

平成29年度業務実績

1. 地震・火山・風水害等対策関連業務

- 平成29年度火山地域の防災対策推進に関する調査検討業務.....内閣府（防災担当）
火山防災体制の構築を支援するため、火山防災エキスパートの火山地域への派遣、火山防災協議会等連絡・連携会議（第6回）や地域グループでの会合、専門家会議の開催、火山防災ポータルサイトを運営するとともに、避難計画の検討に係る研修を行った。
- 火山防災対策の実施体制及び、各火山地域が抱える課題に関する調査検討業務.....内閣府（防災担当）
国内の各火山地域の対策の取組や地域が抱える課題の抽出・整理を行い、有識者や関係行政機関が参画する勉強会や火山防災対策会議においてより一体的に火山防災を推進するための体制の検討を行った。
- 火山地域における噴火時等の観光客の警戒避難対策に関する調査検討業務.....内閣府（防災担当）
活火山法の改正により、火山地域の観光客の避難計画策定が求められていることを受け、モデル地域（富士山・伊豆東部火山群）において自治体と協働で観光客の具体的な避難計画を検討するとともに、全国の火山地域が観光客の避難計画を検討できるよう、モデル地域での検討を通じて得られた知見を「火山地域における観光客の警戒避難対策の標準的な対応策（案）」としてとりまとめた。
- 市町村防災力強化専門研修（要配慮者・避難行動要支援者に関する実務研修）の実施に係る業務.....（一財）消防防災科学センター
全国7都県において、各都県下の市町村の福祉部局・危機管理部局の職員を対象に、講話とワークショップによる要配慮者の防災対策についての研修を実施した。全国の要配慮者対策の事例紹介のほか、各県における取組を紹介し、参加者の情報交換、情報共有を図った。ワークショップでは、発災後の時系列に沿って、要配慮者のための防災対応の課題の抽出、必要な事前の準備等の検討を行った。
- 災害対策本部運営訓練の企画及び訓練実施支援等委託.....東京都中央区
東京湾北部を震源とする地震を想定し、地域防災計画及び業務継続計画（地震編）の検証を行う目的で、本部運営訓練を企画・実施した。本訓練では、消防・警察、自衛隊も参加し、区災対部の情報伝達の手順や連携について確認し、今後の改善策の検討に資するものとした。
- 平成29年度大島町土砂災害図上訓練.....東京都大島町
平成25年10月16日に伊豆大島で発生した土砂災害は、死者・行方不明者39名、被災家屋246棟という甚大な被害をもたらした。この災害を教訓に改定された地域防災計画等の検証を行うとともに、町職員の災害対応能力の向上を図るための図上訓練の企画運営を実施した。
- T事務所防災体制整理支援作業.....A社
国土交通省地方整備局の防災業務計画、災害対策本部運営要領、関係地方公共団体地域防災計画などをもとに、T事務所における防災体制や関係機関との連携状況について把握・整理を行った。

2. 原子力災害等対策関連業務

- 原子力災害対応ガイドブック作成業務委託.....茨城県高萩市
平成29年3月に改正された高萩市地域防災計画の内容を踏まえ、原子力災害に関する基礎知識や原子力災害時のとるべき基本的な心構えや行動、屋内退避等について、市民に分かりやすく広報するためのガイドブックを作成した。
- 長岡市原子力防災ホームページ調査研究.....新潟県長岡市
長岡市原子力防災ホームページの構築に向けて、コンテンツの基本的な枠組みを作成した。一般的に提供が必要と考えられる情報や市民からの多様なニーズを整理し、平常時・災害時などの状況、対象者属性、PC・スマートフォン等提供媒体に応じた情報提供のあり方を検討した。

3. 復興対策関連業務

- 檜葉町原子力施設監視委員会運営補助業務.....福島県檜葉町
東日本大震災に伴う原子力発電所事故への対応が進展する中、福島第一・第二原発の現状を把握・監視し、町民へ情報発信することを目的に設置された檜葉町原子力施設監視委員会の運営を支援し、全4回の会議結果をとりまとめた。

