

(様式 1-3)

福島県(川俣町) 帰還環境整備事業計画 帰還環境整備事業等個票

平成30年1月時点

※本様式は1-2に記載した事業ごとに記載してください。

NO.	5	事業名	環境モニタリングポスト保守・管理業務委託事業	事業番号	(3)-23-5
交付団体	川俣町		事業実施主体(直接/間接)	川俣町(直接)	
総交付対象事業費	(13,523(千円)) 17,584(千円)		全体事業費	(13,523(千円)) 17,584(千円)	
帰還環境整備に関する目標					
被災者をはじめとして、住民が安心して暮らすためには、放射性物質による健康への影響について放射線医療の専門家の知見に基づき対策を講じることが必要不可欠であり、長期にわたる健康影響調査や住民の心のケアを含めた総合的な対策を講じることが目標とする。(川俣町復興計画)					
事業概要					
川俣町の除染計画に基づく放射性廃棄物の仮置場は現在22箇所に設置されているが、生活環境に近い近隣住民からは不安の声が上がっており、仮置場周辺の生活環境の安全・安心を担保するため環境モニタリングポストを導入している。 本事業は、当該モニタリングポストで測定したデータの一元的管理及び保守・管理業務を業者等に委託して行うものである。					
当面の事業概要					
＜平成30年度＞ 業者等に委託して、環境モニタリングポストで計測した測定データについて、町役場のサーバーに定期的に伝送し、測定データを蓄積・保守するとともに、町役場のホームページ上で客観的データを提供する。 また、環境モニタリングポストの保守・管理についても、業者等に委託して行う。(合計22台) ①保守・校正費 (定期メンテナンス・検出器準校正・Docomo3G回線年間利用料・ハードウェアセンドバック保守) ②線量マップ維持管理費 (データセンター利用料・放射線量マップシステム利用料)					
＜平成31年度＞ 同様の環境モニタリングポスト保守・管理業務委託事業を実施予定。					
地域の帰還環境整備との関係					
地域の帰還環境整備に必要な、放射線に関する住民の不安の解消を図るために、必須の事業である。					
関連する事業の概要					
モニタリング事業と併せて、放射線に関する住民の不安の解消を図る。 ※効果促進事業等である場合には以下の欄に記載。					
関連する基幹事業					
事業番号					
事業名					
交付団体					
基幹事業との関連性					

(様式1-3)

福島県(川俣町)帰還環境整備事業計画 帰還環境整備事業等個票

平成30年1月時点

※本様式は1-2に記載した事業ごとに記載してください。

NO.	6	事業名	ホールボディカウンターによる内部被ばく検査委託事業	事業番号	(3)-23-3
交付団体	川俣町	事業実施主体(直接/間接)	直接		
総交付対象事業費	(54,992(千円)) 68,250(千円)	全体事業費	(54,992(千円)) 68,250(千円)		

帰還環境整備に関する目標

被災者をはじめとして、住民が安心して暮らすためには、放射性物質による健康への影響について放射線医療の専門家の知見に基づき対策を講じることが必要不可欠であり、長期にわたる健康影響調査や住民の心のケアを含めた総合的な対策を講じることが目標とする。(川俣町復興計画)

事業概要

避難指示解除後も、山木屋地区住民の原発事故に伴う放射線による健康への影響を把握するため、また、町民が安心して生活するため、ホールボディカウンターによる内部被ばく検査事業を外部業者委託により実施する。

当面の事業概要

<平成30年度>

ホールボディカウンターによる内部被ばく検査事業を外部業者委託により実施する。  
検査対象は、1歳6か月以上の、山木屋地区住民と避難区域12市町村に指定されている川俣町民とする。  
(内訳)

