851	随意契約(企画競争)	19,993,442	令和3年9月9日		東南アジア地域の海洋石油・ガス生産施設(offshore)の撤去に関し、我が国が有する浮休構造物の建設技術を用いた海上施設撤去に関する事業化可能性調査を実施し、撤去技術の適用可能性を調査する。	海客船船務安全管理課 tel:03-5253-8634		
852	衝突や乗り上げ等の事故防止に関するスマートフォンアプリを活用した小船舶等の安全対策に関する基礎調査	(株)富士通総研	8010401050783	一般競争入札	11,990,000	令和3年7月30日		現状リリースされているスマートフォンアプリの機能がガイドラインの準拠状況、普及状況等の基礎調査・検証を行う。	海客船船務安全管理課 tel:03-5253-8631		
853	高速度の衝突回避性能向上に関する船舶用推進装置の安全要件の策定に向けた調査	川崎重工業(株)	1140001005719	随意契約(企画競争)	12,862,300	令和3年9月27日		衝突回避装置について、2年度に引き続き検討の上、衝突被害を軽減する推進装置の製作・実験試験を実施し、その解析結果を踏まえた安全要件の策定に向けた調査を行う。	海客船船務安全管理課 tel:03-5253-8631		
854	放射性物質等の海上運送の安全対策に関する調査・検討	(国研)海上・港湾・航空技術研究所	5012405001732	一般競争入札	4,501,180	令和3年8月31日		放射性物質の海上運送に関する国内外の動向、放射性物質輸送船の安全対策手続等の調査検討を行う。	海客船船務安全管理課 tel:03-5253-8639		
855	固体ばら積み貨物の安全輸送に関する調査研究	(国研)海上・港湾・航空技術研究所	5012405001732	一般競争入札	2,827,624	令和3年8月31日		国際海客船の貨物運送小委員会(CCC)における固体ばら積み貨物に関する議論に向けて、各国の提案文書をもとに、対応方針の検討等を行う。	海客船船務安全管理課 tel:03-5253-8639		
856	ベトナムにおけるバラスト水管理に関する調査	(株)日本海洋科学	1020001077159	一般競争入札	4,837,800	令和3年9月3日	令和3年12月1日	バラスト水管理に関する訓練手法について、日本国内及びベトナムにおける実地調査を行い、その結果を基に、我が国のバラスト水処理システムをベースとした教育・訓練方法を確立し、ベトナム船員の技術向上を図る。	海客船船務安全管理課 tel:03-5253-8651		
857	内航海運の運航・荷役・経営の効率化、多様な働き手の実現に向けた調査検討	(株)日通総合研究所	3010401051209	随意契約(企画競争)	21,809,700	令和3年9月30日		内航海運の運航・荷役・経営効率化及び船員の多様な働き方の実現に向け、課題を抽出し、具体的な解決策の検討を行う。	海客船船務安全管理課 03-5253-8622		
858	マラッカシナガール海峡に設置されている航行援助施設の維持管理について、沿岸国の維持管理能力の向上を図るため、沿岸国の管理監督官に対し、マラッカシナガール海峡の航行援助施設に関する調査	(一社)海外運輸協同協会	3010005013299	一般競争入札	11,132,748	令和3年9月29日	令和4年1月14日	マラッカシナガール海峡に設置されている航行援助施設の維持管理について、沿岸国の維持管理能力の向上を図るため、沿岸国の管理監督官に対し、マラッカシナガール海峡の航行援助施設に関する調査を行う。	海客船船務安全管理課 tel:03-5253-8618		
859	船舶バラスト水処理管理業務におけるバラスト水処理設備の承認及び検査に関する国際基準策定に向けた調査	(株)水圏コンサルタンツ	9010801005824	一般競争入札	3,300,000	令和3年10月11日		船舶に設置されるバラスト水処理設備等の、船舶に搭載されるバラスト水に関する事項への規制や国際動向への対応、及び船体への対応を目的とした各国提案文書の分析等を目的とした調査検討を行う。	海客船船務安全管理課 tel:03-5253-8639		
860	自動運転船舶のための新たな構造要件に関する国際ルールづくりの調査	(公財)日本海事センター	7010005016661	一般競争入札	2,891,900	令和3年10月15日		自動運転船舶の導入に向けた海運・陸域分野の国際ルールの策定を主導するために、我が国と望ましいレベルの方向性・あり方を事前に検討する調査を行う。	海客船船務安全管理課 tel:03-5253-8656		
861	船員受入施設船員教育者養成事業に関する研修業務	(株)海技教育機構	6080005003150	一般競争入札	4,515,544	令和3年10月25日		世界的な船員教育の不足に対応すべく、アジア船員教育者養成事業を行い、アジア地域の船員教育を支援することにより、優秀なアジア船員を養成・確保し、我が国が海外航海の海上輸送の安全性・安定性及び国際競争力の確保を図る。	海客船船務安全管理課 tel:03-5253-8651		
862	ハトマ運河の水不足問題の解消に向けた水資源調査	日本工業(株)	2010001016851	随意契約(企画競争)	29,960,893	令和3年10月29日		ハトマ運河において、水不足が起きている原因を特定するためのハトマ運河流域周辺の水資源調査と水資源の確保を図るため、ハトマ運河の運河周辺の気候変動や水利用状況の情報収集・分析により、水不足の原因の特定を行った。また、運河の水位低下による船舶の通航への影響に関する調査を実施した。	海客船船務安全管理課 tel:03-5253-8656		
863	高速度の衝突回避性能向上に関する船舶用推進装置の安全要件の策定に向けた調査	三菱電機(株)	7020001122558	随意契約(企画競争)	12,978,680	令和3年10月29日		船舶に搭載されるバラスト水処理設備等の、船舶に搭載されるバラスト水に関する事項への規制や国際動向への対応、及び船体への対応を目的とした各国提案文書の分析等を目的とした調査検討を行う。	海客船船務安全管理課 tel:03-5253-8631		
864	排出量取引制度及びカーボンオフセット制度に関する事例分析	(公財)日本海事センター	7010005016661	一般競争入札	13,267,100	令和3年10月29日		国際海客船に対して、効果的かつ実効的な経済手法を提案するため、同国・海外及び日本で導入されている排出量取引制度(カーボン・オフセット)に関して、事例分析を行う。	海客船船務安全管理課 tel:03-5253-8118		
865	建造物等に関する調査・協議の推進	ジャパンユニテック(株)	8020001076641	随意契約(企画競争)	59,944,500	令和3年11月1日		建造物等に関する設計作業の分業や作業途中での情報連携等を可能とし、効率的な生産設計を実現するための手法等の検討や検証を行う。	海客船船務安全管理課 tel:03-5253-8634		
866	造船事業者及び船工労働者における労働時間削減に関する調査	(一社)日本造船工業会	8010405010511	随意契約(企画競争)	54,999,993	令和3年11月1日	令和4年3月18日	造船事業者・船工労働者における労働時間削減の改善のための課題について整理するとともに、業界全体において実現可能な具体的な方策の検討及び取組の検証を実施する。	海客船船務安全管理課 tel:03-5253-8634		

令和3年度 委託調査費に関する契約状況(令和4年3月末時点)

【会計名: (組織)国土交通省 一般会計】

(単位:円)

Table with columns: 番号, 物品役務等の名称及びその明細, 契約の相手方法人名称, 法人番号, 契約形態の別, 契約金額, 契約締結日(当初), 契約締結日(変更), 調査概要, 成果物, 部署名, 備考. Contains 31 rows of contract details.

令和3年度 委託調査費に関する契約状況(令和4年3月末時点)

【会計名:(組織)国土交通省 一般会計】

(単位:円)

Table with 10 columns: 番号, 物品設備等の名称及びその概要, 契約の相手方法人名称, 法人番号, 契約形態の別, 契約金額, 契約締結日(当初), 契約締結日(変更), 調査概要, 成果物, 部署名, 備考. The table lists various contracts for research and surveys conducted by the Ministry of Land, Infrastructure, and Transport in FY2021, with results reported as of the end of March 2022.

令和3年度 委託調査費に関する契約状況(令和4年3月末時点)

【合計数(組織)富士交通系 一総合計】

(単位:円)

番号	物品役務等の名称及びその概要	契約の相手方法人名称	法人番号	契約形態の別	契約金額	契約締結日(当初)	契約締結日(変更)	調査概要	成果物	部署名	備考
959	新型コロナウイルス感染症感染拡大前後における移動需要の変化等に係る調査	(株)日本能率協会総合研究所	5010401023057	随意契約(企画競争)	7,997,000	令和3年5月25日	-	新型コロナウイルス感染症感染拡大に伴い公共交通機関利用者数が大幅に減少したなかで、現在の交通市場において令和3年比でどのくらい目撃できる分譲の交通需要が失われているのかについて一般的な傾向を明らかにし、市内各地方公共団体における公共交通利用者数の把握や市内事業者における利用需要予測(利用回復)に向けた課題等の明確化に資する情報を提供することを目的とし、中部運輸局管内の特定の交通圏の一定の地域の居住者を対象とした移動需要の変化等に係る調査を実施する。	今後の評価面・補助事業評価について、自治体に対して目標設定・評価方法のあり方を示すとともに、第三者評価委員会における両団体の審議方針をまとめた。	中部運輸局交通政策部交通企画課 052-952-8006	
960	観光地域圏調査事業「伊豆半島における観光地域圏調査」	三菱リサーチ&コンサルティング(株)名古屋支店	3010401011971	随意契約(企画競争)	1,639,000	令和3年11月25日	-	伊豆半島の関係者が一体となり、訪日外国人旅行者等に向けたサイクルツーリズムの推進を行うとともに、渾身の長期化や消費の拡大(取材)のため、関係自治体におけるサイクルツーリズムの取組状況、サイクルロード周辺に点在している観光資源の洗い出し及び整理、当該地域の宿泊施設や観光施設等のサイクル観光客受入状況の調査を実施した。	伊豆半島における観光調査を実施したうえで、課題の抽出・分析し、サイクルロード周辺コンテンツの選定及び盛り上げを踏まえたサイクルツーリズムの推進につながる方針をまとめた。	中部運輸局観光部観光地振興課 052-952-8009	
961	近江鉄道沿線地域における公共交通利用促進の在り方に関する調査等実施	(株)日本能率協会総合研究所	5010401023057	随意契約(企画競争)	6,941,000	令和3年7月13日	-	沿線人が望む中核鉄道の経営は厳しく、当事業において利用促進に関する調査を行い、活性化に資する方策を検討する。	本事業の内容をまとめた事業実施報告書及びパンフレットを作成した。 【結果報告書は別添付にてお送りします】	交通政策部交通企画課 06(6949)6409	
962	家庭諸島航路における多様な関係者と連携した「企画切符」による観光利便性向上と交流人口の拡大に関する調査業務	(株)シディプランニング	9130001003105	随意契約(企画競争)	1,980,000	令和3年6月15日	-	家庭諸島航路において、路線バスと旅客船の切符をセットにした「企画切符」を作成、販売するが当該「企画切符」による航路の利便性向上と交流人口拡大の効果を検証する。	https://www.mlit.go.jp/kobe/barrierfree/index_00001.html	神戸運輸監理部 企画課 tel:078-321-3144	
963	淡路島における魅力的な海事観光コンテンツ造成のための実証事業	(株)次第経済研究所	3011201005528	随意契約(企画競争)	1,566,950	令和3年8月19日	-	淡路島において、「海」「港」「船」等を活用した新たな海事観光コンテンツの造成に向け、効果検証のための実証事業を行うとともに、導入環境整備について企画の先行事例等の情報収集を行った上で、淡路島への適用可能性を探る。	https://www.mlit.go.jp/kobe/tokaido/00002.html	神戸運輸監理部 企画課 tel:078-321-3144	
964	【令和2年度実施】「ナツ」を活用した観光公共交通の利便性向上に関する調査・検討業務】に関する調査業務、効果検証、周知・啓発業務	株式会社バイタルロード	3280001003731	随意契約(企画競争)	6,930,000	令和4年9月28日	-	R2年度実施事業で提示した効果検証調査をいくつかの地域で実施し、その効果を定量的に検証した上で、施策の改良と、自治体や事業者との周知・啓発を図る。	https://www.mlit.go.jp/shikoku/00001_01338.html	中国運輸局 交通政策部交通企画課 tel:082-828-3495	
965	令和3年度観光地域圏調査事業「広島広域都市圏における「スマートツーリズム」の展開に向けた調査」	公益財団法人中国地域創造研究センター	8240005012380	随意契約(企画競争)	1,639,000	令和3年12月6日	-	「スマートツーリズム」に関する市場の興味・関心に関する動向や可能性を調査したうえで、主たる観光地等での利用促進(本事業)と、広島広域都市圏のエリアを軸とした消費・観光活動が活性化されるなど、スマートツーリズムによる観光スタイル、サービスの提供及びその展開の目的とする。	https://www.mlit.go.jp/shikoku/00001_00078.html	中国運輸局 観光部観光企画課 tel:082-228-8701	
966	高知県黒潮地域における訪日外国人旅行者に対する観光資源調査事業	株式会社やまごころ	9013301032990	随意契約(企画競争)	1,639,000	令和3年6月23日	-	高知県黒潮地域において、訪日外国人の周遊を促し、同地域での消費拡大を図り、同地域にある観光資源の調査、訪日外国人旅行者の意向に基づき書き上げるための検討及び調査を推進し、周遊に関するポイントや同地域及び同地域の消費手法にかかわるポイントを取りまとめ、発信してまわるとする。	https://www.mlit.go.jp/shikoku/content/00025828.pdf	四国運輸局観光部 観光地振興課 tel:087-802-6737	
967	海上交通のサービス内容の現状と活性化に関する調査	株式会社ケーシーエス	3011101040658	随意契約(企画競争)	4,499,000	令和3年9月16日	-	四国運輸局管内の海上交通サービスの現状、全道の海上交通活性化・再生事例や四国運輸局管内の地域での取組を把握するとともに、海上交通事業者の運行計画設定手法等海上サービスに関する認識や利用者側の海上交通サービスに対する認識を調査し、海上交通の活性化方策を取りまとめ、パフロン等により周知することを目的とする。	https://www.mlit.go.jp/shikoku/content/2022-08-28 Souji.pdf	四国運輸局交通政策部 交通企画課 tel:087-802-6725	
968	四国管内における地域交通の現状と活性化に関する調査	株式会社バイタルロード	3280001003731	随意契約(企画競争)	3,498,000	令和3年9月16日	-	交通事業者が人手不足が深刻化している地域において、地域公共交通の活性化・再生方策を調査し、その取り組みとして「4つのポイント」の調査を実施し、各地方事業者や地方公共団体で実施している人材確保を整理し、その対策効果も調査し、交通事業者が効果的に行っている人手不足対策や地方公共団体が実施した地域が「4つのポイント」に基づき、交通事業者が協議する際の基礎資料として活用することを目的とする。	https://www.mlit.go.jp/shikoku/content/00025647.pdf	四国運輸局交通政策部 交通企画課 tel:087-802-6725	
969	令和3年度地域の観光コンテンツを活用したアドベンチャーツーリズムのモデルツアー造成事業(九州におけるアムライナー育成事業)	(株)JTB福岡支店	8010701012863	随意契約(企画競争)	19,762,600	令和3年6月16日	-	アドベンチャーツーリズム(以下、AT)を活用し、観光客からの来訪者を促進するため、九州の特産品をテーマとしたATツアーを推進する。また、ATコンテンツの推進はスマートフォン・タブレット等の人材育成を重点的に実施するとともに、九州の課題ある人的資源の不足解消を図る。	https://www.mlit.go.jp/kyushu/00001_00441.html	九州運輸局観光部観光地振興課 tel:092-472-2920	
970	令和3年度訪日グローバルキャンペーン等に対応したコンテンツ造成事業(自然や街並みを楽しむパッケージツアー「九州の魅力を地域資源を掛け合わせた商品造成事業」)	(株)JTB福岡支店	8010701012863	随意契約(企画競争)	9,398,065	令和3年6月16日	-	アドベンチャーツーリズムの概念を取り入れた九州オリジナルの観光客向けの市場拡大と誘客促進を図るべく、専門家を招いての勉強会や視察を行うと共に地域業者や市民を巻き合わせた魅力的なコンテンツ造成を行う。	https://www.mlit.go.jp/kyushu/00001_00347.html	九州運輸局観光部観光地振興課 tel:092-472-2920	
971	令和3年度訪日グローバルキャンペーン等に対応したコンテンツ造成事業(大分県北部地域の魅力を食・文化をテーマとしたコンテンツ造成事業)	WAmazing株式会社	6010401124424	随意契約(企画競争)	8,769,750	令和3年6月22日	-	食に携わる事業者や生産者と交流する体験プログラムや滞在型ツアーの造成やフードツーリズムマスターの養成等を行い、地域ならではの食・文化を旅行者に伝えられる環境を整備する。	https://www.mlit.go.jp/kyushu/00001_00347.html	九州運輸局観光部 観光地振興課 tel:092-472-2920	
972	公共交通に関する生産性・効率性の向上に関する調査業務	日本工営(株)福岡支店	2010001016851	随意契約(企画競争)	6,930,000	令和3年7月1日	-	九州管内を中心とした改正法等による生産性・効率性の向上に関する取組の現状を把握し、自治体に対しその取組の導入・実施する際の必要不可欠な検討内容や手続等を整理し、地方公共団体担当者の理解を得る。その内容や運用上の課題を把握する調査を行う。	https://www.mlit.go.jp/kyushu/content/00022886.pdf	九州運輸局交通政策部 交通企画課 tel:092-472-2315	
973	トラック運転手の長時間労働抑制のための調査業務	日本PMIコンサルティング株式会社	3010001088337	随意契約(企画競争)	4,000,000	令和3年7月30日	-	トラック運転手の長時間労働抑制を目的として、原因の分析及び改善策の検討、検証を行う。	https://www.mlit.go.jp/kyushu/content/00025892.pdf	九州運輸局自動車交通部 振興課 tel:092-472-2528	
974	令和3年度観光地域圏調査事業「種子島地域観光資源活用事業」	株式会社ケーシーエス九州支店	3011101040658	随意契約(企画競争)	1,639,000	令和3年5月4日	-	種子島地域観光資源を体感できるウェルネスツーリズムを中心としたモニターツアーを実施し、観光客の更なる魅力向上とウェルネスツーリズムの発展に向けた調査分析を行い、もってアフターコロナにおける種子島の交流人口の増加や誘客・滞在期間の延長につながる継続的な取り組みについて検討を行う。	https://www.mlit.go.jp/kyushu/00001_00348.html	九州運輸局観光部 観光地振興課 tel:092-472-2920	
975	多言語対応ローカルSNSアプリの開発による観光客の安心安心及び滞在期間向上に関する調査業務(企画競争)に関する調査業務	九州経済調査協会(株式会社)共同提案体制	5200005009838 9010401121386	随意契約(企画競争)	10,494,550	令和3年5月18日	-	九州を代表する観光地阿蘇市で訪日客に配慮した災害マニュアルを作成し、また、多言語対応ローカルSNSアプリを用いて多言語での観光客向けに観光客の滞在期間向上に向けた広報戦略の検討。その内容や運用上の課題を把握する調査を行う。	https://www.mlit.go.jp/kyushu/content/00026151.pdf	九州運輸局観光部観光企画課 tel:092-472-2330	
976	大規模災害対策検討業務	(株)ドワン	5430001021765	随意契約(公庫)	22,397,900	令和3年5月13日	令和4年3月10日	北海道開発局の災害対応能力の強化を図るため、日本海海溝・千島海溝沿いの巨大地震発生時のTEC+URR(防災活動計画)及び防災機能向上の課題抽出と改善策等について検討を行う。	日本海海溝・千島海溝沿いの巨大地震をはじめとした各種TEC+URR(防災活動計画)の作成・検証業務の委託及びシステム開発結果をまとめた。	北海道開発局事業振興部 防災課計画課 tel:011-709-2311 (内5450)	
977	地域防災力向上に関する検討業務	(一社)北海道開発局技術センター	2430005010809	随意契約(公庫)	11,121,200	令和3年6月17日	令和4年3月10日	「自助」「共助」「公助」の3つの柱がとれた地域社会の実現に向けた方策について、様々な意見や報告書を集め、地域の防災に関するニーズや課題を把握し、地域の人々や関係機関と協働することにより、災害に強い地域社会の構築に向けた取組に資する方策について検討を行う。	地域防災力向上に関する検討、防災・減災対策に関する地域との連携と、関係機関の連携、地域防災力向上に向けた広報戦略の検討についての実施方針結果をまとめた。	北海道開発局事業振興部 防災課企画課 tel:011-709-2311 (内5450)	
978	北海道における港湾の機能強化検討業務	北海道における港湾の機能強化検討業務 産地センター・マン設計共同	-	随意契約(公庫)	17,963,000	令和3年7月29日	令和4年1月12日	図上訓練を通じて、北海道太平洋側港湾OP等の課題抽出と改善策等の検討を行う。	「大規模災害発生後、港湾機能を早期に回復するための事前検討」・検討結果をもとに、図上訓練を実施し、課題抽出及び改善策や実効性向上の方策等について検討。	北海道開発局港湾空港部 空港・防災課 tel:011-709-2311(内5665)	
979	北海道における下水道施設等有効活用方策検討業務	(株)日本水工	3011101015783	随意契約(公庫)	9,900,000	令和3年9月9日	-	下水道施設等の有効活用方策について導入検討を行う。	北海道における下水道施設及び下水道処理場の活用事例について、導入の可能性及び導入効果について検討を行った。	北海道開発局事業振興部 都市住宅政策部事業管理課 管内下水道課 tel:011-709-2311 (内5869)	
980	北海道におけるICT等の新技術活用に向けた検討業務(企画競争)	(株)ドワン	5430001021765	随意契約(公庫)	4,994,000	令和3年9月9日	-	ICT等の新技術を活用した持続可能な都市運営及びカーボンニュートラル実現に向けたモデル案件を実施し、導入の市町村において取組を促進し、その取組の有効性の検証を行う。	北海道におけるスマートシティ及びカーボンニュートラル実現に向けたモデル案件を行い、ガイドライン(案)を取りまとめた。	北海道開発局事業振興部 都市住宅政策部事業管理課 管内下水道課 tel:011-709-2311 (内5878)	
981	北海道における船舶の航行実態調査検討業務	北海道における船舶の航行実態調査検討業務 産地センター・マンと総設計共同	-	随意契約(公庫)	6,930,000	令和3年9月30日	-	衛星AISデータを解析し、北海道及び北海道近海における船舶航行実態を調査し、北海道航路利用状況を分析する。	2021年の北海道船舶航行数は、2020年の実績と比べて増加している。また北海道沿岸海域航行の船舶航行状況を分析し、2015年の調査開始以降最大となった。	北海道開発局港湾空港部 港湾課 tel:011-709-2311 (5617)	
982	スーパー・メーカー・ソリューション形成による効果検証業務	日本工営(株)仙台支店	2010001016851	一般競争入札(総合評価方式)	11,077,000	令和3年6月11日	令和3年12月21日	本事業は、2027年度のリア中央新幹線事業「スーパー・メーカー・ソリューション(SMR)」の影響を把握し、北海道におけるSMRの形成による効果検証に向けた取組のあり方及び広域地方計画との関係の検証を行うものである。	SMRの形成による効果検証に向けた取組のあり方及び広域地方計画との関係の検証についてまとめた調査報告書を作成した。	東北地方整備局企画部企画課 tel:022-225-2171	
983	全国都市交通特性調査(東北ブロック)	(株)グリーンエコー	2120001115147	一般競争入札	18,898,000	令和3年7月21日	令和4年2月15日	全国の都市交通特性と交通特性との関係性を明らかにし、今後の都市交通施策を検討するため、実態調査を行うものである。	令和3年度全国都市交通特性調査(東北ブロック)の調査結果をまとめ報告書を作成した。	東北地方整備局企画部企画課 tel:022-225-2171	