- **檜葉町除染検証委員会運営支援業務委託**..... 福島県檜葉町
 国が実施した除染の効果进行分析・検証するために設置されている檜葉町除染検証委員会の運営を支援し、除染廃棄物仮置場の復旧をはじめとする町内の環境回復の現状確認、今後に向けた委員長コメント発信など、同委員会における議論のとりまとめを行った。
- **檜葉町復興計画推進業務（第三期）**..... 福島県檜葉町
 本業務では、本格復興期を迎えた町の復興をさらに加速させていくため、檜葉町復興計画（第二次）（第二版）及び檜葉町まち・ひと・しごと創生総合戦略に関する復興推進委員会による進捗管理を支援した。また、若手職員による新たな事業提案のとりまとめを支援した。

4. 地域防災計画関連業務

- **浪江町地域防災計画修正業務**..... 福島県浪江町
 町の組織改編に伴う地域防災計画及び災害対応マニュアルの修正を行ったほか、職員の災害対応能力向上を目的に 1) 町職員による避難所設置演習、2) 町民参加の避難訓練、3) 原子力災害時の災害対策本部演習、4) 原子力災害広域避難訓練（県訓練と連携）などの訓練実施を支援した。
- **平成 29 年度 地域防災計画等修正業務**..... 福島県檜葉町
 檜葉町では、東日本大震災後に地域防災計画の大幅な見直しが行われたが、今回の修正では、その後、避難指示解除や帰町目標時期を迎え町に様々な変化が生じていること、また、近年の災害を踏まえた各種法制度改正等が行われたことを踏まえ、計画の更なる強化を図り、防災・減災対策を推進していくための見直しを行った。
- **富岡町防災備蓄倉庫基本計画策定業務委託**..... 福島県富岡町
 町が建設する防災備蓄倉庫について、町全体の防災備蓄方針及び防災備蓄倉庫確保の方針検討（拠点防災備蓄倉庫＋地域防災備蓄倉庫＋分散備蓄倉庫に整理）、幾つかの建設候補地の比較検討、具体的な備蓄品目及び数量の検討などを行い、建設規模、必要な設備や機能等を検討して基本計画（案）を取りまとめた。
- **富岡町地域防災計画改定等支援業務委託**..... 福島県富岡町
 平成 29 年の帰町開始後の町内の状況や、各種法改正を踏まえ、富岡町地域防災計画各編及び職員災害対応マニュアルの修正を行った。また、町職員における災害対応能力の向上を図るため、職員対象の図上訓練を実施した。

5. 事故防止・保安対策関連業務

- **災害対策本部企画運営研修の実施に係る業務委託**..... 危険物保安技術協会
 石油コンビナート等の事業所における防災担当者を対象として、災害対策本部演習の企画運営を学ぶための研修を実施した。講義にて災害対策本部の役割や災害対策本部演習の内容について説明した後、各参加者に実際に演習の内容を検討してもらい、意見交換を行った。
- **ヒューマンエラーに起因する事故の分析手法の導入及び定着支援業務**..... B 社
 鉄道事業者において、ヒューマンエラーに起因する事故の分析手法を全社的に導入・定着させることを目的に、基本となる考え方等の講義・演習を行うとともに、3 部署における実際の事故事例の分析支援を行った。
- **近年の社会情勢を踏まえたヒューマンファクター教育プログラムの設計**..... C 社
 昨年度調査において実施したヒューマンファクターとその周辺分野の研究知見の整理結果をもとに、近年の技術進展や社会情勢変化に対応した標準的なヒューマンファクター教育体系を検討し、教育プログラムの概要を設計した。
- **安全キャラバン支援業務**..... (一財) 原子力安全推進協会
 原子力安全推進協会が、会員企業を対象として実施する「安全キャラバン」の安全講演会、意見交換会、ワークショップ等の記録を作成した。

平成29年度その他業務

■講演会等 講師派遣

2017. 11. 30 JTSB ヒューマンファクター研修「ヒューマンファクターの基本と事例分析の考え方」
..... 国土交通省運輸安全委員会事務局
2017. 11. 10 災害時要援護者（避難行動要支援者）関係づくり事業講演会「要配慮者・避難行動要支援者に関する対策」
..... 新潟県新潟市
2018. 2. 21 第5回緊急時対応に係るセミナーと講演の会「緊急時の人間行動 ～その特徴と対策～」
..... 原子力安全推進協会