①内部被ばく検査委託料	12,260,000円	
②内部被ばく検査機器点検委託料	507,600円	
ホールボディカウンター点検		388,800円
GM管サーベイメーター校正		118,800円
③消耗品費	54,832円	
内部被ばく検査受検票印刷用紙代、お知らせ用紙代、はがき代		38,632円
コピー料金(受検票印刷)		16,200円
④役務費	434,600円	
内部被ばく検査受検票郵便料		410,000円
内部被ばく検査未検者通知郵便料		24,600円

合計 ①+②+③+④=13,257,032円

<平成31年度>

次年度も実施予定

地域の帰還環境整備との関係

個々人線量の把握、被ばく低減対策の措置を講じて、住民の安全・安心を図るものである。

関連する事業の概要

ガラスバッジによる外部被ばく線量測定事業、食品の放射能検査事業、水道水の放射性物質検査、モニタリングポスト放射線量測定事業、放射線健康不安に関する車座集会、個人線量計校正事業、個人積算線量計管理業務委託事業等と併せて、放射線による健康不安の軽減と、将来にわたる健康管理をしていく。

※効果促進事業等である場合には以下の欄に記載。

関連する基幹事業	
事業番号	
事業名	
交付団体	
基幹事業との関連性	

(様式 1-3)

福島県(川俣町) 帰還環境整備事業計画 帰還環境整備事業等個票

平成30年1月時点

※本様式は1-2に記載した事業ごとに記載してください。

NO.	15	事業名	放射線モニタリング業務委託事業	事業番号	(3)-22-9
交付団体		川俣町	事業実施主体(直接/間接)	川俣町(直接)	
総交付対象事業費		(180,443(千円)) 235,661(千円)	全体事業費	(180,443(千円)) 235,661(千円)	

帰還環境整備に関する目標

避難区域(山木屋地区)住民をはじめとして住民が安心して暮らすためには、放射性物質による健康への影響について専門家の知見に基づき対策を講じる必要があり、長期にわたる健康影響調査、測定機器の貸し出し、地域保有の機器の保守、避難区域からの避難者の積算線量の管理(外部被ばく関連)や流通品以外の自家用農産物等の食品検査(内部被ばく)を通して住民の食への不安の払拭などのケアや情報提供を含めた総合的な対策を講じることを目標とする。(川俣町復興計画)

事業概要

1. 自家消費農産物等の食品検査  
川俣町内全6箇所(5箇所+春日診療所)に設置する放射能検査所において、委託業務により検査を行う。
2. 空間線量測定機器の保守・校正  
町保有の住民貸出用の空間線量計(海外から寄贈されたもの)、計30台について、校正を実施。
3. 空間線量測定状況・食品検査情報の周知  
「モニタリングポスト関連事業」の測定結果や上記1の検査結果、除染の状況、リスクコミュニケーション(放射線健康関連等)状況等を町広報紙とは別個に作成し、住民に放射線量情報、検査情報を提供(月1回)する。また、各地区公民館等に情報をまとめた冊子(データベース化)を設置し、広く情報を提供する。
4. 上記1~3の業務(食品検査、機器保守管理、情報管理、広報紙・ホームページ広報対応)を委託する。

※当該事業を復興ビジョン、復興計画、復興プラン等に位置付けている場合は、該当箇所及び概要も記載してください

当面の事業概要

<平成30年度>

平成30年度運営費 放射性物質食品検査、放射線モニタリング管理業務

- ・ 需要費(消耗品費、印刷製本費、電気料、修繕費(校正費))
- ・ 委託料(食品検査業務委託、モニタリング業務委託、検査機関への委託、空間線量計校正業務委託、報告書作成委託)
- ・ 賃借料(検査機器賃借)

※賃借機器以外の測定機器の維持管理については、町備品であるため、町が実施する。

※既存の破壊式検査機器は、Ge半導体式、CsI(Tl)式、LaBr3(Ce)式の検査機器のみ運用する。

※電気使用料については、町が実施する。

<平成31年度>

平成30年同様とする。

地域の帰還環境整備との関係

復興計画基本方針にある「誰もが安心して暮らせるまちづくり」を図るため、本事業にて放射能不安の軽減・払拭を図り、避難指示区域の住民の方々の帰還に向けての活動を支援するため、個人線量の把握、被ばく低減対策の措置を講じ、併せて自家用農産物の栽培等を促進し、地域の再生を加速化させる。

