

令和6年度 委託調査費に関する契約状況

【会計名:自動車安全特別会計自動車検査登録勘定】

(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	部局等名	備考
1	デジタル技術を活用した 自動車保有関係手続に おけるワンストップサービ ス(OSS)の利便性向上 に向けた調査業務	デロイト・マツコンサル ティング(同)	7010001088960	一般競争入札	27,280,000	令和6年4月1日	-	令和5年度末に更新されたOSSの利用促進に向けた短期・中長期的な対 応策の実現に向け、必要な情報収集及び分析等を円滑に行うと共に、全 国各地で開催予定の体験会の準備や資料の作成を行う。	OSSの利用促進に向け、YouTube公 表用に個人申請向けのOSS申請手 順動画及び行政書士向けのOSS及 び記録等事務代行制度の概要を説 明した動画を作成するとともに、OSS の操作体験会を全国5カ所で実施 し、報告書を作成した。 自動車の手続はワンストップサービス (OSS)で！～引越し時の申請方法～ https://youtu.be/qY5FjK2FHTQ 自動車の継続検査や変更登録はワ ンストップサービス(OSS)や記録等事 務代行制度で！ https://youtu.be/amWeGdVdlIU	物流・自動車局自動車 情報課 tel:03-5253-8111 (内線42118)	
2	自動車騒音に係る国際 基準等の見直しのため の調査	(独)自動車技術総合機 構	1011105001930	一般競争入札	22,216,954	令和6年4月1日	-	自動車騒音規制の国際基準・騒音試験方法等の見直しのための調査を行 う。	我が国における自動車騒音規制とし て導入している、二輪車の国際基準 「UNR41-04」及び四輪車の国際基 準「UNR51-03」について、国際動向 を調査するとともに、マフラー性能等 確認制度の見直し及び不正改造車 両の効果的な取り締まりに資する調 査・分析を行い、その結果等を取りま とめた報告書を作成した。	物流・自動車局車両基 準・国際課 tel:03-5253-8111 (内線42522)	
3	タイヤ摩耗試験法策定 に向けた国内導入調査 【業務委託】	(一財)日本自動車研究 所	1010405010435	一般競争入札	14,526,425	令和6年4月1日	-	タイヤ摩耗にかかる国際基準化・国際動向等を踏まえて国内基準への導 入について調査する。	G2タイヤについて、タイヤ負荷・速度 の分布の算出に使用可能な平地路 での走行データを取得するとともに、 室内ドラム試験法におけるタイヤ負 荷・速度の条件の検討に利用可能 な、実車走行における代表的なタイ ヤの負荷及び速度の分布を求め、そ の結果等を報告書に取りまとめた。	物流・自動車局車両基 準・国際課 tel:03-5253-8111 (内線42522)	
4	脱炭素に向けた産学官 連携による次世代大型 車両開発促進事業【業 務委託】	(独)自動車技術総合機 構	1011105001930	一般競争入札	559,363,858	令和6年4月1日	-	環境性能に優れた高効率な次世代大型車の開発を促進するため、重量 車の電動化及びカーボンニュートラル燃料の実用化等に係る技術調査を行 う。	大型車に適用する走行中ワイヤレス 給電システムの検討、重量水素燃 料電池自動車の燃料消費率試験法 の精緻化に向けた調査、電力消費 率効率向上に資する重量電動車の 高効率回生協調ブレーキ技術の開 発、カーボンニュートラル燃料実用化 に向けた実車両への影響調査、水 素エンジンに関する技術調査につ いて、令和6年度における成果を取りま とめた報告書を作成した。	物流・自動車局車両基 準・国際課 tel:03-5253-8111 (内線42522)	
5	令和6年度 脱炭素技 術の国際基準化・国際 展開の推進事業【業務 委託】	(公財)日本自動車輸送 技術協会	4010005004660	一般競争入札	75,725,721	令和6年4月1日	-	国際基準策定活動と国際標準策定活動の連携を踏まえ、バッテリーを含 めた脱炭素化技術関係の車両国際基準を検討するため、産学官が協力 する体制を構築し、基礎情報の収集、国際基準の議論の動向、海外の メーカーや研究機関の状況把握、技術基準の草案作り、キーパーソンへの 働きかけ、技術基準案のバックデータとなる試験研究などの調査を効果 的・戦略的に実施	国連におけるバッテリー等脱炭素化 技術の基準策定の推進のため、調 査研究や、2024年9月20日に東京 で「自動車CN技術の国際基準に関 する国際シンポジウム」を開催する など、産学官が協力する体制を構築 し、キーパーソンへの働きかけなど の調査を効果的・戦略的に実施した。	物流・自動車局車両基 準・国際課 tel:03-5253-8111 (内線42523)	

