

平成 30 年度中間貯蔵施設等による周辺環境への保全対策検討及び影響調査業務 仕様書

1 業務の目的

中間貯蔵施設の整備にあたっては、その環境への影響の把握及び安全性の評価などを行い、その結果に応じた適切な環境保全の措置等を行うことが必要である。

本業務は、具体化される個別施設の諸元を踏まえた影響の予測・評価を行い、具体的な環境保全対策の実施方策を取りまとめ、事業の進捗に応じた、環境保全対策の効果等を確認するための調査を実施するものである。

2 適用

本業務に当たっては、環境省福島地方環境事務所制定「平成 29 年除染関連業務共通仕様書(第 1 版)」(以下「共通仕様書」という。)によるほか、同仕様書に対する特記及び追加事項は、この仕様書によるものとする。

3 業務の内容

本業務は、中間貯蔵施設環境保全対策検討会でとりまとめられた「環境保全対策の基本方針」を踏まえつつ、既往資料などを十分に活用し、かつ、効率的に作業を実施するものとする。

段階的な施設の整備を想定し、各事業、各施設に応じた、環境影響の予測・評価、環境保全対策の立案、影響の把握や環境保全対策の効果確認のための調査を実施する。

業務の遂行に当たっては、適宜環境省担当官の指示を受けることとする。また、関連業務の請負者と密に連携を図るとともに、本業務のとりまとめは関連業務の成果等も踏まえて行うこととする。

なお、関係法令等に基づき道路使用許可や鳥獣捕獲許可等の手続が必要な場合は、その当該手続は請負者が責任をもって行うものとする。また、本業務の実施に伴い使用する用地の補償その他補償に係る費用が発生した場合に請負者の負担によるものとする。

(1) 計画準備

本業務の目的、趣旨を把握した上で、本仕様書に示す業務内容を確認し業務計画書作成して、環境省担当官に提出する。なお、業務実施中に、業務計画書の重要な内容を変更する場合には、理由を明確にしたうえで、その都度変更した業務計画書を提出することとする。

(2) 現地調査

対象事業の環境への影響の把握、環境保全対策の効果確認に必要な現地調査は別途環境省担当官が指定する地域(以下、「調査地域」という)(別添付図 1、付図 2 に示す)

を対象とし、次のとおり実施する。

現地調査は、調査地域の現状、調査期間に留意したうえで、環境要素ごとに調査項目、調査時期、調査地点、調査方法及び調査頻度を設定し実施する。

特に本業務における現地調査では、下記を除いた項目を調査対象とする。

- ・既存の環境調査によって取得した事前データが予測・評価に活用可能な項目
- ・工事用地及び周辺において実施される事前調査項目及びモニタリング項目
- ・その他関連調査によって取得されるモニタリング項目

なお、現地調査にあたっては、原則、提案書に記載された実施体制で業務を実施するものとする。

また、現地調査の実施に際し、現地の環境に詳しい専門家が現地調査に参加する際に謝金を支給する場合は、1回あたり17,700円（税込み）を支給するものとする。

1) 準備

調査に先立ち、事前に調査地域の現状把握のため現地踏査を実施し、踏査結果を反映した現地調査計画書を作成するものとする。

2) 調査

作成した現地調査計画書を踏まえ現地調査を実施するものとする。

なお現地調査結果のうち、大気質（窒素酸化物、浮遊粒子状物質）については、調査終了後データ整理を速やかに、環境省が定める形式で電子データとして提出するものとする。

① 大気環境

ア 調査項目（下線は分析試験項目を示す）は下記に示す項目とする。

- ・窒素酸化物、二酸化硫黄、浮遊粒子状物質
- ・粉じん
- ・一酸化炭素、光化学オキシダント、微小粒子状物質（PM2.5）、ベンゼン、ダイオキシン類
- ・降下物中の放射性セシウム Cs-134、Cs-137

イ 調査方法は原則、関係法令等に従い、調査機器を設置し観測を行う。

ウ 調査地点は下記項目ごとに示した調査地点とする。

- ・窒素酸化物、二酸化硫黄、浮遊粒子状物質 7 地点
- ・粉じん 7 地点
- ・一酸化炭素、光化学オキシダント、微小粒子状物質（PM2.5）、ベンゼン、ダイオキシン類 7 地点
- ・降下物中の放射性セシウム Cs-134、Cs-137 4 地点

エ 調査頻度は下記に示す通りとし、環境省担当官と協議後に確定する。

- ・窒素酸化物、二酸化硫黄、浮遊粒子状物質
4季の計4回 各回 7日間測定
- ・粉じん 4季の計4回 各回 15日間測定
- ・一酸化炭素、光化学オキシダント、微小粒子状物質 (PM2.5)、ベンゼン、
ダイオキシン類
1季の計1回 各回 7日間測定
- ・降下物中の放射性セシウム Cs-134、Cs-137
4季の計4回 各回 15日間測定

② 騒音・振動

ア 調査項目は下記に示す項目とする。

- ・等価騒音レベル (LAeq)
- ・時間率騒音レベル (L5、L50、L95))
- ・時間率振動レベル (L10、L50、L90)
- ・自動車交通量及び自動車走行速度

イ 調査方法

- ・関係法令等に従い、騒音・振動等の調査機器を設置し観測を行う。

ウ 調査地点の調査項目は、下記のとおりとする。

- ・環境騒音・振動 (2地点)
 - ・等価騒音レベル (LAeq)
 - ・時間率騒音レベル (L5、L50、L95))
 - ・時間率振動レベル (L10、L50、L90)
- ・道路交通騒音・振動 (6地点)
 - ・等価騒音レベル (LAeq)
 - ・時間率騒音レベル (L5、L50、L95))
 - ・時間率振動レベル (L10、L50、L90)
 - ・自動車交通量及び自動車走行速度

エ 調査頻度は下記に示す通りとする。

2季の計2回 24時間連続測定

③ 悪臭

ア 調査項目 (下線は分析試験項目を示す) は下記に示す項目とする。

- ・特定悪臭物質濃度(特定悪臭物質、臭気指数、気象(風向・風速、気温・湿度))

イ 調査方法

- ・「特定悪臭物質の測定の方法」(昭和47年5月30日環境庁告示第9号)に定

める方法。「臭気指数及び臭気排出強度の算定の方法」(平成7年9月13日環境庁告示第63号)及び「嗅覚測定法マニュアル」(環境庁大気保全局大気生活環境室編、平成13年)定める方法。

ウ 調査地点

- ・大気環境観測地点と同地点の7地点とする。

エ 調査時期

- ・1季(夏)

④ 土壌(大気環境観測地点)

ア 調査項目(下線は分析試験項目を示す)は下記に示す項目とする。

- ・土壌環境基準項目
- ・ダイオキシン類
- ・放射性セシウム Cs-134、Cs-137

イ 調査方法等

- ・調査方法、調査時期等は、請負者が提案し、環境省担当官と協議の上、設定する。

ウ 調査地点

- ・大気環境観測地点と同地点の7地点とする。

エ 調査時期

- ・調査頻度 1季 1回

⑤ 土壌(工事用地)

ア 調査項目(下線は分析試験項目を示す)は下記に示す項目とする。

- ・放射性セシウム Cs-134、Cs-137

イ 調査方法等

- ・調査方法、調査時期等は、請負者が提案し、環境省担当官と協議の上、設定する。

ウ 調査地点

- ・工事用地(着手前) 8地点

エ 調査時期

- ・着手前 1回

⑥ 動物

ア 調査項目は下記に示す通りとする。

- ・動物相の状況、動物の重要な種の分布、生息の状況及び生息環境の状況。重要な種の調査については、対象種、調査方法、時期等を請負者が提案し、環境省

担当官と協議後、設定する。

イ 調査方法及び地点並びには下記に示した通りとする。

- ・重要な種及び注目すべき生息地については、関係法令や既存文献に基づき、調査対象をあらかじめ選定するものとする。

<工事前に1回実施>

- ・哺乳類：フィールドサイン調査(8カ所)及びトラップ調査(3点×8カ所)
- ・鳥類：確認調査(8カ所)、ラインセンサス調査(1ライン×8カ所)、定点観察調査(1点×8カ所)
- ・爬虫類、両生類：直接観察(8カ所)
- ・昆虫類：スウィーピング法又はビーチング法採集(8カ所)、ベイトトラップ調査(3点×8カ所)、ライトトラップ調査(1点×8カ所)

<繁殖期に実施>

- ・猛禽類：直接観察 春季(4回)、夏季(4回)、冬季(2回) 計10回

<1季実施>

- ・魚類 捕獲調査(河川12カ所、ため池12カ所、水路12カ所)
 - ・底生動物 定性・定量採集(河川12カ所、ため池12カ所、水路12カ所)
- 調査時期、地点については請負者が提案し、環境省担当官と協議のうえ設定する。