関連する事業の概要

モニタリングポスト設置事業、ホールボディーカウンター事業と併せて、放射線に関する住民の不安の解消を図る。

※効果促進事業等である場合には以下の欄に記載。

関連する基幹事業

事業番号	
事業名	
交付団体	

基幹事業との関連性

--

(様式 1-3)

福島県(川俣町) 帰還環境整備事業計画 帰還環境整備事業等個票

平成30年1月時点

※本様式は1-2に記載した事業ごとに記載してください。

NO.	28	事業名	山木屋地区帰還再生生活道路整備事業	事業番号	(2)-19-2
交付団体	川俣町		事業実施主体(直接/間接)	川俣町(直接)	
総交付対象事業費	(47,484(千円)) 172,737(千円)		全体事業費	(47,484(千円)) 172,737(千円)	
<b>帰還環境整備に関する目標</b>					
被災者をはじめとして、住民が安心して暮らすためには、放射性物質による健康への影響について放射線医療の専門家の知見に基づき対策を講じることが必要不可欠であり、長期にわたる健康影響調査や住民の心のケアを含めた総合的な対策を講じることが目標とする。(川俣町復興計画)					
<b>事業概要</b>					
本事業は、山木屋地区住民の帰還後の安心・安全のために放射線を遮へいすることを目的として、生活道路(木戸道)の舗装を行うものである。 ※当該事業を復興ビジョン、復興計画、復興プラン等に位置付けている場合は、該当箇所及び概要も記載してください (※本事業は、山木屋地区復旧・復興事業工程表 項番1番に記載されている事業に該当する。)					
<b>当面の事業概要</b>					
＜平成29年度＞ 現地測量業務 ＜平成30年度＞ 分担金徴収、舗装工事					
<b>地域の帰還環境整備との関係</b>					
山木屋地区住民の帰還に向けて、放射線を遮へいすることで不安を払拭するための措置を講じるものである。					
<b>関連する事業の概要</b>					
井戸掘削事業と併せて、放射線に関する住民の不安の解消を図る。 ※効果促進事業等である場合には以下の欄を記載。					
<b>関連する基幹事業</b>					
事業番号					
事業名					
交付団体					
<b>基幹事業との関連性</b>					

(様式 1-3)