令和6年度 委託調査費に関する契約状況

【会計名：自動車安全特別会計自動車検査登録勘定】

(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	部局等名	備考
6	令和6年度 電気自動車 の安全性に関する検討・調査	(独)自動車技術総合機構	1011105001930	一般競争入札	38,418,859	令和6年4月1日	-	・交換式バッテリーパックに使用されるリチウム電池を対象とした低温使用による安全性低下に関する調査 ・非破壊安全性診断技術活用の検討 などを実施する。	低温環境下での使用を模擬したリチウムイオン二次電池を用いて安全性評価を実施。また、非破壊安全性診断技術の1つである充電曲線解析法により劣化した電池の内部状態評価を実施。これらに関する報告書を作成した。	物流・自動車局車両基準・国際課 tel:03-5253-8111 (内線42532)	
7	車両改造不要なFCV燃費試験法に関する調査【業務委託】	(一財)日本自動車研究所	1010405010435	一般競争入札	25,627,802	令和6年4月1日	-	FCVの完成検査に対応すべく、車両改造不要なFCV燃費計測手法として、内燃機関車の排出ガス燃費試験にて国際的に普及している定容量希釈サンプリング装置を用いた排出ガスから燃費を計測する酸素バランス法を調査し、国際的な試験法導入に向けた準備を進める	試験設備の性能確認としてプロバンショット法および窒素ショット法を実施した。シャシダイナモメータ試験では、CFVサイズの事前予測指標作成のための瞬時データを取得するとともに、常温環境と低温環境で可変CFVによるCVS法の燃費計測精度を検証した。	物流・自動車局車両基準・国際課 tel:03-5253-8111 (内線42523)	
8	重量電気自動車における一充電走行距離に関する調査【業務委託】	(独)自動車技術総合機構	1011105001930	一般競争入札	14,667,779	令和6年4月1日	-	重量電気自動車の一充電走行距離を測定する試験法の策定及び国際提案に向けた検討を行う。	重量電気自動車の一充電走行距離を測定する試験法の策定及び国際提案に向け、シャシダイナモメータを用いた試験法やHILS法等を用いた試験法の検討を行った。	物流・自動車局車両基準・国際課 tel:03-5253-8111 (内線42523)	
9	次世代自動車LCA手法の国際調和に向けた調査	(独)自動車技術総合機構	1011105001930	一般競争入札	14,148,970	令和6年4月1日	-	自動車のライフサイクル評価(LCA)に関する方法論の策定に向けて、LCAに関する動向等の調査を実施。	自動車のライフサイクル評価(LCA)に関する方法論の策定に向けて、WP.29におけるA-LCAに関する議論に参画、整理し、制度に取り込んだ際の課題について調査した。	物流・自動車局車両基準・国際課 tel:03-5253-8111 (内線42524)	
10	ディーゼル乗用車等の路上走行試験法に関する調査	(独)自動車技術総合機構	1011105001930	一般競争入札	19,224,247	令和6年4月1日	-	ディーゼル乗用車等の路上走行試験法の検証及び精緻化のために、計測原理ごとの課題等の整理を行う。	ディーゼル乗用車等の路上走行試験における環境温度及び計測原理の違いによる計測ばらつきについて調査し、その結果をまとめた報告書を作成した。	物流・自動車局車両基準・国際課 tel:03-5253-8111 (内線42525)	
11	自動車LCA手法の国際的な基準調和に向けた技術調査	(一財)日本自動車研究所	1010405010435	一般競争入札	25,795,160	令和6年4月1日	-	自動車のライフサイクルにおけるCO2排出量の算定等を実施。	自動車産業界からのヒアリング等を行い、ガイドランの改訂の動向等について調査を行い、自動車LCAの国際標準化案を作成した。	物流・自動車局車両基準・国際課 tel:03-5253-8111 (内線42524)	
12	熱マネジメント技術の実燃費影響評価法に関する調査【業務委託】	(一財)日本自動車研究所	1010405010435	一般競争入札	24,484,759	令和6年4月1日	-	熱マネジメント技術の燃費改善効果の評価手法について、トランスミッションオイルウォーム評価用シミュレーションを用いて検証し、評価手法の確立に向けた調査等を行う。	実車試験によるシミュレーション検証用データの取得し、実験結果を基にトランスミッションオイルウォーム評価用の燃費シミュレーションプログラムの改修を行った。	物流・自動車局車両基準・国際課 tel:03-5253-8111 (内線42523)	
13	プラグインハイブリッド車等における駆動用電池の劣化に関する調査【業務委託】	(一財)日本自動車研究所	1010405010435	一般競争入札	17,143,408	令和6年4月1日	-	使用過程のプラグインハイブリッド車等について、駆動用電池の容量及び一充電走行距離を測定し、当該電池の容量劣化度及びレンジ劣化度の実態について調査を行う。	使用過程のプラグインハイブリッド車1車種4台について、駆動用電池の容量及び一充電走行距離を測定し、当該電池の容量劣化度及びレンジ劣化度の実態について調査し、今回評価した市場のSOCeの実態はMPRを上回っていることを確認した。	物流・自動車局車両基準・国際課 tel:03-5253-8111 (内線42523)	
14	電気自動車等の最高出力の測定方法に関する調査	(独)自動車技術総合機構	1011105001930	一般競争入札	11,150,954	令和6年4月1日	-	シャシダイナモメータを用いて試験車両に搭載されたパワートレイン(エンジンやモーター等)の最高出力を測定する手法及びその際の課題や精度、手順等について測定方法の統一に向けた技術提案を検討する	実際の車両をシャシダイナモを用いて最高出力試験を実施した。それらの結果を踏まえて、シャシダイナモ試験による最高出力測定を実施するにあたってのポイントや課題について整理した。	物流・自動車局車両基準・国際課 tel:03-5253-8111 (内線42523)	

