

地震被害想定関係
〔シミュレーション、災害シナリオ作成等〕

実施年度	業務名	対象地域・発注者
平成30年度	物品) 平成30年度耐震化促進に係る調査委託	都) 都市整備局
平成30年度	南海トラフ地震の震度分布に関する調査検討業務	内) 内閣府
平成30年度	3次元シミュレーションに基づく地盤特性の自動抽出手法高度化に関する支援業務委託	国) 防災科研
平成30年度	鳥取県地震・津波被害想定見直し業務(宍道断層39kmモデル検討)	鳥取県
平成30年度	伊那盆地および中津川周辺の統計的グリーン関数法による地震動計算業務	国) AIST
平成30年度	八代平野周辺の三次元地下速度構造モデル作成支援業務	国大) 京都大学
平成30年度	長周期地震動計算用地下構造モデル作成支援業務	国) 防災科研
平成30年度	関東・東海地域地盤モデル構築支援業務	国) 防災科研
平成30年度	相模トラフ沿いの巨大地震による長周期地震動等の調査検討業務	内) 内閣府
平成30年度	防災アセスメント調査及び地区別防災カルテ改定業務委託	船橋市
平成30年度	平成30年度 さいたま市防災都市づくり計画推進業務	さいたま市
平成30年度	柏市防災アセスメント調査及び地区別防災カルテ作成業務委託	柏市
平成30年度	西原村地域防災計画改定業務委託	西原村役場
平成30年度	高地震第2号 第4期行動計画基礎調査委託業務	高知県
平成30年度	平成30年度厚木市地震被害想定調査業務委託及び厚木市地域防災計画修正業務委託	厚木市
平成30年度	布田川断層帯・日奈久断層帯における広帯域地震動計算作業支援業務	国大) 京都大学
平成30年度	地下構造モデル作成等に関する地震動予測地図作成支援業務	国) 防災科研
平成30年度	ACROSS震源基礎構造の最適化	独) JOGMEC
平成30年度	大分県地震被害想定調査委託業務	大分県
平成30年度	茨城県地震被害想定業務委託	茨城県
平成30年度	奄美空港県単空港整備	県) 大島支庁
平成30年度	碧南市を対象とした地下構造モデルの高度化に関する業務一式	国大) 名古屋大学
平成29年度	相模トラフ沿いの巨大地震等による長周期地震動の調査検討業務	内閣府
平成29年度	地下構造モデル作成等に関する地震動予測地図作成支援業務	防災科学技術研究所
平成29年度	3次元シミュレーションに基づく地盤特性の自動抽出手法の開発支援業務	防災科学技術研究所
平成29年度	関東・東海地域地盤モデル構築支援業務	防災科学技術研究所
平成29年度	長周期地震動計算用地下構造モデル作成支援業務	防災科学技術研究所
平成29年度	つくば市における詳細地盤モデル作成のための地下構造情報調査支援業務	防災科学技術研究所
平成29年度	平成29年度杉並区地震被害シミュレーション調査委託	東京都杉並区
平成29年度	鳥取県地震・津波被害想定見直し業務	鳥取県
平成29年度	島根県地震津波被害想定検討業務委託	島根県