⑦ 植物

ア 調査項目は下記に示す通りとする。

- ・植物相の調査を行うもので、重要な種の調査については、対象種、調査方法、時期等を請負者が提案し、環境省担当官と協議のうえ設定する。

イ 調査方法は下記の通りとする。

- ・陸生植物は踏査によるフロラ調査とし、植物相の直接観察を実施する。

ウ 調査地点及び時期は、下記の通りとする。

- ・調査地点を8カ所とし、調査時期は各工事予定地を工事前に1回実施する。

(3) 段階的な事業の進捗を踏まえた環境影響の予測・評価

平成30年度より着手される各事業、各施設に応じた環境への影響に関する配慮事項について、以下のとおり環境影響の予測・評価を実施する。

- ・生活環境影響調査が実施される施設

別途実施される生活環境影響調査の成果を活用し、環境への影響に関する配慮事項のうち生活環境影響調査の項目以外について本業務にて予測・評価を実施する。

- ・生活環境影響調査が実施されない施設

本業務にて、環境への影響に関する配慮事項について予測・評価を実施する。対象とする事業、施設の具体的な諸元については、別途、環境省担当官より本業の請負者に示すこととする。環境影響については、個別施設によるものとともに

本年度工事が着手される各施設、及び既に着手・整備されている工事、施設も含めた複合的な影響についても検討する。

(4) 具体的な環境保全対策の立案

平成 30 年度より着手される各事業、各施設に応じた環境への影響に関する配慮事項について、具体的な環境保全対策について立案する。(3)における予測・評価結果をもとに、中間貯蔵施設環境保全対策検討会でとりまとめられた「環境保全対策の基本方針」を踏まえつつ、各事業、各施設にて実施する具体的な環境保全対策について立案する。

(5) 有識者からの意見聴取

(1)～(4)の各業務の実施にあたり、有識者へのヒアリング(10回程度、2名で訪問を想定)、を実施する際に謝金を支給する場合は、謝金は1人1回あたり17,700円(税込み)を支給するものとする。ヒアリング箇所は、福島県福島市他及び東京都区内他を想定しており、ヒアリング実施の詳細等及びヒアリング結果の整理・とりまとめについては、請負者が計画し、素案を作成して、環境省担当官に提出するものとする。その内容等については環境省担当官と協議によるものとし、請負者はその指示に従うものとする。

また、検討状況に応じて随時更新するとともに、更新されたものを速やかに提示しなければならない。

(6) 打合せ協議

打合せ協議は、環境省担当官と業務の計画、進捗、成果等に関して、業務着手時1回、中間時10回、成果納入時1回の計12回程度とする。打合せ協議は、環境省本省・福島県福島市近傍地他で開催するものとし、会議室は環境省本省・福島県福島市近傍においては環境省が、そのほか開催場所については請負者が用意する。また、協議の都度1週間以内に協議内容を取りまとめるものとする。

(7) 報告書の作成

業務内容の概要、現地調査結果のとりまとめ、環境影響の予測・評価、具体的な環境保全対策の検討、現地調査結果を踏まえた環境保全対策の効果の確認結果等について、有識者からの知見をもとに報告書に取りまとめるものとする。また、各種委員会、検討会、自治体等への検討結果等の報告用原稿資料の作成も実施するものとする。

なお、報告書の取りまとめ、各種委員会、検討会、自治体等への検討結果等の報告用原稿資料については、協議の上決定するものとし、請負者はその指示に従うものとする。

(8) 技術者の配置

請負者は業務を行うに当たり、下記の技術者を配置すること。なお、管理技術者は照査技術者を兼務できない。

- 1) 配置予定管理技術者は、以下の①②のいずれかの資格有する者であり、且つ、③の業務実績を有するものとする。

① 技術士（建設部門（選択科目を「建設環境」とする者に限る。）、環境部門（選択科目を「環境保全計画」、「環境測定」、「自然環境保全」、「環境影響評価」とする者に限る。）、又は総合技術監理部門（選択科目を「建設部門－建設環境」に係る者、若しくは「環境部門－環境保全計画、環境測定、自然環境保全、環境影響評価」とする者に限る。））

② RCCM（建設環境部門に限る。）

③ 類似業務の実績があること。

・類似業務とは、放射性物質を取り扱う施設による周辺環境への影響評価及び環境保全対策の検討に係る業務をいう。

2) 配置予定照査技術者の要件は、(8) 1) に示す配置予定管理技術者の要件と同様とする。

3) 配置予定管理技術者及び照査技術者は、本業務の履行期間中（契約日から業務完了まで）に、請負者と直接的かつ恒常的な雇用関係にあること。

(9) 留意事項

本調査を実施するに当たり、私有地付近での調査時には環境省担当者立会いのもと協議を行い、その指示に従うものとする。また、本調査の実施にあたり従事者の放射線防護等について十分考慮し、7. 電離放射線に対する安全対策等を遵守すること。

4 業務の履行期間

契約締結日から平成 31 年 3 月 22 日まで

5 成果等の整理及び提出物

○ 報告書 : 3 部 (体裁は黒表紙並製本)

業務概要書 : 3 部 (A4 判)

電子媒体 : 報告書の電子データを収納した DVD-R 5 式

報告書及び電子データの仕様並びに記載事項は、別紙に示すとおりとする。

○ 提出場所 : 福島地方環境事務所 中間貯蔵施設等整備事務所

○ 提出期限 : 平成 31 年 3 月 22 日

6 再委託

契約書第 7 条第 3 項ただし書きに規定する「軽微な部分」は、設計業務等共通仕様書第 1128 条第 2 項に規定する部分の他、既往資料データの作図整理とする。

なお、設計業務等共通仕様書第 1128 条第 3 項に基づき、再委託の承諾を申請する場合は、別添様式 1 及びその履行体制に関する事項を別添様式 2 により申請するものとする。

7 電離放射線に対する安全対策等

- (1) 電離放射線下で作業を進めるにあたり、関係法規及び法令を遵守し、放射線管理に努めることを基本とし、東日本大震災により生じた放射性物質により汚染された土壤等を除染するための業務等に係る電離放射線障害防止規則（平成 23 年厚生労働省令第 152 号。以下「除染電離則」という。）、除染等業務に従事する労働者の放射線障害防止のためのガイドライン（平成 23 年厚生労働省基発 1222 第 6 号。以下「除染電離則ガイドライン」という。）及び、特定線量下業務に従事する労働者の放射線障害防止のためのガイドライン（平成 24 年厚生労働省基発 0615 第 6 号。以下「特定線量下業務ガイドライン」という。）及び「東日本大震災により生じた放射性物質により汚染された土壤等を除染するための業務等に係る電離放射線障害防止規則等の施行について」（平成 23 年基発第 1222 第 7 号）に従うものとする。
- (2) 帰還困難区域内での作業を進めるにあたり、環境省除染等工事共通仕様書（第 10 版）1-1-3 除染特別地域における作業を準用する。
 - ・被ばく線量管理が適切に実施されるよう、環境省除染等工事共通仕様書（第 10 版）1-1-4 放射線管理責任者、作業指揮者(1)(3)(4)を準用する。なお、放射線管理責任者は、放射線関係の国家資格保持者又は専門教育機関等による放射線管理に関する講習等の受講者から選任することが望ましい。
- (3) 下請負に付する場合には、環境省除染等工事共通仕様書（第 10 版）1-1-14 工事の下請負を準用する。
- (4) 作業員の名簿、身分証明等については、環境省除染等工事共通仕様書（第 10 版）1-1-22 除染等作業員名簿・身分証明書等を準用する。
- (5) 帰還困難区域内で作業する作業員への特殊勤務手当については、環境省除染等工事共通仕様書（第 10 版）1-1-23 手当等の支給を準用する。汚染土壤を掘削、採取する「土壌」「底質」調査では、除染等業務従事者と同等の手当を支給し、他の調査では、除染特別地域内においてその他調査業務等に従事する者（外業に限る）の手当を支給するものとする。
- (6) 環境省除染等工事共通仕様書（第 10 版）1-1-34 電離放射線に対する安全対策を準用する。また、特に高線量区域での作業を行う場合は、「除染電離則」、「除染電離則ガイドライン」及び「特定線量下業務ガイドライン」に従って、線量の測定、線量の測定結果の確認及び記録、元方事業者による被ばく状況の一元管理の措置を徹底する。
- (7) その他関連法令等を遵守する。

(参考) 環境省除染等工事共通仕様書（第 10 版）

<http://fukushima.env.go.jp/procure/upload/01-1000074115.pdf> 参照

8 著作権等の扱い

- (1) 報告書に関する著作権、著作隣接権、商標権、商品化権、意匠権及び所有権（以下「著作権等」という。）は、環境省が保有するものとする。
- (2) 受注者は自ら制作・作成した著作物に対し、いかなる場合も著作者人格権を行使しないものとする。
- (3) 報告書に含まれる受注者又は第三者が権利を有する著作物等（以下、「既存著作物」という。）の著作権等は、個々の著作者等に帰属するものとする。
- (4) 納入される成果物に既存著作物等が含まれる場合には、受注者が当該既存著作物の使用に必要な費用の負担及び使用許諾契約等に係る一切の手続を行うものとする。