■委員等

- 消費者安全調査委員会 臨時委員..... 内閣府
- 第4期消費者基本計画のあり方に関する検討会 委員..... 消費者庁
- 産業構造審議会 臨時委員（保安分科会，電気安全小委員会，高圧ガス小委員会）..... 経済産業省
- 科学技術・学術審議会 専門委員（防災科学技術委員会）..... 文部科学省
- 災害の軽減に貢献するための地震火山観測研究計画に関する外部評価委員会 委員..... 文部科学省
- 福島県防災会議 専門委員..... 福島県
- 女川原子力発電所2号機の安全性に関する検討会 委員..... 宮城県
- 国民保護協議会 委員..... 大阪府
- 事業用自動車事故調査委員会 委員..... (公財)交通事故総合研究センター
- 地盤工学委員会火山工学研究小委員会 委員..... (公社)土木学会
- 安全人間工学委員会 委員長..... (一社)日本人間工学会

近年の業務実績（平成20～28年度）

【平成20年度】

- 平成20年度火山防災体制構築の支援業務..... 内閣府(防災担当)
- 災害時要援護者の避難支援に関する先進地調査等の実施業務..... 内閣府(防災担当)
- 地方公共団体における災害復興対策の推進に関する調査..... 内閣府(防災担当)
- 平成20年度被災者生活支援法関連調査..... 内閣府(防災担当)
- 運輸安全マネジメント評価効果把握手法検討業務..... 国土交通省(大臣官房)
- 防災WEB検討ワークショップ運営支援業務..... (独)防災科学技術研究所
- 防災力勘定に関するリスクガバナンス構造分析支援業務..... (独)防災科学技術研究所
- 市町村防災研修の実施に係る業務..... (財)消防科学総合センター
- 市町村防災研修事業に係る被災実態に関するヒアリング調査..... (財)消防科学総合センター
- 地方自治体の災害対策本部運営実態に関する資料収集補助業務..... 人と防災未来センター
- 三宅村高濃度地区対策総合調査業務委託..... 東京都三宅村
- 北区パワーアップ講座..... 東京都北区
- 災害対策本部運営訓練の企画等実施補助業務..... 東京都中央区
- 平成20年度ヒューマンファクターを主体とした安全管理技術に関する課題の抽出と整理..... (独)原子力安全基盤機構
- 安全文化データベース検索機能高度化業務..... 日本原子力技術協会
- 消防ヒヤリハットデータベースのヒヤリハット事例分析及びハンドブック作成事業... (財)消防科学総合センター
- 安全文化企業診断(外国人従業員向け)に関する支援業務..... A社
- 平成20年度原子力防災広報の手引き及び原子力災害問い合わせ対応の手引改訂業務..... 静岡県

【平成21年度】

- 平成21年度火山防災体制構築の支援業務..... 内閣府(防災担当)
- 平成21年度首都直下地震の復旧・復興準備推進調査..... 内閣府(防災担当)
- 防災力勘定に関するリスクガバナンス評価手法のWEBサービス化支援業務..... (独)防災科学技術研究所
- 地域ケアシステムの事業継続に関するガイドライン作成支援業務..... (独)防災科学技術研究所
- 平成22年チリ地震津波に関する自治体アンケート調査支援業務..... (独)防災科学技術研究所
- 市町村防災研修の実施に係る業務..... (財)消防科学総合センター
- 市町村防災研修事業に係る被災実態に関するヒアリング調査..... (財)消防科学総合センター
- 「中越地震復興評価・支援」に関する調査業務..... (社)中越防災安全推進機構
- 津波浸水マップ検索システムの操作資料作成業務委託..... 東北大学
- 三池地区復興基本計画策定業務委託..... 東京都三宅村
- 日野市災害時要援護者避難支援プラン策定業務委託..... 東京都日野市
- 平成21年度ヒューマンファクターを主体とした安全管理技術に関する戦略マップに向けた課題の抽出と整理... (独)原子力安全基盤機構
- 安全文化データベース検索システム運用方法検討業務..... 日本原子力技術協会
- 消防ヒヤリハットデータベースのヒヤリハット事例分析及びハンドブック作成事業... (財)消防科学総合センター
- 安全文化企業診断に関する業務..... A社
- 鉄道保守に関するヒューマンエラー事例の収集・分析..... B法人
- 原子力災害時住民対応の手引き改訂業務..... 静岡県
- 職員の安全意識調査を通じた安全対策に対するコンサルティング..... 愛知県名古屋