令和3年度 委託調査費に関する契約状況(令和4年3月末時点)

【会計名：(組織)国土交通省 一般会計】

(単位:円)

番号	物品役務等の名称及びその明細	契約の相手方 法人名称	法人番号	契約形態の別	契約金額	契約締結日 (当初)	契約締結日 (変更)	調査概要	成果物	部署名	備考
984	仙台駅駅区画における賑わいモビリティ物流が共存する道路空間の社会実験	仙台市長		随意契約(公募)	7,997,000	令和3年9月17日		仙台駅駅区画から楽天生由パーク宮城へつがる宮城野道において、広幅員の道路空間をフル活用し、「賑わいモビリティ物流」の複数種類のモビリティが同時に滞在したときの走行安全性や利便性の検証を行う。	各モビリティ等の導入に向けた関係者調整会議や実験に要するまでの経緯や必要の手続きおよび令和3年度実証的な各モビリティ導入結果を整理した実験報告書を作成した。	東北地方整備局道路部 設計第二課 tel:022-223-2172	
985	豪雪地帯における冬期の円滑な道路交通確保に向けた実証実験に関する委託契約	青森市長		随意契約(競争性なし)	8,998,000	令和3年10月7日		豪雪地帯における道路交通の確保、都市機能の確保を図るため、冬期の除雪活動を目的に、AIやIoTなどの新技術等を用いて、「除雪要因の把握、検知」及び「除雪要因の解消作業」の効率化、高度化に関する実証実験を行う。	MUS(モーターアシストシステム)による除雪量・道路積雪量減少の測定による除雪要因の把握や除雪計画の作成指示やFAVや電話による専用システムによる検証等を実施し、その結果について2/25まで行った。	東北地方整備局道路部 設計第二課 tel:022-223-2171	
986	R3東京圏道管内交通施策等検討業務	(株)オリエンタルコンサルタント関東支社	4011001005165	随意契約(公募)	32,725,000	令和3年4月7日	令和4年2月24日	「道路空間を活用したカーシェアリング社会実験[事業拡大]」の実験及び協議会の運営補助を行うと共に、ガイドライン(案)の作成等を行う。	社会実験及び協議会の運営補助、東京版ガイドライン(案)をまとめた調査報告書を作成した。	関東地方整備局東京圏道事務所 交通政策課 tel:03-3512-9061	
987	R2公共交通支援システム検討他業務(その2)	(一財)道路新産業開発機構	3010005003267	随意契約(公募)	33,799,700	令和3年4月7日	令和4年3月8日	バスタ新宿で実証実験中のETC2.0高速バスカーゲーションシステムについて、あらゆる対象路線の拡大や利用者の利便向上に繋がる検証・実験、今後の運用方法の検討等を行う。	バスタ新宿で実証実験中のETC2.0高速バスカーゲーションシステムについて、対象路線の拡大や利用者の利便向上に繋がる検証・実験をまとめた調査報告書を作成した。	関東地方整備局東京圏道事務所 設計第二課 tel:03-3512-9093	
988	R3東京湾流域下水道整備総合計画基本方針調査検討業務	日本工営(株)	2010001016851	随意契約(公募)	20,977,000	令和3年4月8日	令和4年2月2日	東京湾における水質改善のために、平成16年を基準年に設定されている「東京湾流域下水道整備総合計画」を中期計画策定後の実施進捗を踏まえて見直すための調査、東京湾内に入り込める各都府県の水質汚濁負荷の配分を算定するための汚濁削減率の検討を行うことである。	東京湾内に入り込める各都府県の水質汚濁負荷の配分を算定するための汚濁削減率の検討を実施した内容を業務報告書として作成した。	関東地方整備局 企画部広域計画課 tel:048-600-1330 関東地方整備局 建設部都市整備課 tel:048-600-1907	
989	令和3年度 全国都市交通特性調査(関東ブロック)	(株)サーベイリサーチセンター	6011501006529	一般競争入札	49,500,000	令和3年7月13日	令和4年2月1日	全国の都市交通の実態を把握し、今後の都市政策検討の基礎資料とするため、平日及び休日における都市における都市の交通特性について、関東地方整備局管内の15 都市を対象とした実態調査を実施することである。	全国の都市交通の実態を把握し、今後の都市政策検討の基礎資料とするため、平日及び休日における都市における都市の交通特性について、関東地方整備局管内の15 都市を対象とした実態調査を実施した内容を業務報告書として作成した。	関東地方整備局 企画部広域計画課 tel:048-600-1330	
990	R3重要物流路のサービス水準・機能水準等検討業務	(一財)国土技術研究センター	401405000185	随意契約(公募)	34,947,000	令和3年7月14日	令和4年3月22日	重要物流路の望まれるサービス水準や管理水準を検討し、構造・構造の基盤に関する検討を行うことである。	重要物流路の利用実態と課題を整理し、当該道路の目指すべきサービスの水準・管理水準を設定した。当道路を満足させるための道路機能水準を検討した上で、有識者委員会にて意見を伺い、その結果をとりまとめた。	関東地方整備局道路部 第一課調査第一課 tel:048-600-1341	
991	R3新たな交通環境のあり方検討業務	R3新たな交通環境のあり方検討業務長・日本みち研究所設計共同体		随意契約(公募)	19,998,000	令和3年9月30日	令和4年12月21日	関東地方整備局管内における新たな交通環境のあり方として、道路空間の高機能な要素を踏まえた次世代モビリティの社会実験による検証、また道路の資産を活かした活動団体との連携など、道路の効率的な利用を推進するため、道路が抱える新たな役割について検討を行う。	関東地方整備局管内における新たな交通環境のあり方として、道路空間の高機能な要素を踏まえた次世代モビリティの社会実験による検証、また道路の資産を活かした活動団体との連携など、道路の効率的な利用を推進するため、道路が抱える新たな役割について検討を行う。	関東地方整備局道路部 設計第二課 tel:048-600-1342	
992	R3鎌倉市におけるロードプライシングの導入・実現に向けた検討業務	R3鎌倉市におけるロードプライシングの導入・実現に向けた検討業務/パンフィックコンサルタンツ 計測計画研究所設計共同体		随意契約(公募)	50,600,000	令和3年9月13日	令和4年8月29日	ICT・AI等技術を活用した観光地の渋滞対策を推進するため、鎌倉市において交通実態調査のための料金施策を含めた観光地渋滞対策の導入に向けた課題や対応策の検討を行う。	ICT・AI等技術を活用した観光地の渋滞対策を推進するため、鎌倉市において交通実態調査のための料金施策を含めた観光地渋滞対策の導入に向けた課題や対応策の検討を行い、その結果を業務報告書としてまとめた。	関東地方整備局道路部 設計第二課調査第一課 tel:048-600-1342	
993	「鎌倉市における交通環境改善に向けた観光地渋滞対策の実証実験」に関する協定に基づく令和3年度委託契約	神奈川県鎌倉市		随意契約(競争性なし)	19,000,000	令和3年9月22日	令和4年3月31日	鎌倉市における交通渋滞の解消のためのロードプライシングの導入に向けた検討、及び短期的な渋滞対策等の観光地渋滞対策について、関東地方整備局と鎌倉市が連携して実施し、鎌倉市における交通環境改善に向けた検討・取組みを行う。	鎌倉市における交通渋滞の解消のための観光地渋滞対策の検討・取組みを行った。	関東地方整備局道路部 設計第二課調査第一課 tel:048-600-1342	
994	高付加価値地域圏MaaSの実現に向けたコママカスターズスタジアム試乗会におけるバス優先区間の設置実験	コママカスターズスタジアム周辺交通対策協議会 実行委員会		随意契約(公募)	8,998,000	令和3年9月28日	令和4年3月31日	試合開始日の自動車走行に伴う交通混雑により、高付加価値地域圏MaaSの実現に向け、コママカスターズスタジアムの周辺にバス優先区間の設置実験を行い、その効果を検証する。	スタジアムからバス優先区間でバス優先先行走行のためのバス優先区間の設置実験を行い、その効果を検証した報告書を作成した。	関東地方整備局道路部 設計第二課調査第一課 tel:048-600-1342	
995	R3災害リスク情報の理解を通じたまちづくり検討業務	(株)オリエンタルコンサルタント	4011001005165	随意契約(公募)	6,985,000	令和3年8月23日		頻発する自然災害に対応するため、災害リスク状況や都市機能についての資料整理を行い、地方公共団体が災害リスク情報の理解を通じてまちづくりを推進するための支援方法を検討することを目指す。	頻発する自然災害に対応するため、災害リスク状況や都市機能についての資料整理を行い、地方公共団体が災害リスク情報の理解を通じてまちづくりを推進するための支援方法を検討するもの。	関東地方整備局 建設部都市整備課 tel:048-600-1907	
996	関東地方整備局管内における交通結節点の活用に関する調査補助業務	公益財団法人 日本交通計画協会	8010005003758	随意契約(少額競争)	847,000	令和3年8月17日		関東地方整備局管内における交通結節点の整備について、防災拠点や地域活性化の観点から活用する方策の調査を行うことを補助する。	関東地方整備局管内における交通結節点の整備について、防災拠点や地域活性化の観点から活用する方策の調査を行うことを補助するもの。	関東地方整備局 建設部都市整備課 tel:048-600-1907	
997	R3自動運転車が混在する交通環境における安全対策に関する検討業務	パンフィックコンサルタンツ(株) 首都圏本社	8013401001509	随意契約(公募)	52,598,700	令和3年12月24日	令和4年5月30日	自動運転車が混在する交通環境において安全・円滑な道路交通を実現するため、道路に求められる機能について検討・検証を行う。	前橋市自動運転バス実証ルート上で、路側からの安全対策(カメラ設置、その他機器の取付等)の実験実施とその効果検証を行い、課題や必要な機能・対策等を整理した。	関東地方整備局 国土交通事務所 設計第二課 tel:027-345-6039	
998	R3甲府河川国道交通連携調査・対策検討業務	(株)建設技術研究所 東京本社	7010001042703	随意契約(企画競争)	89,089,000	令和4年4月19日	令和4年3月28日	生活道路の安全性向上に取り組みと、仮設スルーズ横断歩道の設置による社会実験を実施し、歩行速度の抑制、「1歩行後新時の車両の停止率の変化」の効果を検証し、交通安全効果の把握を行う。	交通安全改善策を実施し、対策検討をまとめた調査報告書を作成した。	関東地方整備局 建設部都市整備課 tel:055-252-8998	
999	千歳圏道管内事故分析等検討業務3/5	パンフィックコンサルタンツ(株)	8013401001509	随意契約(公募)	72,292,000	令和3年4月21日	令和4年3月22日	限定的速達率(70%→30)と物理的デバイス(スルーズ横断歩道)の適切な組み合わせによる対策を試験的に実施し、その内容や効果に係る検証の獲得を行うための効果検証を行う。	千歳圏道内は野田市の里地で試験的に実施し、効果検証の取り組みを行った。	関東地方整備局 国土交通事務所 交通政策課 tel:043-285-0339	
1000	R3東京圏道管内交通連携調査業務	(株)オリエンタルコンサルタント関東支社	4011001005165	随意契約(公募)	48,510,000	令和3年4月14日	令和4年2月24日	生活道路の安全性向上に取り組みと、仮設スルーズ横断歩道の設置を試験的に実施し、自動車の走行速度や歩行者アンケート調査より、生活道路安全対策の効果検証を行う。	生活道路安全対策の効果検証をまとめた調査報告書を作成した。	関東地方整備局 東京圏道事務所 交通政策課 tel:03-3512-9061	
1001	令和3年度山土砂動態シミュレーションに関するデータ手法の検討	国立大学法人 京都大学	3130005005532	随意契約(競争性なし)	1,716,000	令和3年5月20日		山土砂動態シミュレーションの修正・精度向上を目的として、出土土砂の現地観測及びシミュレーションの精度検証を行う。	現地観測データを定期的に取得する体制を整備し、シミュレーションに使用する土砂供給シナリオを設定した。	国土交通省国土院 国土院山土砂課 tel:0578-82-1221	
1002	R3新潟県道管内冬期道路状況分析等業務	開発技術(株)	7110001001038	随意契約(公募)	20,603,000	令和3年6月9日	令和4年3月16日	冬期における新潟県道事務所管内の交通課題の抽出や、各種プロブナーから得られる情報の活用可能性等の検証を実施する。	今後の冬期道路管理の高度化に向けた基礎情報の活用可能性等をまとめた調査報告書を作成した。	新潟県道事務所 調査課 tel:025-244-2159	
1003	北陸地方における居心地が良く歩きたくなるまちづくり等推進に向けた調査検討業務	日本工営(株) 新潟支店	2010001016851	随意契約(企画競争)	5,940,000	令和3年7月29日		「居心地良く歩きたくなる空間(以下、ウォーカブル空間)の形成を推進し、北陸地方特有の気象条件等を踏まえた環境と対応するコンパチブルなまちづくりのウォーカブル空間の活用に関する取組事例等(交通手段を含む)の調査・収集・分析等を行い、歩きたくなるまちづくり空間の形成の支援や北陸管内(新潟県、富山県、石川県)自治体におけるまちづくり等の取組に貢献することを目指す。	ウォーカブル空間の取組状況を分析、効果的な手法を検討し、まちづくりの取組事例等(交通手段を含む)の調査・収集・分析等を行い、歩きたくなるまちづくり空間の形成の支援や北陸管内(新潟県、富山県、石川県)自治体におけるまちづくり等の取組に貢献することを目指す。	北陸地方整備局建設部 都市・住居整備課 tel:025-280-8755	
1004	令和3年度 中部地方管内道路管理ビッグデータ活用検討業務	(株)建設技術研究所	7010001042703	随意契約(企画競争)	46,321,000	令和3年4月1日	令和3年12月16日	本業務は、ETC2.0や民間プロブナー情報のビッグデータを活用し、今後の道路管理の高度化について検討を行う。	中部地方整備局管内における道路管理を行う上での現状と課題を踏まえ、多様な道路管理ビッグデータを活用することにより安全運転に資する効果的な情報活用・連携管理の効率化、災害対応の強化等の道路管理の高度化についての検討結果。	中部地方整備局道路部 交通政策課 tel:052-953-8178	
1005	令和3年度 伊勢湾再生行動計画検討業務	(株)建設技術研究所	7010001042703	随意契約(企画競争)	11,693,000	令和3年4月19日	令和4年1月28日	本業務は、伊勢湾再生行動計画に基づき、施策の進捗状況等のとりまとめ及び水環境改善効果の中間評価を行う。	https://www.cbr.mlit.go.jp/kakku/sai/ise/koudou/kekaku/koudou_kaibaku.html	中部地方整備局広域計画部 設計第一課 tel:052-953-8129	
1006	令和3年度 伊勢湾流域下水道整備総合計画策定業務	(株)建設技術研究所	7010001042703	随意契約(企画競争)	30,217,000	令和3年5月27日	令和4年1月20日	本業務は、次期伊勢湾流域下水道整備総合計画策定に向け、汚濁削減モデルの構築及び現状の水質汚濁削減について検討を行う。	次期伊勢湾流域下水道整備総合計画策定に向け、汚濁削減モデルの構築及び現状の水質汚濁削減を実施した。	中部地方整備局広域計画部 設計第一課 tel:052-953-8129	
1007	令和3年度 中部地方管内自動車起点調査業務	(株)ニュージエック	2120001068883	一般競争入札(総合評価方式)	86,460,000	令和3年6月17日	令和4年3月4日	中部地方管内で実施する令和3年度全国道路・街路交通情報調査の自動車起点調査(アンケートインタビュー調査)における調査用車等の実態調査を一部、WEB併用方式で行うこととし、OD調査の調査対象者からの問合せ等(自家用車を含む)に対応するためのサポートセンターの設置・運営を実施することを目指す。	中部地方整備局内の令和3年度全国道路・街路交通情報調査の自動車起点調査(アンケートインタビュー調査)における調査用車等の実態調査結果	中部技術事務所品質調査課 tel:052-723-5716	
1008	令和3年度 岐阜県内道路自動車起点調査業務	(株)飛鳥コンサルタンツ	1200001025314	指名競争	42,482,000	令和3年7月1日	令和4年2月22日	岐阜県内で実施する令和3年度全国道路・街路交通情報調査の自動車起点調査(アンケートインタビュー調査)における調査用車等の実態調査を一部、WEB併用方式で行うこととする。	岐阜県内の令和3年度全国道路・街路交通情報調査の自動車起点調査(アンケートインタビュー調査)における調査用車等の実態調査結果	中部地方整備局岐阜県道事務所 計画課 tel:058-271-9815	
1009	令和3年度 静岡県内道路自動車起点調査業務	(株)サーベイリサーチセンター	6011501006529	指名競争	46,772,000	令和3年7月1日	令和4年3月22日	静岡県内で実施する令和3年度全国道路・街路交通情報調査の自動車起点調査(アンケートインタビュー調査)における調査用車等の実態調査を一部、WEB併用方式で行うこととする。	静岡県内の令和3年度全国道路・街路交通情報調査の自動車起点調査(アンケートインタビュー調査)における調査用車等の実態調査結果	中部地方整備局静岡県道事務所 計画課 tel:054-250-8904	

令和3年度 委託調査費に関する契約状況(令和4年3月末時点)

【会計名:(組織)国土交通省 一般会計】

(単位:円)