令和6年度 委託調査費に関する契約状況

【会計名:自動車安全特別会計自動車検査登録勘定】

(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	部局等名	備考
15	令和6年度 自動車の 安全性向上および傷害 低減に関する調査	(独)自動車技術総合機 構	1011105001930	一般競争入札	17,018,703	令和6年4月1日	-	頭部傷害に関する実態および安全対策にかかる各国の研究活動の現状を 調査する。	各国の研究状況を調査するとともに、将来的な頭部傷害のシミュレーションによる評価に向けた血管の耐性値を評価し、それらをまとめた報告書を作成した。	物流・自動車局車両基準・国際課 tel:03-5253-8111 (内線42532)	
16	令和6年度 電気自動車 の充電ポート通信におけるサイバーセキュリティ 評価方法等に関する調査【業務委託】	(独)自動車技術総合機 構	1011105001930	一般競争入札	34,688,370	令和6年4月1日	-	・電気自動車と急速充電器の間の充電等制御のための通信に係るサイバーセキュリティ上のリスク及び対策について調査し、評価方法を検討する。 ・国際会議・ワークショップにおいて提案・意見すべき内容の検討・整理を行う。	電気自動車の急速充電器との通信に対するメーカーの対応について基準適合性の観点での評価クライテリア案を検討するとともに、サイバーセキュリティ及び関連する自動運転に関する会議に出席し、関連技術の動向等を調査を行い、その内容についてまとめた報告書を作成した。	物流・自動車局車両基準・国際課 tel:03-5253-8111 (内線42535)	
17	令和6年度運転自動化 技術に求められる走行 安全性及び機能要件等 に関する調査【業務委託】	(独)自動車技術総合機 構	1011105001930	一般競争入札	45,037,789	令和6年4月1日	-	ドライビングシミュレータを活用し、運転自動化技術に求められる機能要件・安全水準を検証する。また、国際会議において提案・意見すべき内容の検討・整理を行う。	ドライビングシミュレータを用いて、走行中に周辺車両に与える影響を小さくするための運転行動及び周辺車両が危険な行動を取った場合の運転行動を調査を行い、その内容についてまとめた報告書を作成した。	物流・自動車局車両基準・国際課 tel:03-5253-8111 (内線42535)	
18	令和6年度 自動運転 に関する国際基準策定 推進事業【業務委託】	(公財)日本自動車輸送 技術協会	4010005004660	一般競争入札	62,771,044	令和6年4月1日	-	・国連における自動運転関連の基準策定の推進 ・自動運転に係る国際基準化のための官民連携の推進	国連における自動運転関連の基準策定を推進するため、国際会議における議論の動向を整理し、国際議論を主導するとともに、自動運転に係る国際基準化のための官民連携を推進し、それらをまとめた報告書を作成した。	物流・自動車局車両基準・国際課 tel:03-5253-8111 (内線42535)	