【平成22年度】

- 平成22年度火山防災対策に関する検討業務..... 内閣府(防災担当)
- 中山間地等の地震災害等における復旧・復興対策調査..... 内閣府(防災担当)
- 平成22年チリ地震津波に関する住民アンケート調査設計支援業務..... (独)防災科学技術研究所
- 平成22年2月28日チリ地震津波に関する住民アンケートのフォローアップ調査支援業務... (独)防災科学技術研究所
- 防災協力関係図を用いた地域コミュニティのリスクガバナンス評価ワークショップの分析支援業務... (独)防災科学技術研究所
- 大規模災害時のライフラインの危機管理に関する実態調査業務..... (独)防災科学技術研究所
- 災害復興支援のあり方検討調査業務..... (独)都市再生機構

- 市町村防災研修の実施に係る業務委託..... (財)消防科学総合センター
- 津波防災技術普及のための資料作成..... (財)建設工学研究振興会
- 雲仙地域における地域防災力向上検討業務..... 特定非営利活動法人砂防広報センター
- 地域の防災リーダー活動支援講習会(防災学校)企画・運営支援業務..... 東京都港区
- 日野市災害時要援護者避難支援プラン作成業務..... 東京都日野市
- 平成22年度 ヒューマンファクターを主体とした安全管理技術に関する課題の整理と戦略マップの作成 .. (独)原子力安全基盤機構
- マネジメントシステム有効性評価ガイドに関する調査..... (独)原子力安全基盤機構
- 安全文化アセスメントにおける書記/インタビューア養成カリキュラム作成業務..... 日本原子力技術協会
- 保安力に関する第三者評価機関のあり方検討調査..... 特定非営利活動法人安全工学会
- 平成22年度オフサイトセンター活動訓練の評価に係る支援業務..... (財)原子力安全技術センター
- 平成22年度原子力総合防災訓練 訓練評価等に係る支援業務..... (財)原子力安全技術センター
- 重大な動物感染症対策訓練企画・運営・評価業務..... 広島県

【平成23年度】

- 平成23年度火山防災対策に関する検討業務(Ⅰ)..... 内閣府(防災担当)
- 地方公共団体における災害復興事前対策の推進に関する調査..... 内閣府(防災担当)
- 東日本大震災の被災状況に対応した市街地復興パターン概略検討調査業務(その13)..... 国土交通省
- 東日本大震災に係る被災地方公共団体の復興支援補助業務..... (独)都市再生機構
- 平成23年度 ヒューマンファクターを主体とした安全管理技術に関する課題の整理と戦略マップの作成 .. (独)原子力安全基盤機構
- 岩手県内の被災地域における復興支援に関する基礎調査..... (独)防災科学技術研究所
- 市町村防災研修の実施に係る業務委託..... (財)消防科学総合センター
- 火山噴火時における砂防関係機関の対応のあり方に関する教訓整理..... (財)砂防地すべり技術センター
- 安全文化アセスメントにおけるインタビューアに関する調査・分析・評価..... (社)日本原子力技術協会
- 緊急調査における災害対応事例収集整理分析業務..... 国土交通省国土技術政策総合研究所
- 女川町復興計画策定支援..... 宮城県女川町
- 檜葉町復興のための町民アンケート調査..... 福島県檜葉町
- 平成23年度避難者実態調査業務..... 福島県飯館村
- 東日本大震災を踏まえた今後の災害対策のあり方検討会運営支援業務..... 東京都北区
- 港区防災学校プログラム企画・運営支援業務委託..... 東京都港区
- 平成23年度災害対策本部設置・運営訓練に係る業務委託..... 東京都江戸川区
- 雲仙岳災害伝承防災教育検討防災塾開催支援補助業務..... 特定非営利活動法人砂防広報センター
- 敦賀市原子力災害対応マニュアル作成業務..... 福井県敦賀市
- 安全文化企業診断に関する業務..... A社
- 各種安全活動に関する改善検討業務..... B社