9 情報セキュリティの確保

請負者は、下記の点に留意して、情報セキュリティを確保するものとする。

- (1) 請負者は、請負業務の開始時に、請負業務に係る情報セキュリティ対策とその実施方法及び管理体制について環境省担当官に書面で提出すること。
- (2) 請負者は、環境省担当官から要機密情報を提供された場合には、当該情報の機密性の格付けに応じて適切に取り扱うための措置を講ずること。また、請負業務において請負者が作成する情報については、環境省担当官からの指示に応じて適切に取り扱うこと。
- (3) 請負者は、環境省情報セキュリティポリシーに準拠した情報セキュリティ対策の履行が不十分と見なされる時又は請負者において請負業務に係る情報セキュリティ事故が発生したときは、必要に応じて環境省担当官の行う情報セキュリティ対策に関する監査を受け入れること。
- (4) 請負者は、環境省担当官から提供された要機密情報が業務終了等により不要になった場合には、確実に返却し又は廃棄すること。また、請負業務において請負者が作成した情報についても、環境省担当官からの指示に応じて適切に廃棄すること。
- (5) 請負者は、請負業務の終了時に、本業務で実施した情報セキュリティ対策を報告すること。

(参考) 環境省情報セキュリティポリシー

<http://www.env.go.jp/other/gyosei-johoka/sec-policy/full.pdf>

10 会計検査

- (1) 請負者は、本業務の内容が会計検査院法(昭和 22 年法律 73 号)第 22 条に該当するとき又は第 23 条 1 項第七号に規定する「事務若しくは業務の受注者」に該当し、会計検査院が必要と認めるときには、同法第 25 条及び第 26 条により、会計検査院の実施検

査を受けたり、同院から直接又は発注者を通じて、資料・報告書等の提出を求められたり、質問を受けたりすることがある。

(2) 受注者は、前項の場合において、これに応じなければならない。

1 1 その他

請負者は、本仕様書に疑義が生じたとき、本仕様書により難い事由が生じたとき、あるいは本仕様書に記載のない細部については、環境省担当官と速やかに協議し、その指示に従うこと。また、成果物納入後に請負者側の責めによる不備が発見された場合には、請負者は無償で速やかに必要な措置を講ずること。

本業務の水質等分析に係る計量証明証の原稿を計量証明証綴りに製本し、その写しは報告書に掲載し提出するものとする。

(別添)

1 報告書等の仕様及び記載事項※1

報告書等の仕様は、「環境物品等の調達に関する基本方針」(平成29年2月7日閣議決定。以下「基本方針」という。)の「印刷」の判断の基準を満たすこと。

なお、「資材確認票」(基本方針206頁、表3参照)及び「オフセット印刷又はデジタル印刷の工程における環境配慮チェックリスト」(基本方針207頁、表4参照)を提出するとともに、印刷物にリサイクル適性を表示する必要がある場合は、以下の表示例を参考に、裏表紙等に表示すること。

リサイクル適性の表示：印刷用の紙にリサイクルできます。

この印刷物は、グリーン購入法に基づく基本方針における「印刷」に係る判断の基準にしたがい、印刷用の紙へのリサイクルに適した材料[Aランク]のみを用いて作製しています。

なお、リサイクル適性が上記と異なる場合は環境省担当官と協議の上、基本方針(<http://www.env.go.jp/policy/hozen/green/g-law/kihonhoushin.html>)を参考に適切な表示を行うこと。

2 電子データの仕様

- (1) Microsoft 社 Windows10 上で表示可能なものとする。
- (2) 使用するアプリケーションソフト及びファイル形式については、以下のとおりとし、その他のアプリケーションソフトの使用等が必要な場合は環境省担当官と協議すること。
 - ・文章；ワープロソフト Justsystem 社一太郎 (jtd 形式)、又は Microsoft 社 Word (ファイル形式は DOCX 形式以下)
 - ・計算表；表計算ソフト Microsoft 社 Excel (ファイル形式は XLSX 以下)
 - ・画像；BMP 形式又は JPEG 形式 (写真の有効画素数は黒板の文字を読み取れる程度とし、およそ 100 万画素を目安とする。)
 - ・図面：DWG 形式及び SXF (P21) 形式
- (3) (2) による成果物に加え、それらの電子ファイルを「PDF ファイル形式」で保存した成果物を作成すること。
- (4) 以上の成果物の格納媒体は DVD-R、CD-R または BD-R (25GB・50GB、以下「DVD-R 等」という。)とし、データを追記・書き換えできない方式で保存すること。また、事業年度及び事業名称等を収納ケース及び DVD-R 等に必ず付記すること。DVD-R 等への付記は、別図に従い、直接印刷又は油性フェルトペンでの手書きにより行うこと。
- (5) 文字ポイント等、統一的な事項に関しては環境省担当官の指示に従うこと。

3 電子成果物のフォルダ構成

電子成果物の作成にあたっては、紙納品された成果物の目録に対応したフォルダを作成した上で、データを保存すること。

また、格納媒体が複数枚にわたる場合は、フォルダ構成の一覧を作成添付すること。

4 ウイルスチェック

電子媒体に対し、ウイルスチェックを行うこと。ウイルスチェックソフトは常に最新のデータにアップデートしたものを利用すること。

5 その他

成果物納入後に受注者側の責めによる不備が発見された場合には、受注者は無償で速やかに必要な措置を講ずること。

※1 「環境物品等の調達に関する基本方針」は、これまで毎年 2～3 月に変更閣議決定がなされている。最新の基本方針に則し、閣議決定日等の記述を適宜修正して用いること。

別添様式1

再委託（変更）承諾申請書

平成 年 月 日

（分任）支出負担行為担当官

殿

受注者

住所

氏名

印

〇〇業務委託契約書（契約金額 金〇〇円、税込み）に関して、下記のとおり業務の一部を再委託いたしたく、契約書第7条第3項に基づき申請するので、手続き方お願いします。

記

1. 再委託予定者の住所、名称、氏名 別添のとおり
2. 再委託する業務の内容（具体的に記載すること） 別添のとおり
3. 再委託する業務の契約金額（予定） 別添のとおり
4. 再委託する必要性及び再委託予定者を選定した理由
5. 再委託に係る履行体制に関する書面 別添のとおり
6. その他発注者が必要と認める書類

再委託（変更）承諾書

平成 年 月 日

受注者氏名_____殿

申請のあった上記については、承諾したので、その旨通知する。なお、承諾内容等に変更等を生じる場合は、あらかじめ協議すること。

また、当該承諾内容等の履行については、次のことを承諾の条件とする。

- ①受注者は、再委託の相手方に対し業務の適正な履行を求めること。
- ②受注者は、再委託業務に係る契約書、請求書、領収書などの書類を提出させた場合は、適切に保管し、事後において履行の確認ができるように徹底すること。
- ③受注者は、発注者（支出負担行為担当官等）からの求めに応じ、②の書類の写しを提出すること。

（分任）支出負担行為担当官 ○ ○ ○ ○ 印

履行体制に関する書面

平成 年 月 日

(受注者) △△株式会社

住 所

氏 名

請負契約金額		
再委託合計金額 (予定)	0	
再委託先 1	〇〇有限会社	
	住所：	
	TEL：	
	代表者氏名：	
	担当業務範囲若しくは内容	△△に関する□□地区基礎調査
	契約金額 (予定)	
再委託先 2	〇〇株式会社	
	住所：	
	TEL：	
	代表者氏名：	
	担当業務範囲若しくは内容	
	契約金額 (予定)	
再委託先 3	〇〇合資会社	
	住所：	
	TEL：	
	代表者氏名：	
	担当業務範囲若しくは内容	
	契約金額 (予定)	