番号	物品役務等の名称及びその明細	契約の相手方法人名称	法人番号	契約形態の別	契約金額	契約締結日(当初)	契約締結日(変更)	調査概要	成果物	担当名	備考
1010	令和3年度 愛知県道道路交通自動車起終点調査業務	東洋技研コンサルタント(株)	6120001057162	指名競争	27,346,000	令和3年7月7日	令和4年2月10日	愛知県内(愛知道管内)で実施する令和3年度全国道路・街路交通情勢調査の自動車起終点調査(アンケートインタビューOD調査)における自家用車種の実態調査を郵送・Web併用方式で行うものである。	愛知県内(愛知道管内)の令和3年度自動車起終点調査(アンケートインタビューOD調査)における自家用車種の実態調査結果	中部地方整備局愛知道事務所計画課調査係 tel:052-761-1194	
1011	令和3年度 名四国道交通自動車起終点調査業務	東洋技研コンサルタント(株)	6120001057162	指名競争	33,506,000	令和3年7月8日	令和4年2月18日	愛知県内(名四国道管内)で実施する令和3年度全国道路・街路交通情勢調査の自動車起終点調査(アンケートインタビューOD調査)における自家用車種の実態調査を郵送・Web併用方式で行うものである。	愛知県内(名四国道管内)の令和3年度自動車起終点調査(アンケートインタビューOD調査)における自家用車種の実態調査結果	中部地方整備局名四国道事務所計画課調査係 tel:052-823-7917	
1012	令和3年度 名古屋圏道路交通自動車起終点調査業務	(株)ニュージェック	2120001086883	指名競争	32,065,000	令和3年7月9日	令和4年2月17日	愛知県内(名古屋圏管内)で実施する令和3年度全国道路・街路交通情勢調査の自動車起終点調査(アンケートインタビューOD調査)における自家用車種の実態調査を郵送・Web併用方式で行うものである。	愛知県内(名古屋圏管内)の令和3年度自動車起終点調査(アンケートインタビューOD調査)における自家用車種の実態調査結果	中部地方整備局名古屋圏事務所計画課調査係 tel:052-853-7233	
1013	令和3年度 全国都市交通特性調査(中部ブロック)	(株)タイム・エージェンツ	2011001013392	一般競争入札	26,769,600	令和3年7月26日	令和4年2月16日	全国都市交通特性調査のうち、中部ブロックの調査対象都市において実態調査を行う。	第7回目の調査となる全国都市交通特性調査のうち、中部ブロックの調査対象都市における実態調査結果	中部地方整備局企画部広域計画課計画課第一係 tel:052-953-8129	
1014	令和3年度 防災まちづくり計画業務	日本工営(株)名古屋支店	2010001016851	随意契約(公募)	6,028,000	令和3年8月18日	令和4年2月21日	本業務は、管内自治体の「安全なまちづくり」の取組みを支援するため、「災害に強いまちづくり」の基本的な考え方、施策、現状や課題等をもとめ、「地震・津波・浸水に強いまちづくりガイドライン」の更新の検討を行う。	https://www.cbr.mlit.go.jp/hansei/kataki_sabaku_guidelines_R040404.html	中部地方整備局建設部都市整備課 計画課第一係 052-953-8573	
1015	令和3年度 三重県内道路交通自動車起終点調査業務	(株)サーベイリサーチセンター	6011501006529	指名競争	39,820,000	令和3年9月3日	令和4年2月18日	三重県内で実施する令和3年度全国道路・街路交通情勢調査の自動車起終点調査(アンケートインタビューOD調査)における自家用車種の実態調査を郵送・WEB併用方式で行うものである。	三重県内の令和3年度自動車起終点調査(アンケートインタビューOD調査)における自家用車種の実態調査結果	中部地方整備局三重河川国道事務所計画課調査係 059-229-2220	
1016	令和3年度 自動車の移動データを活用した路面劣化状況把握手法	株式会社オリエタルコンサルタント/朝日航洋設計共同	-	随意契約(公募)	13,156,000	令和3年9月28日	令和4年3月17日	道路インフラの異常の早期発見、早期処理、メンテナンスの効率化、高度化を目的として、コネクティッドカーやETC2.0、プローブデータ等から得られるビッグデータを活用し、路面の劣化状況を把握する手法の実証に向けて調査・分析、検証を行う。	コネクティッドカーやETC2.0、プローブデータから、路面の劣化状況を把握する手法について調査・分析、検証した結果	中部地方整備局名古屋圏事務所計画課調査係 tel:052-853-7233	
1017	令和3年度 テックフォース活動高度化検討業務	日本工営(株)	2010001016851	随意契約(企画競争)	37,609,000	令和4年3月23日	令和4年12月5日	大規模災害時の被災自治体の早期復旧・復興に向けたテックフォース活動の高度化を図るため、デジタル技術の活用によるODの処理・マップアップ・データ分析における被災状況調査の高度化を検討を行う。また、テックフォース活動における被災状況調査等を迅速かつ効率的に実施する「テックフォース活動支援アプリ」の検証拡充を行う。	TEC-FORCE活動における被災状況調査の高度化検討 TEC-FORCE活動支援アプリのアップデートの検証 TEC-FORCE活動支援アプリの活用実証	中部地方整備局災害対策マネジメント室調査係 tel:052-685-0533	
1018	都市住環境調査検討業務	(株)オリエタルコンサルタント	4011001005165	随意契約(企画競争)	8,019,000	令和3年4月28日	令和4年2月8日	まちづくり・住まいづくりに関する事例収集、情報分析、検討とまとめ	都市・住宅関連施策(コンパクトシティ・防災・まちづくり・空家対策等)について、効果分析や調査・検討を実施	近畿地方整備局建設部都市整備課 tel:06-6942-1141	
1019	自動車起終点調査業務	復建調査設計株式会社	4240001010433	一般競争入札(総合評価方式)	203,830,000	令和3年7月5日	令和4年3月7日	全国道路・街路交通情勢調査の二項として、大阪府における自動車の利用実態を把握し、道路の計画、建設、管理などについての基礎資料を得ることを目的とする業務である。	全国道路・街路交通情勢調査の二項として、大阪府における自動車の利用実態を把握し、道路の計画、建設、管理などについての基礎資料の作成を行ったもの。	近畿地方整備局 大阪府事務所計画課 tel:06-6932-1447	
1020	近畿北部自動車起終点調査業務	(株)ニュージェック	2120001086883	一般競争入札(総合評価方式)	111,100,000	令和3年7月26日	令和4年2月7日	全国道路・街路交通情勢調査の二項として、京都府、滋賀県及び福井県における自動車の利用実態、道路交通の形態等を調査することを目的とする業務である。	全国道路・街路交通情勢調査の二項として、京都府、滋賀県及び福井県における自動車の利用実態を把握し、道路の計画、建設、管理などについての基礎資料の作成を行ったもの。	近畿地方整備局 京都府事務所計画課 tel:075-331-3300	
1021	自動車起終点調査業務	復建調査設計株式会社	4240001010433	一般競争入札(総合評価方式)	171,171,000	令和3年7月28日	令和4年3月17日	全国道路・街路交通情勢調査の二項として、兵庫県における自動車の利用実態を把握し、道路の計画、建設、管理などについての基礎資料を得ることを目的とする業務である。	全国道路・街路交通情勢調査の二項として、兵庫県における自動車の利用実態を把握し、道路の計画、建設、管理などについての基礎資料の作成を行ったもの。	近畿地方整備局 兵庫県事務所計画課 tel:078-331-4498	
1022	近畿南部自動車起終点調査業務	(株)ニュージェック	2120001086883	一般競争入札(総合評価方式)	34,958,000	令和3年8月2日	令和4年2月1日	全国道路・街路交通情勢調査の二項として、奈良県及び和歌山県における自動車の利用実態を把握し、道路の計画、建設、管理などについての基礎資料を得ることを目的とする業務である。	全国道路・街路交通情勢調査(道路交通調査)の二項として、奈良県及び和歌山県における自動車の利用実態を把握し、道路の計画、建設、管理などについての基礎資料を作成した。	近畿地方整備局 奈良県和歌山県事務所計画課 tel:0742-33-1638	
1023	近畿管内道路交通調査集計分析業務	(株)地域未来研究所	7120001145148	一般競争入札(総合評価方式)	24,200,000	令和3年9月4日		R3年度全国道路・街路交通情勢調査として実施された自動車起終点調査について、集計分析を行い道路利用実態等を調査し、調査結果の集計分析を行ったもの。	R3年度全国道路・街路交通情勢調査として実施された自動車起終点調査及び一般交通調査結果について、集計分析を行い道路利用実態等を調査し、調査結果の集計分析を行ったもの。	近畿地方整備局 道路部計画課調査第2係 tel:06-6947-7440	
1024	令和3年度鳥取管内自動車起終点調査	復建調査設計(株)	4240001010433	一般競争入札	60,775,000	令和3年6月28日	令和4年2月21日	全国における自動車の利用実態を把握し、道路の計画、建設、管理などについての基礎資料を得ることを目的として、昭和三十九年以前全国規模で実施している調査。	鳥取県内において自動車起終点調査を行い、その結果をとりまとめている。	中部地方整備局 道路部計画課調査第2係 tel:082-221-9231	
1025	令和3年度岡山管内自動車起終点調査	(株)サーベイリサーチセンター広島事務所	6011501006529	一般競争入札	119,900,000	令和3年7月5日	令和4年2月21日	全国における自動車の利用実態を把握し、道路の計画、建設、管理などについての基礎資料を得ることを目的として、昭和三十九年以前全国規模で実施している調査。	岡山県内において自動車起終点調査を行い、その結果をとりまとめている。	中部地方整備局 道路部計画課調査第2係 tel:082-221-9231	
1026	令和3年度広島管内自動車起終点調査	(株)福山コンサルタント	5290001016276	一般競争入札	108,163,000	令和3年7月5日	令和4年2月21日	全国における自動車の利用実態を把握し、道路の計画、建設、管理などについての基礎資料を得ることを目的として、昭和三十九年以前全国規模で実施している調査。	広島県内において自動車起終点調査を行い、その結果をとりまとめている。	中部地方整備局 道路部計画課調査第2係 tel:082-221-9231	
1027	令和3年度山口管内自動車起終点調査	(株)福山コンサルタント	5290001016276	一般競争入札	67,914,000	令和3年7月5日	令和4年2月21日	全国における自動車の利用実態を把握し、道路の計画、建設、管理などについての基礎資料を得ることを目的として、昭和三十九年以前全国規模で実施している調査。	山口県内において自動車起終点調査を行い、その結果をとりまとめている。	中部地方整備局 道路部計画課調査第2係 tel:082-221-9231	
1028	令和3年度鳥取管内自動車起終点調査	(株)福山コンサルタント	5290001016276	一般競争入札	45,727,000	令和3年7月5日	令和4年2月21日	全国における自動車の利用実態を把握し、道路の計画、建設、管理などについての基礎資料を得ることを目的として、昭和三十九年以前全国規模で実施している調査。	鳥取県内において自動車起終点調査を行い、その結果をとりまとめている。	中部地方整備局 道路部計画課調査第2係 tel:082-221-9231	
1029	令和3年度ICTを活用した道の駅情報提供他検討業務	(株)長犬	5010001050435	随意契約(企画競争)	24,629,000	令和3年8月23日	令和4年2月22日	道の駅の利便性向上に向け、ICT・AI技術を活用した情報収集装置の活用について検討する。	「道の駅」の利便性向上に向け、ICT・AI技術を活用した情報収集装置の活用等について検討し、その結果をとりまとめている。	中部地方整備局 道路部計画課調査第2係 tel:082-221-9231	
1030	令和3年度道路交通調査集計分析業務	(株)福山コンサルタント	5290001016276	一般競争入札(総合評価方式)	47,927,000	令和3年9月1日	令和4年3月24日	全国における自動車の利用実態を把握し、道路の計画、建設、管理などについての基礎資料を得ることを目的として、昭和三十九年以前全国規模で実施している調査。	全国道路・街路交通情勢調査において、中国地方管内における集計分析を行い、その結果をとりまとめている。	中部地方整備局 道路部計画課調査第2係 tel:082-221-9231	
1031	出雲大社周辺道路(シアードスペース等)における低速度モビリティ導入による道路空間の効率的な活用及び安全性確保の社会実験	出雲市低速度モビリティ導入社会実験協議会	-	随意契約(競争性なし)	7,000,000	令和3年10月15日	-	本社会実験は、シアードスペースとして整備された専用通行を含む出雲大社周辺エリアにおいて、新たな低速度モビリティの導入による観光道路・生活道路の利活用と移動手段確保向上の可能性、道路空間の安全性を検証するものである。	出雲大社周辺エリアにおける、低速度モビリティの導入による効果検証を行い、その結果をとりまとめている。	中部地方整備局 計画課調査第2係 TEL:0852-26-2131	
1032	令和3年度 徳島県内道路利用調査業務	津乃峰測量設計(株)	1480001006749	一般競争入札(総合評価方式)	53,900,000	令和3年7月27日	令和4年3月11日	令和3年度全国道路・街路交通情勢調査の二項として、徳島県内における自動車起終点調査(OD調査)を行う。	令和3年度全国道路・街路交通情勢調査の二項として、徳島県内における自動車起終点調査(OD調査)を行った。	四国地方整備局徳島河川国道事務所計画課 tel:088-654-9612	
1033	令和3年度 香川県内道路利用調査業務	大日本コンサルタント(株)四国支店	8013301006938	一般競争入札(総合評価方式)	93,500,000	令和3年7月29日	令和4年2月24日	令和3年度全国道路・街路交通情勢調査の二項として、香川県内における自動車起終点調査(OD調査)を行う。	令和3年度全国道路・街路交通情勢調査の二項として、香川県内における自動車起終点調査(OD調査)を行った。	四国地方整備局香川県河川国道事務所計画課 tel:087-821-1628	
1034	令和3年度 愛媛県内道路利用調査業務	(株)芙蓉コンサルタント	3500001003576	一般競争入札(総合評価方式)	120,945,000	令和3年7月20日	令和4年3月7日	令和3年度全国道路・街路交通情勢調査の二項として、愛媛県内における自動車起終点調査(OD調査)を行う。	令和3年度全国道路・街路交通情勢調査の二項として、愛媛県内における自動車起終点調査(OD調査)を行った。	四国地方整備局松山河川国道事務所計画課 tel:089-927-0415	
1035	令和3年度 高知県内道路利用調査業務	(株)第一コンサルタント	6490001000911	一般競争入札(総合評価方式)	72,919,000	令和3年7月26日	令和4年3月14日	令和3年度全国道路・街路交通情勢調査の二項として、高知県内における自動車起終点調査(OD調査)を行う。	令和3年度全国道路・街路交通情勢調査の二項として、高知県内における自動車起終点調査(OD調査)を行った。	四国地方整備局土佐国道事務所計画課 tel:088-885-4825	
1036	令和3年度 全国都市交通特性調査(四国ブロック)	(株)サーベイリサーチセンター 四国事務所	6011501006529	一般競争入札	18,997,000	令和3年7月13日	令和4年2月25日	令和3年度全国都市交通特性調査のうち、四国内の調査対象都市における交通の特性や経年変化等を把握するための調査を行う。	令和3年度全国都市交通特性調査のうち、四国内の調査対象都市における交通の特性や経年変化等を把握するための調査を行った。	四国地方整備局企画部広域計画課調査係 tel:087-811-8309	
1037	令和3年度 四国広域地方計画推進検討業務	(株)福山コンサルタント	5290001016276	指名競争	5,775,000	令和3年12月17日	令和4年2月25日	次期四国広域地方計画の骨子(案)に係る情報収集等を行う。	次期四国広域地方計画の骨子(案)に係る情報収集等を行った。	四国地方整備局企画部広域計画課調査係 tel:087-811-8309	
1038	令和3年度八代海流域下水処理場総合計画策定業務	(株)建設技術研究所	7010001042703	随意契約(公募)	15,994,000	令和3年7月15日		本業務は、「八代海流域に係る下水処理場総合計画」に関する基本方針の見直しに向け、基礎調査、現況汚濁負荷量の定量化、汚濁解析モデル構築方針の検討を行うものである。	「八代海流域に係る下水処理場総合計画」に関する基本方針の見直しに向け、基礎調査、現況汚濁負荷量の定量化、汚濁解析モデル構築方針の検討等を行った。	九州地方整備局企画部企画課計画課第一係 tel:092-471-6331	
1039	令和3年度全国都市交通特性調査(九州ブロック)	(株)サーベイリサーチセンター	6011501006529	一般競争入札	17,979,500	令和3年7月14日	令和4年3月7日	全国都市交通特性調査における九州ブロックの調査対象都市において実態調査を行う。	全国都市交通特性調査における九州ブロックの調査対象都市において実態調査を実施。	九州地方整備局広域計画課調査係 tel:092-471-6331	
1040	令和3年度 気候変動を踏まえた水害対策検討業務	令和3年度 気候変動を踏まえた水害対策検討業務 国土技術研究センター・東京建設コンサルタント設計共同	-	随意契約(企画競争)	39,952,000	令和3年8月26日		本業務は、社会資本審議委員会の「気候変動を踏まえた水害対策のあり方について」の答申を踏まえ、計画規模の法外に対する気候変動のリスクを踏まえた対策の治水計画への反映手段と対策の費用を算出するとともに、将来最大規模の洪水に対する高水対策におけるサンプル降雨データの活用手法等も検討する。	選算川水系及び阿武隈川水系において、計画規模の洪水に対する流域治水の観点から治水計画への反映手段と対策の費用を算出するとともに、将来最大規模の洪水に対する高水対策におけるサンプル降雨データの活用手法等も検討した。	九州地方整備局河川部計画課調査第2係 tel:092-476-3525	

令和3年度 委託調査費に関する契約状況(令和4年3月末時点)

【合計名:(組織)国土交通省 一般会計】

(単位:円)

番号	物品役務等の名称及びその概要	契約の相手方法人名称	法人番号	契約形態の別	契約金額	契約締結日(当初)	契約締結日(変更)	調査概要	成果物	担当名	備考
1041	沖縄の物流戦略検討調査	一般財団法人財団と総合研究財団	8010405009702	随意契約(公募)	11,957,000	令和3年5月11日		沖縄管内の港湾において、シャーン等管理の一元化について課題の整理等「次世代高規格ユニロードターミナル」実現に向けた検討を行う。	沖縄管内のユニロードターミナルにおいて、現状と課題を整理し、「次世代高規格ユニロードターミナル」実現に向けたロードマップを整理する。	沖縄総合事務局 港湾計画課計画調査班 098-866-1506	
1042	令和3年度地域特性を考慮した海岸保全施設の実行化検討手法等検討調査業務	一般社団法人日本ワナーナリー協会	6010005018733	随意契約(公募)	6,930,000	令和3年7月9日		全国版である「海岸保全施設維持管理マニュアル」の沖縄管内の適用にあたり、沖縄管内の海岸保全施設について実地調査を実施する。	沖縄総合事務局 港湾計画課計画調査班 098-866-1506		
1043	令和3年度東端島域における治水機能高度化検討業務	日本工業株式会社	2010001016851	随意契約(公募)	11,990,000	令和3年9月15日		気候変動に伴う超過洪水発生に対してダムの治水機能に配慮した上で、治水リスクに対する治水機能高度化の検討を行う。	気候変動を考慮した外力に対する管理計画の検証や対応策を検討し、今後の治水機能高度化に資する対策メニュー等について検討を行う。	沖縄総合事務局 河川課河川整備係 098-866-1911	
1044	令和3年度サンゴ礁海岸の保全・形成促進に関する調査検討業務(日本工業・土木研究センター設計共同)	株式会社エイト日本技術開発	7260001000735	随意契約(公募)	3,300,000	令和3年9月8日	令和4年3月18日	気候変動に伴うサンゴ礁海岸の保全に向けた対策技術を開発するためのモニタリング調査を行う。	モニタリング調査を行い、既往の調査データと照らし合わせてサンゴ礁海岸の保全状況を確認し、今後の調査計画(期)を決定する。	沖縄総合事務局 河川課河川整備係 098-866-1911	
1045	令和3年度東部初生土への発生危険度評価に関する調査検討業務	株式会社エイト日本技術開発	7260001000735	随意契約(公募)	4,642,000	令和3年10月8日	令和4年2月21日	ボーリング調査を行い、既往の調査データと照らし合わせて初生土の発生危険度評価手法への適用性を検討を行う。	ボーリング調査結果等初生土に対する発生危険度を検証し、新たに発生危険度評価手法への適用性を検討する。	沖縄総合事務局 河川課河川整備係 098-866-1911	
1046	令和3年度全国都市交通特性調査(沖縄ブロック)	(株)中央建設コンサルタント	6360001008959	一般競争入札	6,974,000	令和3年7月10日	令和4年3月10日	全国都市交通特性調査における沖縄ブロックの調査対象都市において実地調査を行う。	調査データを整理し、令和3年10月～11月期間に調査対象都市において実地調査を行い、調査結果を整理し、Webページによる公表を行う。	沖縄総合事務局 河川課河川整備係 098-866-1908	
1047	試験槽を通じた断続歩道橋への断続歩道橋の適用性に関する調査業務	(株)オリエンタルコンサルタンツ	4011001005165	随意契約(企画競争)	19,998,000	令和3年4月16日	令和4年2月18日	本業務は、橋脚歩道橋の設計を許容応力度設計法から部分係数法への転換を図るために必要となる基礎設計等について、平成29年度調査結果に基づいた断続歩道橋の試験槽を用いた断続歩道橋の設計等に関する調査業務である。	橋脚歩道橋の設計を許容応力度設計法から部分係数法への転換を図るために必要となる基礎設計等について、平成29年度調査結果に基づいた断続歩道橋の試験槽を用いた断続歩道橋の設計等に関する調査業務である。	国土技術政策総合研究所 道路交通研究部基礎研究課 tel:029-864-4919	
1048	道路機能に影響する洗地及び土砂災害の調査分析業務	三井共同建設コンサルタント(株)	501101020526	随意契約(企画競争)	43,329,000	令和3年4月20日	令和3年11月30日	道路土工構造物の洗地や自然斜面を含む土砂災害による道路閉塞の被災に対し、それらの防止対策や道路機能のリスク評価手法の確立に向け、近年発生した災害事例の整理・分析を行う。	洗地による被災に関して、道路機能への影響度について要因分析するとともに、洗地による被災リスクが高い道路土工構造物の抽出条件について整理した。土砂災害に関する調査結果と併せて、洗地対策の適用性について整理するとともに、土砂災害事例の道路機能に着目した被災状況について分析・整理した。	国土技術政策総合研究所 道路交通研究部道路基礎研究課 tel:029-864-3172	
1049	令和3年度幹線道路の交通調査基本区域データ更新に関する業務	(株)公共計画研究所	3011001007682	随意契約(企画競争)	12,980,000	令和3年4月20日	令和4年1月14日	本業務は、交通調査基本区域データベースの更新、基本差分データの作成、交通調査基本区域データリンク道路地図対応データの作成、今後の課題のまとめを行うものである。	交通調査基本区域データベースの更新、基本差分データの作成、交通調査基本区域データリンク道路地図対応データの作成、今後の課題のまとめを行うものである。	国土技術政策総合研究所 道路交通研究部基礎研究課 tel:029-864-4472	
1050	下水道管路施設の管理情報に関する情報収集及び整理業務	(株)東京建設コンサルタント	6013301007970	随意契約(少額競争)	935,000	令和3年4月20日		下水道管路施設の管理情報に関する情報収集及び整理	地方公共団体の下水道管路施設情報を整理した調査報告書を作成した。	国土技術政策総合研究所 下水道研究部下水道研究課 tel:029-864-3343	
1051	OD処理場の電力使用量の試算業務	(公財)日本下水道新技術機構	4011105003503	随意契約(少額競争)	902,000	令和3年4月20日		OD処理場の電力使用量に関する調査	OD処理場の電力使用量を試算し、整理した報告書を作成した。	国土技術政策総合研究所 下水道研究部下水道研究課 tel:029-864-3343	
1052	道路基礎地図情報に係るシステムの改良業務	(株)長大	5010001050435	随意契約(企画競争)	21,780,000	令和3年4月21日	令和4年3月11日	本業務は、道路基礎地図情報等の整備向上に必要な活用を目的として、道路基礎地図情報に係るシステムの機能改良を行うものである。	道路基礎地図情報等の整備向上に必要な活用を目的として、道路基礎地図情報に係るシステムの機能改良を行った。	国土技術政策総合研究所 社会資本マネジメント研究センター社会資本情報基盤研究課 tel:029-864-4916	
1053	ポンプ排水区における内水浸水想定区域図作成業務	(株)NJS	601101045308	随意契約(少額競争)	968,000	令和3年4月22日		ポンプ排水区における内水浸水想定区域図作成	ポンプ排水区を対象に、複数の異なる手法により内水浸水想定区域図を作成し、その差異について整理した報告書を作成した。	国土技術政策総合研究所 下水道研究部下水道研究課 tel:029-864-3343	
1054	地域防災を担う中建設会社の建設システムの実地調査	日本大学	5010005002382	随意契約(少額競争)	956,000	令和3年4月22日		地域防災を担う中建設会社の建設システムの実地調査を目的に、ヒアリング調査、公表資料整理を行う。	ヒアリング調査を実施し、地域防災を担う中建設会社の建設システムの運用状況を把握し、また、海外の公共調達制度との比較を含め、今後の入札契約方式等の改善案を整理した。	国土技術政策総合研究所 社会資本マネジメント研究センター社会資本システム研究課 tel:029-864-2677 tel:029-864-2606	
1055	令和3年度移植樹木生育状況調査業務	(株)福山コンサルタント	5290001016276	随意契約(少額競争)	925,100	令和3年4月22日		ケンラン属(ケンラン、ギンラン、サバハケンラン及びヒメケンラン)の生育状況について調査を行う。	ケンラン属の生育状況について調査した結果をまとめた調査報告書を作成した。	国土技術政策総合研究所 道路交通研究部道路基礎研究課 tel:029-864-2606	
1056	効率的な管理状況の自動判定システムに関する調査業務	(公財)日本下水道新技術機構	4011105003503	随意契約(少額競争)	968,000	令和3年4月23日		効率的な管理状況の自動判定システムに関する調査等からの意見聴取	効率的な管理状況の自動判定システムに関する調査等からの意見聴取し、報告書を作成した。	国土技術政策総合研究所 下水道研究部下水道研究課 tel:029-864-3343	
1057	マンホールポンプ管理技術に関する調査業務	(公財)日本下水道新技術機構	4011105003503	随意契約(少額競争)	946,000	令和3年4月26日		マンホールポンプ管理技術に関する調査等からの意見聴取	マンホールポンプ管理技術に関する調査等からの意見聴取し、報告書を作成した。	国土技術政策総合研究所 下水道研究部下水道研究課 tel:029-864-3343	
1058	道の駅赤糸高原周辺における舗装構造調査業務	グリーンコンサルタント(株)	9010701013844	随意契約(少額競争)	990,000	令和3年5月6日		自動運行補助施設の設置による舗装への影響を把握するため、舗装構造調査(FWD)調査及び舗装構造調査を実施し、結果を整理するもの。	道の駅赤糸高原周辺において、舗装構造調査(FWD)調査及び舗装構造調査を実施し、その結果を整理した。	国土技術政策総合研究所 道路交通研究部道路基礎研究課 tel:029-864-4496	
1059	道の駅赤糸高原周辺における路面画像撮影調査業務	グリーンコンサルタント(株)	9010701013844	随意契約(少額競争)	968,000	令和3年5月6日		自動運行補助施設の設置による舗装への影響を把握するため、路面画像撮影調査を実施し、結果を整理するもの。	道の駅赤糸高原周辺において、路面画像撮影調査を実施し、その結果を整理した。	国土技術政策総合研究所 道路交通研究部道路基礎研究課 tel:029-864-4496	
1060	道の駅赤糸高原周辺における路面画像撮影調査業務	グリーンコンサルタント(株)	9010701013844	随意契約(少額競争)	924,000	令和3年5月6日		自動運行補助施設の設置による舗装への影響を把握するため、路面画像撮影調査を実施し、結果を整理するもの。	道の駅赤糸高原周辺において、路面画像撮影調査を実施し、その結果を整理した。	国土技術政策総合研究所 道路交通研究部道路基礎研究課 tel:029-864-4496	
1061	特殊車両の走行経路確認システムに必要な機能の開発業務	特殊車両の走行経路確認システムに必要な機能の開発業務 開発業務建設技術研究所・道路新産業開発推進設計共同	—	随意契約(企画競争)	228,470,000	令和3年5月7日	令和4年2月4日	特殊車両の走行経路確認システムの運用に必要な「外部システムとの連携機能」をばらめるとともに、新たな機能の開発を行うもの。	特殊車両の走行経路確認システムの運用に必要な「外部システムとの連携機能」をばらめるとともに、新たな機能の開発を行うもの。	国土技術政策総合研究所 道路交通研究部道路基礎研究課 tel:029-864-4496	
1062	合流支援情報提供DAY2システムにおける路線別の設置位置を明らかにする調査業務	(株)長大	5010001050435	随意契約(企画競争)	180,620,000	令和3年5月7日	令和4年12月9日	合流支援情報提供DAY2システムにおける路線別の設置位置を明らかにすることを目的とした実験を実施し、結果を整理するもの。	合流支援情報提供DAY2システムにおける路線別の設置位置を明らかにすることを目的とした実験を実施し、結果を整理した。	国土技術政策総合研究所 道路交通研究部道路基礎研究課 tel:029-864-4496	
1063	高瀬・高瀬川支援システム改良業務	(一財)日本気象協会	4013305001526	随意契約(企画競争)	64,020,000	令和3年5月7日	令和4年2月10日	高瀬・高瀬川支援システムについて、うちがせぎ予知地点の追加等の改良を行った。また、既往台風等を対象として予測精度の検証も併せて実施した。	高瀬・高瀬川支援システムについて、うちがせぎ予知地点の追加等の改良を行った。また、既往台風等を対象として予測精度の検証も併せて実施した。	国土技術政策総合研究所 河川課河川整備係 098-866-3163	
1064	令和3年度マンホールポンプ調査業務	いであ(株)	7010901005494	随意契約(少額競争)	913,000	令和3年5月12日		マンホールポンプの不具合原因物について、物性等を分析し、報告書を作成した。	マンホールポンプの不具合原因物について、物性等を分析し、報告書を作成した。	国土技術政策総合研究所 下水道研究部下水道研究課 tel:029-864-3343	
1065	新しい木質材料を活用した混構造建築物の構造に係る情報の整理業務	イントラスト(株)	3010101013203	随意契約(少額競争)	434,280	令和3年5月14日		本件は、新しい木質材料を活用した混構造建築物の構造に係る情報の整理業務を行う	新しい木質材料を活用した混構造建築物の構造に係る情報の整理業務が行われ、主にRC造+CLT、S造+CLT等の実験や設計法に関する情報が示されている。	国土技術政策総合研究所 建築研究部建築システム研究課 tel:029-864-4278	
1066	令和3年度道路トンネル定期点検結果整理業務	パシフィックコンサルタンツ(株)	8013401001509	随意契約(企画競争)	11,880,000	令和3年5月17日	令和4年7月27日	道路トンネルに発生している変状の特性を把握し、定期点検の信頼性向上及び効率化の手法に関する検討に必要な基礎資料を得ることを目的として、定期点検結果を分析し、変状の傾向等に関するデータ整理と、点検・監視の信頼性向上及び効率化のための新技術の組合せに関する分析を行う。	道路トンネルに発生している変状の特性を把握し、定期点検の信頼性向上及び効率化の手法に関する検討に必要な基礎資料を得ることを目的として、定期点検結果を分析し、変状の傾向等に関するデータ整理と、点検・監視の信頼性向上及び効率化のための新技術の組合せに関する分析を行った。	国土技術政策総合研究所 道路交通研究部道路基礎研究課 tel:029-864-7189	
1067	既存貯池の処理に伴う地盤評価及び既存貯池の処理に関する調査業務	イントラスト(株)	3010101013203	随意契約(少額競争)	777,480	令和3年5月17日		本件は、総合開発プロジェクト「建築物と地盤」に係る調査・設計の合理化による都市の再生と強靭化に関する研究開発の一環として、既存貯池の処理に伴う地盤評価に関する調査業務である。	総合開発プロジェクト「建築物と地盤」に係る調査・設計の合理化による都市の再生と強靭化に関する研究開発の一環として、既存貯池の処理に伴う地盤評価に関する調査業務である。	国土技術政策総合研究所 建築研究部建築システム研究課 tel:029-864-4278	
1068	宅地調整の耐震性評価等に係る情報整理に関する業務	イントラスト(株)	3010101013203	随意契約(少額競争)	535,480	令和3年5月19日		地震時の被害形態と補強方法及び宅地調整の耐震性に係る情報整理に関する業務の収集・整理を行うものである。	本業務は、地震により被災した宅地調整の被害パターン分析、宅地調整の耐震性評価効果について、調査結果を整理するものである。	国土技術政策総合研究所 都市研究部都市防災研究課 tel:029-864-3847	
1069	中山間地における雨量観測による雨量の特性分析業務	(株)コルパック	601000108862	随意契約(企画競争)	8,063,000	令和3年5月21日	令和4年1月28日	本業務は、雨量の特性を把握するため、雨量観測データ解析(以下、ディストリビューターとす)等の観測機器を用いて現地観測を実施し、取得したデータ・雨量の特性とCCTV画像の解析により、画像情報と雨量、雨量の特性等に関する調査業務である。	雨量観測データ解析等の観測機器を用いて現地観測したデータ・雨量の特性とCCTV画像の解析により、画像情報と雨量、雨量の特性等に関する調査業務である。	国土技術政策総合研究所 防災研究部防災砂災等研究課 tel:029-864-2213	
1070	降雨影響評価による画像を用いた雨量推定手法検討業務	(株)コルパック	601000108862	随意契約(企画競争)	8,041,000	令和3年5月21日		本業務は、画像を用いた雨量推定手法を検討するため、雨量観測データ解析(以下、ディストリビューターとす)等の観測機器を用いて現地観測を実施し、取得したデータ・雨量の特性とCCTV画像の解析により、画像情報と雨量、雨量の特性等に関する調査業務である。	雨量観測データ解析等の観測機器を用いて現地観測したデータ・雨量の特性とCCTV画像の解析により、画像情報と雨量、雨量の特性等に関する調査業務である。	国土技術政策総合研究所 防災研究部防災砂災等研究課 tel:029-864-2213	
1071	杭の静的荷重増分解析業務	(株)小塚研究所	1010401010406	随意契約(少額競争)	968,000	令和3年5月21日		本件は、地盤との相互作用を考慮した立体解析モデルによる地盤応答解析結果を理解するための補強設計を行うため、解析モデルの1/3の杭を対象として水平力及び鉛直力に対する静的荷重増分解析を行うものである。	1/3の杭を対象として水平力及び鉛直力に対する静的荷重増分解析を実施し、その結果を整理した報告書を作成した。	国土技術政策総合研究所 建築研究部建築システム研究課 tel:029-864-4278	

