

令和2年度 委託調査費に関する契約状況(1月～3月)

【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	成果物概要	部署等名	備考
1	ラオス・ルアンパバーンにおけるスマートシティ実現に向けた具体的な案件形成調査業務	株式会社オリエンタルコンサルタンツグローバル	2011001100372	随意契約(企画競争)	22,480,700	(2021/3/29) 2021/7/28	令和4年4月公表 成果物閲覧希望の際は、右記連絡先へ問い合わせ	総政策局 海外プロジェクト推進課 多国間協定第二係 tel:03-5253-8111 (25815)	
2	令和2年度国土利用計画(全国計画)のモニタリングに係る調査	株式会社工業市場研究所	3010401009628	一般競争入札	2,695,000	2月15日	国土利用計画の構想実現、目標達成に向けた取組に関する各種施策などの指標等を収集・整理し、地理空間情報(GIS)を利用した図化・分析などを行った。	国土政策局総合計画課 国土管理企画室 専門調査官 tel:03-5253-8111 (内線29-854)	
3	一極集中の是正等に関する協議会運営業務	株式会社メディア・ゲート・ジャパン	5011101043477	随意契約(少額随契)	979,000	1月18日	一極集中の是正に資する全国二地域居住等促進協議会の設立総会及びシンポジウムの収録、web配信を実施した。 <a href="https://youtube.com/Ksz-QLLhS3o">https://youtube.com/Ksz-QLLhS3o</a>	国土政策局 地方振興課 企画係 tel:03-5253-8404	
4	一極集中の是正等に関する情報発信業務	株式会社アクシンク	2010001178741	随意契約(少額随契)	753,500	1月25日	一極集中の是正に資する全国二地域居住等促進協議会のHPを作成した。 <a href="https://www.mlit.go.jp/2chiki/index.html">https://www.mlit.go.jp/2chiki/index.html</a>	国土政策局 地方振興課 企画係 tel:03-5253-8404	
5	2020年度地方公共団体における施工時期の平準化に係る分析業務	社会システム(株)	1013201015327	一般競争入札	5,717,360	(1月15日) 2月26日	「公共工事の入札及び契約の適正化の促進に関する実態調査」の結果を基に調査対象団体における施工時期の平準化の取組状況を整理・分析するとともに、調査結果を効果的に示すことで、平準化に向けた取組が選れている市区町村に対して取組の改善を促し、施工時期の平準化の推進のさらなる加速化を図った。	不動産・建設経済局 建設業課入札制度企画指導室 企画係 tel:03-5253-8111 (24784)	
6	令和2年度「企業の土地取引及び土地の所有・利用状況に関する調査」	(株)タイム・エージェンツ	2011001013392	一般競争入札	1,837,000	1月19日	主要企業を対象として、土地取引に関する短期的な意向を把握・整理し、先行指標の作成を行った。	不動産・建設経済局 建設市場整備課 情報分析係 tel:03-5253-8375	
7	令和2年度 地理空間情報の活用に関わる検討調査	(株)野村総合研究所	4010001054032	随意契約(企画競争)	5,940,000	1月25日	次期(第四期)地理空間情報活用推進基本計画の策定にあたり、地理空間情報の活用推進に向けた課題整理や取組方針の方向性等に関する調査・検討を行った。	不動産・建設経済局 情報活用推進課 活用推進係 tel:03-5253-8353	
8	令和2年度 第三国連携による我が国建設企業の海外進出促進のための調査・分析業務	(株)野村総合研究所	4010001054032	随意契約(企画競争)	11,963,462	2月10日	中央アジア等における今後のインフラ案件、及び当該市場における日系建設企業とトルコ建設企業の連携可能性調査を行った。	不動産・建設経済局 国際市場課国際調査係 tel:03-5253-8280	
9	令和2年度海外主要建設市場における新型コロナウイルス感染症対応状況及び競合国の動向調査業務	Nomura Reseach Institute Consulting and Solutions India Private Limited	-	随意契約(企画競争)	10,950,940	2月10日	各国建設業・建設現場における新型コロナウイルス感染症策及び支援策の調査を行い、報告書を作成した。	不動産・建設経済局 国際市場課国際調査係 tel:03-5253-8280	
10	安全衛生経費の必要性や重要性に関する戦略的広報検討業務	中央ビジネス研究所(株)	6030001095808	一般競争入札	3,653,320	2月10日	建設工事における安全衛生経費の適切な支払いに向けて、安全衛生経費の確保の必要性や重要性に関する戦略的広報計画の策定を行った。	不動産・建設経済局 建設市場整備課 専門工事業 建設関連業振興室 建設振興係 tel:03-5253-8282	
11	令和2年度「海外投資家アンケート調査業務」	ジョンズラングラサール(株)	7010001084935	一般競争入札	4,950,000	2月12日	海外の機関投資家等に対し、日本の不動産への投資意欲や不動産市場インフラに対する評価、その要因等についてアンケート調査を実施した。	不動産・建設経済局 不動産市場整備課 不動産投資市場整備室 地域不動産投資促進係 tel:03-5253-8264	
12	令和2年度効率的な手法導入推進基本調査(鹿児島県宇検村)に関する業務	アジア航測(株)	6011101000700	一般競争入札	28,490,000	2月18日	本業務は、国土調査法に基づく「効率的な手法導入推進基本調査」において、航空レーザ測量を用いて、将来の地籍調査で活用できる主要な土地境界の基礎的資料を整備した。	不動産・建設経済局 地籍整備課計画第二係 tel:03-5253-8384	
13	3D都市モデルを活用した民間サービス開発に向けた実証調査に関するマネジメント及び民間サービスの持続的発展に関する調査業務	アクセンチュア株式会社	7010401001556	随意契約(企画競争)	80,000,000	1月4日	民間の分野においてオープンデータとすることを想定している3D都市モデルのデータを活用して、地方公共団体等が抱える社会的課題の解決や市民のQoL向上につながるソリューションを提供するために実施された複数の具体的なサービス開発の実証的マネジメントを取り組み、実証調査の円滑な推進と効果発現の最大化に向けた調査・検討を行った。	都市局総務課調査係 tel:03-5253-8394	
14	3D都市モデルを活用した民間サービス開発に向けた実証調査(都市活動のリアルタイム可視化による空間管理)	Smart City Takeshiba 共同提案体 代表者 東急不動産株式会社	7011001016580	随意契約(企画競争)	30,000,000	1月4日	民間の分野においてオープンデータとすることを想定している3D都市モデルのデータを活用して、地方公共団体等が抱える社会的課題の解決や市民のQoL向上につながるソリューションを提供するため、現地での観光体験価値の向上、遠隔での観光体験価値の提供に関する実証実験を通じて、3D都市モデルの民間利用の促進に向けた調査・検討を行った。	都市局総務課調査係 tel:03-5253-8394	
15	3D都市モデルを活用した民間サービス開発に向けた実証調査(バーチャル空間での購買体験・回遊体験)	株式会社三越伊勢丹	4011101059648	随意契約(企画競争)	25,000,000	1月4日	民間の分野においてオープンデータとすることを想定している3D都市モデルのデータを活用して、地方公共団体等が抱える社会的課題の解決や市民のQoL向上につながるソリューションを提供するため、バーチャル空間での購買体験・回遊体験を通じて、3D都市モデルの民間利用の促進に向けた調査・検討を行った。	都市局総務課調査係 tel:03-5253-8394	