【平成24年度】

- 平成24年度各火山の火山防災体制の構築に向けた支援業務..... 内閣府(防災担当)
- 緊急時の防災活動上必要な情報等の整備..... 原子力規制庁
- 市町村防災研修の実施に係る業務委託..... (財)消防科学総合センター
- 一般住民の砂防施設に対する意識の分析・結果整理..... (財)砂防地すべり技術センター
- 緊急調査における情報提供のあり方に関する整理分析業務..... 国土交通省国土技術政策総合研究所
- 避難所の安全性の確保に関する点検マニュアル作成業務委託..... 福岡県
- 学校防災検証業務..... 宮城県石巻市
- 檜葉町復興計画推進業務..... 福島県檜葉町
- アンケート調査作成・集計業務..... 福島県飯館村
- いわき市地域防災計画原子力災害対策編等策定業務委託..... 福島県いわき市
- 港区防災学校プログラム企画・運営支援業務委託..... 東京都港区
- 地区内大学生の災害時ボランティア活動の企画及び運営支援業務委託..... 東京都港区

- 東京都北区地域防災計画改定コンサルタント業務委託..... 東京都北区
- 災害時要援護者支援体制マニュアル及び福祉避難所開設・運営マニュアルの策定業務委託..... 東京都中央区
- 狛江市災害時要援護者避難支援プラン策定調査業務委託..... 東京都狛江市
- 長岡市地域防災計画（原子力災害対策編）策定業務運営支援業務委託..... 新潟県長岡市
- 平成24年度見附市地域防災計画・原子力災害対策編策定業務..... 新潟県見附市
- 地域防災計画（原子力災害対策編）策定支援業務..... 新潟県小千谷市
- 平成24年度十日町市地域防災計画・原子力災害対策編策定業務..... 新潟県十日町市
- 地域防災計画・原子力災害対策編改定業務..... 福井県敦賀市
- 核燃料取扱事業所防災訓練支援..... A社
- 幼稚園の災害時対応マニュアル作成業務..... B幼稚園

【平成25年度】

- 平成25年度各火山の火山防災体制の構築に向けた支援業務..... 内閣府（防災担当）
- 市町村防災研修の実施に係る業務委託.....（財）消防科学総合センター
- 新潟県防災教育プログラム制作事業.....（社）中越防災安全推進機構
- 敦賀市原子力防災住民アンケート調査..... 福井大学附属国際原子力工学研究所/福井県敦賀市
- 檜葉町復興計画推進業務..... 福島県檜葉町
- 檜葉町地域防災計画改訂業務委託..... 福島県檜葉町
- いわき市地域防災計画原子力災害対策編等策定業務委託..... 福島県いわき市
- 防災協議会支援..... 東京都北区
- 地区内大学生の災害時ボランティア活動の企画及び運営支援業務..... 東京都港区
- 避難行動要支援者支援計画策定調査..... 東京都狛江市
- 災害時要援護者支援体制マニュアル実践支援委託..... 東京都中央区
- 小千谷市地域防災計画（原子力災害対策編）等作成支援業務..... 新潟県小千谷市
- 平成25年度十日町市地域防災計画（原子力災害対策編）修正等業務委託..... 新潟県十日町市
- 長岡市市民向けリーフレット作成等支援業務..... 新潟県長岡市
- 見附市地域防災計画（原子力災害対策編）修正及び屋内退避・避難実施計画等策定支援..... 新潟県見附市
- 敦賀市地域防災計画（原子力災害対策編）追加修正業務委託..... 福井県敦賀市
- 平成25年度 現場保安力維持・向上に向けた調査・分析..... 安全工学会
- 安全文化企業診断に関する業務..... A社

【平成26年度】

- 平成26年度各火山の火山防災体制の構築に向けた支援業務..... 内閣府（防災担当）
- 平成26年度地方公共団体における原子力災害対応方策検討業務..... 内閣府（原子力防災担当）
- 市町村防災研修の実施に係る業務.....（財）消防科学総合センター
- 府省連携システムの構築に関する基礎調査.....（独）防災科学技術研究所
- 被ばく医療の専門家を中長期的に育成する方策に関する調査..... 弘前大学
- 平成26年度国民性が安全文化に及ぼす影響の調査..... 原子力規制庁
- 平成26年度レジリエンス・エンジニアリングにおけるSafety-IIの調査..... 原子力規制庁
- 檜葉町災害対応マニュアル等策定支援業務..... 福島県檜葉町
- 除染検証委員会運営支援業務..... 福島県檜葉町
- 浪江町地域防災計画修正業務委託..... 福島県浪江町
- いわき市地域防災計画原子力災害対策編等改定等業務..... 福島県いわき市
- 東京都北区地域防災計画（風水害編）改定等にかかわるコンサルティング業務..... 東京都北区
- 区内スポーツ施設及びルートのバリアフリー化検討会運営支援業務..... 東京都北区
- 本部会議演習..... 東京都中央区
- 平成26年度十日町市地域防災計画（風水害等対策編・震災対策編）修正業務..... 新潟県十日町市
- 地域防災計画（原子力災害対策編）修正支援業務..... 福井県敦賀市