令和3年度 委託調査費に関する契約状況(令和4年3月末時点)

【会計名:(組織)国土交通省 一般会計】

(単位:円)

番号	物品役務等の名称及びその概要	契約の相手方法人名称	法人番号	契約形態の別	契約金額	契約締結日(当初)	契約締結日(変更)	調査概要	成果概要	担当名称	備考
1072	既存秩の撤去と宅地建築の耐震性能に関する基礎情報整理業務	(公財)ロングライプ推進協会	1010405008867	随契約(少額結算)	946,000	令和3年5月21日		本件は、総合技術開発プロジェクト「建築物と地盤に係る構造規定の合理化による都市の再生と強靱化」に関する技術開発の円滑な実施に資するため、既存秩の撤去と宅地建築の耐震性能に関する基礎的な情報の収集・整理を行うものである。	総合技術開発プロジェクト「建築物と地盤に係る構造規定の合理化による都市の再生と強靱化」に関する技術開発の円滑な実施に資するため、既存秩の撤去と宅地建築の耐震性能に関する基礎的な情報の収集・整理を行うものである。	国土技術政策総合研究所 建築研究部基礎構造システム研究室 tel:029-864-4278	
1073	令和3年度シェッド、大型カール等定期点検結果整理業務	東京コンサルタンツ(株)	2010001034143	随契約(企画競争)	20,922,000	令和3年5月24日	令和4年3月22日	シェッド、シェルター及び大型カール等において発生している変状の特性を把握し、定期点検の種類向上及び合理化の手法に関する検討に必要な基礎資料を得るため、定期点検結果を分析し、変状の傾向等に関するデータ整理を実施するものである。	シェッド、シェルター及び大型カール等において発生している変状の特性を把握し、定期点検の種類向上及び合理化の手法に関する検討に必要な基礎資料を得るため、定期点検結果を分析し、変状の傾向等に関するデータ整理を行った。	国土技術政策総合研究所 道路橋梁研究部構造基礎研究室 tel:029-864-7189	
1074	空き家の管理不全化の予防的対策等の実施シナリオ検討のためのデータ収集業務	(株)アルテック	5011001027530	随契約(企画競争)	5,995,000	令和3年5月24日		予防的対策の効果の定量的な評価のため、予防的対策や管理等について、市町村特性等を踏まえたシナリオの検討及び検証を実施するものである。	予防的対策の効果の定量的な評価のため、予防的対策や管理等について、市町村特性等を踏まえたシナリオの検討及び検証を行い、その結果を取りまとめた。	国土技術政策総合研究所 住宅研究部住宅計画研究室 tel:029-864-3943	
1075	鉄筋コンクリート造建築物の適正管理の水準の設定に関する情報の収集・整理業務	(一社)建築研究開発協会	2010405010590	随契約(少額結算)	985,325	令和3年5月26日		本件は、総合技術開発プロジェクト「成熟社会に対応した郊外住宅街地の再生技術の開発」における中核課題「既存住宅の長寿命化に係る耐震性能向上技術」の円滑な実施のため、鉄筋コンクリート造建築物の適正管理の水準の設定に関する情報の収集・整理を行うものである。	鉄筋コンクリート造建築物の適正管理の水準の設定に向けて、ケーススタディを実施し、既存鉄筋コンクリート造建築物の耐用年数評価、診断技術、適正管理技術・手法に係る課題について情報を集めた。	国土技術政策総合研究所 建築研究部材料・部材基礎研究室 tel:029-864-4278	
1076	舗装の点検効率化及び補修形態に関する調査業務	(株)オリエントコンサルタンツ	4011001005165	随契約(企画競争)	12,507,000	令和3年5月28日	令和4年12月13日	舗装点検データの整理・集計及び記録効率化検討を行うとともに、舗装点検における新技術の活用調査と点検結果に基づく補修事例整理を行うものである。	舗装点検効率化に基づき令和2年度実施した直轄国道の点検データについて、過半数を整理した点検データを加え整理した。加えて工事現場での点検効率化向上を図るためのツールを作成した。部外団体を対象に、舗装点検における新技術の活用状況について記載内容や活用状況を整理した。舗装の補修工事データを対象に、工法の概要や工法選定の考え方について整理した。	国土技術政策総合研究所 道路橋梁研究部道路基礎研究室 tel:029-864-8172	
1077	本支川・内水氾濫統合ハザード情報図表作成業務	(株)東京建設コンサルタント	6013301007970	随契約(少額結算)	979,000	令和3年5月28日		本支川・内水氾濫の統合手法について検討するために、令和2年度に作成した本支川・内水氾濫を統合した氾濫危険率マップについて詳細な降雨流出量の条件を追加し、確率規模別洪水氾濫分布及び浸水浸没確率分布を作成するものである。	令和2年度に製作した確率規模別洪水氾濫分布図及び浸水浸没確率分布図について、モデル地区別の条件別に降雨流出量の条件を追加して加えた場合の確率規模別洪水氾濫分布図及び浸水浸没確率分布図を作成した。	国土技術政策総合研究所 河川研究部河川計画研究室 tel:029-864-4996	
1078	公共事業の経済波及効果算定のための情報整理業務	(一財)計量計画研究所	501110504806	随契約(企画競争)	8,987,000	令和3年5月31日		本業務は、公共事業実施に伴う経済波及効果を分析するために、建設部門分用産業連関表、各都道府県・政令市が公開している産業連関表を整理し、それらを用いて経済波及効果を試算し、課題等を整理するものである。	公共事業実施に伴う経済波及効果を分析するために、建設部門分用産業連関表、各都道府県・政令市が公開している産業連関表を整理し、それらを用いて経済波及効果を試算し、課題等を整理した。	国土技術政策総合研究所 社会資本マネジメント研究センター社会資本マネジメント研究室 tel:029-864-4239	
1079	建築基準法改正に資する混構造建築物コネクティブの火災安全設計情報の整理業務	(公社)ロングライプ推進協会	1010405008867	随契約(少額結算)	550,000	令和3年5月31日		本業務は、総合技術開発プロジェクト「新しい木質材料を活用した混構造建築物の設計・施工技術の開発」の円滑な実施に資するため、新しい木質材料を活用した混構造建築物のプロトタイプの実験結果に関する情報について、有識者等に対するアンケートに基づき、各種対策と仕様について収集・整理するものである。	総合技術開発プロジェクト「新しい木質材料を活用した混構造建築物の設計・施工技術の開発」の円滑な実施に資するため、新しい木質材料を活用した混構造建築物のプロトタイプの実験結果に関する情報について、有識者等に対するアンケートに基づき、各種対策と仕様について収集・整理するものである。	国土技術政策総合研究所 建築研究部防火基準研究室 tel:029-864-4278	
1080	令和3年度建築物事故事例のデータの更新等に関する業務	(株)人間環境デザイン研究所	3020001107756	随契約(少額結算)	495,000	令和3年5月31日		本件は、過去1年間に発生した建築物事故事例、国土技術政策総合研究所が運営する「建築物事故事例データベース」(国土交通省)向けに情報発信するため、建築物事故事例等の収集・整理及び「建築物事故事例データベース」のデータの更新を行うのである。	報道等から建築物事故事例等の収集、バージョンごとに整理し上で、30事例を「建築物事故事例データベース」に追加している(累計1842事例)。	国土技術政策総合研究所 建築研究部基礎構造システム研究室 tel:029-864-4278	
1081	混構造建築物等に関する技術基準の課題と対策に係る情報の整理業務	(公社)ロングライプ推進協会	1010405008867	随契約(少額結算)	473,000	令和3年6月2日		本業務は、総合技術開発プロジェクト「新しい木質材料を活用した混構造建築物の設計・施工技術の開発」の円滑な実施に資するため、新しい木質材料を活用した混構造建築物の課題と対策に関する情報について、有識者等に対するアンケートに基づき、情報収集・整理するものである。	総合技術開発プロジェクト「新しい木質材料を活用した混構造建築物の設計・施工技術の開発」の円滑な実施に資するため、新しい木質材料を活用した混構造建築物の課題と対策に関する情報について、有識者等に対するアンケートに基づき、情報収集・整理するものである。	国土技術政策総合研究所 建築研究部防火基準研究室 tel:029-864-4278	
1082	公共工事の多様な入札契約方式の実施状況に関する情報整理業務	(株)建設技術研究所	7010001042703	随契約(企画競争)	30,316,000	令和3年6月3日	令和3年12月16日	本業務は、国土交通省の各種工事等における技術提案・交渉方式、総合評価方式等の実施状況に関する情報の収集・整理、生産性向上に関する効果的な入札契約の実施方法に関する情報整理を行うものである。	各種工事等における技術提案・交渉方式、総合評価方式等の実施状況に関する情報の収集・整理、生産性向上に関する効果的な入札契約の実施方法に関する情報整理を行うものである。	国土技術政策総合研究所 社会資本マネジメント研究センター社会資本マネジメント研究室 tel:029-864-4239	
1083	道路情報DB更新のためのシステム開発業務/パブリックコンサルタンツ/道路情報データベース構築設計共同体			随契約(企画競争)	125,972,000	令和3年6月4日	令和4年2月4日	本業務は、国土交通省の道路情報DB更新のためのシステム開発業務、生産性向上に関する効果的な入札契約の実施方法に関する情報整理を行うものである。	本業務は、国土交通省の道路情報DB更新のためのシステム開発業務、生産性向上に関する効果的な入札契約の実施方法に関する情報整理を行うものである。	国土技術政策総合研究所 道路情報データベース研究室 tel:029-864-4496	
1084	令和3年度既設橋梁基礎の補修補強の設計手法に関する実証調査業務	日本工営(株)	2010001016851	一般競争入札(総合評価方式)	4,862,000	令和3年6月10日		既設橋梁基礎の補修補強の必要性を判断するための性能評価手法及び合理的な補修補強を可能とする設計手法の確立を目的に、現場で行われている性能評価及び補強設計法の課題を既存資料から整理するものである。	既設橋梁基礎の補修補強の必要性を判断するための性能評価手法及び合理的な補修補強を可能とする設計手法の確立を目的に、現場で行われている性能評価及び補強設計法の課題を既存資料から整理した。	国土技術政策総合研究所 道路橋梁研究部基礎構造基礎研究室 tel:029-864-7189	
1085	英国における下水道の広域化・共同化施策等に関する基礎調査業務	(株)日本水工	3011101015783	随契約(少額結算)	976,800	令和3年6月10日	令和4年1月18日	英国における下水道の広域化・共同化施策等に関する基礎調査業務	英国における下水道の広域化・共同化に関する施策と事業管理に関する情報を収集・整理し、我が国の事例について情報収集を行い、報告書を作成した。	国土技術政策総合研究所 下水道研究部下水道研究室 tel:029-864-3343	
1086	仕上素材仕上げの修繕後3年経過した外装パネルの性能検証及び促進劣化試験業務	日本建築仕上材工業会		随契約(少額結算)	938,080	令和3年6月10日	令和3年12月21日	仕上素材仕上げの修繕後3年経過した外装パネルの性能検証のための測定と一部外装パネルの劣化を、ならびに、小型試験体を用いた複数箇所の劣化促進劣化試験を行うのである。	仕上素材仕上げの修繕後3年経過した外装パネルの性能検証のための測定と一部外装パネルの劣化を、ならびに、小型試験体を用いた複数箇所の劣化促進劣化試験を行った。	国土技術政策総合研究所 建築研究部部材・部材基礎研究室 tel:029-864-4278	
1087	下水道技術開発における有識者等意見聴取	(公財)日本下水道新技術機構	4011105003503	随契約(少額結算)	924,000	令和3年6月10日		下水道技術開発における有識者等意見聴取	下水道技術開発における有識者等意見聴取	国土技術政策総合研究所 下水道研究部下水道研究室 tel:029-864-3343	
1088	特殊な工法形式を有する道路橋に関する耐震性及び補修補強に関する調査業務	(株)建設技術研究所	7010001042703	随契約(企画競争)	48,972,000	令和3年6月11日	令和4年3月17日	本業務は、特殊な工法形式を有した大断面の上部構造や高橋脚を有する道路橋を対象に、3次元の画像データ及び形状データ及びモニタリングデータも活用しながら、現場における変状の発生有無や進展を監視し、予防的保全方法を検討するための荷重調査を含む変状を把握する方法を確立するものである。	特殊な工法形式を有した大断面の上部構造や高橋脚を有する道路橋を対象に、3次元の画像データ及び形状データ及びモニタリングデータも活用しながら、現場における変状の発生有無や進展を監視し、予防的保全方法を検討するための荷重調査を含む変状を把握する方法を確立した。	国土技術政策総合研究所 道路橋梁研究部基礎構造基礎研究室 tel:029-864-4278	
1089	活荷重に対する既設道路橋の管理に資する調査業務	パブリックコンサルタンツ(株)	8013401001509	随契約(企画競争)	48,301,000	令和3年6月11日	令和4年1月28日	本業務は、大型の橋脚や動的荷重特性、並びに、交通に占める大型車の重量分布や通行頻度の違いが既設道路橋の安全性やライフサイクルコストに与える影響の評価方法を提案するために必要な調査を行うものである。	大型車の橋脚や動的荷重特性、並びに、交通に占める大型車の重量分布や通行頻度の違いが既設道路橋の安全性やライフサイクルコストに与える影響の評価方法を提案するために必要な調査を行った。	国土技術政策総合研究所 道路橋梁研究部基礎構造基礎研究室 tel:029-864-4919	
1090	令和3年度 交通事故データを用いた交通事故発生状況の整理業務	(株)福山コンサルタンツ	5299001016276	一般競争入札(総合評価方式)	5,896,000	令和3年6月11日		本業務は、(公財)交通事故総合分析センターが活用・管理する「交通事故に関するデータベース」などを基に、交通事故発生状況の経年変化や道路別・事故類型別、当事者別別などの集計を行い、交通事故発生状況の整理を行うものである。	「交通事故に関するデータベース」などを基に、経年の交通事故発生状況、経年別の交通事故発生状況、近年の交通事故発生状況を集計・分析し、事故の傾向や特徴をまとめた報告書を作成した。	国土技術政策総合研究所 道路橋梁研究部交通安全研究室 tel:029-864-4539	
1091	水害時の被災状況と復旧業務に資する既存住宅の予防的改修方法に関する調査・整理業務	(株)現代計画研究所	801160102061	随契約(企画競争)	17,600,000	令和3年6月15日	令和4年1月13日	これら水害によって被災した建築物の復旧事例を調査し、被害状況に応じてどのような補修工事が必要かについて実証を把握する。これに基づき、被災後の復旧の範囲や容易性、もしくは耐震性能向上を図るための既存住宅の予防的改修方法について検討を行うための基礎的なデータを整理する。	戸建住宅の水害後の復旧状況や耐震技術に関する事例および国内外の技術情報収集・整理し、併せて技術的知見を踏まえて、既存住宅の耐震性能向上を図るための既存住宅の予防的改修のケーススタディを作成した。	国土技術政策総合研究所 住宅研究部住宅計画研究室 tel:029-864-3943	
1092	道路橋基礎の劣化被害への対応に関する実証業務	パブリックコンサルタンツ(株)	8013401001509	随契約(企画競争)	17,380,000	令和3年6月18日	令和3年11月1日	道路橋基礎の劣化被害への対応に関する実証業務	道路橋基礎の劣化被害への対応に関する実証業務	国土技術政策総合研究所 道路橋梁研究部基礎構造基礎研究室 tel:029-864-7189	
1093	道路橋の耐久性設計及び補修設計に関する部分係数の試算業務	(株)長大	5010001050435	随契約(企画競争)	39,820,000	令和3年6月22日	令和4年3月22日	本業務は、道路橋の設計における鋼材の疲労や腐食、コンクリート橋の塩害対策を対象に、現行基準の根拠となった実験結果の結果を整理し、耐久設計の部分係数の試算を行う。また、道路橋の補修設計について部分係数の試算を行い、これを元に設計を行うものである。	現行基準の根拠となった実験結果の結果を整理し、道路橋の耐久性設計や補修設計に関する部分係数の試算を行い、これを元に設計を行う。	国土技術政策総合研究所 道路橋梁研究部基礎構造基礎研究室 tel:029-864-4919	
1094	3次元モデルによる数量算出に関する調査業務	(一財)日本建設情報総合センター	4010405010556	随契約(企画競争)	29,997,000	令和3年6月22日	令和4年2月25日	本業務は、設計段階及び工事発注段階における3次元モデルの活用を促進するため、数量算出に関する実証調査業務、数量算出方法に関する実証調査業務の実施を行う。また、数量算出に資するデータ作成の手引きの充実に向けた調査業務を実施する。3次元モデルを用いた数量算出方法の実証調査業務を行う。	数量算出に関する実証、様式と標準算定の不整合箇所を修正する作業、数量算出に資するデータ作成の手引きの充実に向けた調査業務を実施した。	国土技術政策総合研究所 社会資本マネジメント研究センター社会資本マネジメント研究室 tel:029-864-4916	