16	3D都市モデルを活用した民間サービス開発に向けた実証調査(現地での観光体験価値の向上、遠隔での観光体験価値の提供)	JTBグループ・凸版印刷共同提案体	8010701012863	随意契約(企画競争)	24,997,705	1月4日	民間の分野においてオープンデータとすることを想定している3D都市モデルのデータを活用して、地方公共団体等が抱える社会的課題の解決や市民のQoL向上につながるソリューションを提供するため、現地での観光体験価値の向上、遠隔での観光体験価値の提供に関する実証実験を通じて、3D都市モデルの民間利用の促進に向けた調査・検討を行った。	都市局総務課調査係 tel:03-5253-8394	
17	3D都市モデルを活用した民間サービス開発に向けた実証調査(ドローン等の新技術のフィンビリティの向上)	株式会社ALLTechnologies	9010001178677	随意契約(企画競争)	24,992,000	1月4日	民間の分野においてオープンデータとすることを想定している3D都市モデルのデータを活用して、地方公共団体等が抱える社会的課題の解決や市民のQoL向上につながるソリューションを提供するため、ドローン等の新技術のフィンビリティの向上に関する実証実験を通じて、3D都市モデルの民間利用の促進に向けた調査・検討を行った。	都市局総務課調査係 tel:03-5253-8394	
18	3D都市モデルを活用した民間サービス開発に向けた実証調査(アバターを用いた回遊性のあるバーチャル空間の実証)	株式会社NTTドコモ	1010001067912	随意契約(企画競争)	24,750,000	1月4日	民間の分野においてオープンデータとすることを想定している3D都市モデルのデータを活用して、地方公共団体等が抱える社会的課題の解決や市民のQoL向上につながるソリューションを提供するため、アバターを用いた回遊性のあるバーチャル空間での実証実験を通じて、3D都市モデルの民間利用の促進に向けた調査・検討を行った。	都市局総務課調査係 tel:03-5253-8394	

令和2年度 委託調査費に関する契約状況(1月～3月)

【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	成果物概要	部署等名	備考
19	3D都市モデルを活用した民間サービス開発に向けた実証調査(VPS技術を用いた新しいコミュニケーション)	株式会社MESON	3011001118240	随意契約(企画競争)	24,310,000	1月4日	民間の分野においてオープンデータとすることを想定している3D都市モデルのデータを活用して、地方公共団体等が抱える社会的課題の解決や市民のQoL向上につながるソリューションを提供するため、VPS技術を用いた新しいコミュニケーションに関する実証実験を通じて、3D都市モデルの民間利用の促進に向けた調査・検討を行った。	都市局総務課調査係 tel:03-5253-8394	
20	3D都市モデルを活用した民間サービス開発に向けた実証調査(都市開発プランニングの効率化)	株式会社竹中工務店	3120001077469	随意契約(企画競争)	20,000,000	1月4日	民間の分野においてオープンデータとすることを想定している3D都市モデルのデータを活用して、地方公共団体等が抱える社会的課題の解決や市民のQoL向上につながるソリューションを提供するため、都市開発プランニングの効率化に関する実証実験を通じて、3D都市モデルの民間利用の促進に向けた調査・検討を行った。	都市局総務課調査係 tel:03-5253-8394	
21	令和2年度効果的なシティセーlessnessを目的とした国際見本市等の活用方法検討業務	デロイト・トーマツファイナンシャル・アドバイザー合同会社	3010001076738	随意契約(企画競争)	9,999,000	1月8日	過去より国土交通省が参加してきた「IMPIM」におけるシティセーlessnessの目的効果・取組成果を総括した上で、日本の都市のさらなる国際競争力強化のために最適な見本市イベントの活用方法を検討した。	都市局総務課調査係 tel:03-5253-8394	
22	社会課題解決への応用に向けた3D都市モデルのユースケース開発業務	3D都市モデルユースケース開発業務共同提案体 代表者 株式会社三菱総合研究所	6010001030403	随意契約(企画競争)	49,995,000	3月2日	L0D3の3D都市モデルを活用し、VPSによる自己位置推定の可能性の検証、3D都市モデルを活用した太陽光発電量の推計及び太陽光パネルの設置時の反射シミュレーションを実施。	都市局総務課調査係 tel:03-5253-8394	
23	スマートシティの社会実装に向けた3D都市モデルを用いた民間サービス実証調査(建設物流プラットフォームの実証実験)	株式会社竹中工務店	3120001077469	随意契約(企画競争)	20,000,000	3月2日	2020年度に開発した3D都市モデルを用いた工事車両の搬入経路シミュレータをさらに進化させ、地域住民の安全・安心や施工者の円滑な資材搬入を実現する建設物流プラットフォームの構築を実証し、想定ユーザーの業務への有用性・汎用性等を検証。	都市局総務課調査係 tel:03-5253-8394	
24	スマートシティの社会実装に向けた3D都市モデルを用いた民間サービス実証調査(データ利活用型エリアマネジメントモデルの実証実験)	大丸有スマートシティ3D都市モデル民間サービス実証共同提案体 代表者 PwCアドバイザー合同会社	7010001067262	随意契約(企画競争)	19,998,000	3月2日	3D都市モデルの持つ「一目瞭然」に「エリア」を可視化する特徴を活かしてエリアマネジメント活動のビジュアルイゼーションを行い、企業や個人の参加促進を図るプラットフォーム“Area Management City Index (AMCI)”を開発し、実際にエリアマネジメントに有効なツールとして機能するかを検証。	都市局総務課調査係 tel:03-5253-8394	
25	スマートシティとの連携に向けた3D都市モデルのデータ作成業務	国際航業株式会社 東京支店	9010001008669	随意契約(企画競争)	29,992,000	3月3日	<a href="https://www.geospatial.jp/ckan/dataset/plateau-17206-kaga-shi-2021">https://www.geospatial.jp/ckan/dataset/plateau-17206-kaga-shi-2021</a> <a href="https://www.geospatial.jp/ckan/dataset/plateau-22203-numazu-shi-2021">https://www.geospatial.jp/ckan/dataset/plateau-22203-numazu-shi-2021</a> にてダウンロード可能なデータとして公開済 <a href="https://plateauview.mlit.go.jp/">https://plateauview.mlit.go.jp/</a> にて作成データ閲覧可能	都市局総務課調査係 tel:03-5253-8394	
26	早期実装にむけた先進的技術やデータを活用したスマートシティの実証調査(その4)	豊洲スマートシティ連絡会 代表者 清水建設株式会社	1010401013565	随意契約(公募)	16,995,000	3月11日	スマートシティの早期実装に資するサービス導入等の実証実験を行った。	都市局総務課調査係 tel:03-5253-8394	
27	早期実装にむけた先進的技術やデータを活用したスマートシティの実証調査(その13)	新居浜地域スマートシティ推進協議会 代表者 株式会社ハートネットワーク	9500001010237	随意契約(公募)	15,499,000	3月11日	令和4年10月公表予定	都市局総務課調査係 tel:03-5253-8394	
28	早期実装にむけた先進的技術やデータを活用したスマートシティの実証調査(その11)	仙台市泉区における先進取組協議会 代表者 三菱地所株式会社	2010001008774	随意契約(公募)	15,400,000	3月11日	スマートシティの早期実装に資するサービス導入等の実証実験を行った。	都市局総務課調査係 tel:03-5253-8394	
29	早期実装にむけた先進的技術やデータを活用したスマートシティの実証調査(その10)	あらおスマートシティ推進協議会 代表者 株式会社JTB総合研究所	9010001074645	随意契約(公募)	15,000,000	3月11日	スマートシティの早期実装に資するサービス導入等の実証実験を行った。	都市局総務課調査係 tel:03-5253-8394	