実施年度	業務名	対象地域・発注者
平成29年度	熊本市宅地液状化防止事業実証実験実施設計等業務委託	熊本市
平成29年度	平成29年度佐賀市地震ハザードマップメッシュデータ作成等業務	佐賀市
平成29年度	堆積平野・堆積盆地の形成過程を踏まえた地盤構造モデル作成法調査	東京大学
平成29年度	南海トラフ巨大地震による税収への影響予測検討に係るデータベース作成業務	四日市市
平成28年度	相模トラフ沿いの巨大地震等による長周期地震動の検討業務	内閣府
平成28年度	平成28年度屋外貯蔵タンクの基礎・地盤の耐震安全性確認のための調査業務	総務省消防庁
平成28年度	関東・東海地域地下構造モデル構築支援業務	防災科学技術研究所
平成28年度	地下構造モデル作成等に関する地震動予測図作成支援業務	防災科学技術研究所
平成28年度	熊本地震の断層周辺域における強震動予測のための地盤モデル作成業務	防災科学技術研究所
平成28年度	地震・津波による広域リスク評価等支援業務	防災科学技術研究所
平成28年度	長周期地震動計算用地下構造モデル作成支援業務	防災科学技術研究所
平成28年度	平成28年度地震被害量推計調査業務委託	埼玉県
平成28年度	住環境における複合リスク評価業務	埼玉県住環境整備推進協議会
平成28年度	物品) 第8回地震に関する地域危険度測定調査委託(その3)	東京都
平成28年度	大館市本庁舎敷地地質調査業務	大館市
平成28年度	新委第 5号 柏崎市新庁舎地質調査及び模擬地震波作成業務委託	柏崎市
平成28年度	(仮称) 消防本部・上越北消防署地質調査業務委託	上越地域消防事務組合
平成28年度	千葉市地震被害想定調査・地震ハザードマップ作成業務委託	千葉市
平成28年度	物品) 杉並区地震被害シミュレーション調査委託	杉並区
平成28年度	碧南市防災計画等作成事業	名古屋大学
平成28年度	南海トラフ巨大地震に関する三重県ハザードデータとデジタル道路地図の接合および交通寸断シミュレーション試行に関する業務	名古屋大学
平成28年度	別府湾周辺地域3次元速度構造モデルの作成および広帯域強震動計算1式	産業技術総合研究所
平成27年度	平成27年度 駿河トラフ・南海トラフ沿いの地震動想定調査業務委託	静岡県
平成27年度	日本海溝・千島海溝周辺海溝型地震の地震動等の推計に関する検討業務	内閣府
平成27年度	地下構造モデル作成等に関する地震動予測図作成支援業務	防災科学技術研究所
平成27年度	地震・津波による広域リスク評価等支援業務	防災科学技術研究所
平成27年度	鳥取地震・津波被害想定検討業務	鳥取県
平成27年度	地震リスク評価等支援業務	防災科学技術研究所
平成27年度	東海地域における初期地盤モデルの構築と詳細地盤モデルの高度化	防災科学技術研究所
平成27年度	平成27年度災害廃棄物発生量原単位の数値解析的検証に関する調査業務	国立環境研究所
平成27年度	住環境における面的リスク評価業務	埼玉県
平成27年度	第8回地震に関する地域危険度測定調査(その2)	東京都
平成27年度	平成27年度神奈川県地震防災戦略策定業務委託	神奈川県

実施年度	業務名	対象地域・発注者
平成27年度	千葉県地震被害想定調査業務委託	千葉県
平成27年度	平成27年度高地震第6号第3期行動計画基礎調査委託業務	高知県
平成27年度	平成27年度三重県沿岸地震動解析業務委託	三重県
平成27年度	大分県津波浸水予測調査データ作成作業	大分県
平成27年度	さいたま市防災都市づくり計画推進業務	さいたま市
平成27年度	川崎市地震防災戦略策定支援業務委託	川崎市
平成27年度	防災対策事業飛島村アクションプラン策定委託	飛島村
平成27年度	これまでの強震動評価手法の整理と将来に向けた課題・展望の内手法の整理	名古屋大学
平成27年度	南海トラフ巨大地震の経済被害シミュレーションに関する調査	名古屋大学
平成27年度	地震被害想定調査結果利活用のためのデータ整備事業業務委託	埼玉県
平成27年度	平成26年度駿河トラフ・南海トラフ沿いの津波被害想定調査業務委託	静岡県
平成26年度	第8回地震に関する地域危険度測定調査委託（その1）	東京都
平成26年度	中部圏・近畿圏の直下地震の地震動の推計等に関する検討業務	内閣府
平成26年度	日本海溝・千島海溝周辺海溝型地震の津波等の推計に関する検討業務	内閣府
平成26年度	関東地域全域の初期地盤モデルの構築および詳細地盤モデル構築手法の検討	防災科学技術研究所
平成26年度	地域特性を考慮した津波被害即時評価支援業務	防災科学技術研究所
平成26年度	地下構造モデル作成等に関する地震動予測地図作成支援業務	防災科学技術研究所
平成26年度	地震リスク評価等支援業務	防災科学技術研究所
平成26年度	地盤調査情報、地盤のモデル化および利活用に関する現状調査	防災科学技術研究所
平成26年度	平成26年度埼玉県震災対策行動計画策定業務委託	埼玉県
平成26年度	「地震対策強化（被害想定策定）事業」業務委託	長野県
平成26年度	田原市南海トラフ地震被害予測調査業務	田原市
平成26年度	豊田市地震被害予測調査委託	豊田市
平成26年度	防災対策事業地震被害想定調査委託	飛島村
平成26年度	安城市地震被害予測及び防災カルテ・防災マップ作成業務	名古屋大学〔安城市〕
平成26年度	地震被害等予測調査業務委託	佐賀県
平成25年度	津波防災地域づくり法による津波浸水想定予想調査業務	鹿児島県
平成26年度	豊橋市東海地震・東南海地震・南海地震等被害予測調査業務委託	豊橋市
平成26年度	地震・津波による広域リスク評価等支援業務	防災科学技術研究所
平成25年度	リスク評価のためのデータ整備等支援業務	防災科学技術研究所
平成25年度	中部圏・近畿圏直下地震及び首都圏直下地震の地震動及び津波高等の推計に関する検討業務	内閣府
平成25年度	地下構造モデル作成等に関する地震動予測地図作成支援業務	防災科学技術研究所
平成25年度	地震リスク評価等支援業務	防災科学技術研究所