19	高圧水素タンクを搭載 する自動車の安全確保 に関する調査	(一財)日本自動車研究 所	1010405010435	一般競争入札	59,836,704	令和6年4月1日	-	大型FCVの衝突・火災時の水素貯蔵部品の安全性検証と評価法要否及び試験法の検討を行う。	大型トラックに搭載される高圧水素タンクについて衝突安全性を調査した。また、大型バスに搭載される高圧水素タンクについて、火災時の安全性を調査した。	物流・自動車局車両基準・国際課 tel:03-5253-8111 (内線42525)	
20	車両安全対策の今後の 在り方等の検討に関する業務【業務委託】	(株)日本能率協会総合 研究所	5010401023057	一般競争入札	16,984,000	令和6年4月1日	-	交通事故削減目標の達成に向け、自動車を取り巻く環境に鑑みながら、今後の車両安全対策の在り方等について検討・審議するための検討会の開催等に関する業務を行う。	車両安全対策検討会及び事故調査分析検討会の開催や自動車安全シンポジウムの開催など、車両安全対策の在り方等について検討・審議するための検討会の開催等に関する業務を行い、それらに関する開催報告書を作成した。	物流・自動車局車両基準・国際課 tel:03-5253-8111 (内線42532)	
21	ディーゼル重量車の排 出ガス測定法に関する 調査	(独)自動車技術総合機 構	1011105001930	一般競争入札	14,982,756	令和6年4月1日	-	ディーゼル重量車の排出ガス測定方法の精緻化のために、PN発生メカニズムの検討及び新たな排出ガス成分の評価法の調査を行う。	ディーゼル重量車の尿素SCRシステムにおける尿素水噴射が粒子状物質の粒子数測定に及ぼす影響を調査し、その結果をまとめた報告書を作成した。	物流・自動車局車両基準・国際課 tel:03-5253-8111 (内線42525)	
22	先進安全自動車(ASV) の開発・実用化・普及の 促進に関する調査【業務委託】	(独)自動車技術総合機 構	1011105001930	一般競争入札	50,535,868	令和6年4月1日	-	「第7期先進安全自動車(ASV)推進計画」における、ASV技術の開発・実用化・普及の促進、ASV技術の国際的な基準及びガイドラインの策定等を行う。	「第7期先進安全自動車(ASV)推進計画」における、ASV技術の開発・実用化・普及の促進、ASV技術の国際的な基準及びガイドラインの策定等に向けた検討を実施。	物流・自動車局技術・環境政策課 tel:03-5253-8111 (内線42254)	
23	後付けペダル踏み間違い 急発進抑制装置の性能 認定等に係る調査	(公財)日本自動車輸送 技術協会	4010005004660	一般競争入札	10,982,496	令和6年4月1日	-	ペダル踏み間違いに起因する事故の実態及び原因について調査・分析し、その対策について検討する。	後付ペダル踏み間違い急発進抑制装置について、新製品及び技術動向等について調査を実施。	物流・自動車局技術・環境政策課 tel:03-5253-8111 (内線42254)	