(備考) 本様式は、適宜加除して差し支えないものであるが、次の項目は必須事項とする。

- ① 再委託の相手方の氏名 (若しくは代表者氏名)
- ② 再委託の相手方の住所

③ 再委託を行う業務の範囲（若しくは内容）

別図

電子媒体への表記

電子媒体のラベル面に、次の事項を表記すること。

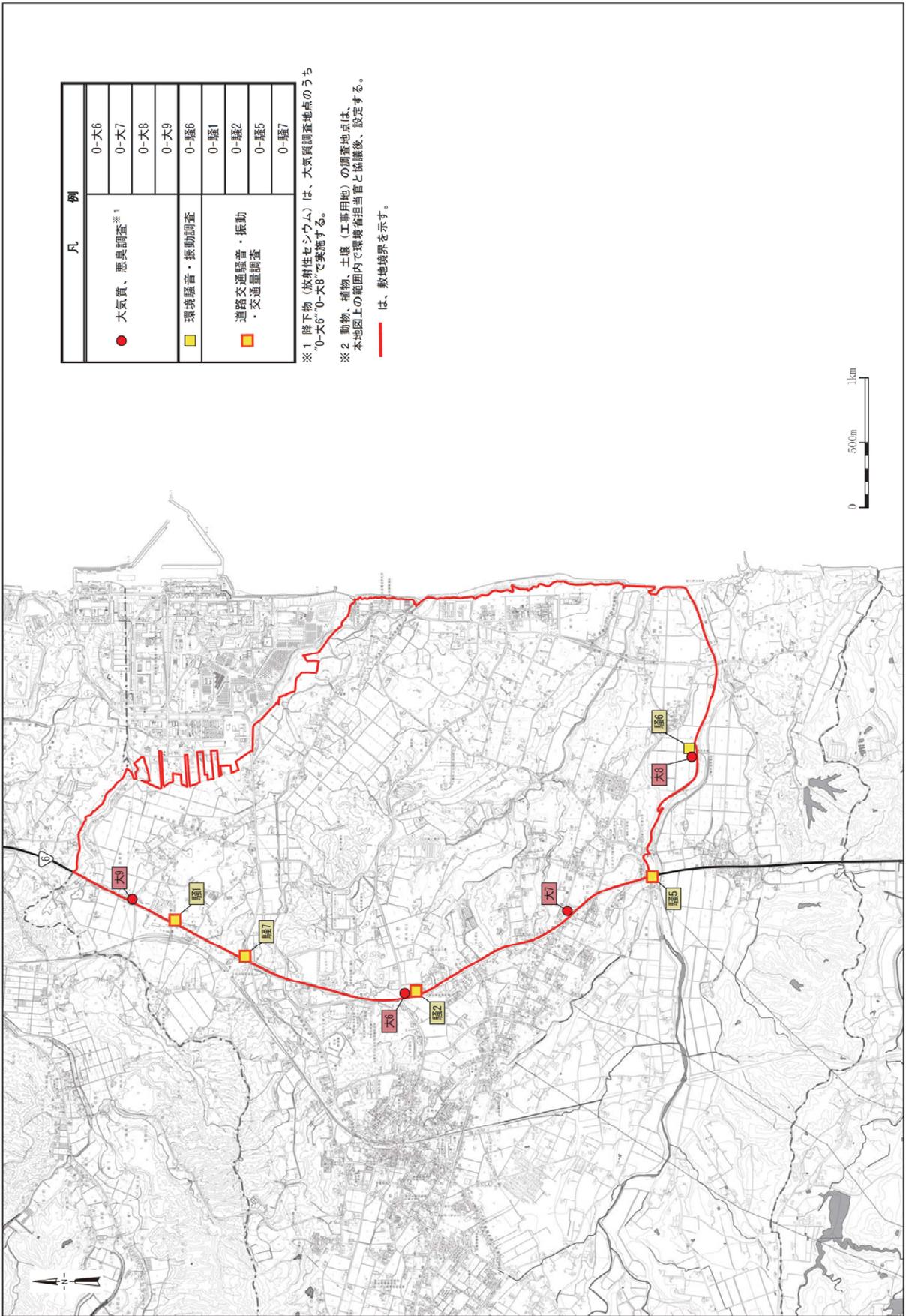
- 1) 「工事番号」(別途指定する工事番号を記載すること)
- 2) 「工事・業務名称」(正式名称を記載すること)
- 3) 「作成年月」(工期終了時の年月を記載すること)
- 4) 「発注者名」(正式名称を記載すること)
- 5) 「受注者名」(正式名称を記載すること)
- 6) 「何枚目／総枚数」(総枚数の何枚目であるかを記載すること)
- 7) 「発注者署名欄」(主任監督職員又は主任調査職員が署名すること)
- 8) 「受注者氏名欄」(現場代理人又は管理技術者が署名すること)

(表記方法にかかる留意事項)

- ・ ラベル面には、必要項目を表面に直接印刷、又は油性フェルトペンで表記し、媒体に損傷を与えないように留意すること。
- ・ 電子媒体のラベル面へ印刷したシールを貼り付ける方法は、シール剥がれ等による電子媒体や使用機器への悪影響を鑑み、行わないこと。
- ・ 表記事項のレイアウトは、以下の表記例によること。



(電子媒体への表記例)

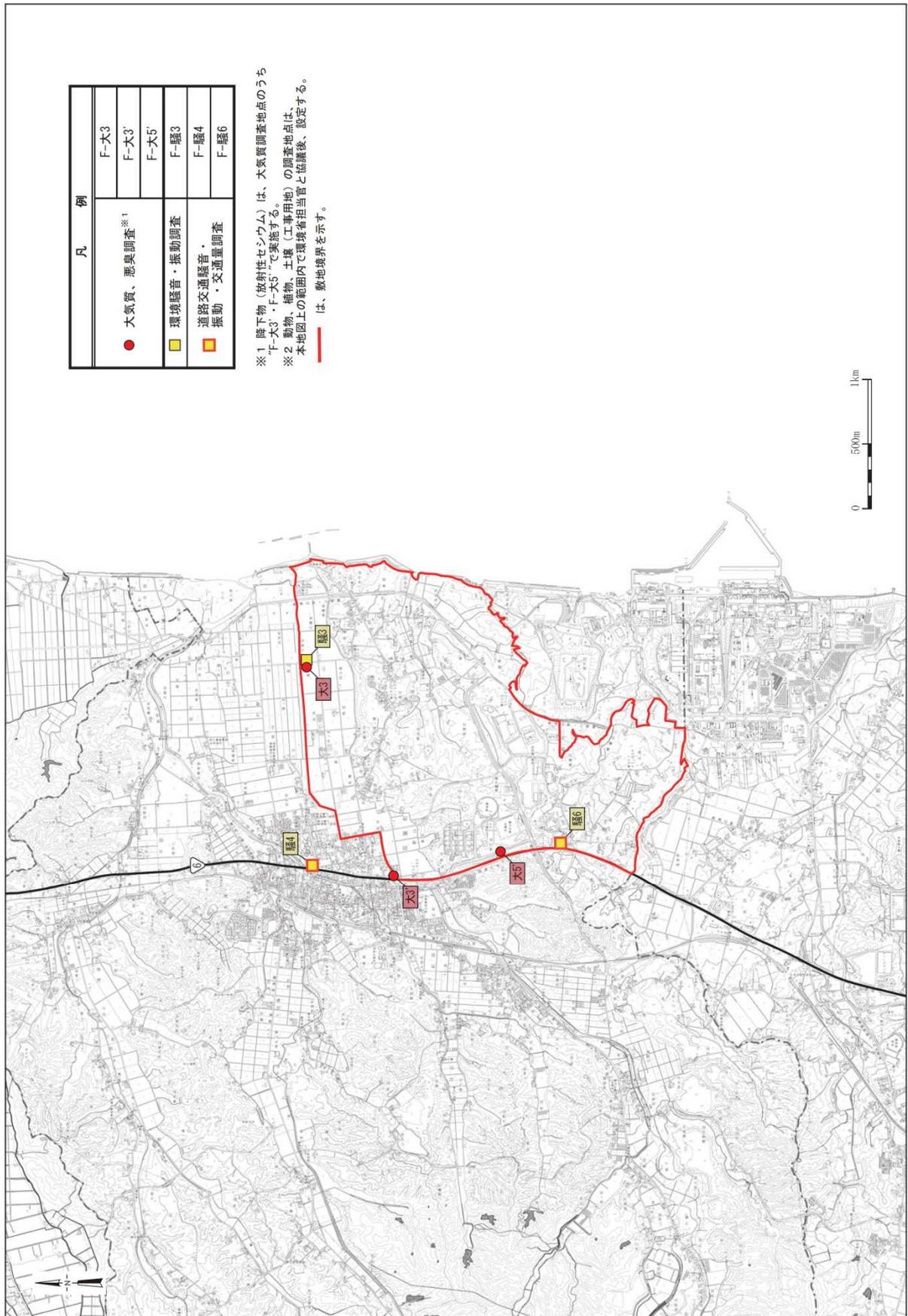


凡 例	
●	大気質、悪臭調査※1 0-大6 0-大7 0-大8 0-大9
■	環境騒音・振動調査 0-騒6 0-騒1 0-騒2 0-騒5 0-騒7
■	道路交通騒音・振動 ・交通量調査

※1 塵下物（放射性セシウム）※1 は、大気質調査地点のうち
“0-大6”“0-大8”で実施する。

※2 動物、植物、土壌（工事用地）の調査地点は、
本地図上の範囲内で環境省担当官と協議後、設定する。

— は、敷地境界を示す。



平成30年度中間貯蔵施設等による周辺環境への保全対策検討及び影響調査業務

設 計 書

福島地方環境事務所

業務費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
I. 直接人件費 (技術業務総価)	式	1.0			
I. 直接人件費 (解析編)	式	1.0			
解析考察 (技術業務)	式	1.0			
業務実施計画の立案と準備	業務	1.0			内訳書第 1号
大気質解析	業務	1.0			内訳書第 2号
降下物の放射性物質解析	業務	1.0			内訳書第 3号
環境騒音・振動解析	業務	1.0			内訳書第 4号
道路騒音・振動解析	業務	1.0			内訳書第 5号
悪臭解析	業務	1.0			内訳書第 6号
土壌解析 (大気環境観測地点)	業務	1.0			内訳書第 7号
土壌解析 (工事用地)	業務	1.0			内訳書第 8号
陸生動物解析 (動物) 計画・立案	業務	1.0			内訳書第 9号
陸生動物解析 (動物) 哺乳類	業務	1.0			内訳書第 10号
陸生動物解析 (動物) 鳥類	業務	1.0			内訳書第 11号