30	早期実装にむけた先進的技術やデータを活用したスマートシティの実証調査(その3)	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SDGsポイント事業共同提案体 代表者 一般社団法人大手町・丸の内・有楽町地区まちづくり協議会	2010005018381	随意契約(公募)	15,000,000	3月11日	スマートシティの早期実装に資するサービス導入等の実証実験を行った。	都市局総務課調査係 tel:03-5253-8394	
31	早期実装にむけた先進的技術やデータを活用したスマートシティの実証調査(その1)	スマートウルルネスシティ協議会 代表者 株式会社日建設計総合研究所	7010001007490	随意契約(公募)	14,993,000	3月11日	スマートシティの早期実装に資するサービス導入等の実証実験を行った。	都市局総務課調査係 tel:03-5253-8394	
32	早期実装にむけた先進的技術やデータを活用したスマートシティの実証調査(その8)	新潟市スマートシティ協議会 代表者 エヌシーイー株式会社	9110001001465	随意契約(公募)	14,993,000	3月11日	令和4年10月公表予定	都市局総務課調査係 tel:03-5253-8394	
33	早期実装にむけた先進的技術やデータを活用したスマートシティの実証調査(その9)	かががけICTまちづくり協議会 代表者 株式会社日建設計総合研究所	7010001007490	随意契約(公募)	14,993,000	3月11日	令和4年10月公表予定	都市局総務課調査係 tel:03-5253-8394	
34	早期実装にむけた先進的技術やデータを活用したスマートシティの実証調査(その5)	藤枝ICTコンソーシアム 代表者 ソフババンク株式会社	9010401052465	随意契約(公募)	13,000,000	3月11日	スマートシティの早期実装に資するサービス導入等の実証実験を行った。	都市局総務課調査係 tel:03-5253-8394	
35	早期実装にむけた先進的技術やデータを活用したスマートシティの実証調査(その12)	もりやグリーンインフラ推進協議会 代表者 株式会社福山コンサルタント	5290001016276	随意契約(公募)	9,999,000	3月11日	スマートシティの早期実装に資するサービス導入等の実証実験を行った。	都市局総務課調査係 tel:03-5253-8394	
36	早期実装にむけた先進的技術やデータを活用したスマートシティの実証調査(その2)	つくばスマートシティ協議会	-	随意契約(公募)	4,499,000	3月11日	スマートシティの早期実装に資するサービス導入等の実証実験を行った。	都市局総務課調査係 tel:03-5253-8394	
37	早期実装にむけた先進的技術やデータを活用したスマートシティの実証調査(その7)	松山スマートシティ推進コンソーシアム 代表者 復建調査設計株式会社 松山支店	4240001010433	随意契約(公募)	15,000,000	3月19日	令和4年10月公表予定	都市局総務課調査係 tel:03-5253-8394	
38	早期実装にむけた先進的技術やデータを活用したスマートシティの実証調査(その6)	スマートないはんプロジェクト推進協議会 代表者 西日本電信電話株式会社 京都支店	7120001077523	随意契約(公募)	14,399,000	3月26日	スマートシティの早期実装に資するサービス導入等の実証実験を行った。	都市局総務課調査係 tel:03-5253-8394	
39	令和2年度 サイクルツーリズムに関する現状把握及び活性化検討調査業務	令和2年度 サイクルツーリズムに関する現状把握及び活性化検討調査業務ドローン・建設技術研究所共同提案体	-	随意契約(企画競争)	28,149,000	(1月28日) 3月12日	先進的なサイクリングルートの走行環境、受入環境、滞在コンテンツ、情報発信等の状況を把握した上で、コロナ禍の影響を踏まえながら、サイクルツーリズムの需要を活性化するための広報等についての検討を目的とする。	道路局参事官付技術係 tel:03-5253-8497	

令和2年度 委託調査費に関する契約状況(1月～3月)

【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	成果物概要	部局等名	備考
40	令和2年度訪日外国人旅行者受入環境整備緊急対策事業(実証事業) 「能登におけるwithコロナ時代の自然・文化・社会等に加えて地域貢献に高い関心のある観光客の誘客に向けた基礎調査事業」	(株)計画情報研究所	1220001002575	随意契約(企画競争)	7,403,000	1月5日	<a href="https://www.tbt.mlit.go.jp/hokushin/hr54/sightseeing/jissvolyo.html">https://www.tbt.mlit.go.jp/hokushin/hr54/sightseeing/jissvolyo.html</a>	北陸陸越運輸局観光部観光企画課 025-285-9181	
41	インバウンド客へのフェリー・旅客船航路情報提供及び受入環境整備状況調査事業	(株)ライテック	7011101057995	一般競争入札	5,170,000	1月7日	本事業は航路情報のオープンデータ化を推進するため、交通検索アプリ等への掲載状況、内航線策定の航路情報フォーマット、作成支援ツールの利用状況等について調査を行い、その結果に基づいて、フォーマット等の機能向上を目的とした改修、事業者に対し航路情報のオープンデータ化の支援を実施した他、旅客船事業者におけるインバウンド受入環境整備状況について、アンケート調査を実施した。また、本事業の成果物である改修後の航路情報フォーマット、作成支援ツールは下記URLにて公表。 <a href="https://www.mlit.go.jp/maritime/maritime_tk3_000071.html">https://www.mlit.go.jp/maritime/maritime_tk3_000071.html</a>	海事局内航課振興係 tel:03-52538625	
42	新型コロナが国際物流に与えた影響及びポストコロナ時代における国際物流のあり方に関する分析・提言	株式会社野村総合研究所	4010001054032	随意契約(企画競争)	29,983,910	1月8日	新型コロナが国際物流に与えた影響の分析に加え、日中韓間の国際物流に与えた影響、日中韓三国の国内物流に与えた影響、ポストコロナ時代の国際物流のあり方に関する分析・提言	総合政策局官房参事官(国際物流) 03-5253-8800	
43	新型コロナウイルス感染症による交通への影響とその対応に関する調査業務	エム・アール・アイ リサーチ アソシエイツ株式会社	7010001012532	随意契約(企画競争)	6,699,000	1月12日	新型コロナウイルス感染症拡大に伴う社会の変化や交通需要の変化を整理し、新型コロナウィルス感染症に対する交通関連業界の対応(海外取組事例など)について各種データを用いつつ整理・分析を行った。	総合政策局交通政策課 03-5253-8274	
44	自動運航船の実証事業に基づく安全ガイドライン作成	(一財)日本海事協会	7010005016678	一般競争入札	2,867,700	1月13日	2019年度までの自動運航船実証事業の成果を踏まえ、搭載・運航ガイドラインの骨子案を作成し、外部の有識者を交えた委員会を開催した。また、各国の船協協会が発行している自動運航船ガイドラインの整理を行った。	海事局安全政策課政策係 tel:03-5253-8631	
45	高度船舶安全管理システムによる船舶運航時における安全性の検証	(国研)海上・港湾・航空技術研究所	5012405001732	一般競争入札	7,599,774	1月13日	高度船舶安全管理システムを搭載する船舶「さかみ」において、機関部の配線要件を機関長1名及び部員1名の体制に変更した場合であっても、1ヶ月間、安全に航行できるかどうかを検証を行い評価した。	海事局安全政策課政策係 tel:03-5253-8631	