令和3年度 委託調査費に関する契約状況(令和4年3月末時点)

【会計名:(組織)国土交通省 一般会計】

(単位:円)

番号	物品役務等の名称及びその概要	契約の相手方法人名称	法人番号	契約形態の別	契約金額	契約締結日(当初)	契約締結日(変更)	調査概要	成果物	発注者名	備考
1146	マンホールポンプの維持管理に関する実態調査業務	(株)オリエタルコンサルタンツ	4011001005165	随契約(企画競争)	8,959,500	令和3年8月17日	令和4年1月14日	マンホールポンプの維持管理に関する実態調査	維持管理業者によるマンホールポンプの維持管理状況についてアンケート調査を実施し、報告書を作成した。	国土技術政策総合研究所 下水道研究部 下水道研究室 tel:029-864-3343	
1147	道路緑化の定量的な機能評価に関する調査業務	(株)建設環境研究所	4013301013608	随契約(企画競争)	7,997,000	令和3年8月17日		道路緑化の機能を定量的に評価する方法として、既存の緑化に関する評価方法を国内外を対象として整理するとともに道路緑化での適用方法について検討を行う。	「Tree Eco」、「CTLA」、「Q-Val」の評価手法について詳細を整理し、新緑化の状況評価に反映させた。さらに、現地試行による評価対応を行った上で評価様式を改良した。	国土技術政策総合研究所 社会資本マネジメント研究センター 社会資本情報基盤研究室 tel:029-864-2742	
1148	CCTVカメラ画像から経流を検知するプログラムの開発等業務	(株)建設技術研究所	7010001042703	随契約(企画競争)	17,974,000	令和3年8月9日		本業務は、経流を検知するAIモデルの開発、AIを用いた経流を検知するプログラムの開発、経流を検知するプログラムに適用可能なCCTVカメラの選別、経流自動検知システム仕様書(案)の作成及び各地方整備局の関連システム構成調査及び改修内容整理を行う。	経流を検知するAIモデルの開発、検知プログラムの開発、プログラムに適用可能なCCTVカメラの選別、システム仕様書(案)の作成及び関連システム構成調査及び改修内容整理を行う。	国土技術政策総合研究所 社会資本マネジメント研究センター 社会資本情報基盤研究室 tel:029-864-4916	
1149	3次元点群データを活用した海岸保全施設維持管理に関する調査業務	アジア航測(株)	6011101000700	随契約(企画競争)	17,182,000	令和3年8月9日	令和4年1月28日	点群データからの海岸堤防等の天端高等の特定、変状を記録した海岸堤防等の点群データの解析、海岸における点群データ管理に関する調査を行う。	点群データからの海岸堤防等の天端高等の特定、変状を記録した海岸堤防等の点群データの解析、海岸における点群データの統一フォーマットの案を作成した。	国土技術政策総合研究所 河川研究部 海岸研究室 tel:029-864-3163	
1150	谷底平野・扇状地における土砂・洪水災害が発生した流域において、谷底平野・扇状地における家屋被害の発生危険度を評価するための指標を数値解析による分析を行う。	国際航研(株)	9010001008669	随契約(企画競争)	9,900,000	令和3年8月9日	令和4年1月18日	土砂・洪水災害が発生した流域において、谷底平野・扇状地における家屋被害の発生危険度を評価するための指標を数値解析による分析を行う。	谷底平野・扇状地・氾濫平野における家屋被害を数値解析によって分析した。	国土技術政策総合研究所 土砂災害研究部 防災研究室 tel:029-864-4372	
1151	定置式水平ジブクレーンを用いる現場内運搬の効率化に関する調査業務	(株)第一コンサルタンツ	6490001000911	一般競争入札(総合評価方式)	10,505,000	令和3年8月20日	令和4年3月22日	現場内運搬の効率化を図るため、定置式水平ジブクレーンの土工工事事例調査及びWebアプリケーション業務作成を行う。	定置式水平ジブクレーンを用いた土工事例を有する建設業者にアンケート調査とインタビューを実施し、意見を取りまとめ、有識者との意見交換を行い、これらの成果を基に、定置式水平ジブクレーン用Webアプリ業務を作成した。	国土技術政策総合研究所 社会資本マネジメント研究センター 社会資本情報基盤研究室 tel:029-864-2677	
1152	発注段階における3次元モデルの活用・更新に関する調査業務	(株)建設技術研究所	7010001042703	随契約(企画競争)	18,711,000	令和3年8月24日	令和4年1月28日	本業務は、後工程に施工条件を伝達するための3次元モデルのサンプルを作成すると共に、設計段階で作成された3次元モデルを発注段階で修正する方法の作業を整理するものである。	後工程に施工条件を伝達するための3次元モデルのサンプルを作成、設計段階で作成された3次元モデルを発注段階で修正する方法の作業を整理した。	国土技術政策総合研究所 社会資本マネジメント研究センター 社会資本情報基盤研究室 tel:029-864-4916	
1153	仏国の下水道最新法令・財政制度等に関する調査業務	(株)日水コン	3011101015783	随契約(少額契約)	988,900	令和3年8月23日	令和4年1月18日	仏国の下水道最新法令・財政制度等に関する調査	仏国の下水道に関する法令および財政制度と仏国の水道事業の広域化・共同化に関する施策について情報収集を行い報告書を作成した。	国土技術政策総合研究所 下水道研究部 下水道研究室 tel:029-864-3343	
1154	点群データ等の保管・管理に関するシステムの改良及び構築等業務	—	—	随契約(企画競争)	39,974,000	令和3年8月24日	令和4年2月17日	本業務は、各地方整備局が収集している道路の3次元点群データを集約して保管管理する目的で、オンラインサーバー用保管・管理システムを構築するとともに、Webアプリケーション用点群データベース構築の試行を行う。	各地方整備局が収集している道路の3次元点群データを集約して保管管理する目的で、オンラインサーバー用保管・管理システムを構築するとともに、Webアプリケーション用点群データベース構築の試行を行った。	国土技術政策総合研究所 社会資本マネジメント研究センター 社会資本情報基盤研究室 tel:029-864-4916	
1155	計画降雨作成に用いる降雨データの定性に関する調査業務	(株)日水コン	3011101015783	一般競争入札(総合評価方式)	6,600,000	令和3年8月27日		計画降雨作成に用いる降雨データの定性に関する調査	気象庁所管の観測地点における降雨データの定性について整理し、報告書を作成した。	国土技術政策総合研究所 下水道研究部 下水道研究室 tel:029-864-3343	
1156	火災被害を受けた建築物の復旧過程に関する調査業務	(株)明野設備研究所	4011201000148	随契約(少額契約)	981,200	令和3年8月27日		本件は、建築物の耐震・改修に対する工事単価及び工事期間の調査を行うことで、火災被害を受けた建築物の復旧過程の特定に必要な基礎的データの整備を図るものである。	耐震調査と耐震補強工事単価の調査結果を基に、火災被害を受けた建築物の復旧過程の特定を行う。本業務ではこれに加え、工事単価および工事期間についての情報収集を行い、用途および構造種別に応じた評価を行う予定としている。	国土技術政策総合研究所 建築研究部 防災研究室 tel:029-864-4278	
1157	CLT耐震壁を導入した建物の構造設計業務	(有)山辺構造設計事務所	7013302010403	随契約(少額契約)	990,000	令和3年8月30日		本業務は、CLT耐震壁を導入した建物の構造設計について、既存の設計を元に保有水平耐力計算を行い、基本設計図面と構造設計資料の作成を行うものである。	CLT耐震壁の導入に起因する耐力の検証を行う。耐力を確保するための耐力増強の検討を行う。また、耐力増強の検討結果を基に、耐力増強の設計を行う。	国土技術政策総合研究所 建築研究部 防災研究室 tel:029-864-4278	
1158	物理流出モデルを用いた河川水質予測の精度向上と長良川河川水質予測システムへの改良等業務	(株)建設技術研究所	7010001042703	随契約(企画競争)	54,780,000	令和3年8月31日	令和4年2月27日	本業務は、河川水質予測プログラムの河川断面データの追加・更新、流出モデルにRRRモデルを用いた河川水質予測プログラムの改良、河川水質予測シミュレーション及びシステム改良を行うものである。	山国川、川内川を対象に河川水質予測プログラムの河川断面データの追加・更新を行った。また、流出モデルにRRRモデルを用いた河川水質予測プログラムを改良し、そのモデルを導入した河川水質予測システムを構築した。	国土技術政策総合研究所 河川研究部 河川研究室 tel:029-864-2739	
1159	都市公園における新技術導入に関する調査業務	(株)オリエタルコンサルタンツ	4011001005165	随契約(企画競争)	7,920,000	令和3年9月1日	令和4年3月17日	都市公園において早期に適用可能で効果的効率的な維持管理運営につながる新技術について調査を行う。	新技術に関する公園現場一巡をアンケート調査、ヒアリング調査から把握するとともに、これらの調査結果をもとに都市公園における新技術の導入の在り方に関する基礎資料を作成した。	国土技術政策総合研究所 社会資本マネジメント研究センター 社会資本情報基盤研究室 tel:029-864-2742	
1160	RC造の応急危険度判定と被災区分判定の比較検討業務	(一財)日本建築防災協会	5010405010349	随契約(少額契約)	946,000	令和3年9月1日		本件は、RC造に関する応急危険度判定と被災区分判定について、特に被災建築物の継続使用の観点から、両判定の比較検討を行うものである。	RC造に関する応急危険度判定と被災区分判定について、特に被災建築物の継続使用の観点から、両判定の比較検討を行った。	国土技術政策総合研究所 建築研究部 防災研究室 tel:029-864-4278	
1161	空襲スケールに応じた土砂生産・土砂流出に関する設計業務	国際航研(株)	9010001008669	随契約(企画競争)	19,305,000	令和3年9月3日	令和4年1月20日	山地流域に発生する土砂生産、山地流域から河川への流出土砂量を把握するため、空襲スケールに応じた土砂生産現象・土砂流出現象に影響を及ぼす要因を分析する。	流域スケール、斜面・流域スケール、異なる空襲スケールで発生する土砂生産、土砂流出量を分析した。	国土技術政策総合研究所 土砂災害研究部 防災研究室 tel:029-864-4372	
1162	高波に起因して起る海岸堤防に関する大型水理実験業務	(一財)土木研究センター	60109505002096	随契約(企画競争)	14,190,000	令和3年9月3日	令和4年7月21日	設計規模を超える波浪に対して起る海岸堤防の構造の具体化のため、波浪による海岸堤防近傍での流況等の規模やその対策工の効果に関する大型水理実験を行う。	設計規模を超える波浪に対して起る海岸堤防の構造の具体化のため、波浪による海岸堤防近傍での流況等の規模やその対策工の効果に関する大型水理実験を行う。	国土技術政策総合研究所 河川研究部 海岸研究室 tel:029-864-3163	
1163	下水処理工程における主要機器の劣化特性調査業務	(公財)日本下水道新技術機構	4011105003503	一般競争入札(総合評価方式)	8,800,000	令和3年9月3日		下水処理工程における物質収収に応じた電力消費量の算出及び、運転方法の改善による電力消費削減率を調査・整理し報告書を作成した。	下水処理工程における物質収収に応じた電力消費量の算出及び、運転方法の改善による電力消費削減率を調査・整理し報告書を作成した。	国土技術政策総合研究所 下水道研究部 下水道研究室 tel:029-864-3933	
1164	新設駅の軌道敷荷試験に関する再検討業務	(株)小堀建二研究所	1010401010406	随契約(少額契約)	814,000	令和3年9月3日		本件は、新設駅の軌道敷荷試験について、抗及びその周辺地盤をモデル化した上で、静的弾性荷重増分解析により当該試験の再検討を行うものである。	新設駅の軌道敷荷試験について、抗及びその周辺地盤をモデル化した上で、静的弾性荷重増分解析により当該試験の再検討を行った。	国土技術政策総合研究所 建築研究部 防災研究室 tel:029-864-4278	
1165	ETC2.0プローブ情報による地域性を踏まえた長期交通障害の検知に関する調査業務	(一財)計量計画研究所	5011105004906	随契約(企画競争)	9,933,000	令和3年9月6日		本業務は、ETC2.0プローブ情報を用いて、地域性を踏まえた長期交通障害の検知に関する調査及び長期交通障害の経路対策の評価に関する調査を行うものである。	ETC2.0プローブ情報を用いて、地域性を踏まえた長期交通障害の検知に関する調査及び長期交通障害の経路対策の評価に関する調査を行った。	国土技術政策総合研究所 交通研究部 交通研究室 tel:029-864-4539	
1166	表層崩壊発生危険度評価ソフト開発業務	応地実業(株)	2010001034531	随契約(企画競争)	7,975,000	令和3年9月6日		本業務は、表層崩壊発生危険度を評価するモデルの使用用途を整理するため、表層崩壊発生危険度評価モデルを計算するソフトウェアを開発するものである。	表層崩壊発生危険度を評価するモデルの使用用途を整理するため、表層崩壊発生危険度評価モデルを計算するソフトウェアを開発した。	国土技術政策総合研究所 土砂災害研究部 防災研究室 tel:029-864-2213	
1167	ETC2.0システムの改良検討業務	ETC2.0システムの改良検討業務HDD・建設・長大・日本工業・システム・ソフトウェア設計共同	—	随契約(企画競争)	337,744,000	令和3年9月7日	令和4年3月18日	現状のETC2.0システムにおける課題を踏まえ、車載器、プローブ処理システム、外部連携機能の全てにわたる改良方法の検討を行う。	現状のETC2.0システムにおける課題を踏まえ、車載器、プローブ処理システム、外部連携機能の全てにわたる改良方法の検討を行った。	国土技術政策総合研究所 交通研究部 交通研究室 tel:029-864-4496	
1168	道路緑化データベース構築支援業務	(株)長大	5010001050435	随契約(企画競争)	189,420,000	令和3年9月7日	令和5年1月24日	本業務は、各地方整備局が収集している道路の3次元点群データを集約して保管管理する目的で、オンラインサーバー用保管・管理システムを構築するとともに、Webアプリケーション用点群データベース構築の試行を行う。	各地方整備局が収集している道路の3次元点群データを集約して保管管理する目的で、オンラインサーバー用保管・管理システムを構築するとともに、Webアプリケーション用点群データベース構築の試行を行った。	国土技術政策総合研究所 社会資本マネジメント研究センター 社会資本情報基盤研究室 tel:029-864-4916	
1169	海浜生態系に対する気候変動の影響を把握するためのモニタリング調査業務	(株)アルファエコーコンサルタンツ	3439001001109	随契約(企画競争)	15,576,000	令和3年9月7日	令和4年2月10日	海浜植物の分布状況に関する調査結果の整理、市民参加型の鳥獣・昆虫調査の現地試行等を行う。	海浜植物の分布状況に関する調査結果の整理、市民参加型の鳥獣・昆虫調査の現地試行等を行う。	国土技術政策総合研究所 河川研究部 海岸研究室 tel:029-864-3163	
1170	下水道処理工程における主要機器の劣化特性調査業務	(公財)日本下水道新技術機構	4011105003503	随契約(企画競争)	8,580,000	令和3年9月7日		下水処理システムに応じた消費エネルギーや温室効果ガス排出量の原単位の整理	下水処理システムに応じた消費エネルギーや温室効果ガス排出量の原単位の整理し報告書を作成した。	国土技術政策総合研究所 下水道研究部 下水道研究室 tel:029-864-3933	
1171	洪水規模擴大に適応するダム施設の局所設計手法検討等業務	—	—	随契約(企画競争)	28,974,000	令和3年9月9日	令和4年3月10日	気候変動に伴う洪水規模の増大に対して適用可能なダム施設の局所設計の試行とともに、実設計に必要な技術情報の整理等を行うものである。	複数のモデルダムを選定し、数値解析結果に基づく局所設計の試行を行う。また、ダムでの先行事例等をヒアリング調査し、実設計に必要な技術情報を整理した。	国土技術政策総合研究所 河川研究部 河川研究室 tel:029-864-2587	
1172	河川水位予測のVR表示ソフトウェアシステムの設計・構築業務	(一財)河川情報センター	3010005000132	随契約(企画競争)	14,520,000	令和3年9月9日		本業務は、VirtualReality技術を用いた河川水位予測情報の提供を行うために、河川水位予測のVR表示ソフトウェアシステム設計・構築を行うものである。	山国川を対象に、水害リスクの予測水位や3次元地形モデル、写真測量の成果を用いた河川水位予測情報の3次元表示ソフトウェアシステムを設計・構築した。	国土技術政策総合研究所 河川研究部 河川研究室 tel:029-864-2739	
1173	CLT地盤付住宅の建築物を対象とした耐震性能に関する調査業務	(有)山辺構造設計事務所	7013302010403	随契約(少額契約)	990,000	令和3年9月13日		本業務は、発注者が提供するCLT地盤付RC建築物の耐震モデルを用いて、耐震性能と、1階の柱脚及び基礎の応力増分降伏する全体構造解析が実現できるように、各部材の断面寸法や配筋の再設計を行うものである。	RC造住宅にCLT地盤を挿入した場合、全体構造解析を実施するに必要となる、1階の柱脚及び基礎の応力増分降伏する全体構造解析が実現できるように、各部材の断面寸法や配筋の再設計を行う。	国土技術政策総合研究所 建築研究部 防災研究室 tel:029-864-4278	
1174	5階建て木質復興住宅の構造設計業務	(有)山辺構造設計事務所	7013302010403	随契約(少額契約)	984,500	令和3年9月13日		本業務は、CLTを活用した木質復興住宅を対象に、共同住宅を構成するCLT工法建築物の構造設計業務を行うものである。	CLTを活用した木質復興住宅を対象に、5階建て共同住宅を構成するCLT工法建築物の構造設計業務に関する調査を示している。	国土技術政策総合研究所 建築研究部 防災研究室 tel:029-864-4278	
1175	長期アンパルン交換予備データを用いた気候変動に伴う布の変化に関するデータ整理業務	(一財)日本気象協会	401305001526	随契約(企画競争)	39,908,000	令和3年9月14日	令和4年2月3日	本業務は、気候変動による降雨時空間分布の変化についてデータ整理を行うものである。	降雨時空間分布を把握するためのデータ整理・気候変動による変化や降水タイプ等の関係性についてデータ整理を行った。	国土技術政策総合研究所 河川研究部 河川研究室 tel:029-864-2739	

令和3年度 委託調査費に関する契約状況(令和4年3月末時点)

【会計名:(組織)国土交通省 一般会計】

(単位:円)