業務費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
陸生動物解析(動物)爬虫類・両生類	業務	1.0			内訳書第 12号
陸生動物解析(動物)昆虫類	業務	1.0			内訳書第 13号
陸生動物解析(動物)魚類	業務	1.0			内訳書第 14号
陸生動物解析(動物)底生動物	業務	1.0			内訳書第 15号
陸生動物解析(動物)猛禽類	業務	1.0			内訳書第 16号
陸生動物解析(動物)重要な種	業務	1.0			内訳書第 17号
陸生動物解析(植物)植物相	業務	1.0			内訳書第 18号
陸生動物解析(植物)重要な種	業務	1.0			内訳書第 19号
現地調査(技術業務)	式	1.0			
陸生動物 哺乳類	業務	1.0			内訳書第 20号
陸生動物 鳥類	業務	1.0			内訳書第 21号
陸生動物 爬虫類・両生類	業務	1.0			内訳書第 22号
陸生動物 昆虫類	業務	1.0			内訳書第 23号
陸生動物 魚類	業務	1.0			内訳書第 24号
陸生動物 底生動物	業務	1.0			内訳書第 25号

業務費内訳書

平成30年度中間貯蔵施設等による周辺環境への保全対策検討
及び影響調査業務

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
陸生動物 猛禽類	業務	1:0			内訳書第 26号
陸生動物 重要な種	業務	1:0			内訳書第 27号
陸生植物 植物相	業務	1:0			内訳書第 28号
陸生植物 重要な種	業務	1:0			内訳書第 29号
II. 直接人件費 (測量業務)	式	1:0			
資料整理	式	1:0			
大気質	業務	1:0			内訳書第 30号
環境騒音・振動	業務	1:0			内訳書第 31号
道路騒音・振動	業務	1:0			内訳書第 32号
土 壌 (大気環境観測地点)	業務	1:0			内訳書第 33号
土 壌 (工事用地)	業務	1:0			内訳書第 34号
現地測定	式	1:0			
大気質	業務	1:0			内訳書第 35号
降下物の放射性物質	業務	1:0			内訳書第 36号

業務費内訳書

平成30年度中間貯蔵施設等による周辺環境への保全対策検討
及び影響調査業務

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
環境騒音・振動	業務	1.0			内訳書第 37号
道路騒音・振動	業務	1.0			内訳書第 38号
悪臭	業務	1.0			内訳書第 39号
土 壌 (大気環境観測地点)	業務	1.0			内訳書第 40号
土 壌 (工事用地)	業務	1.0			内訳書第 41号
Ⅲ. 直接人件費 (技術業務)	式	1.0			
環境影響の検討 (計画準備)	業務	1.0			内訳書第 42号
生活環境影響調査実施事業	式	1.0			
土壌汚染	業務	1.0			内訳書第 43号
動物	業務	1.0			内訳書第 44号
植物	業務	1.0			内訳書第 45号
生態系	業務	1.0			内訳書第 46号
廃棄物等	業務	1.0			内訳書第 47号
温室効果ガス等	業務	1.0			内訳書第 48号

業務費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
生活環境影響調査実施しない事業	式	1:0			
大気質	業務	1:0			内訳書第 49号
騒音	業務	1:0			内訳書第 50号
振動	業務	1:0			内訳書第 51号
悪臭	業務	1:0			内訳書第 52号
水質・底質	業務	1:0			内訳書第 53号
地下水位	業務	1:0			内訳書第 54号
地形及び地質	業務	1:0			内訳書第 55号
地盤	業務	1:0			内訳書第 56号
動物	業務	1:0			内訳書第 57号
植物	業務	1:0			内訳書第 58号
生態系	業務	1:0			内訳書第 59号
景観	業務	1:0			内訳書第 60号
人と自然との触れ合いの活動の場	業務	1:0			内訳書第 61号

平成30年度中間貯蔵施設等による周辺環境への保全対策検討
及び影響調査業務

業務費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
廃棄物等	業務	1.0			内訳書第 62号
温室効果ガス等	業務	1.0			内訳書第 63号
複合的な影響の検討	式	1.0			
大気質	業務	1.0			内訳書第 64号
騒音	業務	1.0			内訳書第 65号
振動	業務	1.0			内訳書第 66号
水質・底質	業務	1.0			内訳書第 67号
環境保全対策の立案	式	1.0			
大気環境	業務	1.0			内訳書第 68号
水環境	業務	1.0			内訳書第 69号
自然環境	業務	1.0			内訳書第 70号
現地視察業務	業務	1.0			内訳書第 71号
有識者からの意見聴取	業務	1.0			内訳書第 72号
打合せ協議	業務	1.0			内訳書第 73号

業務費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
報告書の作成	業務	1.0			内訳書第 74号
IV. 直接経費	式	1.0			
分析費 (粉じん、放射性セシウム、悪臭)	業務	1.0			内訳書第75-1号～第75-6号
旅費交通費	業務	1.0			内訳書第 76号
滞在日額旅費相当分	業務	1.0			内訳書第 77号
日当・特殊勤務手当	業務	1.0			内訳書第 78号
測地内交通車	業務	1.0			内訳書第 79号
機械損料・燃料費	業務	1.0			内訳書第 80-1号～80-4号
健康診断費	業務	1.0			内訳書第 81号
消耗品費・廃棄物処理費	業務	1.0			内訳書第 82号
報告書印刷・製本費	業務	1.0			内訳書第 83号
V. 直接費	式	1.0			

業務費内訳書

平成30年度中間貯蔵施設等による周辺環境への保全対策検討
及び影響調査業務

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
VI. その他原価・一般管理費・諸経費	式	1:0			
設計業務	式	1:0			
その他原価	式	1:0			
一般管理費	式	1:0			
測量業務	式	1:0			
諸経費	式	1:0			
VII. 直接業務費	式	1:0			
VIII. 消費税	%	8:0			
IX. 調査業務価格	式	1:0			

技術業務
業務実施計画の立案と準備 一業務あたり

内訳書

(1号内訳書)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
人件費	式	1:0				
主任技師	人日	2:5				
技師 (A)	人日	3:5				
技師 (B)	人日	4:0				
技師 (C)	人日	6:5				
技術員	人日	2:5				
計						

技術業務
 大気質解析 一業務あたり

内訳書

(2号内訳書)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
人件費	式	1:0				
主任技師	人日					
技師 (A)	人日	17:5				
技師 (B)	人日	37:5				
技師 (C)	人日	40:0				
技術員	人日					
計						

技術業務
降下物の放射性物質解析 一業務あたり

内訳書

(3号 内訳書)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
人件費	式	1:0				
主任技師	人日					
技師 (A)	人日	14:0				
技師 (B)	人日	22:0				
技師 (C)	人日	28:0				
技術員	人日					
計						

技術業務
環境騒音・振動解析 一業務あたり

内訳書

(4号 内訳書)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
人件費	式	1:0				
主任技師	人日					
技師 (A)	人日	7:0				
技師 (B)	人日	15:0				
技師 (C)	人日	20:0				
技術員	人日					
計						

技術業務
 道路騒音・振動解析業務 一業務あたり

内訳書

(5号 内訳書)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
人件費	式	1:0				
主任技師	人日					
技師 (A)	人日	17:0				
技師 (B)	人日	23:0				
技師 (C)	人日	38:0				
技術員	人日					
計						

技術業務
悪臭解析業務 一業務あたり

内訳書

(6号内訳書)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
人件費	式	1:0				
主任技師	人日					
技師 (A)	人日	5:0				
技師 (B)	人日	6:5				
技師 (C)	人日	9:5				
技術員	人日					
計						

技術業務
 土壤解析業務(大気環境観測地点) 一業務あたり

内訳書

(7号内訳書)

名 称・規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
人件費	式	1.0				
主任技師	人日					
技師 (A)	人日	3.0				
技師 (B)	人日	4.0				
技師 (C)	人日	1.5				
技術員	人日					
計						

技術業務
 土壤解析業務(工事用地) 一業務あたり

内訳書

(8号内訳書)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
人件費	式	1.0				
主任技師	人日					
技師(A)	人日	3.0				
技師(B)	人日	4.0				
技師(C)	人日	1.5				
技術員	人日					
計						

技術業務
陸生動物(動物)解析
計画立案 一業務あたり

内訳書

(9号内訳書)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
人件費	式	1:0				
主任技師	人日	0:5				
技師(A)	人日	1:5				
技師(B)	人日	1:5				
技師(C)	人日					
技術員	人日					
計						

技術業務 解析業務
陸生動物(動物)解析 (哺乳類)一業務あたり

内訳書

(10号内訳書)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
人件費	式	1:0				
主任技師	人日	4:0				
技師(A)	人日	8:0				
技師(B)	人日	17:0				
技師(C)	人日	17:0				
技術員	人日	9:5				
計						