46	令和2年度 海外の鉄道事故調査官向け研修教材開発及び研修実施に係る支援業務請負(その2)	一般財団法人研友社	9012405000111	一般競争入札	4,950,000	1月14日	海外の鉄道事故調査官向け人材育成に関する研修の企画・立案のため、海外鉄道事故の発生状況を調査分析するとともに、海外の鉄道事故調査当局に在籍する調査官等から研修プログラム等に係る要望を調査した上で、調査結果等に基づき研修プログラム及び教材スケルトンを作成したものである。	運輸安全委員会事務局 総務課国際渉外室 tel:03-5367-5029	
47	九州における訪日外国人旅行者消費動向調査事業	株式会社サーベイリサーチセンター	6011501006529	随意契約(企画競争)	1,991,000	1月29日	<a href="https://www.tbt.mlit.go.jp/kyushu/00001_00349.html">https://www.tbt.mlit.go.jp/kyushu/00001_00349.html</a>	九州運輸局観光部観光地域振興課 tel:092-472-2920	
48	新技術等を活用した駅ホームにおける視覚障害者の安全対策に関する検討業務	アイテック阪急阪神株式会社	8120001034119	随意契約(企画競争)	4,972,000	1月29日	視覚障害者の安全対策として、駅係員に介助要請をすることができるアプリの開発と実証実験の実施により、システムの有効性等を検証した。	鉄道局技術企画課 tel:03-5253-8547	
49	ASEANにおけるコールドチェーン物流に係る現状調査	船井総研GJ株式会社	7120001095698	一般競争入札	4,000,000	1月29日	コールドチェーン物流サービスの海外展開支援策の検討の基礎として、ASEAN各国における人口・経済面での成長、生活様式の変化、新型コロナウイルス感染症拡大の影響等についての調査を実施した。	総合政策局官房参事官(国際物流) 03-5253-8800	
50	情報通信機器を活用した産業医による面接指導及び船内巡視の実証実験	船員災害防止協会	9010005003971	随意契約(少額随契)	925,221	2月1日	船内において産業医と面談及び船内順守等について、情報通信機器を用いた際の問題点などを把握するための実証実験を実施し、実証実験の内容を踏まえ制度導入の課題等について報告するもの。	海事局船員政策課安全衛生係 tel:03-5253-8652	
51	ミャンマー鉄道決済システムに係る情報収集・確認調査	アビームコンサルティング株式会社	8010001085296	一般競争入札	4,345,000	2月2日	ミャンマー、諸外国及び日本国内における鉄道決済システムの導入状況等の基礎情報収集等を実施。	鉄道局国際課 tel:03-5253-8527	
52	指定動力車操縦者養成所における講習のあり方に関する調査検討	株式会社ANA総合研究所	9010401061202	一般競争入札	7,962,900	2月3日	鉄道の設備等の変化や、指定動力車操縦者養成所の教材の変化等、動力車操縦者を取り巻く環境の変化を踏まえ、養成所における講習のあり方について検討を実施。	鉄道局安全監理官 tel:03-5253-8548	
53	令和2年度船上で発生したプラスチックごみ等の廃棄物の処理に関する動向調査	株式会社エーフォース	2010001155749	一般競争入札	3,300,000	2月3日	船上で発生した廃棄物の陸上処理に関する対応状況について、国内の港湾管理者や内航運事業者を対象としたアンケート調査及び海外動向の調査等を行った報告書。	総合政策局海洋政策課 tel:03-5253-8266	
54	インドネシアにおける造船市場の現状と動向に関する調査	(株)日本海洋科学	1020001077159	随意契約(少額随契)	785,400	2月4日	インドネシアにおける造船市場の動向を分析するとともに、我が国がインドネシアの官公船市場に進出するにあたり必要となる同国行政組織やルール等の情報を整理した。	海事局船舶産業課計画係 tel:03-5253-8634	
55	HNS条約発効に向けた諸課題解決のための調査事業	(公財)日本海事センター	7010005016661	随意契約(少額随契)	995,500	2月4日	調査報告書(他国のHNS条約への対応状況、国際海事機関等における議論の動向)	海事局安全政策課事故対策係 tel:03-5253-8631	
56	「船舶油濁等損害賠償保障法に基づく入港通報リーフレット」の翻訳、印刷及び発送	(株)アカマ印刷	3250001007108	随意契約(少額随契)	256,960	2月4日	船舶油濁等損害賠償保障法に基づく入港通報リーフレット(本省を含め、各地方局に2500部配布済み)	海事局安全政策課油濁対策係 tel:03-5253-8631	
57	旅行安全情報共有プラットフォームの都市別安全情報更新及び調査業務	(株)エヌ・ティ・ティ・データ	9010601021385	随意契約(企画競争)	30,999,999	2月5日	海外旅行の再開・回復に向けて、各国・地域における医療機関や交通機関等の位置情報や連絡先等の更新および旅行需要の増加が見込まれる都市の整理等を行うとともに、旅行者の「安全・安心」の確保の観点から、旅行者が必要とする項目に関する調査を実施。	観光庁参事官(旅行振興担当) tel:03-5253-8111 (内線27-315)	
58	海産物におけるシステムインテグレーション機能の強化及び産業化のための環境整備に係る調査	横浜国立大学	6020005004971	随意契約(企画競争)	15,869,150	2月5日	海産物及び他産業のシステムインテグレーションの現状等の調査、日本におけるシステムインテグレーションのあり方及びビジネスモデルの検討並びにシステムインテグレーションとなるシステム開発のフェーズビリティスタディを行い報告書をまとめる。	海事局海洋・環境政策課技術企画室 tel:03-5253-8614	
59	陸上携帯電話通信設備を利用した船舶用機関の運転状態監視技術に関する調査	ダイハツディーゼル(株)	3120001083145	随意契約(少額随契)	935,000	2月8日	陸上携帯電話通信設備を利用し、船舶用機関の運転状態監視が可能かどうか検証し、監視を行う上での技術的課題がどこにあり、その解決策はどのようなものかをとりまとめた。	海事局安全政策課船舶安全基準室 tel:03-5253-8631	

令和2年度 委託調査費に関する契約状況(1月～3月)

【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	成果物概要	部署等名	備考
60	Allによる照会業務調査	株式会社メディアネットコーポレーション	9430001028914	随意契約(企画競争)	847,000	2月9日	他産業における現況を調査・整理し、関連会社との連携によりリアルを行うことにより、交通分野での導入の可能性を検討する。	北海道運輸局 自動車交通部 旅客第一課 011-290-2741	
61	鉄道分野におけるデジタル技術及び脱炭素化に関する調査	日本コンサルタンツ株式会社	4010001146242	一般競争入札	8,167,999	2月10日	鉄道分野における本邦企業及び海外企業のデジタル技術および脱炭素化技術について情報収集を行い、事例集を取りまとめた。	鉄道局国際課 tel:03-5253-8527	
62	公共交通機関におけるテロ対策等に関する調査研究業務	SOMPOリスクマネジメント株式会社	2011101025379	一般競争入札	3,298,460	2月10日	公共交通事業者向けのテロ対応マニュアルについて、所要の検討を実施し、改訂案を作成。また、合わせて、公共交通機関における化学剤・生物剤によるテロ対策に関し調査を実施し、その報告書を作成。	大臣官房危機管理官 03-5253-8974	
63	令和2年度ブルーエコノミーの推進に関する国際動向調査	株式会社富士通総研	8010401050783	一般競争入札	8,657,000	2月10日	ブルーエコノミーの推進に取り組んでいる各国等の動向を調査し、今後の国際的な議論の展望や各国等の取組内容の比較等を行った報告書。	総合政策局海洋政策課 tel:03-5253-8266	
64	鉄道の非電化区間における低炭素化に係る調査業務	公益社団法人 日本交通計画協会	8010005003758	一般競争入札	3,960,000	2月10日	鉄道の非電化区間の現状、開発状況、実現に向けた課題の整理	総合政策局技術政策課 tel:03-5253-8950	