番号	物品役務等の名称及びその詳細	契約の相手方法人名	法人番号	契約形態の別	契約金額	契約締結日(当初)	契約締結日(変更)	調査概要	成果概要	担当名	備考
1200	一般道への自動運転の導入適性評価方法に関する調査業務	一般道への自動運転の導入適性評価方法に関する調査業務 開発発注型・パブリッククラウド型	—	随契約(企画競争)	22,737,000	令和3年10月14日	令和4年3月11日	本業務は、これまでに実施された自動運転の導入事例や道路空間の整備方法、運用事例を調査する。そして、交通流シミュレーションを通じて自動運転車の導入適性を評価する。また、自動運転車の導入適性を評価する。また、自動運転車の導入適性を評価する。	自動運転の導入事例や自動運転の走行に選んだ道路空間の整備方法の調査を行うとともに、交通流シミュレーション結果に基づいて自動運転の導入適性を評価する。また、自動運転車の導入適性を評価する。	国土技術政策総合研究所 道路交通研究部道路交通 安全研究室 tel:029-864-4539	
1201	OBVによる特殊車両の重量モニタリングに向けた調査業務	OBVによる特殊車両の重量モニタリングに向けた調査業務 建設技術研究発注型・パブリッククラウド型	—	随契約(企画競争)	38,324,000	令和3年10月14日	令和4年3月4日	重量計測実験、重量記録仕様書の作成、実走行による計測値の特性調査、特殊車両の車両重量に関する基礎データ分析を行う。	重量計測実験、重量記録仕様書の作成、実走行による計測値の特性調査、特殊車両の車両重量に関する基礎データ分析を行い、その結果を整理する。	国土技術政策総合研究所 道路交通研究部道路交通 安全研究室 tel:029-864-4496	
1202	建設設備の維持管理におけるBM/CM活用手法調査業務	日本工営(株)	2010001016851	随契約(企画競争)	19,910,000	令和3年10月14日		本業務は、BM/CMの活用手法を調査する。研究用の3Dモデルを作成するとともに、修繕工事におけるプロトタイプ設計を行い、修繕工事のBM/CM活用に向けたソフトウェアの調査を行うものである。	研究用の3Dモデルを作成した。また、修繕工事におけるプロトタイプ設計を行い、修繕工事のBM/CM活用に向けたソフトウェアについて調査した。	国土技術政策総合研究所 社会資本マネジメント研究 センター社会資本施工高 級化実務室 tel:029-864-7490	
1203	河川堤防の耐浸透性能評価業務	中央開発(株)	5011101012993	随契約(企画競争)	19,415,000	令和3年10月14日	令和4年2月10日	土質や土層構造などの不確実性を有する河川堤防を対象として、耐浸透機能を定量的に評価するための解析プログラムである耐浸透性能評価プログラムに機能を追加の上、被災事例に適用し、被災事例の耐浸透機能を定量的に評価する。	被災履歴のある河川堤防を対象として、河川堤防の更新を考慮するとともに、基礎地盤土質の不確実性を考慮した浸透流解析を実施し、耐浸透機能を評価した。	国土技術政策総合研究所 河川研究部河川研究室 tel:029-864-2758	
1204	都市公園における新型コロナウイルスの感染防止対策の効果的な取組及び利活用に関する調査業務	(株)オリエタルコンサルタンツ	4011001005165	随契約(企画競争)	6,930,000	令和3年10月14日	令和4年3月25日	新型コロナウイルス感染症発生後の公園利用に関する調査、公園管理者に対する感染防止対策に関するアンケート調査等を行い、感染防止対策とユーザー間に対処した今後の都市公園の利活用について調査整理する。	新型コロナウイルス感染症対策の経緯及び感染発生後の公園利用に関するアンケート調査等を行い、感染防止対策とユーザー間に対処した今後の都市公園の利活用に関する基礎資料を作成した。	国土技術政策総合研究所 社会資本マネジメント研究 センター社会資本施工高 級化実務室 tel:029-864-2742	
1205	密集市街地整備におけるソフト施策の防災効果の定量的評価に関する情報収集調査業務	(株)地域計画連合	9013301007340	随契約(少額契約)	979,000	令和3年10月15日		密集市街地整備における主要なソフト施策の防災効果の定量的評価を行うに当たっての課題と具体的な評価手法等について情報を収集し、論点を整理を行うのである。	ソフト施策の防災効果の定量的評価手法について、関連文献調査を行うとともに、防災まちづくりに関する実践事例を抽出し、アンケート調査を行い、評価手法の検討の方向性等について論点を整理した。	国土技術政策総合研究所 都市研究部都市計画研究 室 tel:029-864-3947	
1206	データ期間が降雨強度式に与える影響に関する調査業務	(株)JUS	6011101045308	随契約(少額契約)	968,000	令和3年10月15日		データ期間が降雨強度式に与える影響に関する調査	同一降雨観測地点において異なるデータ期間で降雨強度式を作成した上で、その差異について整理した報告書を作成した。	国土技術政策総合研究所 下水道研究部下水道研究 室 tel:029-864-3343	
1207	熊本地盤における被災建築物の宅地地盤調査等に関する調査業務	(公社)全国市街地開発協会	6014050001223	随契約(少額契約)	484,000	令和3年10月15日		本調査は、H28年熊本地震により不同沈下等の被害を受けて結核修繕工事を行った建築物の中から、宅地地盤調査等に関連する事例(以下「宅地地盤調査事例」という。)及び基礎地盤改良工事等を行った事例(以下「基礎地盤改良工事」という。)を抽出し、基礎地盤の状況、建築物及び宅地地盤調査の経緯、修繕工事の内容、工事業者等を整理し、工事業者へのアンケート調査を実施し、建築物の不同沈下等の被害と宅地地盤調査や、地盤改良等との関係性を調査するものである。	H28年熊本地震により不同沈下等の被害を受けて結核修繕工事を行った建築物の中から、宅地地盤調査等に関連する事例(以下「宅地地盤調査事例」という。)及び基礎地盤改良工事等を行った事例(以下「基礎地盤改良工事」という。)を抽出し、基礎地盤の状況、建築物及び宅地地盤調査の経緯、修繕工事の内容、工事業者等を整理した。また、工事業者へのアンケート調査を実施し、建築物の不同沈下等の被害と宅地地盤調査や地盤改良等との関係性を調査した。	国土技術政策総合研究所 建築部建築調査研究 室 tel:029-864-4278	
1208	氾濫シナリオ別ハザード情報調査業務	(株)東京建設コンサルタンツ	6013301007970	随契約(企画競争)	14,652,000	令和3年10月18日	令和4年3月25日	モデル地区における氾濫解析モデルの作成、洪水氾濫被害軽減対策の検討、氾濫シナリオ別ハザード情報調査の作成、及び本川の洪水計算の簡略化の検討を実施する。	信濃川中流部右岸の市街地を対象に本支流・内川氾濫を統合した氾濫モデルを作成し、住家や主要道路等の分布を踏まえ設定した洪水氾濫被害軽減対策の検討を実施した。	国土技術政策総合研究所 河川研究部都市計画研究 室 tel:029-864-4966	
1209	民間提案に基づくCTを活用した工事管理業務	(一社)日本建設機械施工協会	6014050010463	随契約(企画競争)	19,987,000	令和3年10月18日		本業務は、民間等からの提案に基づくCTを活用した出来形等施工管理に関する基礎調査のための整理、民間提案を標準化するまでの標準的な手順に関する整理を行うものである。	民間等からの提案に基づくCTを活用した出来形等施工管理に関する基礎調査のための整理、民間提案を標準化するまでの標準的な手順に関する整理を行うのである。	国土技術政策総合研究所 社会資本マネジメント研究 センター社会資本施工高 級化実務室 tel:029-864-7490	
1210	都市公園のデザインに関する調査業務	(株)プランニングネットワーク	6011501004185	随契約(企画競争)	3,861,000	令和3年10月18日	令和4年2月7日	本業務は、観光地として人気を博しており、デザインが優良な都市公園を選定し、概要の整理を文書の調査に先行するのである。	文書の調査により、観光地として人気を博しており、デザインが優良な都市公園を選定し、概要の整理を文書の調査に先行するのである。	国土技術政策総合研究所 都市研究部都市計画研究 室 tel:029-864-3947	
1211	浴槽・洗面室に係る技術情報調査業務	(株)生活環境工学株式会社	4040001041960	随契約(企画競争)	4,906,000	令和3年10月18日		浴槽・洗面室に係る既存製品情報の整理と、施設における浴槽・洗面室のバリアー基準適合のための人工工実装を調査する上で浴槽・洗面室の分類、浴槽・洗面室の取付手続に関する調査業務の整理を行う。	既存製品に関する情報をWeb等を中心に広く収集し、高齢者の利用に配慮されている製品・装置について分類・整理した。また利用者の属性および居住性の違いを踏まえ、それぞれの特徴やデザインの違い、内容及び販売の関係等を明らかにした。	国土技術政策総合研究所 住宅研究部住宅安全研究 室 tel:029-864-3943	
1212	雪害の立ち止り発生時の発生過程に関する調査業務	パブリックコンサルタンツ(株)	6013401001509	随契約(企画競争)	4,972,000	令和3年10月18日		雪害における車両の立ち止りに関する情報を雪道対策委員会資料等の既存資料から収集整理する。	雪害における車両の立ち止り発生原因について、既存資料やアンケート調査結果を整理し、それらの傾向やデザインの優劣など、内容及び販売の関係等を明らかにした。	国土技術政策総合研究所 社会資本マネジメント研究 センター社会資本施工高 級化実務室 tel:029-864-7460	
1213	まちづくりの検討を支援する河川整備効果の試算業務	(株)東京建設コンサルタンツ	6013301007970	随契約(企画競争)	18,997,000	令和3年10月18日	令和4年2月25日	モデル河川を対象に河川整備効果の試算、河川水位情報、浸水深等のハザード情報、人口・土地利用状況等の情報、指定緊急避難場所等の関係に関する情報を一括的に確認できるマップの作成を行うものである。	河川水位、浸水深、人口分布、土地利用状況、指定緊急避難場所等の関係に関する情報を一括的に確認できるマップを作成した。また、指定緊急避難場所、整備前後によるマップの進化について整理した。	国土技術政策総合研究所 河川研究部河川研究室 tel:029-864-2758	
1214	津波被害想定区域における屋外避難経路の明確化調査業務	ほんぱり環境計画(株)	9011101011414	随契約(少額契約)	847,000	令和3年10月18日		本件は、津波被害が想定される地域を対象とし、危険地域から集合等への避難経路における照度分布や避難経路の計画を行い、避難経路の明確化を検討するための基礎資料として、計測結果の取組を行う業務である。	津波被害が想定される地域における、海岸から集合への避難経路において、夜間の照明環境の実測を行い、照度分布および輝度分布データを取得した。	国土技術政策総合研究所 建築部建築調査研究 室 tel:029-864-4278	
1215	堤防強化構造の検討のための基礎データ収集業務	(株)建設技術研究所	7010001042703	随契約(企画競争)	32,967,000	令和3年10月20日	令和4年2月25日	河川堤防の天端、法面、法尻部の実験模型を作成し、陸水実験により天端工や法面ブロック等に作用する高水位力分力計で直接計測し、河川堤防の築法調査に実用大の法面ブロックを設置した実験模型を作成し、ブロックを移動させるカブックシミュレーションから水圧を測定し、ブロックの折れ曲がりやひび割れ等の発生を確認する実験を行うのである。あわせて計測したデータを整理し、総引け河川堤防の構造を評価するための基礎データを取得するものである。	陸水実験により、天端保工、法面保工、築法保工、基礎工に作用する高水位力分力計で直接計測し、河川堤防の築法調査に実用大の法面ブロックを設置した実験模型を作成し、ブロックを移動させるカブックシミュレーションから水圧を測定し、ブロックの折れ曲がりやひび割れ等の発生を確認する実験を実施した。また、ブロックの形状等を測定し、ブロックを移動させるカブックシミュレーションから水圧の時間変化を測定した。	国土技術政策総合研究所 河川研究部河川研究室 tel:029-864-2758	
1216	DX(デジタルトランスフォーメーション)データセンターへのアクセス管理システム構築業務	DX(デジタルトランスフォーメーション)データセンターへのアクセス管理システム構築業務日本工営 富	—	随契約(企画競争)	103,378,000	令和3年10月20日	令和4年3月31日	本業務はDXデータセンターにおける工事等の発生時のアクセス権限を管理する目的で、「DXデータセンターへのアクセス権限を管理するシステムの構築」、「アクセス・ディレクティブ管理情報の統合」、「DXデータセンターへのSingle Sign On(シングルサインオン)システムの構築」を行う。	DXデータセンターにおける工事等の発生時のアクセス権限を管理する目的で、「DXデータセンターへのアクセス権限を管理するシステムの構築」、「アクセス・ディレクティブ管理情報の統合」、「DXデータセンターへのSingle Sign On(シングルサインオン)システムの構築」を行った。	国土技術政策総合研究所 社会資本マネジメント研究 センター社会資本施工高 級化実務室 tel:029-864-4916	
1217	突発施設への遠隔監視機能付加に関する調査業務	(株)明電舎	401071009640	随契約(少額契約)	953,040	令和3年10月20日		茨城県荒川下水処理所汚濁浄化センター内の突発リスクマネジメント実験施設に遠隔監視機能を付加するために必要な仕様について調査を行う。	突発施設に遠隔監視機能を付加するために必要な仕様について整理した報告書を作成した。	国土技術政策総合研究所 下水道研究部下水道研究 室 tel:029-864-3933	
1218	機体体系の車載観測記録を用いた振動特性の算出に関する調査業務	(株)ニュージック	2120001086883	随契約(企画競争)	9,900,000	令和3年10月21日		本業務は、観測された機体体系の車載観測記録を整理し、車載観測記録に基づいた固有周波数や共振特性の振動特性を算出するものである。	観測記録は、観測された機体体系の車載観測記録を整理し、車載観測記録に基づいた固有周波数や共振特性等の振動特性を算出するものである。	国土技術政策総合研究所 建築部建築調査研究部道路 調査研究室 tel:029-864-3245	
1219	無人航空機の運用に関する調査業務	日本工営(株)	2010001016851	随契約(企画競争)	8,976,000	令和3年10月21日		本業務は、リモートセンシング技術の一つであるUAVを用い、夜間における道路及び道路周辺の被災箇所把握精度を調査するものである。	本業務は、リモートセンシング技術の一つであるUAVを用い、夜間における道路及び道路周辺の被災箇所把握精度を調査するものである。	国土技術政策総合研究所 建築部建築調査研究部道路 調査研究室 tel:029-864-3245	
1220	CLT等木質材料を使用したRC造建築物のモデルプランの構造設計業務	(有)山崎建設設計事務所	701302010403	随契約(少額契約)	979,000	令和3年10月22日		本業務は、CLT等木質材料を採用したRC造建築物のモデルプランについて、既存の設計を元に一部の変更や断面決定を行い、基本設計図書の作成を行うのである。	防火設計の結果による重量や架構方法の変更を踏まえ、木造部やRC造部について構造設計を行い、それらを反した軸組図や平面図、配筋や接合部等の詳細図を作成した。	国土技術政策総合研究所 建築部建築調査研究部 tel:029-864-4278	
1221	ビッグデータを活用した交通事故危険箇所の抽出方法に関する調査業務	パブリックコンサルタンツ(株)	8013401001509	随契約(企画競争)	9,999,000	令和3年10月25日		本業務は、ドローンデータを用いて、危険箇所を特定する特徴量について他のデータとの整合性の整理及び現地調査による妥当性の確認を行うのである。また、危険箇所データから、歩行者が通行する危険箇所を抽出する方法について整理し、現地調査による抽出方法の妥当性の確認を行うのである。	ドローンデータから効率的に危険箇所を特定する特徴量を特定するとともに、危険箇所データと2Dのドローンデータやドローンデータを照合し、危険箇所を抽出する方法について整理し、現地調査による抽出方法を整理した。また、危険箇所を抽出する方法について整理し、現地調査による抽出方法を整理した。	国土技術政策総合研究所 道路交通研究部道路交通 安全研究室 tel:029-864-4539	
1222	大規模水害による中長期的影響調査業務	(株)長大	5010001050435	随契約(企画競争)	14,124,000	令和3年10月25日	令和4年2月25日	水害による構造的な人的・経済的被害のリスクに加え、中長期的な影響についての評価手法の研究開発に必要である。設計データの収集、整理、被災影響がなかった場合の社会経済指標の算定、東日本大震災による中長期的影響の調査・整理、大都市圏内外の市町村の中長期的影響の算定、社会経済指標の経年変化の傾向の検証、及び大規模水害の中長期的影響の評価に当たっての留意事項の整理を実施するものである。	東日本大震災被災市町村から選定した60市町村を対象として、既存統計資料に基づき、被災影響がなかった場合の社会経済指標を算定し、被災影響がなかった場合の社会経済指標を算定し、被災影響がなかった場合の社会経済指標を算定し、被災影響がなかった場合の社会経済指標を算定し、被災影響がなかった場合の社会経済指標を算定した。	国土技術政策総合研究所 河川研究部河川研究室 tel:029-864-4966	

令和3年度 委託調査費に関する契約状況(令和4年3月末時点)

【会計名:(組織)国土交通省 一般会計】

(単位:円)

番号	物品役務等の名称及びその概要	契約の相手方法人名称	法人番号	契約形態の別	契約金額	契約締結日(当初)	契約締結日(変更)	調査概要	成果物	部署名	備考
1223	河川基盤情報ポータルページ作成業務	河川基盤情報ポータルページ作成業務 日本工営・国研計設計共同	-	随契約(企画競争)	16,973,000	令和3年10月27日	令和4年2月22日	国土技術政策総合研究所は、効果的・効率的な河川維持管理を推進するため、河川河階の基礎データや被災情報等を蓄積し、活用できる機能を持つ、「河川基盤情報化システム」の開発を進め、河川基盤情報ポータルページの作成と「河川基盤情報化システム」に格納されたデータのエクスポートを作成するものである。	河川基盤情報化システムに格納されたデータの活用頻度の高いデータについて掲載した河川基盤情報ポータルページの作成を行った。	国土技術政策総合研究所 河川研究部河川研究室 tel: 029-864-2758	
1224	河川堤防の再構築に関する河床変動解析業務	日本工営(株)	2010001016851	随契約(企画競争)	29,040,000	令和3年10月27日	令和4年2月28日	河川堤防の再構築による河床変動の抑制に関する解析手法を検証するための解析を実施する。また、河床変動解析手法を整理するとともに、再構築に関する河床変動計算を行うのである。	水と砂の流出量の比を指標として二酸化炭素削減に向けた河床変動解析手法を構築できたとの指標を用いて河床変動解析を実施することで再構築が軽減される傾向にあることを確認した。	国土技術政策総合研究所 河川研究部河川研究室 tel: 029-864-2758	
1225	気候変動を踏まえた国土一級水系の河川流量の試算業務	(株)英食工学研究所	4120001108792	随契約(企画競争)	29,887,000	令和3年10月27日	令和4年2月1日	本業務は、国土一級水系を対象に、タンク型の流出解析モデルを構築し、d2PDF(5km)及びd4PDF(5km)を外力とした流出計算等を行うものである。	本業務は、国土一級水系を対象に、タンク型の流出解析モデルを構築し、d2PDF(5km)及びd4PDF(5km)を外力とした流出計算等を行い、気候変動による流量の変化を把握した。また、気候変動による流量の変化を把握した。	国土技術政策総合研究所 国土技術政策総合研究所 tel: 029-864-2739	
1226	合流支援機構提供システムに関するシミュレーション構築と効果分析業務	(株)アイトランスポート	8010001094727	随契約(企画競争)	14,257,100	令和3年10月28日	令和4年2月14日	合流部シミュレーションの構築、合流支援システムの効果評価などを行う。	合流部シミュレーションの構築、合流支援システムの効果評価などを行い、その結果を把握した。	国土技術政策総合研究所 国土技術政策総合研究所 tel: 029-864-4496	
1227	道路整備のストック効果に関する経済分析手法開発調査業務	道路整備のストック効果に関する経済分析手法開発調査業務 設計システム科学研究設計共同	-	随契約(企画競争)	5,489,000	令和3年10月29日		英国の成熟した経済効果の計測方法に関する把握分析、全体的な計測モデルによる経済効果の算定、及びストック効果算定のための経済分析手法の開発を行う。	道路整備ストックの経済効果に関する、英国の計測方法の最新情報、および日本の実地実証分析手法について調査報告書を作成した。	国土技術政策総合研究所 国土技術政策総合研究所 tel: 029-864-7460	
1228	令和3年度 既設道路橋基礎の補修補強に関する信頼性調査業務	(株)長大	5010001050435	随契約(企画競争)	22,550,000	令和3年10月29日	令和4年3月15日	信頼性基礎の補修補強設計において、新設計と同等の信頼性が得られる設計手法を検討するために、信頼性基礎の補修補強設計に関する調査報告書を作成した。	信頼性基礎の補修補強設計において、新設計と同等の信頼性が得られる設計手法を検討するために、信頼性基礎の補修補強設計に関する調査報告書を作成した。	国土技術政策総合研究所 国土技術政策総合研究所 tel: 029-864-7189	
1229	外資工地上での材料の品質管理のための品質管理システムの構築及び評価業務	(株)徳島	9030001016851	随契約(少額競争)	940,500	令和3年10月29日		本件では、セメント・コンクリート系建築物の外資工地上を対象として、品質管理で行う多様な調査・診断の一環として、建築用土・資材(以降、土・資材)の信頼性、AI(人工知能)を用いて画像判定することが可能であるかの検証を行うのである。本業務は、海外での品質管理手法を把握し、品質管理を有する土・資材を対象とし、スマートフォン等のモバイル端末での画像判定を用いて撮影された土・資材の画像を用いて、土・資材の品質の判定を行うためのAI学習モデルを構築し、同モデルによる土・資材の品質の判定精度について検証するものである。	建築用土・資材の信頼性、AI(人工知能)を用いて画像判定することが可能であるかの検証を行った調査報告書が提出された。	国土技術政策総合研究所 国土技術政策総合研究所 tel: 029-864-4278	
1230	豪雨注入工法における使用材料の適用範囲の整理に関する調査業務	(一財)国土技術センター	4010405000185	随契約(企画競争)	15,004,000	令和3年11月1日	令和4年3月25日	「豪雨注入工法」における建設工事の施工に関する暫定設計のレビューの一環として、豪雨注入工法における使用材料の適用範囲、暫定設計に関連する法令・基準等の改定状況等の整理を行う。	豪雨注入工法における使用材料の適用範囲の整理、暫定設計に関連する法令・基準等の改定状況等の整理を行った。	国土技術政策総合研究所 国土技術政策総合研究所 tel: 029-864-2677	
1231	下水道管路の条件による被災率分析業務	(株)東京建設コンサルタント	6013301009770	随契約(企画競争)	9,350,000	令和3年11月1日		下水道管路の条件による被災率分析	H28年地震で被災した地方公共団体の下水道管路の条件と被災率の被災率を整理し、報告書を作成した。	国土技術政策総合研究所 国土技術政策総合研究所 tel: 029-864-3343	
1232	砂防施設の水理模型実験に関する調査業務	(株)建設技術研究所	7010001042703	随契約(企画競争)	10,428,000	令和3年11月1日	令和4年2月21日	横流から土砂流に対する砂防施設の土砂補填効果について分析するため、水理模型実験を行うのである。	横流から土砂流に対する砂防施設の土砂補填効果を実地検証の再現・割合等の違いを整理・分析した。	国土技術政策総合研究所 国土技術政策総合研究所 tel: 029-864-4372	
1233	中期土砂流出対策のための降雨・土砂流出計算手法調査業務	(株)建設技術研究所	7010001042703	随契約(企画競争)	9,999,000	令和3年11月1日	令和4年3月25日	本業務は、流域全体を対象とした降雨・土砂流出計算プログラムを用いて、プログラムの検証ならびに中期土砂流出対策の効果評価のために数値計算を実施するものである。	流域全体を対象とした降雨・土砂流出計算プログラムを用いて、プログラムの検証ならびに中期土砂流出対策の効果評価のために数値計算を実施した。	国土技術政策総合研究所 国土技術政策総合研究所 tel: 029-864-4372	
1234	吸水材の排水状況調査業務	新日本環境調査(株)	3010901005481	随契約(少額競争)	895,400	令和3年11月2日		吸水材の排水状況調査	吸水材の排水状況について室内実験を行い、報告書を作成した。	国土技術政策総合研究所 国土技術政策総合研究所 tel: 029-864-3343	
1235	災害による通行止め発生状況の整理・分析業務	(株)長大	5010001050435	随契約(企画競争)	27,940,000	令和3年11月5日		本業務は、通行止め発生状況を整理し、累積通行止め時間に基づき道路の作成、および通行止めが長期化する要因の分析を行うのである。	本業務は、通行止め発生状況を整理し、累積通行止め時間に基づき道路の作成、および通行止めが長期化する要因の分析を行った。	国土技術政策総合研究所 国土技術政策総合研究所 tel: 029-864-3245	
1236	交通量算定ツールにおける補正データの整理に関する調査業務	(一社)システム科学研究	1130005012828	随契約(企画競争)	19,745,000	令和3年11月5日	令和4年2月14日	本業務は、CCTVランタンで計測した交通量の補正データの整理、通常のカメラによる計測結果を対象とした交通量算定ツールの作成等を行うのである。	CCTVランタンで計測した交通量の補正データの整理結果をとりまとめるとともに、通常のカメラによる計測結果を対象とした交通量算定ツールを作成した。	国土技術政策総合研究所 国土技術政策総合研究所 tel: 029-864-4472	
1237	道路空間におけるグリーン化の社会実装に向けた調査業務	道路空間におけるグリーン化の社会実装に向けた調査業務 創発・ハイクレジット・デジタル設計共同	-	随契約(企画競争)	8,987,000	令和3年11月5日		道路緑化の集約向上機能や緑化形成機能を向上させる取組みに関する調査、道路緑化に雨水の貯留・浸透機能を付加する技術に関する調査及び緑化推進者への意見聴取等を行う。	道路緑化の集約向上機能や緑化形成機能を向上させる取組みに関する調査、道路緑化に雨水の貯留・浸透機能を付加する技術に関する調査及び緑化推進者への意見聴取等を行い、その結果をとりまとめた。	国土技術政策総合研究所 国土技術政策総合研究所 tel: 029-864-2606	
1238	マンホールポンプ不具合原因物分析業務	いであ(株)	7010901005494	随契約(少額競争)	913,000	令和3年11月8日		マンホールポンプの不具合原因物分析	マンホールポンプの不具合原因物について、物性を分析し、報告書を作成した。	国土技術政策総合研究所 国土技術政策総合研究所 tel: 029-864-3343	
1239	令和3年度下水試料中金属元素の分析業務	(一財)茨城県薬剤師会検査センター	9050005000346	随契約(少額競争)	456,500	令和3年11月9日		検査者が採取した下水試料に含まれる金属元素の濃度を、必要な前処理を行った後、ICP-MSICにより測定する。	下水試料に含まれる金属元素の濃度をICP-MSICにより測定した結果について報告書を作成した。	国土技術政策総合研究所 国土技術政策総合研究所 tel: 029-864-3933	
1240	画像解析による海岸線抽出手法の開発及び適用範囲の拡大に向けた調査業務	画像解析による海岸線抽出手法の開発及び適用範囲の拡大に向けた調査業務	-	随契約(企画競争)	18,997,000	令和3年11月11日	令和4年2月7日	空中写真からの海岸線抽出手法の試行、海岸線抽出ツール利用ソフトの開発、海岸線抽出ツール利用ソフト試作版の構築を行う。	空中写真からの海岸線抽出手法を作成した。また、海岸線抽出ツール利用ソフト試作版を構築した。	国土技術政策総合研究所 国土技術政策総合研究所 tel: 029-864-3163	
1241	山地流域管理に関する土砂生産モデル検討業務	日本工営(株)	2010001016851	随契約(企画競争)	9,999,000	令和3年11月11日		流域の土砂生産のために、物理的な解析に基づく土砂生産モデルを用いて降雨時の土砂生産状況の再現計算と計算結果の検証を行う。	物理的な解析に基づく土砂生産モデルを用いて、土砂生産状況の再現計算を実施し、実際の現象との検証を行った。	国土技術政策総合研究所 国土技術政策総合研究所 tel: 029-864-4372	
1242	下水道用硬質化ビニル管のマネジメントの効率化に向けた劣化予測手法に関する検討業務	(株)日水コン	3011101015783	随契約(企画競争)	9,075,000	令和3年11月11日		下水道用硬質化ビニル管のマネジメントの効率化に向けた劣化予測手法に関する検討	管径・壁厚の異なる下水道用硬質化ビニル管の劣化予測手法に関する検討を行った。	国土技術政策総合研究所 国土技術政策総合研究所 tel: 029-864-3343	
1243	下水道管路施設における防災・減災対策のための被災要因分析業務	(株)日水コン	3011101015783	随契約(企画競争)	43,340,000	令和3年11月12日	令和4年1月17日	下水道管路施設における防災・減災対策のための被災要因分析	豪雨被害が発生した下水道管路施設の被災要因を分析・整理し、「安全対策」の対策優先順位検討等について再整理を行い、報告書を作成した。	国土技術政策総合研究所 国土技術政策総合研究所 tel: 029-864-3343	
1244	熊本地震による被災建築物の補修工事関係調査・分析業務	(公)全国市街地再開発協会	6010405001223	随契約(少額競争)	991,100	令和3年11月16日		本調査は、H28熊本地震により被害を受けた建築物の補修工事関係を収集し、建築物の用途、構造、被害状況、被害原因等について整理・分析することにより、被害の種類と補修工事等との関係等を把握するものである。	H28年熊本地震により被害を受けた建築物の補修工事関係を収集し、建築物の用途、構造、被害状況、被害原因等について整理・分析することにより、被害の種類と補修工事等との関係等を把握した。	国土技術政策総合研究所 国土技術政策総合研究所 tel: 029-864-4278	
1245	ICT活用工事の施工管理等の高度化に関する調査業務	(一社)日本建設機械施工協会	6010405010463	随契約(企画競争)	38,885,000	令和3年11月17日	令和4年10月24日	本業務は、建設工事における新たなICT活用に関する情報収集、整理、基準策定等の方針に関する調査、ICT活用工事の施工管理に関する現場検証、ICT活用工事に関する基準等の修正項目の整理等を行うのである。	建設工事における新たなICT活用に関する情報収集・整理、基準策定等の方針に関する調査、ICT活用工事の施工管理に関する現場検証、ICT活用工事に関する基準等の修正項目の整理等を行った。	国土技術政策総合研究所 国土技術政策総合研究所 tel: 029-864-7490	
1246	宅地隣接の耐震性評価のための地震被害事例の整理業務	(株)復建技研コンサルタント	1370001010010	随契約(企画競争)	4,972,000	令和3年11月17日		2011年東北地方太平洋沖地震における地震被害事例に基づいて、宅地隣接の地震被害と敷地内の建築物との関係等を整理するものである。	本業務は、宅地隣接の工場の被害パターン、隣接建物と建築物との隣接距離が建築物の被害に与える影響等について、被災事例をもとに分析したものである。	国土技術政策総合研究所 国土技術政策総合研究所 tel: 029-864-3947	
1247	画像認識型交通量観測手法の整理に関する調査業務	(一社)システム科学研究	1130005012828	随契約(企画競争)	12,815,000	令和3年11月17日	令和4年3月25日	本業務は、「CCTVランタン」による交通量観測精度と影響要因に関する分析及び対応策の整理、「可視型カメラ」を用いた画像認識型交通量観測の歩行者等の交通量観測への適用条件の整理、「赤外線カメラ」を用いた夜間交通量の算定」を行うのである。	「CCTVランタン」による交通量観測精度と影響要因に関する分析及び対応策の整理、「可視型カメラ」を用いた画像認識型交通量観測の歩行者等の交通量観測への適用条件の整理、「赤外線カメラ」を用いた夜間交通量の算定」を行い、その結果をとりまとめた。	国土技術政策総合研究所 国土技術政策総合研究所 tel: 029-864-4472	
1248	溶存酸素低下の影響を考慮した浸透濾過装置の設計業務	パフィックコンサルタンツ(株)	8013401001509	随契約(企画競争)	6,105,000	令和3年11月17日	令和4年2月10日	本業務は、この研究に必要な地下水中の溶存酸素の算定と飽和・不飽和浸透濾過装置の設計モデルを構築するため、標準的な浸透濾過装置プログラムによる計算安定性・影響を有する溶存酸素の変化の度合いとその原因を検討するものである。	地下水中の溶存酸素の算定の考慮と飽和・不飽和浸透濾過装置の設計モデルを構築するため、標準的な浸透濾過装置プログラムによる計算安定性・影響を有する溶存酸素の変化の度合いとその原因を検討した。	国土技術政策総合研究所 国土技術政策総合研究所 tel: 029-864-2213	