令和6年度 委託調査費に関する契約状況

【会計名:自動車安全特別会計自動車検査登録勘定】

(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	部局等名	備考
24	自動車の不具合情報に関する統計・分析調査業務	(独)自動車技術総合機構	1011105001930	一般競争入札	11,946,269	令和6年4月1日	-	自動車メーカー等及びユーザーから収集した自動車の事故・火災情報及び不具合情報について、それぞれ統計的な整理、分析、取りまとめを行う。	HPにて公表 https://renrakuda.mlit.go.jp/renrakuda/data.html	物流・自動車局審査・リコール課 tel:03-5253-8111 (内線42354)	
25	令和6年度 自動車基準・認証制度国際化対策事業【業務委託】	(公財)日本自動車輸送技術協会	4010005004660	一般競争入札(総合評価方式)	279,503,991	令和6年4月1日	-	WP.29及びその傘下の自動車の基準・認証に係る国際会議への出席及び開催並びに基準提案のための試験研究等を実施。	WP.29及びその傘下の自動車の基準・認証に係る国際会議における議論の動向及び基準提案のための試験研究の結果等に係る報告書を作成した。	物流・自動車局車両基準・国際課 tel:03-5253-8111 (内線42524)	
26	災害時の電力供給支援に資する電気自動車等の電源品質確保等に関する調査	三菱UFJリサーチ＆コンサルティング(株)	3010401011971	一般競争入札	29,988,200	令和6年4月1日	-	災害発生時における電気自動車等の電源使用を想定した電源品質確保のための調査および災害発生時の電気自動車等の円滑な派遣に関する調査を行う。	電気自動車等に医療機器を接続した際の電源品質の評価、医療機器の作動の評価を行い、医療機器への給電マニュアルの検討に必要な情報を収集した。また、電動車の円滑な派遣について、情報収集及び地方自治体や事業者と連携した派遣実証を行った。	物流・自動車局技術・環境政策課 tel:03-5253-8111 (内線42253)	
27	令和6年度 ペダル踏み間違い時加速抑制装置等の国際基準策定等に関する調査【業務委託】	(独)自動車技術総合機構	1011105001930	一般競争入札	29,971,742	令和6年5月10日	-	ペダル踏み間違い時加速抑制装置等の国際会議に向け、低速走行時における作動に関する調査を行う。	ペダル踏み間違い時加速抑制装置に関する国連規則の検討にあたり、実車によるクリープ走行中のペダル踏み間違い時加速抑制装置の性能を評価するための調査を行い、その内容についてまとめた報告書を作成した。	物流・自動車局車両基準・国際課 tel:03-5253-8111 (内線42532)	
28	ペダル踏み間違い時加速抑制装置の海外技術動向及びアクセルペダル踏み込み速度に関する調査【業務委託】	(学)芝浦工業大学	5010605001676	一般競争入札	9,993,390	令和6年5月10日	-	ペダル踏み間違い時加速抑制装置に関する国際会議への出席及び、関連する技術に関する調査を行う。	ペダル踏み間違い時加速抑制装置に関する国際会議に共同議長として出席し、議論を主導するとともに、ドライビングシミュレータを活用した調査を行い、その内容についてまとめた報告書を作成した。	物流・自動車局車両基準・国際課 tel:03-5253-8111 (内線42532)	
29	令和6年度 衝突時の乗員保護に係る検討・調査	(独)自動車技術総合機構	1011105001930	一般競争入札	39,535,738	令和6年5月10日	-	・側面衝突時の反衝突側乗員の安全性評価に関する調査 ・深くクライニングした座席乗員の安全性に関するなどを実施する。	側突時の反衝突側乗車人員の安全評価を実施。また、深くクライニングした座席乗員の安全性について、シミュレーション解析を用いた安全性評価が実施できることを確認。これらに関する報告書を作成した。	物流・自動車局車両基準・国際課 tel:03-5253-8111 (内線42532)	
30	特定小型原動機付自転車等の基準適合性に関する市場採取調査	(公財)日本自動車輸送技術協会	4010005004660	一般競争入札	79,041,879	令和6年5月23日	-	保安基準の適合性を確認できていない特定小型原動機付自転車を主な対象とし、市場採取調査を実施する。	本制度により、33車種についてサーベイランスを実施し、不適合の11車種を公表した。	物流・自動車局技術・環境政策課 tel:03-5253-8111 (内線42254)	
31	車両安全対策に資する事故情報記録装置データ等の利活用に関する調査【業務委託】	(公財)交通事故総合分析センター	2010005018547	一般競争入札	29,990,455	令和6年6月12日	-	交通事故削減目標の達成に向け、必要となる安全対策の特定を行うこと等を目的として、車両安全対策に資する事故情報記録装置データ等の利活用に関する調査を行う。	車両安全対策の強化・拡充に向け、事故情報記録装置データ(EDRデータ)を活用するため、EDRデータの収集方法及び車両安全対策に資する活用方法に関する調査を行い、報告書を作成した。	物流・自動車局車両基準・国際課 tel:03-5253-8111 (内線42532)	
32	車両安全対策の総合的な推進に関する調査	(一財)日本自動車研究所	1010405010435	一般競争入札	35,124,408	令和6年6月13日	-	交通事故削減目標の達成に向け、必要となる安全対策の特定を行うこと等を目的として、交通事故実態や対策の効果評価等を含む車両安全対策の総合的な推進に関する調査を行い、それらをまとめた報告書を作成した。	交通事故実態や対策の効果評価等を含む車両安全対策の総合的な推進に関する調査を行い、それらをまとめた報告書を作成した。	物流・自動車局車両基準・国際課 tel:03-5253-8111 (内線42532)	