65	トラック輸送における取引環境・労働時間改善地方協議会の実証実験のデータ収集と分析事業	(株)富士通総研	8010401050783	随意契約(企画競争)	2,794,000	2月17日	貨物自動車運送事業における生産性向上及び長時間労働改善を図るため、特定品目における実体面の調査及び実証実験結果をふまえ、今後の改善施策を検討。	関東運輸局総務部会計課調度係 tel:045-211-7207	
66	交通運輸分野における感染症対策推進のための技術開発に関する調査	社会システム株式会社	1013201015327	一般競争入札	13,938,840	2月17日	鉄道・バス・タクシーにおける新型コロナウイルス感染症対策の現状、課題、技術の開発状況について整理	総合政策局技術政策課 tel:03-5253-8950	
67	高精度測位技術を活用した自動離着陸システムに関する技術開発	株式会社三井造船船島研究所	6012801002597	随意契約(企画競争)	19,974,351	2月17日	準天頂衛星システムを活用し、測位に及ぼす影響を検討した上で自動離着陸システムを開発	総合政策局技術政策課 tel:03-5253-8950	
68	自動車整備士に関するPRポスター等のデータ制作、印刷及び発送業務	株式会社アカマ印刷	3250001007108	随意契約(少額随契)	696,243	2月18日	自動車整備士に関するPRポスター等のデータ制作、印刷及び発送業務	自動車局整備課 tel:03-5253-8111 内線:42414	
69	自動車リサイクル部品活用推進のための啓発用ポスターの製作、印刷及び発送業務	敷島印刷株式会社	5330001002222	随意契約(少額随契)	475,013	2月18日	自動車リサイクル部品活用推進のための啓発用ポスターの製作、印刷及び発送業務	自動車局整備課 tel:03-5253-8111 内線:42423	
70	四国の港湾におけるクルーズ寄港対応方策等検討業務	(一財)みなと総合研究財団	8010405009702	随意契約(企画競争)	14,344,000	(2月18日) 2月19日 8月2日 1月19日	新型コロナウイルス感染拡大予防を踏まえたクルーズ船寄港地の対応事例収集及び今後の寄港対応方策の検討を行うとともに、港湾間や地域間の連携による四国太平洋側地域におけるクルーズ活性化方策の立案を行うもの。さらに、新型コロナウイルス感染拡大予防を踏まえた海水浴場における対策事例収集を行い、港湾海岸の利活用方策について検討を行うもの。	四国地方整備局 総務部 総務課 tel:087-811-8304	
71	トラック輸送における取引環境・労働時間改善地方協議会における実証実験事業	(一社)日本マテリアルロー研究センター	2013305002451	随意契約(企画競争)	2,800,000	2月25日	トラック運送業の長時間労働改善のための環境整備を図ることを目的とした、発荷主と運送事業者の連携を実施する実証実験。本件は、船・バルブ物流の抱えるパレット回収輸送における流夫・ベルトの実態把握、解決に向けた対応策の検証を通して、トラックの積載率の向上や労働生産性への効果を検証した。	北陸越後運輸局 自動車交通部貨物課 025-285-9154	
72	ばら積み液体危険化学品の評価に関する調査研究	(国研)海上・港湾・航空技術研究所	5012405001732	随意契約(少額随契)	930,926	2月25日	国際海事機関の汚染防止及び対応小委員会(PPR)における国際バルクケミカルコード(IBCコード)に係る審議に向けて、各国の提案文書を整理し、物質の危険性等の観点から対処方針の検討等を行ったもの。	海事局検査測度課危険物輸送対策室 tel:03-5253-8639	
73	誘導用ブロックを用いたエスカレーターへの誘導案内方法の有効性に関する調査	株式会社サンビーム	4010001095836	一般競争入札	1,760,000	2月25日	視覚障害者のエスカレーター利用のニーズがあることを踏まえ、視覚障害者の誘導案内方法として一般的である、視覚障害者誘導用ブロックを用いたエスカレーターへの誘導案内の有効性について、障害当事者の安全性、誘導の確実性等を勘案した総合的な有効性を判断するための実証試験を行い、その結果に関する報告書を取りまとめた。	総合政策局安心生活政策課 tel:03-5253-8304	事故繰越
74	商標登録費用支払業務(「JSTS-D」の文字商標登録、「JSTS-D」のロゴ商標登録)	特許業務法人大島・西村・宮永商標特許事務所	6011005003592	随意契約(少額随契)	371,800	2月26日	「JSTS-D」の文字商標登録、「JSTS-D」のロゴ商標登録に係る業務となる。特許庁より特許申請が下りたため「商標登録費用支払業務」を特許事務所へ委託し、「JSTS-D」の文字商標登録、「JSTS-D」のロゴ商標登録証書を受領する。	観光庁参事官(外客受入担当) tel:03-5253-8111 (内線27-917)	
75	欧州市場における鉄道の海外展開に向けた調査	オーヴ・アラップ・アンド・パートナーズ・ジャパン・リミテッド	8700150008194	随意契約(企画競争)	28,885,600	(1月28日) 2月26日	鉄道分野における欧州市場進出に対する本邦企業の興味、関心に係るアンケート調査、欧州企業の日本を含めた海外メーカーに対する期待、需要及びその調達方針や傾向の調査・ヒアリング、またその結果を受けて開催された調査報告会の概要及び資料、今後の日本企業と欧州企業のマッチングの検討	鉄道局幹線鉄道課 tel:03-5253-8531	
76	令和2年度IMO汚染防止・対応小委員会における環境規制への対応に係る調査	株式会社アーバン・コネクションズ	2011001000473	一般競争入札	945,806	3月3日	船舶のふん尿等処理設備や北極海域での重質油使用・保持に関する規制等の事項について、国際海事機関の汚染防止・対応小委員会での審議動向及び各国のスタンスの把握を行った報告書。	総合政策局海洋政策課 tel:03-5253-8266	
77	軌間の異なる在来線間での軌間可変台車の開発	近畿日本鉄道株式会社	5120001183629	随意契約(公募)	25,300,000	3月5日	軌間の異なる在来線間の直通運転を可能にする、軌間可変台車の基本仕様について検討を実施。	鉄道局技術企画課 tel:03-5253-8547	
78	旅客船内における換気効果に関する数値シミュレーション調査事業	(株)構造計画研究所	7011201001655	一般競争入札	3,905,000	3月9日	本事業は、旅客船内における換気状況のシミュレーションを行い、空調設備による換気量等の定量的な試算を実施し、効果的な換気促進方法検討の基礎とすることを目的として実施した。	海事局内航課振興係 tel:03-52538625	
79	ミャンマー連邦共和国・ハンタワディ新国際空港運営事業検討調査	日本工営(株)	2010001016851	一般競争入札	9,735,000	(1月13日) 3月9日	ミャンマーのハンタワディ新国際空港の運営事業検討に必要な情報収集を行い、運営事業スキーム及び既存ヤンゴン国際空港のキャパシティ等について検討した。	航空局空港技術課 国際業務推進室 国際事業係 tel:03-5253-8111 (内線49255)	
80	全国通訳案内士試験の実施状況及び今後のあり方に関する基礎調査業務	(株)TKPコミュニケーションズ	9010001135249	随意契約(企画競争)	37,716,000	3月19日	現行の全国通訳案内士試験制度及び試験実施手法における課題点について調査及びシステムの構築を実施し、全国通訳案内士試験制度の向上を図った。	観光庁参事官(観光人材政策担当) tel:03-5253-8111 (内線27-349)	
81	インバウンド受入実証事業に係る調査	株式会社オリコム	1010401006924	随意契約(企画競争)	597,372,050	(令和3年3月24日) (令和3年6月18日) (令和4年3月15日) 令和4年4月1日	令和5年3月公表予定	観光庁国際観光部 国際観光課 tel:03-5253-8324	

令和2年度 委託調査費に関する契約状況(1月～3月)

【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	成果物概要	部局等名	備考