実施年度	業務名	対象地域・発注者
平成25年度	平成25年度埼玉県地震被害想定調査委託業務	埼玉県
平成25年度	平成24年度南海トラフの巨大地震等を想定した三重県地震被害想定調査及び「三重県新地震対策行動計画（仮称）」策定に係る業務委託	三重県
平成25年度	東海・東南海・南海三連動地震等の被害想定及び防災・減災対策推進のための調査検討業務委託	名古屋市
平成25年度	宮崎市防災アセスメント（地震・津波被害想定）調査業務委託	宮崎市
平成25年度	高地震第4号被害想定調査等委託業務	高知県
平成24年度	鹿児島県地震等災害被害予測調査	鹿児島県
平成24年度	平成24年度静岡県第4次地震被害想定調査業務委託	静岡県
平成25年度	愛知県東海地震・東南海地震・南海地震等被害予測調査	愛知県
平成24年度	首都直下地震及び南海トラフの巨大地震に係る地震動・津波高等の推計業務	内閣府
平成24年度	地下構造モデル作成等に関する地震動予測地図作成支援業務	防災科学技術研究所
平成24年度	地震リスク評価等支援業務	防災科学技術研究所
平成24年度	群馬県地震防災戦略策定業務委託	群馬県
平成24年度	平成24年度埼玉県地震被害想定調査委託業務	埼玉県
平成24年度	平成24年度静岡県第4次地震被害想定調査業務委託（その2）	静岡県
平成24年度	宮崎県地震・津波被害想定調査業務委託	宮崎県
平成24年度	川崎市地震被害想定調査の見直し関連業務委託	川崎市
平成24年度	首都直下地震等による津波被害想定対策検討業務委託	品川区
平成24年度	流山市地域防災計画修正及び事業継続計画（BCP）策定業務委託	流山市
平成24年度	鎌ヶ谷市防災基礎調査委託	鎌ヶ谷市
平成24年度	長周期地震動予測のための地下構造モデル作成支援業務	防災科学技術研究所
平成23年度	平成23年度静岡県第4次地震被害想定調査業務委託	静岡県
平成24年度	神奈川県地震防災戦略検証業務委託	神奈川県
平成23年度	東海・東南海・南海地震の地震動及び津波高さ等の推計に関する検討業務	内閣府
平成23年度	地下構造モデル作成等に関する地震動予測地図作成支援業務	防災科学技術研究所
平成23年度	地震リスク評価等支援業務	防災科学技術研究所
平成23年度	群馬県地震被害想定調査	群馬県
平成23年度	平成23年度東日本大震災千葉県液状化調査	千葉県
平成23年度	平成23年度福井県地震被害予測調査業務	福井県
平成24年度	大分県津波浸水予測調査及び地震津波被害調査委託業務	大分県
平成23年度	田原市東海・東南海・南海地震の地震被害想定調査業務	田原市
平成22年度	全国の地盤構造モデルの更新及び東海・東南海・南海地震の地震動等の推計に関する検討業務	内閣府
平成22年度	三重県伊賀上野地域における表層地盤モデル作成	海洋研究開発機構
平成22年度	地震リスク評価等支援業務	防災科学技術研究所

実施年度	業務名	対象地域・発注者
平成22年度	平成22年度地下構造モデル作成等に関する地震動予測地図作成支援業務	防災科学技術研究所
平成22年度	鳥取県地震防災減災目標及び震災対策アクションプラン策定業務	鳥取県
平成23年度	島根県地震被害想定調査業務	島根県
平成22年度	第7回地震に関する地域危険度測定調査委託（その2）	東京都
平成22年度	平成22年度福井県地震被害予測調査業務	福井県
平成22年度	防災アセスメント調査及び地区別防災カルテ作成業務委託	船橋市
平成22年度	中部地域の河川・道路施設におけるボーリング資料のデジタル化	名古屋大学
平成22年度	過去に遡った地震リスク評価に関する検討作業	防災科学技術研究所
平成22年度	川崎市地震防災戦略の策定に伴う減災効果の算出業務委託	川崎市
平成22年度	（仮称）文献資料整理調査	名古屋大学
平成22年度	名古屋市域全域の高精度地盤モデル構築と地震動予測	名古屋大学
平成21年度	地震リスク評価等支援業務	防災科学技術研究所
平成21年度	平成21年度地下構造モデル作成等に関する地震動予測地図作成支援業務	防災科学技術研究所
平成21年度	平成21年度佐賀県地震・津波等減災対策調査委託業務	佐賀県
平成21年度	危機管理戦略アクション項目に係る減災効果等分析業務委託	横浜市
平成20年度	厚木市地震被害想定調査等業務委託	厚木市
平成20年度	川崎市地震被害想定調査及び地震防災戦略策定業務	川崎市
平成20年度	中部圏・近畿圏の内陸地震に関する調査及び全国の地盤固有周期分布作成等に関する調査業務	内閣府
平成20年度	地震リスク情報の利活用ニーズの検討と成果イメージの構築業務	防災科学技術研究所
平成20年度	平成20年度地下構造モデル作成等に関する地震動予測地図作成支援業務	防災科学技術研究所
平成19年度	平成19年度地下構造モデル作成等に関する地震動予測地図作成支援業務	防災科学技術研究所
平成20年度	平成20年度神奈川県地震被害想定調査業務	神奈川県
平成20年度	地震リスク評価手法の検討業務	防災科学技術研究所
平成20年度	大分市地震被害想定基礎資料作成業務委託	大分市
平成19年度	中部圏・近畿圏における地震対策に関する調査（地震動及び津波の推計について）	内閣府
平成19年度	平成19年度神奈川県地震被害想定調査業務	神奈川県
平成19年度	平成19年度千葉県地震被害想定調査業務	千葉県
平成19年度	平成19年度埼玉県地震被害想定調査業務	埼玉県