技術業務 解析業務
陸生動物(動物)解析 (鳥類)一業務あたり

内訳書

(11号内訳書)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
人件費	式	1:0				
主任技師	人日	4:0				
技師(A)	人日	12:0				
技師(B)	人日	25:0				
技師(C)	人日	25:0				
技術員	人日	13:5				
計						

技術業務 解析業務
 陸生動物(動物)解析(爬虫類・両生類)一業務あたり

内訳書

(12号内訳書)

名 称・規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
人件費	式	1.0				
主任技師	人日	4.0				
技師(A)	人日	4.0				
技師(B)	人日	9.0				
技師(C)	人日	9.0				
技術員	人日	5.5				
計						

技術業務
 解析業務 陸生動物（昆虫類）一業務あたり

内訳書

(13号内訳書)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
人件費	式	1:0				
主任技師	人日	4:0				
技師 (A)	人日	32:0				
技師 (B)	人日	53:0				
技師 (C)	人日	25:0				
技術員	人日	25:5				
計						

技術業務
解析業務 陸生動物（魚類）一業務あたり

内訳書

(14号内訳書)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
人件費	式	1:0				
主任技師	人日	0:5				
技師（A）	人日	2:5				
技師（B）	人日	15:5				
技師（C）	人日	11:5				
技術員	人日	7:0				
計						

技術業務
解析業務 陸生動物（底生動物）一業務あた
り

内訳書

(15号内訳書)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
人件費	式	1:0				
主任技師	人日	0:5				
技師 (A)	人日	12:5				
技師 (B)	人日	22:0				
技師 (C)	人日	11:5				
技術員	人日	11:5				
計						

技術業務
 解析業務 猛禽類 (3つがい) 一業務あたり

内訳書

(16号内訳書)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
人件費	式	1.0				
主任技師	人日	5.0				
技師 (A)	人日	8.5				
技師 (B)	人日	41.5				
技師 (C)	人日	46.5				
技術員	人日	23.0				
計						

技術業務
 解析業務 陸生動物（重要な種）一業務あたり

内訳書

(17号内訳書)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
人件費	式	1:0				
主任技師	人日	1:0				
技師 (A)	人日	3:0				
技師 (B)	人日	6:0				
技師 (C)	人日	3:0				
技術員	人日	3:5				
計						

技術業務
 解析業務 陸生植物（植物相）一業務あたり

内訳書

(18号内訳書)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
人件費	式	1:0				
主任技師	人日	4:5				
技師（A）	人日	9:5				
技師（B）	人日	13:0				
技師（C）	人日	9:0				
技術員	人日	9:5				
計						

技術業務
 解析業務 陸生植物（重要な種） 一業務あたり

内訳書

(19号内訳書)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
人件費	式	1.0				
主任技師	人日	1.0				
技師（A）	人日	2.5				
技師（B）	人日	2.5				
技師（C）	人日	2.0				
技術員	人日	2.5				
計						

技術業務 現地調査業務
陸生動物(動物) (哺乳類) 一業務あたり

内訳書

(20号内訳書)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
人件費	式	1:0				
主任技師	人日					
技師(A)	人日	8:0				
技師(B)	人日	16:0				
技師(C)	人日	24:0				
技術員	人日					
計						

技術業務 現地調査業務
陸生動物(動物) (鳥類) 一業務あたり

内訳書

(21号内訳書)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
人件費	式	1:0				
主任技師	人日					
技師(A)	人日	16:0				
技師(B)	人日					
技師(C)	人日	16:0				
技術員	人日					
計						

技術業務 現地調査業務
陸生動物(動物)(爬虫類・両生類) 一業務あたり

内訳書

(22号内訳書)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
人件費	式	1:0				
主任技師	人日					
技師(A)	人日	8:0				
技師(B)	人日					
技師(C)	人日	8:0				
技術員	人日					
計						

技術業務 現地調査業務
陸生動物（昆虫類） 一業務あたり

内訳書

(23号内訳書)

名 称・規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
人件費	式	1.0				
主任技師	人日					
技師（A）	人日	8.0				
技師（B）	人日	24.0				
技師（C）	人日	32.0				
技術員	人日					
計						

技術業務 現地調査業務
陸生動物（魚類） 一業務あたり

内訳書

(24号内訳書)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
人件費	式	1:0				
主任技師	人日					
技師（A）	人日	9:5				
技師（B）	人日					
技師（C）	人日	9:5				
技術員	人日					
計						

技術業務 現地調査業務
陸生動物 (底生動物) 一業務あたり

内訳書

(25号内訳書)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
人件費	式	1:0				
主任技師	人日					
技師 (A)	人日	9:5				
技師 (B)	人日					
技師 (C)	人日	9:5				
技術員	人日					
計						

技術業務 現地調査業務
猛禽類 (3つがい) 一業務あたり

内訳書

(26号内訳書)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
人件費	式	1:0				
主任技師	人日					
技師 (A)	人日	40:0				
技師 (B)	人日	80:0				
技師 (C)	人日	80:0				
技術員	人日					
計						

技術業務 現地調査
陸生動物（重要な種）一業務あたり

内訳書

(27号内訳書)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
人件費	式	1.0				
主任技師	人日					
技師（A）	人日	2.0				
技師（B）	人日					
技師（C）	人日	2.0				
技術員	人日					
計						

技術業務 現地調査業務
陸生植物 (植物相) 一業務あたり

内訳書

(28号内訳書)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
人件費	式	1:0				
主任技師	人日					
技師 (A)	人日	8:0				
技師 (B)	人日					
技師 (C)	人日	8:0				
技術員	人日					
計						

技術業務 現地調査業務
陸生植物 (重要な種) 一業務あたり

内訳書

(29号内訳書)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
人件費	式	1.0				
主任技師	人日					
技師 (A)	人日	1.0				
技師 (B)	人日					
技師 (C)	人日	1.0				
技術員	人日					
計						

内訳書

資料整理 (測量) 大気質 一業務あたり

(30号内訳書)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
人件費	式	1.0				
主任技師	人日					
技師	人日					
技師補	人日	59.5				
助手	人日	59.5				
測量補助員	人日	59.5				
計						

内訳書

資料整理 (測量) 環境騒音・振動 一業務あたり

(3 1号内訳書)

名 称・規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
人件費	式	1.0				
主任技師	人日					
技師	人日					
技師補	人日	2.0				
助手	人日	3.0				
測量補助員	人日	2.0				
計						

資料整理 (測量) 道路騒音・振動 (含む交通量他)
一業務あたり

内訳書

(3 2 号内訳書)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
人件費	式	1:0				
主任技師	人日					
技師	人日					
技師補	人日	6:0				
助手	人日	11:0				
測量補助員	人日	12:0				
計						

資料整理 (測量)
 土壌 (大気環境観測地点) 一業務あたり

内訳書

(3 3号内訳書)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
人件費	式	1.0				
主任技師	人日					
技師	人日	0.5				
技師補	人日	0.5				
助手	人日					
測量補助員	人日					
計						

資料整理 (測量)
 土壌 (工事用地) 一業務あたり

内訳書

(3 4 号内訳書)

名 称・規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
人件費	式	1:0				
主任技師	人日					
技師	人日	4:0				
技師補	人日	4:0				
助手	人日					
測量補助員	人日					
計						

現地測定業務 (測量)
 大気質測定業務 1業務あたり

内訳書

(35号内訳書)

名 称・規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
人件費	式	1:0				
主任技師	人日					
技師	人日	46:0				
技師補	人日	90:0				
助手	人日	50:0				
測量補助員	人日					
計						

現地測定業務 (測定)
 降下物の放射性物質 一業務あたり

内訳書

(36号内訳書)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
人件費	式	1:0				
主任技師	人日					
技師	人日					
技師補	人日	12:0				
助手	人日	12:0				
測量補助員	人日					
計						

現地測定(測量)
環境騒音・振動 一業務あたり

内訳書

(37号内訳書)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
人件費	式	1:0				
主任技師	人日					
技師	人日	3:0				
技師補	人日	15:0				
助手	人日	11:0				
測量補助員						
計						

現地測定(測量)
道路騒音・振動 一業務あたり

内訳書

(38号内訳書)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
人件費	式	1.0				
主任技師	人日					
技師	人日	7.5				
技師補	人日	25.0				
助手	人日	64.5				
測量補助員	人日	78.0				
計						

現地測定業務 (測量)
 悪臭業務 一業務あたり

内訳書

(39号内訳書)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
人件費	式	1:0				
主任技師	人日					
技師	人日	3:0				
技師補	人日	5:0				
助手	人日	3:0				
測量補助員	人日					
計						

現地測定業務（測量）
 土壌（大気環境観測地点） 一業務あたり

内訳書

(40号内訳書)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
人件費	式	1:0				
主任技師	人日					
技師	人日	2:0				
技師補	人日	1:5				
助手	人日	1:5				
測量補助員	人日					
計						

現地測定業務 (測量)
 土壌 (工事用地) 一業務あたり

内訳書

(4 1 号内訳書)

名 称・規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
人件費	式	1:0				
主任技師	人日					
技師	人日	2:0				
技師補	人日	1:5				
助手	人日	1:5				
測量補助員	人日					
計						