82	LNG燃料船の導入促進に向けた生産基盤の確立に係る検証	(公財)日本財団	8010405009495	随意契約(企画競争)	1,388,991,051	3月26日	本調査で実施した「燃料タンク(メタンタンク)の溶接点検ロボット等を活用した品質管理システムの開発に向けた検討」、「効率的な生産基盤の確立に向けた検討」、「ガス燃料船の最適な設計等に資する情報連携システムの開発に向けた検討」の具体的な内容を取りまとめた報告書を作成。	海事局海洋・環境政策課技術企画室 tel:03-5253-8614	
83	浮体式洋上風力発電施設の建造・設置コスト低減等に向けた安全評価手法等の確立	(国研)海上・港湾・航空技術研究所	5012405001732	随意契約(企画競争)	39,977,916	3月26日	本調査で実施した「浮体式洋上風力発電施設の検査の効率化を実現する手法の検討」、「その他浮体式洋上風力発電施設技術基準及び安全ガイドラインの現行規定の見直し・追加等」の具体的な内容を取りまとめた報告書を作成。	海事局海洋・環境政策課海洋開発戦略室 tel:03-5253-8614	
84	AI技術等の活用による船舶の高度な設計支援技術の構築のための調査研究業務	ジャパンマリユニテッド(株)	8020001076641	随意契約(企画競争)	78,959,892	3月26日	本調査事業において、業界における生産性向上の過去の事例やノウハウ等に基づき設計ミスの自動表示、生産設計の補完や支援を行う汎用的なAI及び関連技術を開発し、上記の生産設計における手戻り等を解消する手法を確立した。	海事局船舶産業課生産技術イノベーション係 tel:03-5253-8634	
85	DX造船所の実現に向けた航行支援プラットフォーム等の検討及び検証に係る調査研究業務	今治造船(株)	7500001011179	随意契約(企画競争)	99,996,000	3月26日	本調査事業において、我が国船舶産業におけるDXの加速化を目的として、DX造船所のコンセプト検討やその実現に向けた課題整理や試行的な実証を行った。	海事局船舶産業課生産技術イノベーション係 tel:03-5253-8634	
86	ICTを活用した新たな海上試験・工場試験の手法の構築に係る調査研究業務	川崎重工業(株)	1140001005719	随意契約(企画競争)	38,987,300	3月26日	本調査事業において、現在多くの関係者が数日間一室に会合実施されている海上試験等について、リモート・自動での試験が可能となるようICTを活用した新たな手法構築に向けた課題や具体的な構築手法の整理を行った。	海事局船舶産業課生産技術イノベーション係 tel:03-5253-8634	
87	複数造船所で連携・協業した効率的な建造(生産)の実現に向けた調査研究業務	ジャパンマリユニテッド(株)	8020001076641	随意契約(企画競争)	79,951,575	3月26日	本調査事業において、造船所同士の連携・協業を促進するため、複数造船所で建造(生産)作業の分担や変更、設計変更情報の共有等可能な効率的な建造(生産)を実現するための手法等の検討や検証を実施し、現場実装化に向けた具体的な対応の方向性についてとりまとめを行った。	海事局船舶産業課生産技術イノベーション係 tel:03-5253-8634	
88	走船リスクモニタリングシステム確立のための調査事業	(国研)海上・港湾・航空技術研究所	5012405001732	随意契約(企画競争)	67,402,699	3月26日	走船による海難事故を防止するため、船中の船舶に関する走船リスクをモニタリングし、情報提供を行う、走船リスクモニタリングシステムの確立のために必要となる、走船リスクのモニタリング手法や掲載可否の判定手法について検討・評価を実施した。	海事局安全政策課政策係 tel:03-5253-8631	
89	操船支援機能と遠隔からの操船等を活用した自動運航船舶の安全基準に係る調査事業	(株)MTI	5010001073329	随意契約(企画競争)	44,950,457	3月26日	遠隔操作船及び陸上支援センターに関し、実証事業において開発された有人自律システムをモデル化し、汎用的にリスク評価等に用いることができるものを作成した上で、その安全要件を抽出・策定するとともに、シミュレーションを用いた性能評価の方策策定と高度化を実施した。	海事局安全政策課政策係 tel:03-5253-8631	
90	自動離着陸機能を活用した自動運航船舶の安全基準に係る調査事業	三井E&S造船(株)	9010001183776	随意契約(企画競争)	39,981,986	3月26日	自動離着陸機能を活用した自動運航船舶の実用化へ向け、当該機能を含めた自動システム機能の性能や性能を整理し、安全確保のために満たすべき安全基準を策定するとともに、当該基準の妥当性を確認するためのシミュレーション評価を実施した。	海事局安全政策課政策係 tel:03-5253-8631	
91	インド高速鉄道事業に係るインド建設企業及びインド高速鉄道公社の人材育成に関する調査	独立行政法人鉄道建設・運輸施設整備支援機構	4020005004767	随意契約(公募)	32,208,000	(2月4日) 3月18日	インド高速鉄道事業において、土木工事等を担うインド建設企業及び発注者であるインド高速鉄道公社に対する技能研修の必須項目及び研修カリキュラムの検討、インド高速鉄道公社へのヒアリングを踏まえた研修カリキュラム、技能研修における教材の作成等を実施。	鉄道局少事参事(海外高速鉄道プロジェクト)室 tel:03-5253-8526	
92	自動運航船舶の実証事業に基づく安全ガイドラインの見直し及び基準化の検討	(一財)日本海事協会	7010005016678	一般競争入札	4,991,250	(3月10日) 3月26日	自動運航船舶のコア技術の「自動操船機能」、「遠隔操船機能」、「自動離着陸機能」の実証事業から得られた情報、データ及び知見を整理し、安全ガイドラインの精緻化・高度化を行うとともに、同ガイドラインに関する検討委員会を運営し、その審議を経て「自動運航船舶に関する安全ガイドライン」を策定した。	海事局安全政策課政策係 tel:03-5253-8631	
93	高度船舶安全管理システムによる船舶運航時における安全性の検証	(国研)海上・港湾・航空技術研究所	5012405001732	一般競争入札	13,794,840	(3月1日) 3月26日	船舶の航行を陸上から支援するシステムを搭載する船舶について、機関区域の船員の配属人員を軽減した場合に運航の安全性の確保や適切な労働環境の維持ができるかを調査し、当該調査結果を報告書としてとりまとめた。	海事局安全政策課政策係 tel:03-5253-8631	
94	船舶用機関の運転状態監視技術向上に関する調査	ダイハツディーゼル(株)	3120001083145	一般競争入札	4,752,000	(3月3日) 3月26日	実船で取得した機関データから、簡易的な機関の運転状態監視を行うシステムを構築するための技術的課題を明らかにし、その解決案を提案するとともに、監視システムの仕様案を提示した。	海事局安全政策課政策係 tel:03-5253-8631	
95	令和2年度富山管内道路事業効果等分析業務	開発技建株式会社	7110001001038	随意契約(企画競争)	12,000,000	3月18日	道路事業の効率性・透明性を一層向上させることを目的に、道路事業の整備効果等について、分析を行うものである。また、富山河川国道事務所管内の渋滞特性、交通事故特性を分析し、直轄国道における対策優先箇所の抽出、診断及び過年度に対策を実施した箇所についての効果を検証するものである。	富山河川国道事務所調査第二課 tel:076-443-4418	
96	緑化による延焼遅延効果のシミュレーションに関する業務	(株)ハオ技術コンサルタント事務所	3010001135279	随意契約(少額随契)	803,000	1月6日	樹木等による延焼遅延効果のシミュレーションの準備、実施結果の整理等を行った。	国土技術政策総合研究所都市研究部都市開発研究室 tel:029-864-3953	
97	下水道における内水浸水想定手法に関する調査業務	(株)日水コン	3011101015783	随意契約(少額随契)	825,000	1月8日	自然排水区を対象に、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を行った。	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	