福島県 (川俣町) 帰還環境整備事業計画 帰還環境整備事業等個票

平成 30 年 1 月時点

※本様式は 1-2 に記載した事業ごとに記載してください。

NO.	10	事業名	農山村地域復興基盤総合整備事業 (農業水利施設等保全再生事業) 川俣地区	事業番号	(5)-40-1
交付団体	川俣町	事業実施主体 (直接/間接)	川俣町 (直接)		
総交付対象事業費	(1,207,837 千円) 1,382,410 千円	全体事業費	(1,207,837 千円) 1,382,410 千円		
<b>帰還環境整備に関する目標</b>					
<p>福島第一原子力発電所の事故による災害以前は、非かんがい期にため池を干し上げ、堆積した土砂を除去するなどの利水管理を行っていたが、同災害後は、堆積土に含まれる放射性物質の影響への不安により土砂上げができず、利水管理が困難な状態が続いている他、堆積している汚染土砂の流出も懸念される。</p> <p>農業水利施設としてのため池機能を保全し、また、堆積している汚染土砂の農地へ拡散等を防ぐためには、放射性物質に汚染された土砂等の除去をはじめ、拡散を防止するための対策を講じる必要がある。</p> <p>また、今回申請するため池は除染の対象とならないことを確認している。(技術マニュアル P26 の 3 要件に該当しない)</p> <p>よって、本事業を推進することにより、農業水利施設としての機能の保全・回復を行い、避難地域の被災農家を含めた地域住民の帰還促進と営農再開を図っていく必要がある。</p>					
<b>事業概要</b>					
<p>上記目標を達成するため、個々のため池の水質・底質の汚染状況等を把握するための基礎調査を行い、さらに汚染濃度が高いため池については、ため池内の底質の汚染濃度分布等を把握するための詳細調査を行う。これら調査結果を踏まえ、ため池毎に必要な対策を検討するとともに、町内ため池の総合的な対策推進計画を策定する。さらに、上記検討結果に基づき、汚染濃度が高いため池について放射性物質対策(底質の固化、被覆、除去等)を実施していく。</p> <p>【川俣町復興計画(抜粋)】 Ⅲ 施策の基本方向 5 魅力ある産業の再生・復興を目指す (1) 農林業分野</p> <p>東日本大震災により、町の主要産業である葉たばこ生産については、放射性物質汚染による影響を受け、作付けが見送られました。特に山木屋地区はすべての農作物が制限され、家畜についても計画的避難区域外への移動を余儀なくされました。また、それに伴い生産者は職業を失う方も多く、現在そして将来に希望を抱けないまま避難せざるを得ず、精神的苦痛や経済的損害は深刻です。</p> <p>また、町内の複合型農業経営の基盤となる農地や関連施設についても、放射性物質汚染による影響を受けています。そのため、計画的避難区域解除後の早期営農を可能とする除染を早期に実施することが必要です。また、風評被害への対応を含め安全・安心な農産品や同加工品を消費者に提供するための放射線量測定の実施と、生産から出荷・加工・販売に至るトレーサビリティの導入も不可欠です。加えて、放射性物質を取り込まない作物の奨励などにも取り組めます。</p>					
<b>当面の事業概要</b>					
<p>&lt;平成 30 年度&gt;</p> <p>○基礎調査の実施</p> <p>平成 29 年度に引き続き、農業用ため池 1 箇所を対象に、水質・底質の汚染状況等を把握するための基礎調査を行う。</p> <p>今後、平成 29 年度の調査成果を基に、平成 29 年度に基礎調査が完了し、調査の結果、底質濃度が 8,000Bq/kg-dry を超えている、または、相当の SS や濁度があるために、池底の土砂上げ、土砂吐きゲート</p>					

による排砂、土砂上げ後の堆積物等処分といった利用管理上支障があると判断するため池 5 箇所の詳細調査を行い、対策区分の選定を実施したい。また、平成 28 年度までに詳細調査が完了しているため池 20 箇所について実施設計を行うとともに、ため池 13 箇所について、底質除去等の対策工を実施する。

<平成 31~32 年度>

平成 30 年度までの調査結果等を踏まえて、ため池毎に対策工の検討を行う。

#### 地域の帰還環境整備との関係

町内の営農再開促進・農業復興の加速化には、地域営農にとって重要な水源施設であるため池の機能保全再生が必要であり、このためには、放射性物質を含む堆積土砂の除去等による利用や維持管理上の支障を低減させることが不可欠であることから、帰還環境整備に関する目標達成に向け、本事業の導入による対策の実施が必要である。

#### 関連する事業の概要

特になし。

※効果促進事業等である場合には以下の欄を記載。

#### 関連する基幹事業

事業番号

事業名

交付団体

#### 基幹事業との関連性

(様式 1-3)