令和6年度 委託調査費に関する契約状況

【会計名:自動車安全特別会計自動車検査登録勘定】

(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	部局等名	備考
33	自動運転車に備える外 向けHMIの要件に関する 調査【業務委託】	(独)自動車技術総合機 構	1011105001930	一般競争入札	26,835,294	令和6年6月13日	-	自動運転車に備える外向けHMIの、道路交通上の他の灯火との判別のしやすさや煩わしさの影響を分析することで、外向けHMIに求められる要件等の検討を行う。	自動運転車に備える外向け表示の基準策定に関する調査分析を行い、報告書を作成した。	物流・自動車局車両基準・国際課 tel:03-5253-8111 (内線42532)	
34	令和6年度 自動運転 (レベル4)の法規要件 の策定調査【業務委託】	デロイトーマツコンサル ティング(同)	7010001088960	一般競争入札	88,000,000	令和6年7月5日	-	自動運転車(レベル4)に求められる技術基準とシステムによる「判断」のあり方に関する法規要件の整備に必要な調査を行う。	自動運転車(レベル4)に求められる安全水準について、システムによる「判断」のあり方などの観点を踏まえ、法規要件としての整備に必要な調査を行った。 (参考:自動運転車の安全確保に関するガイドライン) https://www.mlit.go.jp/jidosha/content/001746489.pdf	物流・自動車局技術・環境政策課 tel:03-5253-8111 (内線42255)	
35	大型車の車両脱輪事故 防止対策実証調査	デロイトーマツコンサル ティング(同)	7010001088960	一般競争入札	22,215,600	令和6年8月2日	令和6年12月13日	大型車の車輪脱落事故に係る車輪脱落予兆検知システムの実証実験調査を実施	大型車の車輪脱落事故に係る車輪脱落予兆検知システムの実証実験調査を実施	物流・自動車局自動車整備課 tel:03-5253-8111 (内線42413)	
36	高齢運転者の運転デー タに関する調査	みずほリサーチ＆テクノ ジーズ(株)	9010001027685	一般競争入札	9,996,800	令和6年8月20日	-	高齢運転者の事故防止のため、高齢運転者の日常運転データを取得し、運転特性等について分析を行う。	ドライブレコーダによる高齢運転者の日常運転データを取得し、運転特性等の分析を実施した。	物流・自動車局技術・環境政策課 tel:03-5253-8111 (内線42254)	
37	自動運転ワーキンググ ループ及び自動運転車 の安全性確保策に関 する検討会事務局業務 【業務委託】	デロイトーマツコンサル ティング(同)	7010001088960	一般競争入札	35,200,000	令和6年8月20日	-	自動運転ワーキンググループ及び自動運転車の安全性確保策に関する検討会の事務局運営と、関連する調査分析を委託する。	自動運転ワーキンググループ(計7回)及び自動運転車の安全性確保策に関する検討会(計4回)を開催し、それぞれにおいて報告書を作成した。 (参考:自動運転車の安全性確保策に関する検討会報告書) https://www.mlit.go.jp/jidosha/content/001879642.pdf (参考:自動運転ワーキンググループ(中間取りまとめ)) https://www.mlit.go.jp/policy/shin_gikai/jidosha01_sg_000069.html	物流・自動車局技術・環境政策課 tel:03-5253-8111 (内線42255)	
38	自動車整備関係研修の デジタル化に向けた調 査・分析に係る請負業 務	(株)野村総合研究所	4010001054032	一般競争入札	49,500,000	令和6年8月30日	-	自動車整備関係研修のデジタル化導入の検討に活用することを目的に、デジタル化研修における受講者の理解度や運用面の課題等について調査・分析を実施	自動車整備関係研修のデジタル化導入に向けた運用面の課題等について調査分析を実施	物流・自動車局自動車整備課 tel:03-5253-8111 (内線42413)	
39	V2X歩行者支援に関 する実験【業務委託】	(一財)日本自動車研 究所	1010405010435	一般競争入札	32,407,201	令和6年9月20日	-	MR実験を実施し、車両・歩行者間通知支援技術の事故回避効果検証と効果的な支援タイミングの評価を行う。	MR実験を実施し、車両・歩行者間通知支援技術の事故回避効果検証と効果的な支援タイミングの評価検証を実施。	物流・自動車局技術・環境政策課 tel:03-5253-8111 (内線42254)	
40	日本における電気自動 車(EV)の認証取得に 関する調査業務	(公財)日本自動車輸 送技術協会	4010005004660	一般競争入札	11,886,256	令和6年9月30日	-	我が国の自動車分野におけるGX政策を推進することを目的として、諸外国の自動車メーカー等が日本においてEVの認証を取得するための手続きを調査し、円滑なEVの型式申請に資する手引書の作成を行う。	日本の認証制度の概要等について記載されたEVの型式申請に資する手引書	物流・自動車局審査・リコール課 tel:03-5253-8111 (内線42363)	