98	木質混構造建築物を構成するRC造骨組の構造検討業務	(有)山辺構造設計事務所	7013302010403	随意契約(少額随契)	968,000	1月13日	OLT軸壁を活用した木質混構造の共同住宅を対象に、同共同住宅を構成するRC骨組の構造検討、汎用解析プログラムにおけるOLT軸壁のモデル化手法の検討を行うもの	国土技術政策総合研究所建築研究部基準認証システム研究室 tel:029-864-4387	
99	被災処理場におけるリスク指標生物の分析業務	中外テクス(株)	5240001006942	随意契約(少額随契)	985,600	1月14日	浸水や地震により被災した下水処理場から採取した試料について、リスク評価指標になり得るウイルス等の測定結果を得た。	国土技術政策総合研究所下水道研究部下水処理研究室 tel:029-864-3933	
100	道路事業の多様な効果の計測手法に関する業務	地域未来研究所・計量計画研究所・システム科学研究所設計共同体	—	随意契約(企画競争)	14,861,000	(1月14日) (3月1日) (4月27日) (6月29日) (8月25日) 11月19日	道路事業の多様な効果計測の充実に着する知見蓄積のため、道路事業による防災機能向上に係る試算・結果整理及び新たな行政課題に対応した道路事業の効果計測手法等に関する情報収集・整理等を行った。	国土技術政策総合研究所道路交通総合道路研究室 tel:029-864-4472	
101	洪水氾濫時における人的被害発生とハザードの比較調査業務	(株)東京建設コンサルタント	6013301007970	随意契約(企画競争)	9,229,000	(1月14日) 3月15日	平成30年以降に著名水害が発生した1地区を対象として、人的被害発生位置におけるハザード情報を抽出し、被害発生とハザードの大きさとの関係について分析を行った。	国土技術政策総合研究所河川研究部水害研究室 tel:029-864-4966	
102	令和元年台風19号による下水道施設の応急復旧に関する情報収集・整理業務	玉野総合コンサルタント(株)	4180001031246	一般競争入札(総合評価方式)	7,920,000	(1月14日) (3月26日) 3月31日	令和元年の台風19号により被災し応急復旧を実施した下水処理場について、実施状況を取りまとめると共にアンケート調査等により対応に関する情報を収集し整理した。	国土技術政策総合研究所下水道研究部下水処理研究室 tel:029-864-3933	

令和2年度 委託調査費に関する契約状況(1月～3月)

【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	成果物概要	部署名	備考
103	避難所を想定した照明環境シミュレーション業務	パナソニック㈱ ライフソリューションズ社	5120001158218	随意契約(少額随契)	880,000	1月15日	災害時に避難所として利用が想定される体育館において、複数の照明点灯パターンに対して、各照明条件における照明環境について、シミュレーションにより各種測光量を算出する	国土技術政策総合研究所政策研究部設備基準研究室 tel:029-864-4356	
104	洪水氾濫時における建物被害発生とハザードの比較調査業務	(株)東京建設コンサルタント	6013301007970	随意契約(企画競争)	9,647,000	(1月15日) 3月15日	平成30年以降に著名水害が発生した1地区を対象として、家屋全壊被害発生位置におけるハザード情報を抽出し、被害発生とハザードの大きさとの関係について分析を行った。	国土技術政策総合研究所河川研究部水害研究室 tel:029-864-4966	
105	建築物の地震被害に関わる宅地擁壁の耐震性能を検討するための地震被害事例の整理業務	日本工営(株)	2010001016851	随意契約(企画競争)	4,290,000	1月15日	本業務は、地震に対するブロック積み擁壁の要求性能を整理するとともに、過去の地震被害事例および地震被害調査結果に基づいて、建築物と宅地擁壁の地震被害の関連について取り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	
106	マンホールポンプ閉塞物分析業務	いであ(株)	7010901005494	随意契約(少額随契)	594,000	1月19日	マンホールポンプの閉塞原因物質の重量・寸法、FT-IR分析分析結果	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	
107	ETC2.0プローブ情報の取得状況に関する集計・分析業務	中央復建コンサルタンツ(株)	3120001056860	随意契約(少額随契)	990,000	1月21日	ETC2.0プローブ情報の取得状況に関する集計・分析を行う。	国土技術政策総合研究所道路交通研究部高度道路交通システム研究室 tel:029-864-4496	
108	道路におけるグリーンインフラの取組みに関する調査整理業務	(株)創建	5180001118926	随意契約(企画競争)	8,690,000	1月21日	道路において自然環境が有する多様な機能を活用している事例の整理及び道路におけるグリーンインフラの取組みに関する事例集案の作成等を行った	国土技術政策総合研究所道路交通研究部道路環境研究室 tel:029-864-2606	
109	横断構造物上のコンクリート舗装に関する調査業務	オリエンタルコンサルタンツ・レインボー・コンサルタント設計共同体	—	随意契約(企画競争)	7,260,000	(1月21日) 8月25日	コンクリート舗装の適材適所での更なる活用に向け、損傷が起りやすいとされているボックスカルバート等の横断構造物上のコンクリート舗装について近年施工されたコンクリート舗装の工事データから施工条件について整理するとともに、整理した結果から対象箇所を抽出し、損傷の発生状況について現地調査し結果をとりまとめたものである。	国土技術政策総合研究所道路構造研究部道路舗装研究室 tel:029-864-8172	
110	施工現場の工程進捗把握技術に関する調査業務	日本建設機械施工協会・先端建設技術センター設計共同体	—	随意契約(企画競争)	79,948,000	(1月21日) 3月15日	建設現場で建設機械稼働動向及び位置情報を取得するとともに、動画データを用いた作業分析等に向けた調査等を行った。	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度化研究室 tel:029-864-7490	
111	建設工事事故対策に関するデータ整理等業務	国土技術研究センター・沖電気工業設計共同体	—	随意契約(企画競争)	33,198,000	(1月22日) 3月15日	建設工事事故対策に関するデータ整理結果	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	
112	洪水予測に関するVR画像作成業務	いであ(株)	7010901005494	随意契約(企画競争)	19,866,000	(1月22日) (2月25日) (3月23日) 3月25日	Virtual Reality(VR)技術を用いた河川水位予測情報の提供のため、洪水予測のVR表示に用いる写真画像の撮影条件等の整理を行った。	国土技術政策総合研究所河川研究部水循環研究室 tel:029-864-2739	
113	コンクリート構造物の施工における物的労働生産性の向上に向けたデータ分析業務	(株)第一コンサルタンツ	6490001000911	随意契約(企画競争)	59,840,000	1月22日	コンクリート構造物の施工における物的労働生産性の向上に向けたデータ分析結果	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	
114	国内外の上下水道における先進技術を用いた事業効率化事例に関する調査業務	(株)日水コン	3011101015783	随意契約(企画競争)	7,953,000	(1月22日) 3月4日	国内外におけるICT・AI技術を用いた事業効率化事例を3例程度ずつ選定し整理を行った。	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	