福島県(川俣町) 帰還環境整備事業計画 帰還環境整備事業等個票

平成 30 年 1 月時点

※本様式は 1-2 に記載した事業ごとに記載してください。

NO.	30	事業名	山木屋幼稚園 屋外教育環境整備事業	事業番号	
交付団体	川俣町	事業実施主体(直接/間接)	川俣町(直接)		
総交付対象事業費	15,097(千円)	全体事業費	15,097(千円)		
帰還環境整備に関する目標					
原子力災害後、山木屋幼稚園は休園しているが、山木屋地区が平成 29 年 3 月 31 日避難指示解除し、それを踏まえて平成 30 年 4 月に山木屋幼稚園を再開することとしている。 平成 29 年度に園舎の大規模改造工事を実施しているが、園庭の整備も実施し、山木屋幼稚園の園舎等を利用する子ども達が安心して幼稚園生活を送ることができる環境を確保する。					
事業概要					
被災し、長期間維持管理が停止していた山木屋幼稚園の園庭を整備する。 【川俣町復興計画(第2次)】P38 復興施策 5. 人々が、習い、学び、集う、文化的なまちへの復興 (1) 子どもたちの「学び」の支援 『未来を担う子どもたちが、東日本大震災の影響などに悩まされず、何の心配もなく「学ぶ」ことに専念できるよう、学校等の教育施設での徹底した放射線量の低減を図ります。さらに、被災した児童・生徒への適切な就学支援やきめ細やかな心のケアなどを推進し、教育環境の整備を図ります。』 (整備内容) 運動広場や築山等の整備、遊具の更新、既存プール等の撤去、砂場更新等 ① 山木屋幼稚園 屋外教育環境整備工事 9,697,320円 ② 山木屋幼稚園 屋外教育環境整備工事監理業務委託 1,080,000円 当該事業を復興ビジョン、復興計画、復興プラン等に位置付けている場合は、該当箇所及び概要も記載してください					
当面の事業概要					
屋外教育環境整備に係る工事及び工事監理業務を行う。					
地域の帰還環境整備との関係					
幼稚園の同一敷地内にある、山木屋小学校校舎を小・中一貫校として運営をするための整備を進めている。それに合わせて子ども達の安全・安心できる教育環境を確保し、子育て世代の帰還と定住促進を図る。					
関連する事業の概要					
※効果促進事業等である場合には以下の欄を記載。					
関連する基幹事業					
事業番号					
事業名					
交付団体					
基幹事業との関連性					

(様式 1-3)

福島県(川俣町)帰還環境整備事業計画 帰還環境整備事業等個票

平成30年1月時点

※本様式は1-2に記載した事業ごとに記載してください。

NO.	33	事業名	山木屋小中学校における環境に配慮した施設整備(太陽光発電)事業	事業番号	(1)-15-12
交付団体	川俣町		事業実施主体(直接/間接)	川俣町(直接)	
総交付対象事業費	56,364(千円)		全体事業費	56,364(千円)	

帰還環境整備に関する目標

山木屋小中一貫校として学校を再開するにあたり、帰還後の教育として、環境に配慮した施設整備を目的とし、太陽光発電設備を整備することで、環境教育の整備を図る。

事業概要

山木屋小中学校は平成30年4月に再開する。再開後、太陽光発電等設備を導入し、環境を考慮した学校施設とすることで、児童・生徒の省エネに対する意識向上を目指す。また、地域住民の防災拠点としての機能強化を行うことで、より安心・安全な教育環境に改善する。

(整備内容)・太陽光発電設備、蓄電池設備の設置

- |                       |             |                |
|-----------------------|-------------|----------------|
| ①山木屋小学校太陽光発電等設備設計業務委託 | 2,388,960円  |                |
| ②山木屋小学校太陽光発電等設備工事     | 51,840,000円 |                |
| ③山木屋小学校太陽光発電等工事監理業務委託 | 2,135,160円  | (計56,364,120円) |

※当該事業を復興ビジョン、復興計画、復興プラン等に位置付けている場合は、該当箇所及び概要も記載してください

当面の事業概要

<平成30年度>

太陽光発電等設備実施設計業務、工事及び工事監理業務を行う。

地域の帰還環境整備との関係

太陽光発電等設備を設置することにより、環境教育に配慮しつつ、子どもが安心して学校生活をおくれる環境を確保し、帰還後に必要な整備を行う。

関連する事業の概要

※効果促進事業等である場合には以下の欄を記載。

関連する基幹事業	
事業番号	
事業名	
交付団体	
基幹事業との関連性	