内訳書

(42号 内訳書)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
人件費	式	1:0				
主任技師	人日	1:5				
技師 (A)	人日	2:5				
技師 (B)	人日	2:5				
技師 (C)	人日	4:0				
技術員	人日					
計						

内訳書

(43号 内訳書)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
人件費	式	1:0				
主任技師	人日	1:0				
技師 (A)	人日	2:5				
技師 (B)	人日	0:5				
技師 (C)	人日					
技術員	人日					
計						

内訳書

(44号 内訳書)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
人件費	式	1:0				
主任技師	人日	4:0				
技師 (A)	人日	10:0				
技師 (B)	人日	10:5				
技師 (C)	人日	7:5				
技術員	人日	7:5				
計						

内訳書

(45号 内訳書)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
人件費	式	1:0				
主任技師	人日	1:5				
技師 (A)	人日	3:0				
技師 (B)	人日	4:5				
技師 (C)	人日	4:0				
技術員	人日	4:0				
計						

内訳書

(46号内訳書)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
人件費	式	1:0				
主任技師	人日	1:5				
技師 (A)	人日	6:0				
技師 (B)	人日	6:0				
技師 (C)	人日	4:0				
技術員	人日	4:0				
計						

内訳書

(47号内訳書)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
人件費	式	1:0				
主任技師	人日					
技師 (A)	人日	2:0				
技師 (B)	人日	2:5				
技師 (C)	人日	2:5				
技術員	人日					
計						

技術業務 環境影響の検討
 生活環境影響調査実施事業
 (温室効果ガス等) 一業務あたり

内訳書

(48号 内訳書)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
人件費	式	1:0				
主任技師	人日					
技師 (A)	人日	2:5				
技師 (B)	人日	3:5				
技師 (C)	人日	2:5				
技術員	人日					
計						

技術業務 環境影響の検討
 生活環境影響調査実施事業を実施しない事業
 (大気質) 一業務あたり

内訳書

(49号 内訳書)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
人件費	式	1:0				
主任技師	人日	1:0				
技師 (A)	人日	10:5				
技師 (B)	人日	26:5				
技師 (C)	人日	40:0				
技術員	人日	27:5				
計						

技術業務 環境影響の検討
 生活環境影響調査実施事業を実施しない事業
 (騒音) 一業務あたり

内訳書

(50号内訳書)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
人件費	式	1:0				
主任技師	人日	1:0				
技師 (A)	人日	7:5				
技師 (B)	人日	20:5				
技師 (C)	人日	23:0				
技術員	人日	10:5				
計						

技術業務 環境影響の検討
 生活環境影響調査実施事業を実施しない事業
 (振動) 一業務あたり

内訳書

(51号内訳書)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
人件費	式	1:0				
主任技師	人日	1:0				
技師 (A)	人日	8:5				
技師 (B)	人日	20:0				
技師 (C)	人日	24:5				
技術員	人日	10:5				
計						

技術業務 環境影響の検討
 生活環境影響調査実施事業を実施しない事業
 (悪臭) 一業務あたり

内訳書

(52号内訳書)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
人件費	式	1:0				
主任技師	人日					
技師 (A)	人日	3:5				
技師 (B)	人日	7:5				
技師 (C)	人日	8:0				
技術員	人日	9:0				
計						

技術業務 環境影響の検討
 生活環境影響調査実施事業を実施しない事業
 (水質・底質) 一業務あたり

内訳書

(53号 内訳書)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
人件費	式	1:0				
主任技師	人日	1:0				
技師 (A)	人日	3:5				
技師 (B)	人日	4:0				
技師 (C)	人日	3:5				
技術員	人日	3:0				
計						

技術業務 環境影響の検討
 生活環境影響調査実施事業を実施しない事業
 (地下水位) 一業務あたり

内訳書

(54号 内訳書)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
人件費	式	1:0				
主任技師	人日	2:0				
技師 (A)	人日	7:0				
技師 (B)	人日	0:5				
技師 (C)	人日					
技術員	人日					
計						

技術業務 環境影響の検討
 生活環境影響調査実施事業を実施しない事業
 (地形及び地質) 一業務あたり

内訳書

(55号 内訳書)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
人件費	式	1:0				
主任技師	人日	1:0				
技師 (A)	人日	3:0				
技師 (B)	人日	1:0				
技師 (C)	人日	2:0				
技術員	人日					
計						

技術業務 環境影響の検討
 生活環境影響調査実施事業を実施しない事業
 (地盤) 一業務あたり

内訳書

(56号内訳書)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
人件費	式	1:0				
主任技師	人日	1:0				
技師 (A)	人日	4:0				
技師 (B)	人日	1:0				
技師 (C)	人日	1:5				
技術員	人日					
計						

技術業務 環境影響の検討
 生活環境影響調査実施事業を実施しない事業
 (動動) 一業務あたり

内訳書

(57号内訳書)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
人件費	式	1:0				
主任技師	人日	4:0				
技師 (A)	人日	10:0				
技師 (B)	人日	10:5				
技師 (C)	人日	7:0				
技術員	人日	7:0				
計						

技術業務 環境影響の検討
 生活環境影響調査実施事業を実施しない事業
 (植物) 一業務あたり

内訳書

(58号 内訳書)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
人件費	式	1:0				
主任技師	人日	1:5				
技師 (A)	人日	3:0				
技師 (B)	人日	4:5				
技師 (C)	人日	3:0				
技術員	人日	3:0				
計						

技術業務 環境影響の検討
 生活環境影響調査実施事業を実施しない事業
 (生態系) 一業務あたり

内訳書

(59号 内訳書)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
人件費	式	1.0				
主任技師	人日	1.5				
技師 (A)	人日	6.0				
技師 (B)	人日	6.0				
技師 (C)	人日	3.5				
技術員	人日	3.5				
計						

技術業務 環境影響の検討
 生活環境影響調査実施事業を実施しない事業
 (景観) 一業務あたり

内訳書

(60号 内訳書)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
人件費	式	1:0				
主任技師	人日	0:5				
技師 (A)	人日	4:0				
技師 (B)	人日	5:5				
技師 (C)	人日					
技術員	人日					
計						

技術業務 環境影響の検討
 生活環境影響調査実施事業を実施しない事業
 (人と自然との触れ合いの活動の場) 一業務あたり

内訳書

(61号 内訳書)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
人件費	式					
主任技師	人日					
技師 (A)	人日					
技師 (B)	人日					
技師 (C)	人日					
技術員	人日					
計						

技術業務 環境影響の検討
 生活環境影響調査実施事業を実施しない事業
 (廃棄物等) 一業務あたり

内訳書

(62号内訳書)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
人件費	式	1:0				
主任技師	人日					
技師 (A)	人日	2:0				
技師 (B)	人日	2:5				
技師 (C)	人日	2:5				
技術員	人日					
計						

技術業務 環境影響の検討
 生活環境影響調査実施事業を実施しない事業
 (温室効果ガス等) 一業務あたり

内訳書

(63号 内訳書)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
人件費	式	1:0				
主任技師	人日					
技師 (A)	人日	2:5				
技師 (B)	人日	3:5				
技師 (C)	人日	2:5				
技術員	人日					
計						

技術業務 環境影響の検討
 生活環境影響調査実施事業を実施しない事業
 (複合的な影響の検討) (大気質)
 一業務あたり

内訳書

(6.4号 内訳書)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
人件費	式	1:0				
主任技師	人日	1:0				
技師 (A)	人日	10:5				
技師 (B)	人日	26:5				
技師 (C)	人日	40:0				
技術員	人日	27:5				
計						

技術業務 環境影響の検討
 生活環境影響調査実施事業を実施しない事業
 (複合的な影響の検討) (騒音) 一業務あたり

内訳書

(65号 内訳書)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
人件費	式	1:0				
主任技師	人日	1:0				
技師 (A)	人日	7:5				
技師 (B)	人日	20:5				
技師 (C)	人日	23:0				
技術員	人日	10:5				
計						

技術業務 環境影響の検討
 生活環境影響調査実施事業を実施しない事業
 (複合的な影響の検討) (振動)
 一業務あたり

内訳書

(66号 内訳書)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
人件費	式	1:0				
主任技師	人日	1:0				
技師 (A)	人日	8:5				
技師 (B)	人日	20:0				
技師 (C)	人日	24:5				
技術員	人日	10:5				
計						

技術業務 環境影響の検討
 生活環境影響調査実施事業を実施しない事業
 (複合的な影響の検討) (水質・底質)
 一業務あたり

内訳書

(67号 内訳書)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
人件費	式	1:0				
主任技師	人日	1:0				
技師 (A)	人日	3:5				
技師 (B)	人日	4:5				
技師 (C)	人日	3:5				
技術員	人日	3:0				
計						

内訳書

(68号内訳書)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
人件費	式	1:0				
主任技師	人日	8:0				
技師 (A)	人日	18:0				
技師 (B)	人日	12:0				
技師 (C)	人日					
技術員	人日					
計						