115	道路環境影響評価における配慮書手続き及び報告書手続きに関する調査整理業務	公共計画研究所・建設環境研究所設計共同体	—	随意契約(企画競争)	8,998,000	1月25日	配慮書手続きにおける調査、予測、評価の手法及び留意事項の整理を行うとともに、報告書手続きにおける報告書の試作及び課題と対応策の整理を行った	国土技術政策総合研究所道路交通研究部道路環境研究室 tel:029-864-2606	
116	大腸菌等の新たな測定法に関する調査業務	中外テクニクス(株)	5240001006942	随意契約(少額随契)	739,200	1月26日	下水処理場から採取した試料について、下水試験方法に位置付けられていない新たな手法を用いて大腸菌等を測定し、精度等を確認した。	国土技術政策総合研究所下水道研究部下水処理研究室 tel:029-864-3933	
117	被災処理場の採水及び水質分析業務	新日本環境調査㈱	3010901005481	随意契約(少額随契)	979,000	1月26日	浸水により被災し、応急復旧段階にある下水処理場の各処理工程から資料を採取し、水質分析を行った。	国土技術政策総合研究所下水道研究部下水処理研究室 tel:029-864-3933	
118	渋滞予測手法調査業務	(一財)計量計画研究所	5011105004806	随意契約(企画競争)	8,998,000	(1月29日) 3月25日	一般道における精度の高い渋滞発生の予測手法を確立することを目的に、渋滞予測手法の事例収集、渋滞予測手法における特徴の整理、渋滞予測手法を確立するための要件整理を行った。	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	
119	直轄工事における付加価値額の定量的把握手法の整理業務	(一財)経済調査会	1010005002667	随意契約(企画競争)	9,900,000	(2月1日) 3月4日	①GDPの建設業に含まれる内容の整理、②直轄工事の経費の内、建設業のGDPに含まれる経費の把握手法の整理、③経費の把握手法についてヒアリング調査を実施した。	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施工高度化研究室 tel:029-864-7490	
120	自動運転を補助する位置標識の導入に向けた実証実験支援業務	(株)長大	5010001050435	随意契約(企画競争)	12,980,000	2月1日	東名高速道路において位置標識を仮設し、車載カメラから位置標識を撮影した映像を収集・分析を行うものである。	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情報基盤研究室 tel:029-864-4916	
121	湖北実験施設動力受電盤調査業務	(一財)土木研究センター	6010505002096	随意契約(少額随契)	902,000	2月3日	被災処理場の応急復旧に関する実験を行う「水系リスクマネジメント実験施設」の動力受電盤について、受電部の仕様及び、設置機器の仕様について調査を行った。	国土技術政策総合研究所下水道研究部下水処理研究室 tel:029-864-3933	
122	下水処理場の生存率を考慮したウイルス定量手法の有効性検討業務	中外テクニクス(株)	5240001006942	随意契約(少額随契)	872,300	2月3日	下水処理場から採取した試料について、処理過程における生存率を考慮した定量手法を用いて、ノロウイルス、大腸菌ファージを測定した。	国土技術政策総合研究所下水道研究部下水処理研究室 tel:029-864-3933	
123	道路管理におけるMMS3次元点群データ活用方法に関する調査業務	(株)バスコ	5013201004656	随意契約(企画競争)	23,903,000	(2月4日) (3月23日) (3月29日) 6月14日	本業務は、モービルマッピングシステムを用いて3次元点群データを簡易に取得し、道路路面の3次元サーフェスモデルを効率的に作成する方法を比較・検討し、道路の3次元サーフェスモデルを試作した。	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	
124	地震発生時における下水道管路施設の被災率整理業務	(株)東京建設コンサルタント	6013301007970	随意契約(企画競争)	9,240,000	2月4日	平成30年北海道胆振東部地震で被災した地方公共団体の下水道合流管に記載された下水道管路の情報を表形式に整理し、過年度に整理した被災下水道管路の情報を活用して下水道管路の条件別の被災率を整理した。	国土技術政策総合研究所下水道研究部下水処理研究室 tel:029-864-3343	

令和2年度 委託調査費に関する契約状況(1月～3月)

【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	成果物概要	部署名	備考
125	施工履歴データの精度確認手法等に関する調査 整理業務	(一社)日本建設機械施工 協会	6010405010463	随意契約(企画競 争)	19,899,000	(2月8日) 3月15日	工事受注者がこれらの要領に基づき施工する場合に 行うこととなっている、施工履歴データの精度確認試 験の円滑な実施等に向けて、施工履歴データの取得 方法等の調査や、国際標準策定の動きに関して整理 等を行った。	国土技術政策総合研 究所社会資本マネジ メントセンター社会資 本施工高度化研究室 tel:029-864-7490	
126	令和2年度道路事業における自然環境の保全技 術に関する調査業務	(株)福山コンサルタント	5290001016276	随意契約(企画競 争)	6,996,000	3月11日	道路事業における動物・植物・生態系分野における環 境保全措置の技術向上や効率化に寄与することを目 的として、環境保全措置に関する情報の整理及び哺 乳類等7分類的環境保全措置に関する情報の入力 データ様式の更新等を行った	国土技術政策総合研 究所道路交通研究部 道路環境研究室 tel:029-864-2606	
127	道路の適切な階層化のための幾何構造等に関す る調査分析業務	(株)オリエンタルコンサル タンツ	4011001005165	随意契約(企画競 争)	28,061,000	(3月11日) (3月23日) (7月26日) 10月20日	適切な道路ネットワークの階層化と、交通実態を反映 した道路の設計手法の構築を目的として、沿道出入 箇所における交通実態調査・分析の実施及び信号交 差点の飽和交通流率の推定方法に関する基礎資料 の整理を行った。	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	
128	本支川合流部における浸透に関する調査業務	中央開発(株)	5011101012993	随意契約(企画競 争)	16,203,000	3月23日	本支川合流部での基礎地盤漏水事例を対象に要因 解明を目的とした地質調査や水位観測結果のデータ 整理及び浸透流解析を実施し、被災要因に関連する と思われる事項の整理を行った。	国土技術政策総合研 究所河川研究部河川 研究室 tel:029-864-2758	
129	道路台帳附図のGIS化支援プログラム及びデータ 作成業務	バスコ・国土技術研究セン ター設計共同体	-	随意契約(企画競 争)	21,868,000	(3月30日) (6月21日) 9月28日	道路基盤地図情報の活用促進方策として道路台帳 附図を道路基盤地図情報と同時にWeb上のGISで表 示させるため、道路台帳附図のCADデータを効率的に GISデータへ変換するプログラム及びGISデータの作成 等を行った。	国土技術政策総合研 究所社会資本マネジ メントセンター社会資 本情報基盤研究室 tel:029-864-4916	
130	令和2年度 アジア太平洋地域における電子基準 点網の整備・利活用状況等に関する調査業務	(株)バスコ	5013201004656	一般競争入札	1,003,200	1月18日	フィリピン、インドネシアを対象とし、現在の電子基準点 網の整備・運営・利活用の状況、今後の整備計画、現 地でモバイル型電子基準点をを用いた実証実験を実施 する際の課題等について報告書にまとめる。	国土地理院企画部 国際課 研究交流係 tel:029-864-4672	
合 計					4,008,483,855				