地震被害予測システム関係

実施年度	業務名	対象地域・発注者
平成30年度	物品）早期災害情報システムの利用者拡大に係る構想・設計委託	東京消防庁
平成30年度	物品）災害情報等の共有体制構築に係る構想・設計委託	東京消防庁

実施年度	業務名	対象地域・発注者
平成30年度	福井県地震被害予測システム保守委託業務	福井県
平成29年度	福井県地震被害予測システムの保守委託業務	福井県
平成29年度	鳥取県地震・津波被害想定見直し業務	鳥取県
平成28年度	地域特性を考慮した津波被害即時評価等高度化支援業務	防災科学技術研究所
平成28年度	地震・津波による広域リスク評価等支援業務	防災科学技術研究所
平成28年度	地震リスク評価等支援業務	防災科学技術研究所
平成28年度	活断層等で発生する地震の地震動評価等支援業務	防災科学技術研究所
平成28年度	地盤データ入力作業（ボーリング本数：約400本）	名古屋大学
平成28年度	平成27年度 南海トラフ巨大地震の経済被害シミュレーションに関する調査業務 その3	名古屋大学
平成27年度	平成27年度 南海トラフ巨大地震の経済被害シミュレーションに関する調査業務 その2	名古屋大学
平成27年度	神戸市延焼防御支援システム開発業務委託	神戸市
平成27年度	鳥取地震・津波被害想定検討業務	鳥取県
平成26年度	震災火災発生時の消防力評価ソフトウェアにおける火災延焼シミュレーションの開発	総務省消防庁消防大学校 消防研究センター
平成26年度	「地震対策強化（被害想定策定）事業」業務委託	長野県
平成26年度	神戸市延焼防御支援システム開発業務委託	神戸市
平成25年度	南海トラフ巨大地震の地表面地震動の推定に関する調査業務	国土交通省国土技術政策 総合研究所
平成25年度	火災延焼シミュレーションに基づく震災火災発生時の消防力評価ソフトウェアの改良	総務省消防庁消防大学校 消防研究センター
平成24年度	火災延焼シミュレーションに基づく震災火災発生時の消防力評価ソフトウェアの開発	総務省消防庁消防大学校 消防研究センター
平成24年度	神戸市延焼防御支援システム開発業務委託	神戸市
平成24年度	道路危険度判定機能の作成	総務省消防庁消防大学校 消防研究センター
平成23年度	平成23年度福井県地震被害予測調査業務	福井県
平成23年度	火災延焼シミュレーション計算モジュールの作成	総務省消防庁消防大学校 消防研究センター
平成23年度	消防力最適配備支援システム用データ整備	総務省消防庁消防大学校 消防研究センター
平成23年度	最適配備運用支援システムの入出力インターフェイス構築一式	総務省消防庁消防大学校 消防研究センター
平成23年度	火災延焼シミュレーション計算モジュールの作成	総務省消防庁消防大学校 消防研究センター
平成22年度	広域応援部隊の最適配備運用支援システムの改良	総務省消防庁消防大学校 消防研究センター
平成22年度	初動時最適運用システムおよび広域応援支援システムのインターフェイスモジュールの開発	総務省消防庁消防大学校 消防研究センター
平成21年度	広域応援部隊運用支援プログラムの開発一式他	東京大学
平成20年度	平成20年度神奈川県地震被害想定調査業務	神奈川県
平成20年度	地域消防力評価を考慮した消防力最適運用システムの開発	東京大学
平成19年度	地域消防活動力評価を加味した地域消防力最適運用システムの構築（2）	東京大学

2019/6/27

※ 主に平成19年度以降の実績を示しています。