技術業務 環境影響の検討
 環境保全対策の立案
 水環境 一業務あたり

内訳書

(69号 内訳書)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
人件費	式	1:0				
主任技師	人日	8:0				
技師 (A)	人日	14:0				
技師 (B)	人日	9:0				
技師 (C)	人日					
技術員	人日					
計						

技術業務 環境影響の検討
 環境保全対策の立案
 自然環境 一業務あたり

内訳書

(70号 内訳書)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
人件費	式	1:0				
主任技師	人日	13:0				
技師 (A)	人日	21:0				
技師 (B)	人日	12:0				
技師 (C)	人日					
技術員	人日					
計						

技術業務
 現地視察業務 一業務あたり

内訳書

(71号 内訳書)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
人件費	式	1:0				
主任技師	人日	4:0				
技師 (A)	人日					
技師 (B)	人日	4:0				
技師 (C)	人日					
技術員	人日					
計						

技術業務
有識者からの意見聴取 一業務あたり

内訳書

(72号 内訳書)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
人件費	式	1:0				
主任技師	人日	5:0				
技師 (A)	人日					
技師 (B)	人日	5:0				
技師 (C)	人日					
技術員	人日					
計						

技術業務
打合せ協議

一業務あたり

内訳書

(73号内訳書)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
人件費	式	1:0				
主任技師	人日	1:0				
技師 (A)	人日	3:0				
技師 (B)	人日	12:0				
技師 (C)	人日	12:0				
技術員	人日					
計						

内訳書

(74号 内訳書)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
人件費	式	1:0				
主任技師	人日	3:0				
技師 (A)	人日	5:0				
技師 (B)	人日	8:0				
技師 (C)	人日	8:0				
技術員	人日					
計						

内訳書

(75-1号)

直接経費 分析 (大気質・悪臭) 一業務あたり

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
分析費	式	1:0				
(大気質)	式	1:0				
粉じん	検体	28:0				
放射性セシウム (Cs-134, Cs-137)	検体	16:0				
ダイオキシン	検体	7:0				
ベンゼン	検体	7:0				
悪臭 (特定悪臭物質+臭気指数)	式	1:0				
アンモニア	検体	7:0				
メチルメルカプタン	検体	7:0				
硫化水素	検体	7:0				
硫化メチル	検体	7:0				
二硫化メチル	検体	7:0				
トリメチルアミン	検体	7:0				

内訳書

(75-2号)

直接経費 分析 (大気質) 一業務あたり

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
アセトアルデヒド	検体	7:0				
プロピオンアルデヒド	検体	7:0				
ノルマルブチルアルデヒド	検体	7:0				
イソブチルアルデヒド	検体	7:0				
ノルマルバレルアルデヒド	検体	7:0				
イソバレルアルデヒド	検体	7:0				
イソブタノール	検体	7:0				
酢酸エチル	検体	7:0				
メチルイソブチルケトン	検体	7:0				
トルエン	検体	7:0				
スチレン	検体	7:0				
キシレン	検体	7:0				
プロピオン酸	検体	7:0				
ノルマル酪酸	検体	7:0				

内訳書

(75-4号)

直接経費 分析 (土壌) 一業務あたり

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
(土壌)	式	1:0				
ダイオキシン類	検体	7:0				
放射性セシウム (Cs-134, Cs-137)	検体	15:0				
土壌環境基準項目	式	1:0				
1, 4-ジオキサン	検体	15:0				
カドミウム	検体	15:0				
全シアン	検体	15:0				
有機リン	検体	15:0				
鉛	検体	15:0				
六価クロム	検体	15:0				
ヒ素	検体	15:0				
総水銀	検体	15:0				
アルキル水銀	検体	15:0				

内訳書

(75-5号)

直接経費 分析 (大気質) 一業務あたり

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
PCB	検体	15:0				
銅	検体	15:0				
ジクロロメタン	検体	15:0				
四塩化炭素	検体	15:0				
1, 2-ジクロロエタン	検体	15:0				
1, 1-ジクロロエチレン	検体	15:0				
シス- 1, 2-ジクロロエチレン	検体	15:0				
1, 1, 1-トリクロロエタン	検体	15:0				
1, 1, 2-トリクロロエタン	検体	15:0				
トリクロロエチレン	検体	15:0				
テトラクロロエチレン	検体	15:0				
1, 3-ジクロロプロペン	検体	15:0				
チラウム	検体	15:0				
シマジン	検体	15:0				

直接経費
旅費交通費 一業務あたり

内訳書

(76号内訳書)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
有識者ヒアリング時	式	1:0				
福島～つくば (JR)、福島～安孫子 (JR)	往復	4:0				
福島～福島市内 (ライトバン1500cc)	台日	8:0				
有識者の現地視察	式	1:0				
つくば～福島、いわき～つくば	式	1:0				
安孫子～福島、いわき～安孫子	式	1:0				
有識者の宿泊及び日当	式	1:0				
宿泊費	人	2:0				
日当	人	12:0				
謝金	人	1:0				
現地視察時	人	12:0				
ヒアリング時	人	10:0				
計						

内訳書

(77号内訳書)

直接経費 滞在日額旅費相当分

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
滞在日額旅費相当分	式	1:0				
設計業務	式	1:0				
測量業務	式	1:0				
計						

直接経費 日当・特殊勤務手当
一式あたり

内訳書

(78号内訳書)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
日当	式	10				
コンサル 技師 (A) ~ (C)	人日	422.0				
技術員	人日	0.0				
測量 技師	人日	65.5				
技師捕、助手、測量補助員	人日	349.5				
特殊勤務手当	式					
コンサル 技師 (A) ~ (C)	人日	422.0				
技術員	人日	0.0				
測量 技師	人日	65.5				
技師捕、助手、測量補助員	人日	349.5				
計						

内訳書

直接経費 測地内交通車（一式あたり）

（ 79号内訳書）

名 称・規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測地内交通車	式	1:0				
ライトバン1500cc	台日	205:0				
2t積クレーン付トラック	台日	12:0				
計						

内訳書

(80-1号)

直接経費 機器損料・燃料費

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
機器損料・燃料費	式	1:0				
大気質	式	1:0				
Nox計測機器一式	台日	252:0				
SPM計測機器一式	台日	252:0				
SO2計本体	台日	63:0				
DXN用HV本体	台日	63:0				
降下ばいじん 支柱付台め・ガラス円筒	台日	476:0				
発電機	台日	252:0				
燃料費 (ディーゼル発電機) (30L/日)	リットル	7,560:0				
一酸化炭素計	台日	63:0				
光化学オキシダント計	台日	63:0				
微小粒子状物質計 (PM2.5)	台日	63:0				
降下煤じん、支柱付台、ガラス円筒	台日	476:0				

内訳書

(80-3号)

直接経費 機器損料・燃料費

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
騒音・振動	式	1:0				
(環境騒音・振動)	式	1:0				
精密騒音計 (低周波音測定機能付) NL-62	台日	8:0				
振動レベル計 VM-53A	台日	8:0				
データレコーダ DA-40	台日	8:0				
チャンネル分析処理器 SA-02M	台日	8:0				
レベルレコーダ LR-07	台日	8:0				
(道路環境騒音・振動)	式	1:0				
精密騒音計 (低周波音測定機能付) NL-62	台日	24:0				
振動レベル計 VM-53A	台日	24:0				
データレコーダ DA-40	台日	24:0				
チャンネル分析処理器 SA-02M	台日	24:0				
レベルレコーダ LR-07	台日	24:0				

内訳書

(80-4号)

直接経費 機器損料・燃料費

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
動植物	式	1:0				
(哺乳類)	式	1:0				
哺乳類用シャーメントラップ	台日	504:0				
哺乳類用自動カメラ	台日	24:0				
(昆虫類)	式	1:0				
昆虫類ライトトラップ	台日	24:0				
(猛禽類)	式	1:0				
双眼鏡	台日	200:0				
(魚類・水生生物)	式	1:0				
投網	台日	8:0				
たも網	台日	8:0				
エレクトリックフィッシャー	台日	8:0				

内訳書

直接経費 健康診断費 (一式あたり)

(81号内訳書)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
診断費(明細)	式	1.0				
内部被爆検査(WBC)	人	0.016				
電離放射健康診断	人	0.008				
一般健康診断追加分	人	0.004				
健康診断費	人	83				
放射線管理手帳	人	83				
除染等業務従事者等被ばく線量登録管理制度 登録費用	人	83				
計	式	1.0				

内訳書

(82号内訳書)

直接経費 消耗品費・処理費

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
消耗品費	式	1:0				
防護服 (ソフトウェアⅢ)	着	837:0				
シューズカバー (タイプックスカバー)	足	837:0				
防塵マスク (半面形防塵マスク)	人	83:0				
ゴム手袋 (ニトリテックス手袋)	双	83:0				
DVD-R	枚	7:0				
廃棄物処理費	式	1:0				
産業廃棄物処分費	m ³	3:0				
運搬費 (4トトラック)	台日	1:0				
計						

内訳書

報告書印刷製本費 一業務あたり

(83号 内訳書)

名 称・規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
報告書	部	3:0				
委員会、検討会、自治体等への報告用資料	部	200:0				
計						