令和6年度 委託調査費に関する契約状況

【会計名:自動車安全特別会計自動車検査登録勘定】

(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	部局等名	備考
41	商用自動車等の安全性 能に係る調査	デロイト・マツコンサル ティング合同会社	7010001088960	一般競争入札	9,790,000	令和6年10月4日	-	近年、開発・実用化・普及が進みつつある商用電動車について、市場動 向・安全性能等を調査する。	商用電動車について、重大事故事 例の調査、データベースの更新、国 内外の開発・普及動向等の情報収 集を行った。	物流・自動車局技術・環 境政策課 tel:03-5253-8111(内 線:42254)	
42	令和6年度自動車の運 転支援システムの特 性や車両挙動に係る理 解促進の調査業務	(独)自動車技術総合機 構	6012405000493	一般競争入札	10,937,428	令和6年10月8日	-	運転支援システムの特長、特定の使用環境における機能限界や予防安全 における危機回避作動の注意点等を自動車製作車への聴取や実車試験 等により調査を行う。	当課HP公表 https://renrakuda.mlit.go.jp/renrakuda/carsafety045.html	物流・自動車局審査・リ コール課 tel:03-5253-8111(内 線:42354)	
43	大雪時の車両の立ち往 生防止対策に関する調 査	(大)福井大学	4210005005077	一般競争入札	9,460,000	令和6年10月16日	-	大雪時の車両の立ち往生に対するチェーン装着効果を把握するため、 様々なタイヤとチェーンの組み合わせによる試験条件の下、圧雪窪みから 車両を発進させる調査を行う。	雪上でのタイヤチェーン装着が車両 立ち往生防止に与える効果などを評 価した報告書	物流・自動車局審査・リ コール課 tel:03-5253-8111(内 線:42354)	
44	事故車両の保険修理価 格に関する調査	デロイト・マツコンサル ティング合同会社	7010001088960	一般競争入札	14,850,000	令和6年10月28日	-	事故車両の保険修理価格に関する施策立案のため、必要な情報を収集・ 分析し、論点整理するもの。	自動車車体整備業界の実態(業界 団体、業界規模、経営指標など)を 調査するとともに、工賃単価問題に 関して公表情報を踏まえながら論点 整理を行った。	物流・自動車局自動車 整備課 tel:03-5253-8111(内 線:42412)	
45	自動車の型式指定申請 における不正防止に係 る調査	デロイト・マツコンサル ティング合同会社	7010001088960	一般競争入札	16,500,000	令和6年10月30日	-	令和5年以降、複数の自動車メーカーによる自動車の型式指定申請にお ける不正行為が発覚したことを踏まえ、自動車型式認証を取り巻く環境に 鑑みながら、不正防止に向けた制度設計に必要な調査を行う。	内部統制、市場モニタリング及びデ ジタル化・ITに係る国内外での取組 み事例等を取りまとめた報告書	物流・自動車局審査・リ コール課 tel:03-5253-8111(内 線:42363)	
46	令和6年度 ユーザー 代行車検を受検した自 動車ユーザーへの点検 整備に関する啓発及び 調査・分析	(株)佐伯コミュニケーションズ	4320001001168	一般競争入札	9,460,000	令和6年11月1日	-	点検整備記録簿を提示してユーザー車検を行った自動車の使用者を対象 とした点検整備の実施に関する調査を実施	ユーザー代行車検を受検した自動 車ユーザーを対象に調査を行い、認 証を受けずに「特定整備」を行った車 検代行業者の情報収集及びユー ザーへの適切な自動車の保守管理 の啓発を実施した。	物流・自動車局自動車 整備課 tel:03-5253-8111(内 線:42423)	
47	地域の事業者間連携に よる自動車整備に係る 自律的取組の調査業務	(株)オーエムシー	9011101039249	一般競争入札	48,708,000	令和6年11月6日	-	自動車整備業が直面する共通課題に対して、今後自動車整備事業者が 積極的に連携を行えるよう広く周知・啓発するための好事例の収集や効果 的な取組方法についての調査を実施する	自動車整備業が直面する共通課題 に対して、今後自動車整備事業者が 積極的に連携を行えるよう広く周知・ 啓発するための好事例の収集や効果 的な取組方法について報告書を作 成した。	物流・自動車局自動車 整備課 tel:03-5253-8111(内 線:42423)	
48	デジタル技術 (VR(Virtual Reality/仮 想現実)等)を用いた教 材の活用等に係る実証 調査等の請負業務	(株)さんぼう	6011301002736	一般競争入札	24,893,000	令和6年11月26日	-	デジタル教材の活用等に関し、若者に自動車整備の実務(実態)を把握し てもらった上で、デジタル教材の作成・活用に反映すべき事項等を調査・分 析を行う。	デジタル教材に対する意見等の聴取 対象となる若者が、自動車整備の実 務(実態)を把握していない場合、意 見等の内容が実務とかけ離れたもの となる可能性が否定できない。そこ で、若者が自動車整備事業者にお いて自動車整備の仕事を体験する 機会(以下「インターンシップ」とい う。)を設け、その参加者に対するア ンケート調査を実施した。	物流・自動車局自動車 整備課 tel:03-5253-8111(内 線:42415)	
49	令和6年度 多様な乗 車姿勢における安全性 の検討・調査【業務委 託】	(独)自動車技術総合機 構	6012405000493	一般競争入札	19,941,860	令和6年11月29日	-	深いクライニング姿勢で乗車した際の安全性確保に必要な対策を探るこ とを目的として、シミュレーションによる衝突試験及びそのときの乗員挙動の 解析を行う。	深くクライニングした座席乗員の安 全性について、シミュレーション解析 を用いた安全性評価を実施。これら に関する報告書を作成した。	物流・自動車局車両基 準・国際課 tel:03-5253-8111(内 線:42532)	