令和3年度 委託調査費に関する契約状況(令和4年3月末時点)

【会計名:(組織)国土交通省 一般会計】

(単位:円)

番号	物品役務等の名称及びその概要	契約の相手方法人名称	法人番号	契約形態の別	契約金額	契約締結日(当初)	契約締結日(変更)	調査概要	成果物	部署名	備考
1249	河床変動計測による土石流対策計画策定手法整理分析業務	日本工営(株)	2010001016851	随契約(企画競争)	9,999,000	令和3年11月17日		本業務は、土石流の流出土砂量を河床変動計算によって評価し、砂防基本計画策定の実施に適用するにあたっての課題を整理分析するものである。	土石流の流出土砂量を河床変動計算によって評価し、砂防基本計画策定の実施に適用するにあたっての課題を整理分析を行った。	国土技術政策総合研究所 土砂災害研究部砂防研究室 tel:029-864-4372	
1250	事故対策データベースシステム改良業務	(株)建設技術研究所	7010001042703	随契約(公募)	7,964,000	令和3年11月17日		本業務は、令和3年度に新たに指定された事故危険箇所(以下、新規指定箇所)、事故対策DBシステムで利用するために必要となるシステム改良等を行うとともに、事故対策DBシステムへ新規指定箇所データの登録を行うものである。	新規指定箇所を事故対策DBシステムで利用するために必要なシステム改良やデータベース登録、及び使用可能プログラム追加による改良を実施し、動作検証及びマニュアルの更新を行い、報告書を作成した。	国土技術政策総合研究所 道路交通研究部道路交通 安全研究室 tel:029-864-4539	
1251	降雨時画像の時系列変動要因分析業務	(株)エーエフ日本技術開発	7260001000735	随契約(少額競争)	935,000	令和3年11月17日		本件は、山間部や河川に設置された画像の降雨時の変化から降雨強度を推定する手法を検討する。山間部や河川を撮影した一連の画像の時系列変動とその変動の影響を与える要因を分析するものである。	山間部や河川に設置された画像の降雨時の変化から降雨強度を推定する手法を検討するため、山間部や河川を撮影した一連の画像の時系列変動とその変動の影響を与える要因を分析した。	国土技術政策総合研究所 土砂災害研究部土砂災害 研究室 tel:029-864-2213	
1252	ダム流域における予測降雨量データ整理業務	日本工営(株)	2010001016851	随契約(企画競争)	10,164,000	令和3年11月19日	令和4年2月1日	本業務は、より効果的なダムの事前放流等を実現するため、全国の治水・利水ダムにおけるダム流域平均の予測降雨量と実際の降雨量に関するデータ整理を行うものである。	全国のダムを対象に、事前放流に用いる予測降雨量と実績降雨量との比較整理を行うとともに、ガイダンス予測降雨量とアンサンブル予測降雨量との比較整理を行った。	国土技術政策総合研究所 河川研究部水管理研究室 tel:029-864-2739	
1253	ダム操作意思決定支援システム改良業務	(株)建設技術研究所	7010001042703	随契約(企画競争)	17,996,000	令和3年11月19日		本業務は、アンサンブル予測降雨量を活用したダム操作意思決定を支援するプロトタイプシステムの改良及びアンサンブル予測降雨量を活用したダム操作に関する試験を行うものである。	ダム操作意思決定支援システムについて、流入量・貯水水位に応じた最適な操作パスを自動的に表示できるオンラインシステムの改良等を行った。	国土技術政策総合研究所 河川研究部水管理研究室 tel:029-864-2739	
1254	コロナ禍を踏まえた災害対応学習ツール設計業務	復建調査設計(株)	4240001010433	随契約(少額競争)	902,000	令和3年11月19日		本業務は、コロナ禍を踏まえた災害対応学習の在り方を検討するにあたり、実践的な防災教育ツールに資する学習教材の検討等を行うものである。	コロナ禍を踏まえた災害対応学習等の実状を整理するとともにオンライン上で活用できる防災学習ツールの検討を行った。	国土技術政策総合研究所 道路交通研究部道路地 域防災研究室 tel:029-864-3245	
1255	CLT軸壁付RC造建築物を対象とした保証設計に関する検討業務	(有)山辺建設設計事務所	701302010403	随契約(少額競争)	979,000	令和3年11月24日		本業務は、発注者が提供するCLT軸壁付RC造建築物の解析モデルに、重点箇所に沿った修正を行った上で、各部分が許容応力度設計および保証設計を満足することを確認するものである。	RC造住宅にCLT軸壁を挿入した場合に許容応力度計算や保証設計を満足するために必要となるRCは、CLT軸壁の材料特性、断面寸法、配筋等に関する情報が与えられている。	国土技術政策総合研究所 建築研究部建築システム 研究室 tel:029-864-4278	
1256	災害時に活用可能な移動型の住宅等の運用方法に関する調査業務	昭和(株)	6011501002206	随契約(少額競争)	704,000	令和3年11月24日		災害時に活用可能な移動型の住宅等(トレーラーハウス等)の運用方法について、事例把握と事業者等との関係者へのヒアリングを行い、運用方法の検討について整理する。	災害時に活用可能な移動型の住宅等について、その有用性や平時を含めた運用方法についての整理をとまとめた。	国土技術政策総合研究所 住宅研究部住宅ストック高 速化研究室 tel:029-864-3343	
1257	DEMデータを用いた斜面勾配等分析業務	応用地質(株)	2010001034531	随契約(少額競争)	990,000	令和3年11月26日		本件は、DEM(数値標高モデル)データを用いて、山地斜面の勾配や集水面積等を算出し、既住資料をもとに結果の妥当性を分析するものである。	数値標高モデルを用いて、山地斜面の勾配や集水面積等を算出し、既住資料をもとに結果の妥当性を分析した。	国土技術政策総合研究所 土砂災害研究部土砂災害 研究室 tel:029-864-2213	
1258	無電化事業の施工のスピードアップに関する調査業務	(株)建設環境研究所	4013301013608	随契約(企画競争)	11,748,000	令和3年11月29日	令和4年2月14日	事業における施工分組等の実施調査および海外における無電化に関する調査等を行う。	国内の無電化事業における施工分組等の実施調査および海外における無電化に関する調査等を行う。	国土技術政策総合研究所 道路交通研究部道路地 域防災研究室 tel:029-864-2606	
1259	地震被害事例に基づいた地盤の強度判定と宅地調査に対する修繕・補強の有効性評価業務	日本工営(株)	2010001016851	随契約(企画競争)	4,994,000	令和3年11月29日		過去の地震被害事例および地盤調査結果の整理データに基づいて、宅地調査の修繕・補強を推定するとともに宅地調査に対する修繕・補強後の安全率の算定を行うものである。	本業務は、宅地調査が将来的に保有している地盤について、宅地調査の調査結果に基づき安全率を用いて推定を行うとともに、補強した際の安全率を向上させることについて推定した結果をとまとめたものである。	国土技術政策総合研究所 都市研究部都市防災研究 室 tel:029-864-3947	
1260	実験施設に関する修繕等設計業務	サンコーコンサルタンツ(株)	901060118051	一般競争入札(総合 評定方式)	10,340,000	令和3年11月30日		老朽化した実験施設(放送塔・高水塔)について撤去及び修繕に関する技術的検討を行い、工事発注に必要な図面等の資料作成を行うのである。	老朽化した実験施設(放送塔・高水塔)について撤去及び修繕に関する技術的検討を行い、工事発注に必要な図面等の資料作成を行った。	国土技術政策総合研究所 河川研究部水管理研究 室 tel:029-864-4966	
1261	避難所の設備計画手法に関する実務者ヒアリング調査業務	(株)生活環境工房&と	4040001041960	随契約(少額競争)	957,000	令和3年12月1日		本件は、本研究室にて作成中の「避難所の設備計画のための設備計画マニュアル(案)」に記載した設備計画手法に関して、地方自治体等において、施設整備を担当する担当者等の実務者へのヒアリング調査および意見の取りまとめを行う業務である。	複数の地方自治体において避難所の施設整備を担当する担当者や防災担当の担当者等に対してヒアリングを実施し、実務的な観点からマニュアル(案)の記述内容について改善点に関する意見を収集した。	国土技術政策総合研究所 建築研究部建築システム 研究室 tel:029-864-4356	
1262	人的被害と過去の浸水との関係調査業務	みずびサーチ&テクノロジー(株)	9010001027685	随契約(企画競争)	6,985,000	令和3年12月2日		住民の過去の浸水経験が洪水時の事前避難を促し、人的被害を防止する可能性について分析する目的として、人的被害発生状況の整理、地域特性の整理、過去の浸水履歴の抽出、所在区域の浸水深の推定、及び過去の浸水履歴と人的被害の関係の整理を行うものである。	住民の過去の浸水経験が洪水時の事前避難を促し、人的被害を防止する可能性について分析することを目的として、人的被害発生状況の整理、地域特性の整理、過去の浸水履歴の抽出、所在区域の浸水深の推定、及び過去の浸水履歴と人的被害の関係の整理を行った。	国土技術政策総合研究所 河川研究部水管理研究 室 tel:029-864-4966	
1263	下水道管路の被災時調査日進量の影響因子に関する調査業務	(株)荒谷建設コンサルタンツ	3240001000641	随契約(企画競争)	6,875,000	令和3年12月2日		被災時下水道管路調査の日進量に係る影響因子と、被災状況調査の実態等を整理するとともに、日進量との関係を検討することによって報告書を作成した。	被災時下水道管路調査の日進量に係る影響因子と、被災状況調査の実態等を整理するとともに、日進量との関係を検討することによって報告書を作成した。	国土技術政策総合研究所 水環境部下水道研究 室 tel:029-864-3343	
1264	AIを用いた車載カメラ画像からカーブシフト領域を検出する技術に関する調査業務	(株)日本インシーク	7120001040927	随契約(企画競争)	9,999,000	令和3年12月7日		既存のカーブカメラを活用し車載カメラ画像を逐次前方の状況を確認する手法の開発に必要な実験を行う。	既存のカーブカメラを活用し車載カメラ画像を逐次前方の状況を確認する手法の開発に必要な実験を行い、その結果をとまとめた。	国土技術政策総合研究所 道路交通研究部道路地 域防災研究室 tel:029-864-4496	
1265	RC造ラーメン梁橋の耐震性能残存率に関する解析業務	(株)構造システム	5010001002551	随契約(少額競争)	539,000	令和3年12月7日		本件は、RC造ラーメン梁橋の解析モデルを作成するとともに、静的解析・時刻歴応答解析を行い、応答加速度時系列の抽出及び耐震性能残存率を算定するものである。	RC造ラーメン梁橋の平面フレーム解析モデルを対象として、静的解析・時刻歴応答解析を行い、応答加速度時系列の抽出及び耐震性能残存率を算定した。	国土技術政策総合研究所 建築研究部建築システム 研究室 tel:029-864-4278	
1266	建物用途の出入り交通特性の把握における人流データの活用可能性検証業務	(株)都市環境研究所	7010001005552	随契約(少額競争)	990,000	令和3年12月7日		人流データを用いた建物用途の出入り交通特性の把握を試行し、データ活用の可能性と課題について整理を行うのである。	ポイント人流データを用いて、具体的なコンプレックス、診療所等の建物用途別データを対象に、時別・交通手段別別居者の集計を試行し、データ活用の可能性と課題について整理を行った。	国土技術政策総合研究所 都市研究部都市計画研究 室 tel:029-864-3947	
1267	山地斜面における排水用掘削孔内における気流・二相流解析業務	アドニスソフト(株)	6010401058102	随契約(少額競争)	985,998	令和3年12月8日		本件は、山地斜面における気流状態下の掘削孔内における地下水排水ポンプ周辺の気流を含む気流・二相流現象について、単純な2次元軸対称モデルにおいて解析するものである。	山地斜面における気流状態下の掘削孔内における地下水排水ポンプ周辺の気流を含む気流・二相流現象について、単純な2次元軸対称モデルで解析した。	国土技術政策総合研究所 土砂災害研究部土砂災害 研究室 tel:029-864-2213	
1268	立地適正化計画による届出報告状況に関する情報収集業務	(株)計画技術研究所	5013201014660	随契約(少額競争)	902,000	令和3年12月8日		立地適正化計画を策定している市区町村に対して、届出対象施設の現況要件と届出報告件数等について調査を行い、その結果をまとめた上で分析を行うものである。	令和3年度で立地適正化計画を策定済みの405都市に対して届出対象施設の届出状況について調査を行い、その結果をまとめた上で分析を行った。	国土技術政策総合研究所 都市研究部都市計画研究 室 tel:029-864-3947	
1269	自動運転補助施設に関する国際標準化支援業務	(株)三菱総合研究所	6010001030403	随契約(企画競争)	7,975,000	令和3年12月9日		本業務は、ITSの中でも自動運転補助施設に関する国内の知見をITS地図データベース技術の国際標準規格へ反映するための支援を行うことと目的に、自動運転補助施設に関する国際標準化支援対応の整理を行った。	ITSの中でも自動運転補助施設に関する国内の知見をITS地図データベース技術の国際標準規格へ反映するための支援を行うことと目的に、自動運転補助施設に関する国際標準化支援対応の整理を行った。	国土技術政策総合研究所 社会資本マネジメント研 究センター社会資本情報 基盤研究室 tel:029-864-4916	
1270	コロナ禍を踏まえた防災学習等のオンライン化検討業務	復建調査設計(株)	4240001010433	随契約(少額競争)	913,000	令和3年12月13日		本業務は、各種学習環境におけるオンライン化の現状把握、オンライン学習のための「学習教材活用」の検討等を行うのである。	コロナ禍を踏まえた防災学習等の環境におけるオンライン化等について整理し、オンライン学習のための「学習教材活用」の検討等を行った。	国土技術政策総合研究所 道路交通研究部道路地 域防災研究室 tel:029-864-3245	
1271	路面状況を整えたら交通量増加に関する調査業務	(一財)日本気象協会	401305001526	随契約(企画競争)	9,724,000	令和3年12月16日	令和4年3月1日	本業務は、道路修繕等に関する道路管理者の意見調査、路面調査の現地調査、路面調査データの実行を実施するとともに路面調査データの有効性について評価を行うのである。	路面調査の現地調査、路面調査データの実行を実施するとともに路面調査データの有効性について評価を行った。	国土技術政策総合研究所 道路交通研究部道路地 域防災研究室 tel:029-864-3245	
1272	応急危険度判定基準に基づく構造モニタリングシステム技術評価と被災区分判定に関する比較検討業務	(一財)日本建築防災協会	501405010349	随契約(少額競争)	979,000	令和3年12月22日		本件は、応急危険度判定基準に基づく構造モニタリングシステム技術評価と被災区分判定について、特に被災建築物の継続使用の観点から、両判定の比較検討を行うのである。	応急危険度判定基準に基づく構造モニタリングシステム技術評価と被災区分判定の両方について、特に被災建築物の継続使用の観点から比較検討した。	国土技術政策総合研究所 建築研究部建築システム 研究室 tel:029-864-4278	
1273	道路事業における身近な自然環境に係る環境影響評価の手法に関する整理業務	(株)総合技術コンサルタンツ	7010001021120	随契約(企画競争)	4,730,000	令和3年12月23日		身近な自然環境に係る環境影響評価の実態と一般的な手法に関する整理及び身近な自然環境に係る環境影響評価の実態を踏まえたニーズ等の整理等を行う。	身近な自然環境に係る環境影響評価の実態と一般的な手法に関する整理及び身近な自然環境に係る環境影響評価の実態を踏まえたニーズ等の整理等を行った。	国土技術政策総合研究所 道路交通研究部道路地 域防災研究室 tel:029-864-2606	
1274	気象変動の影響を慮った海岸保全手法の検討支援に関する調査業務	みずびサーチ&テクノロジー(株)	9010001027685	随契約(企画競争)	28,050,000	令和3年12月23日		年最大高潮等が発生させる気象変動の影響、台風にによる高潮・波浪浸透結果アーカイブの試行、気象変動を考慮した海岸保全ツール等の検討等を行う。	年最大高潮等が発生させる気象変動の影響、台風にによる高潮・波浪浸透結果アーカイブの出力地点及びデータフォーマットを整理し、その結果を踏まえて海岸保全ツールを開発した。気象変動を考慮した海岸保全ツールとして、Windowsデータベースを活用したWebアプリを開発した。	国土技術政策総合研究所 河川研究部水管理研究 室 tel:029-864-3163	
1275	土砂動態データベース機能追加検討業務	国際航研(株)	9010001008669	随契約(企画競争)	9,999,000	令和3年12月24日		本業務は、土砂動態データベースに登録するものの山崩れ及び洪水水文観測データの登録及びダウンロードのための開発、支援機能の追加に向けた検討を行うのである。	土砂動態データベースに登録するものの山崩れ及び洪水水文観測データの登録及び異常値判定システムの追加を行った。	国土技術政策総合研究所 土砂災害研究部砂防研究 室 tel:029-864-4372	