- 平成 26 年度 現場保安力維持・向上に向けた調査・分析..... 安全工学会

【平成 27 年度】

- 平成 27 年度各火山の火山防災体制の構築に向けた支援業務..... 内閣府（防災担当）
- 平成 27 年度火山噴火時の避難計画等に関する調査検討業務..... 内閣府（防災担当）
- 積雪期における災害時の避難所機能の確保に関する資料整理業務..... 国土交通省国土技術政策総合研究所
- 平成 27 年度国内外における組織の継続的改善のための安全文化醸成活動評価手法に関する調査..... 原子力規制庁
- 新潟県防災教育プログラム原子力災害編制作業務.....（公社）中越防災安全推進機構
- 市町村防災研修（要配慮者・避難行動要支援者に関する実務研修）の実施に係る業務.....（一財）消防科学総合センター
- 安全キャラバン支援業務.....（一社）原子力安全推進協会
- 福島県火山防災講演会・ワークショップ運営業務..... 福島県
- 浪江町地域防災計画修正業務..... 福島県浪江町
- 避難指示解除条件に関する有識者検証委員会運営支援業務..... 福島県浪江町
- 檜葉町原子力災害広域避難の手引き作成業務..... 福島県檜葉町
- 檜葉町原子力施設監視委員会運営補助業務..... 福島県檜葉町
- 檜葉町除染検証委員会運営支援業務委託..... 福島県檜葉町
- 檜葉町復興計画推進業務（第二期）..... 福島県檜葉町
- 檜葉まち・ひと・しごと創生総合戦略策定支援委託業務..... 福島県檜葉町
- 富岡町地域防災計画改定（素案）作成業務委託..... 福島県富岡町
- いわき市地域防災計画原子力災害対策編等改定等業務..... 福島県いわき市
- 区内スポーツ施設及びルートのバリアフリー化検討会運営支援業務..... 東京都北区
- 目黒駅周辺帰宅困難者対策協議会運営業務委託..... 東京都目黒区
- 平成 27 年度中央区災害対策本部運営訓練の企画及び訓練実施支援等の委託..... 東京都中央区
- 平成 25 年伊豆大島土砂災害第三者調査委員会設置・運営業務..... 東京都大島町

【平成 28 年度】

- 火山防災対策の実施体制に関する調査検討業務..... 内閣府（防災担当）
- 噴火時等の避難計画策定の手引改定及び火山地域の防災対策支援業務..... 内閣府（防災担当）
- 離島からの島外避難計画策定に関する調査検討業務..... 内閣府（防災担当）
- 市町村防災研修（要配慮者・避難行動要支援者に関する実務研修）の実施に係る業務.....（一財）消防防災科学センター
- 安全キャラバン支援業務.....（一社）原子力安全推進協会
- 災害対策本部企画運営研修の実施に係る業務委託..... 危険物保安技術協会
- 浪江町地域防災計画修正業務..... 福島県浪江町
- 檜葉町原子力施設監視委員会運営補助業務..... 福島県檜葉町
- 檜葉町除染検証委員会運営支援業務委託..... 福島県檜葉町
- 檜葉町復興計画推進業務（第二期）..... 福島県檜葉町
- 富岡町地域防災計画改定等支援業務委託..... 福島県富岡町
- 災害対策本部運営訓練の企画及び訓練実施支援等委託..... 東京都中央区
- 平成 25 年台風第 26 号土砂災害記録誌編集・印刷等業務..... 東京都大島町
- 福崎町災害対策本部設置・運営訓練業務委託..... 兵庫県福崎町
- 御嶽山ビジターセンター（長野県木曾町・王滝村）基本計画監修業務..... A 社
- T 事務所防災体制整理支援作業..... B 社
- ヒューマンエラーに起因する事故の分析手法の導入及び定着支援業務..... C 社
- ヒューマンファクターズ知見収集・整理..... D 社