令和6年度 委託調査費に関する契約状況

【会計名:自動車安全特別会計自動車検査登録勘定】

(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	部局等名	備考
50	リコール届出の分析調査	エスアールプランニング(株)	1010901035043	随意契約(少額随契)	926,755	令和6年12月5日	-	令和5年度に国土交通省へ届出されたリコール届出内容の調査及びその傾向の分析を行う。	HPにて公表 https://renrakuda.mlit.go.jp/renrakuda/data.html	物流・自動車局審査・リコール課 tel:03-5253-8111(内線:42353)	
51	自動車整備業界における生産性向上の取組事例等の調査・分析等	社会システム(株)	1013201015327	一般競争入札	4,400,000	令和6年12月24日	-	中小企業の実業性向上に寄与する設備投資を後押しするため、生産性向上の取組事例等の調査・分析を行う。	中小企業の実業性向上に寄与する設備投資を後押しするため、生産性向上の取組事例等の調査・分析を行い報告書を作成した。	物流・自動車局自動車整備課 tel:03-5253-8111(内線:42413)	
52	エタノール混合ガソリンの排出ガス影響に関する調査【業務委託】	(独)自動車技術総合機構	6012405000493	一般競争入札	22,188,192	令和7年1月16日		エタノール混合燃料対応自動車に係る基準策定に資する知見の収集を目的として、排出ガス影響に関する調査を行う。	エタノールの混合率を変化させた複数のガソリンを用いてシャシダイ試験を実施し、排気管から排出される排出物の濃度の変化についてまとめた報告書を作成した。	物流・自動車局車両基準・国際課 tel:03-5253-8111(内線:42522)	
53	車検証情報(記録事務代行者用自動車検査標準)に対応した印刷機の機能評価・公表業務	共同印刷(株)	1021001040206	一般競争入札	4,887,080	令和7年1月17日		本業務は、記録等事務の委託を受ける者が使用する様々な印刷機において、車検証情報を表示する検査標準が適切に印刷できることが求められるため、当該検査標準を印刷し使用可能な印刷機器を明示するための評価や分析検討を行い公表することを目的とする。	令和7年9月 公表予定	物流・自動車局自動車整備課 tel:03-5253-8111(内線:42427)	
54	大型車の車輪脱落事故に係る実車を用いた実証実験結果に基づく解析調査	(株)堀場製作所	1130001011676	一般競争入札	10,560,000	令和7年1月17日		大型車の車輪脱落事故に係るCAE(Computer Aided Engineering)を用いた解析を実施	令和7年9月 公表予定	物流・自動車局自動車整備課 tel:03-5253-8111(内線:42413)	
55	自動車を取り巻く国際情勢の変化を踏まえた技術動向等調査業務【業務委託】	(一財)日本自動車研究所	1010405010435	一般競争入札	18,351,022	令和7年1月28日		CN化促進に資する「脱炭素に向けた産学官連携による次世代大型車開発促進事業」に関して、次期事業候補の検討を行うため、以下の調査等を実施。 (1)CO2排出量の削減が期待される技術導入による効果を算出するために必要となる大型車の使用実態に関する調査、(2)電動の乗用車、大型車を対象に熱マネジメントに関する技術開発動向を調査し、これらを基に大型車において有効と考えられる熱マネジメント技術を検討、(3)車体軽量化によるCO2削減効果の検討	大型車の使用実態に関する調査、電動車の熱マネジメント技術動向に関する調査および車体軽量化によるCO2削減効果の検討結果を報告書に取りまとめた。	物流・自動車局車両基準・国際課 tel:03-5253-8111(内線:42532)	
56	自動車の脱炭素化に向けた整備技術に係る自動車養成施設への実証調査	(株)日本能率協会総合研究所	5010401023057	一般競争入札	28,468,000	令和7年1月28日		道路運送車両法第55条第3項に規定する自動車整備士養成施設において、電動車等の整備に対応した設備や教材を活用し、以下のとおり教育の高度化に向けた取組みを調査する。	自動車整備士の確保・定着に向けたPRを行うとともに、電動車等に対応した整備人材の育成・確保のため、自動車整備士養成施設における教育の高度化に向けた取組・調査を行った。	物流・自動車局自動車整備課 tel:03-5253-8111(内線:42425)	
57	先進安全自動車(ASV)の普及啓発に向けた外部媒体を活用した情報発信効果調査に関する業務	(株)住商アビーム自動車研究所	7010001085099	一般競争入札	10,359,360	令和7年2月12日		ASVの普及啓発のため作成したHPへの閲覧者数増加を目的として、当該HPを宣伝する広告を発出し、その効果を測る調査を行う。	ASVの普及啓発のため作成したHPを宣伝する広告を発出し、その効果検証を実施。	物流・自動車局技術・環境政策課 tel:03-5253-8111(内線:42254)	
58	後付けペダル踏み間違い急発進抑制装置に係る実態調査	(公財)日本自動車輸送技術協会	4010005004660	一般競争入札	14,949,634	令和7年2月13日		後付けの安全運転支援装置の更なる普及に資する政策立案に必要な情報の収集を目的として、「後付けペダル踏み間違い急発進抑制装置」の使用者に対し、使用性等のアンケート調査を行う。	「後付けペダル踏み間違い急発進抑制装置」の使用者に対し、使用性等のアンケート調査を実施し、後付けの安全運転支援装置の更なる普及に資する政策立案に必要な情報収集を行った。	物流・自動車局技術・環境政策課 tel:03-5253-8111(内線:42254)	

令和6年度 委託調査費に関する契約状況

【会計名:自動車安全特別会計自動車検査登録勘定】

(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	部局等名	備考
合 計					2,303,380,180						