令和3年度 委託調査費に関する契約状況(令和4年3月末時点)

【会計名:(組織)国土交通省 一般会計】

(単位:円)

番号	物品役務等の名称及びその明細	契約の相手方法人名称	法人番号	契約形態の別	契約金額	契約締結日(当初)	契約締結日(変更)	調査概要	成果物	部署名	備考
1276	既存杭の活用を想定した建築物の構造解析業務	(株)小堀建二研究所	1010401010406	随量契約(企画競争)	7,920,000	令和3年12月24日		国土技術政策総合研究所では、地盤・建築物と地盤に係る構造規定の合理化による都市の再生と強靱化に資する技術開発(令和3-6-55)において、建築物の更新時に活用可能な既存建築物の杭の有効活用や既存地盤の耐震性を促進する新技術を開発し、都市の再生と強靱化およびその設計・施工に係る生産性向上につなげるための研究を実施している。このため、国土技術政策総合研究所では、上記の研究対象の杭の有効活用に関する建築物を対象として、設計時に用いる構造解析モデルの適切な設定に関する留意点を抽出を検討している。本業務は、この研究に必要な具体的な事例を作成するため、既存杭を活用した建築物に関する詳細な構造解析モデルを設定した上で地震時の時刻歴応答解析を含む構造解析を行うものである。	既存杭を活用した建築物について、建物一筋一筋一体型の立体フレームモデルを用いて、地震時の時刻歴応答解析を含む構造解析を行い、解析結果を「1」既存杭の地盤性状、【2】既存杭の性状、【3】上部構造の特性の3点で結果をまとめる。【2】既存杭の性状については、【3】上部構造の特性の3点で結果をまとめる。【2】既存杭の性状については、【3】上部構造の特性の3点で結果をまとめる。	国土技術政策総合研究所 建築研究部計画システム研究室 tel:029-864-4278	
1277	建設工事事故対策に向けたデータ整理等業務	建設工事事故対策に向けたデータ整理等業務推進 国土技術センター 防災電気工業設計共同体	—	随量契約(企画競争)	29,997,000	令和3年12月24日		建設現場の安全性向上に向けて、建設工事事故データを一定の形式にとりまとめた事故概要データの改良、及びこれらを活用した建設工事事故対策システムの作成を行う。	建設工事事故データを事故の被災者・原因者の作業等の分類を追加し、作成した事故データを検索及び表示させる建設工事事故対策システムの作成を行った。	国土技術政策総合研究所 社会資本マネジメント研究センター 社会資本システム研究室 tel:029-864-2677	
1278	次期積算システムの開発に係る要件定義等検討業務	(一財)建設物価調査会	6010005018675	随量契約(企画競争)	29,370,000	令和3年12月24日		現行の土木工事積算システムの課題等の検討成果を整理するとともに、次期積算システムでのフレキシブルな積算への対応等の検討を併せて実施し、積算システムのガイドライン等によって、要件定義書(案)等の整備に必要な資料の作成を行う。	次期積算システムの機能等の整理、検討を行い、次期積算システムで要件定義書(案)、開発に係る仕様書(案)、費用積算書(案)、評価基準書(案)、移行基準書(案)を作成した。	国土技術政策総合研究所 建築研究部計画システム研究室 tel:029-864-2677	
1279	既存杭撤去の敷地地盤物性の変化を把握するための状況調査および地盤調査業務	(株)東京ソイルリサーチ	3013201006646	随量契約(企画競争)	15,752,000	令和3年12月24日		本業務は、既存杭の撤去が敷地地盤物性の新築建築物の基礎の構造性能に及ぼす影響を把握するに資する。杭撤去による敷地地盤物性の調査を実施し、杭撤去後の敷地地盤物性の調査および既存杭の撤去の敷地に対する地盤調査を実施するものである。	既存杭を有する建築物の解体中に撤去状況の調査を行うとともに、杭撤去後の敷地地盤物性の調査(標準貫入試験、電気抵抗計測、標準貫入試験等)を行った。	国土技術政策総合研究所 建築研究部計画システム研究室 tel:029-864-4278	
1280	鉄筋の設計合理化に関する調査業務	(株)オリエンタルコンサルタンツ	4011001005165	随量契約(企画競争)	12,738,000	令和4年3月25日	令和4年6月9日	鉄筋の技術基準改定のための基礎データを収集するため、定点調査のマニュアル案を作成し、作成したマニュアル案に基づき調査を実施するとともに、特許部における鉄筋の設計実態について調査し整理するものである。	鉄筋の技術基準改定のための基礎データを収集するため、定点調査のマニュアル案を作成し、作成したマニュアル案に基づき調査を実施するとともに、特許部における鉄筋の設計実態について調査し整理するものである。	国土技術政策総合研究所 建築研究部計画システム研究室 tel:029-864-8172	
1281	CLT軸壁付RC造建築物を対象とした接合部のモジュール化に関する検討業務	(有)山辺建設設計事務所	7013302010403	随量契約(少額競争)	990,000	令和4年1月7日		本業務は、発注者が提供したCLT軸壁付RC造建築物の解析モデルに、RC柱-CLT軸壁部を接合する軸壁部をRC造RC梁-CLT軸壁部の水平接合部長さの寸法を、種別1の複元力モデルを追加する手法の検討を行うものである。	RC造建築物において、鉛直軸部の複元力モデルの設定を要しない場合の、RC柱-CLT軸壁の接合部及び水平接合部の接合部を種別1の複元力モデルを追加する手法の検討を行うものである。	国土技術政策総合研究所 建築研究部計画システム研究室 tel:029-864-4278	
1282	空き家所有者の管理改善意向等に関する意識調査アンケート調査業務	(株)マクロル	9010001157227	随量契約(少額競争)	484,000	令和4年1月11日		空き家所有者の空き家管理改善意向等について、令和3年10月に電話訪問を行ったアンケートの追加調査を行う。	空き家所有者の空き家管理改善意向等について、追加アンケートの実施結果を取りまとめた。	国土技術政策総合研究所 住宅研究部住宅生産研究室 tel:029-864-3943	
1283	比較用鉄骨造建築物の解析モデル作成業務	株式会社構造システム	5010001002551	随量契約(少額競争)	924,000	令和4年1月12日		本業務は、鉄骨造建築物との比較用として設計された鉄骨造建築物の解析モデルの作成を行うものである。	比較用として設計された鉄骨造建築物を対象として、立休解析モデルを作成し、静的弾塑性解析と時刻歴応答解析を行った。	国土技術政策総合研究所 建築研究部計画システム研究室 tel:029-864-4278	
1284	入浴習慣に関する意識調査業務	(株)クロスマーケティング	9010001086351	随量契約(少額競争)	550,000	令和4年1月12日		入浴習慣や入浴に関する嗜好・意識、浴室環境について世代・性別・居住地域間での比較等を行うことを目的とし、一般市民を対象としたインターネットによるアンケート調査を実施する。	年代・性別・居住タイプ・居住地域ごとに割り付けた男女1800人に対する調査を実施し、入浴習慣・行動、自宅浴室の環境、入浴に対する意識、入浴時における事故リスク等についての実態把握を行った。	国土技術政策総合研究所 住宅研究部住宅生産研究室 tel:029-864-3943	
1285	決着手前手法の構築・試行等に関する業務	(一財)計量計画研究所	5011105004806	随量契約(企画競争)	16,533,000	令和4年1月13日	令和4年3月10日	本業務は、道路交通マネジメントにおいて必要な、精度の高い決着手前手法を確立することを目的とし、決着手前モデルの構築、決着手前試行等を行う。	道路交通マネジメントのための決着手前モデルの構築を行い、構築したモデルを用いて決着手前試行等を行った結果をまとめた。	国土技術政策総合研究所 道路交通研究部道路研究室 tel:029-864-4472	
1286	都市圏市街地におけるソフト対策の防災効果の定量的評価手法に係る専門家コンサルティング調査業務	剛地城計画連合	9013301007340	随量契約(少額競争)	946,000	令和4年1月13日		都市圏市街地におけるソフト対策の防災効果の定量的評価手法について、都市防災分野の解析技術を専門とする研究者等にコンサルティング調査を行い、論点を整理を行う。	ソフト対策の防災効果の定量的評価手法について、都市防災分野の解析技術者等にコンサルティング調査を行い、評価手法構築の基本的考え方、評価項目、評価指標、計算方法、技術的課題等について整理を行った。	国土技術政策総合研究所 都市研究部都市計画研究室 tel:029-864-3947	
1287	UAV写真を用いた河川地形測量業務	株式会社GEOソリューションズ	2140001072031	一般競争入札(総合評価方式)	1,859,000	令和4年1月17日	令和4年3月8日	国土技術政策総合研究所では、空撮手法を用いた河川測量を実施し、河川の河川下流部を把握する手法について検討している。本業務は、鴨瀬川水系赤井川の延長1.5km区間を対象とし、UAVを用いて写真撮影を行い、画像解析による三次元点群データを作成するものである。また、同画像を判別し地域区分の作成を行うものである。	UAV写真撮影によって得られたUAV画像および三次元点群データの活用により、河川地形および地域区分について精緻的に把握することができると確認できた。	国土技術政策総合研究所 河川研究部河川研究室 tel:029-864-2758	
1288	地下構造物の液状化対策に関する調査・整理業務	セントラルコンサルタント(株)	1010001088264	随量契約(少額競争)	990,000	令和4年1月17日		上下・下水道事業等において採用されている液状化対策に関する考え方、基準、対策工法等について調査・整理を行う。	上下・下水道事業等において採用されている液状化対策に関する考え方、基準、対策工法等について調査を行い、その結果をまとめた。	国土技術政策総合研究所 道路交通研究部道路研究室 tel:029-864-2606	
1289	大規模自然災害時における道路網の脆弱性に関する基礎調査業務	(一社)システム科学研究	1130005012828	随量契約(少額競争)	942,700	令和4年1月17日		本業務は、大規模自然災害時における被災地周辺道路の脆弱性について、東日本大震災を事例とし、震害発生時の道路網の脆弱性を評価するための調査を行う。調査対象は、震害発生時の道路網の脆弱性を評価するための調査を行う。調査対象は、震害発生時の道路網の脆弱性を評価するための調査を行う。	大規模自然災害時における被災地周辺道路の脆弱性について、東日本大震災を事例とし、震害発生時の道路網の脆弱性を評価するための調査を行う。調査対象は、震害発生時の道路網の脆弱性を評価するための調査を行う。	国土技術政策総合研究所 道路交通研究部道路研究室 tel:029-864-4472	
1290	諸外国の建設工事の労働環境等に関する文献等調査業務	(一社)国際建設技術協会	3010005018587	随量契約(企画競争)	19,976,000	令和4年1月18日		米国、欧州を対象に、建設工事の事故・安全対策、新技術の導入や働き方改革に関する施策の実施状況等に関して文献等の調査を実施し、我が国との比較を行い、今後の建設システムの改善に関する基礎資料の作成を行う。	米国、欧州を対象に、建設工事の事故・安全対策、新技術の導入や働き方改革に関する施策の実施状況等に関して文献等の調査を実施し、我が国との比較を行い、今後の建設システムの改善に関する基礎資料の作成を行った。	国土技術政策総合研究所 社会資本マネジメント研究センター 社会資本システム研究室 tel:029-864-2677	
1291	災害後における自宅での居住継続に対する各種電力用途の必要性に関する追加調査業務	マイボイスコム(株)	3010001093089	随量契約(少額競争)	237,600	令和4年1月18日		令和2年度に実施したアンケート調査の回答者を対象にライフライン(電気、ガス、水道)停止状況下において自宅に留まることが出来る期間等に関するWEBアンケート調査を実施する。	令和2年度に実施したアンケート調査の回答者を対象に追加調査を実施し、ライフライン(電気、ガス、水道)停止状況下において自宅に留まることが出来る期間等に関する情報を取得した。	国土技術政策総合研究所 住宅研究部住宅生産研究室 tel:029-864-4214	
1292	駅特性を踏まえた駅前広場の環境空間利用者の滞留状況分析業務	㈱ニエニエコンサルタント	4011001015552	随量契約(少額競争)	979,000	令和4年1月19日		まちと交通機関をつなぐ交通結節点の高度化・多機能化のため、既往調査結果も用いて滞留状況について駅特性を踏まえた分析を行う。	まちと交通機関をつなぐ交通結節点の高度化・多機能化のため、既往調査結果も用いて滞留状況について駅特性を踏まえた分析を行った。	国土技術政策総合研究所 都市研究部都市計画研究室 tel:029-864-3947	
1293	下水道における大規模管等の測定精度に関する調査業務	(株)建設環境研究所	4013301013608	随量契約(企画競争)	14,982,000	令和4年1月20日		排水管路の新たな基準となる大規模管等について、下水試験を用いた計測にかかる精度等に関する調査業務	下水試験を用いた大規模管等の計測手法の精度に関して調査を行い、報告書を作成した。	国土技術政策総合研究所 下水道研究部下水道研究室 tel:029-864-3343	
1294	郊外住宅市街地における車両の危険運転に関する分析調査業務	復健建設設計㈱	4240001010433	随量契約(少額競争)	979,000	令和4年1月21日		新たなモビリティ等の交通システムの導入のあり方検討のため、ドライブレコーダーデータをもとに郊外住宅市街地における車両の危険運転分析を行う。	新たなモビリティ等の交通システムの導入のあり方検討のため、ドライブレコーダーデータをもとに郊外住宅市街地における車両の危険運転分析を行った。	国土技術政策総合研究所 都市研究部都市計画研究室 tel:029-864-3947	
1295	Wi-Fiネットワークによる人流データの拡大集約比較調査業務	一般財団法人 計量計画研究所	5011105004806	随量契約(少額競争)	957,000	令和4年1月21日		都市における歩行動量データ生成手法の効率化・高度化のため、Wi-Fiネットワークセンサーデータを活用し歩行者交通量推計の地区間比較を行う。	都市における歩行動量データ生成手法の効率化・高度化のため、Wi-Fiネットワークセンサーデータを活用し歩行者交通量推計の地区間比較を行った。	国土技術政策総合研究所 都市研究部都市計画研究室 tel:029-864-3947	
1296	つばねにおけるパーソナルリフト調査及び状況データ等の比較調査業務	㈱福山コンサルタント	5290001016276	随量契約(少額競争)	996,600	令和4年1月21日	令和4年2月21日	ビッグデータ等を活用した都市交通調査手法の効率化・高度化のため、つばねを対象に、GPSデータ・公共交通データ等を用いた人流動分析を行う。	ビッグデータ等を活用した都市交通調査手法の効率化・高度化のため、つばねを対象に、GPSデータ・公共交通データ等を用いた人流動分析を行った。	国土技術政策総合研究所 都市研究部都市計画研究室 tel:029-864-3947	
1297	下水道管スクリーニング調査技術等の普及状況に関する調査業務	横浜フウター(株)	4020001086371	随量契約(少額競争)	990,000	令和4年1月25日		下水道管スクリーニング調査技術等の普及状況に関する調査業務	下水道管スクリーニング調査技術等の導入実績に基づき、インベスター調査と理論的下水道技術への適用性を検討し報告書を作成した。	国土技術政策総合研究所 下水道研究部下水道研究室 tel:029-864-3343	
1298	地方都市における賃貸用空き家の流通状況に関する調査業務	(株)つばねみどり	5370301001457	随量契約(少額競争)	712,626	令和4年1月25日		地方都市の民間住宅市場における賃貸用空き家の流通状況について、不動産事業者を対象としたアンケート調査を実施する。	地方都市の民間住宅市場における賃貸用空き家の流通状況について、不動産事業者を対象としたアンケート調査結果を取りまとめた。	国土技術政策総合研究所 住宅研究部住宅生産研究室 tel:029-864-3943	
1299	無電柱化事業実績等の整理に関する検討業務	一般財団法人日本総合研究所	2010405010335	随量契約(少額競争)	990,000	令和4年1月26日		無電柱化の事業実績や低コスト手法、新材料等の活用実績を整理するために必要な検討等を行う。	無電柱化の事業実績や低コスト手法、新材料等の活用実績の調査に必要な事項を整理し、その結果を取りまとめた。	国土技術政策総合研究所 道路交通研究部道路研究室 tel:029-864-2606	

令和3年度 委託調査費に関する契約状況(令和4年3月末時点)

【会計名:(組織)国土交通省 一般会計】

(単位:円)

番号	物品役務等の名称及びその明細	契約の相手方 法人名称	法人番号	契約形態の別	契約金額	契約締結日 (当初)	契約締結日 (変更)	調査概要	成果物	部署等名	備考
1325	我が国の外貨コンテナ貨物の港湾・経路選択モデルの構築業務	セトラココンサルタント(株)	1010001088264	随意契約(公募)	20,900,000	令和3年7月21日		本業務は、我が国輸出入コンテナ貨物の利用港湾及び輸送経路選択を推計するモデルの構築を行うと共に、輸出入港湾貨物需要への新型コロナウイルス影響の分析を行うものである。	我が国輸出入コンテナ貨物の利用港湾及び輸送経路選択を推計するモデルの構築を行うと共に、輸出入港湾貨物需要への新型コロナウイルス影響の分析を行い報告書を作成した。	国土技術政策総合研究所 港湾研究部港湾システム研究室 tel:046-844-5019	
1326	コンピュータ端末の利用率・沖持ち時間把握システム検討業務	(一財)みなと総合研究財団	8010405009702	随意契約(公募)	11,539,000	令和3年8月5日	令和3年12月16日	本業務は、当所にて既開発のAIS(Automatic Identification System:自動船舶識別装置)データを用いたコンピュータ端末の利用率・沖持ち状況の把握ツールを高度化すると共に、リアルタイムデータを用いた把握システムの検討を行うものである。	既開発のAIS(Automatic Identification System:自動船舶識別装置)データを用いたコンピュータ端末の利用率・沖持ち状況の把握ツールを高度化すると共に、リアルタイムデータを用いた把握システムの検討を行い、報告書を作成した。	国土技術政策総合研究所 港湾研究部港湾システム研究室 tel:046-844-5019	
1327	港湾における気候変動への適応策に関する課題検討業務	パブリックコンサルタンツ株式会社	8013401001509	随意契約(公募)	30,932,000	令和3年10月20日	令和4年2月28日	本業務は、港湾における港湾施設および沿岸保全施設(以下、「港湾における施設」という。)における気候変動への適応策に関する課題を解決することを目的とし、気候変動による影響を考慮した高潮・波浪の数値解析を実施するとともに、その数値解析結果も踏まえて、港湾における施設の気候変動への順応的な適応策について検討するものである。	港湾における施設の気候変動への順応的な適応策について検討し、報告書を作成した。	国土技術政策総合研究所 港湾研究部港湾システム研究室 tel:046-844-5019	
1328	主要国における地理空間情報の提供の在り方に関する調査検討業務	アジア航測(株)	6011101000700	一般競争入札	10,010,000	令和3年7月19日		海外主要国の地理空間情報の提供の実態調査を行い、我が国における提供の在り方について検討を行う。	海外主要国の地理空間情報の提供状況、我が国の提供の在り方の検討等の結果をまとめた報告書	国土地理院 地理空間情報企画室 情報企画係長 tel:03-5253-8139	
1329	令和3年度「3次元測量マニュアル策定」に基づくデータ取得実証業務	(株)パスコ	5013201004656	随意契約(公募)	11,880,000	令和3年7月30日		3次元測量マニュアル検討のため、3次元測量マニュアル策定に基づく3次元ベクトルデータの取得実証、これを踏まえた高案の課題検討を行う。	令和3年度「3次元測量マニュアル策定」に基づくデータ取得実証	国土地理院 技術管理課 国際標準係長 tel:029-864-1740	
1330	令和3年度 3次元地理空間情報の活用推進のための調査検討業務	(公財)日本測量調査技術協会	4011105005417	随意契約(公募)	12,540,000	令和3年8月6日		3次元測量マニュアル検討のため、3次元データのユースケースの調査・分析、3次元データ取得実証の結果を踏まえた3次元測量マニュアル策定の改善を行う。	i-Construction推進のための3次元数値地形図データ作成マニュアル https://pssv2.gsi.go.jp/koukyou/public/3dmapping/doc/3dmapping_manual.pdf	国土地理院 技術管理課 国際標準係長 tel:029-864-1740	
1331	令和3年度 地理情報標準及び海外の3次元測量制度に関する調査検討業務	(公財)日本測量調査技術協会	4011105005417	随意契約(公募)	14,476,000	令和3年8月6日		地理情報標準プロファイル(IFRS)が国際規格等との整合を取するため、ISO/TC 211等の動向調査、整合性に関する分析、海外の3次元測量成果の利活用状況調査を行う。	令和3年度 地理情報標準及び海外の3次元測量制度に関する調査検討	国土地理院 技術管理課 国際標準係長 tel:029-864-1740	
1332	令和3年度公共測量に関する課題の調査検討業務	(公社)日本測量協会	1010005004291	随意契約(公募)	17,496,600	令和3年8月10日		公共測量の円滑な実施に必要な技術的課題等の解決方法を得るため、測量技術の動向を踏まえた現況課題の調査、外部有識者による検討を行う。	令和3年度公共測量に関する課題の調査検討	国土地理院 技術管理課 基準係 tel:029-864-4626	
1333	海外における電子基準点網の運営・維持管理に資する利活用強化のための調査検討業務(スウェーデン建設技術協会共同事業体)	海外における電子基準点網の運営・維持管理に資する利活用強化のための調査検討業務(スウェーデン建設技術協会共同事業体)	-	随意契約(企画競争)	7,986,000	令和3年10月1日		海外においても電子基準点網が適切に運営・維持管理されることを支援すべく、我が国が持つ電子基準点網の利活用技術と海外のニーズを調査し、海外における電子基準点網の利活用強化の方策を検討する。	海外における電子基準点網の運営・維持管理に資する利活用強化のための調査検討	国土地理院 国際課 専門員 tel:029-864-2108	
1334	LidarSLAM技術を用いた測量に関する検討業務	アジア航測(株)	6011101000700	随意契約(公募)	9,900,000	令和3年10月4日	令和4年1月20日	LidarSLAM技術を用いたレーザスキャナ(手持ち型及び装置型)の複数の機種について検証作業を行い、公共測量で使用する場合の課題等について調査検討を行う。	LidarSLAM技術を用いた測量に関する検討	国土地理院 測量指導課 専門員 tel:029-864-6527	
1335	UAV搭載型レーザ測深機を用いた測量に関する検討業務	(株)パスコ	5013201004656	随意契約(公募)	9,900,000	令和3年11月24日		UAV搭載型レーザ測深機に関する調査及び試験観測を行い、機材の精度試験方法について検討を行う。	UAV搭載型レーザ測深機を用いた測量に関する検討	国土地理院 測量指導課 専門員 tel:029-864-6527	
合 計					32,661,464,740						