

2. 事業評価個表

番 号	交付金事業の名称		
1	救助工作車更新事業		
交付対象都道府県又は市町村その他の名称	いちき串木野市		
交付金事業実施場所	いちき串木野市消防本部 いちき串木野市昭和通 133 番地 1		
交付金事業の概要	救助工作車 1 台		
総事業費 (千円)	1 1 2, 1 0 4	交付金充当額 (千円)	5 1, 2 0 0
交付金事業の成果及び評価	<p>国家石油備蓄基地が立地されているとともにUPZ 圏内にある本市は、消防本部を核に1消防署、1分遣所、消防団本部、12分団による消防防災体制で災害対応しており、消防施設等については消防施設整備事業に基づき整備し、住民の防災に対するニーズに応えられるよう安心安全なまちづくりを目指している。</p> <p>本市現有の救助工作車は、導入後、既に25年が経過しており、積載している救助資機材についても、耐用年数を過ぎて安全性が保障されていないものもあるなど、老朽化による資機材の不具合等により、救助活動及び安全管理上支障を来す状況であった。</p> <p>今回、更新された救助工作車は、キャブオーバーダブルキャブ型5.5トン級四輪駆動消防専用車で、車体にウインチ装置、発電照明装置、超高压噴霧消火装置、クレーン装置等を装備し、より高度な救助活動にも対応できる大型油圧器具や破壊用器具、検索用器具、山岳用救助器具等の救助資機材を積載した最新型の車両である。</p> <p>更新後、これまで火災出動5回、救助出動5回使用しており、救助資機材の取扱い訓練については、資機材精通のため、随時、実施しているところである。</p> <p>最新の救助資機材を積載し、新たな機能を付加した救助工作車に更新したことにより、複雑多様化する事故や特殊災害現場における人命救助活動等を安全、確実かつ迅速に行うことができるとともに、活動時間の短縮及び被害の軽減並びに隊員の省力化も図られることから、消防防災体制がより確実なものとなり、住民の安心安全が確保に資するものと評価する。</p>		
交付金事業の実施に伴い締結された売買、賃借、請負その他の契約			
	契約の目的	契約の方法	契約の相手方
	救助工作車更新	指名競争入札	(株)鹿児島消防防災
			契約金額 (千円) 1 1 2, 1 0 4
成果及び評価に係る第三者機関の活用の有無			
特に予定なし			
本事業に来年度以降も交付金を充当する場合の本事業に係る基本的な考え方			
救助工作車の計画的な更新等は、住民の安心安全の確保を図るためには必要不可欠な事業であると考ええる。			
交付金事業の成果の再評価を行う場合の予定年度			
特に予定なし			

番 号	交付金事業の名称		
1-2	救助工作車基金造成事業		
交付対象都道府県又は市町村その他の名称	いちき串木野市		
交付金事業実施場所	いちき串木野市消防本部 いちき串木野市昭和通 133 番地 1		
交付金事業の概要	救助工作車 1 台		
総事業費 (千円)	1 1 2, 1 0 4	交付金充当額 (千円)	5 7, 1 1 4
交付金事業の成果及び評価	<p>国家石油備蓄基地が立地されているとともにUPZ 圏内にある本市は、消防本部を核に 1 消防署、1 分遣所、消防団本部、1 2 分団による消防防災体制で災害対応しており、消防施設等については消防施設整備事業に基づき整備し、住民の防災に対するニーズに応えられるよう安心安全なまちづくりを目指している。</p> <p>本市現有の救助工作車は、導入後、既に 2 5 年が経過しており、積載している救助資機材についても、耐用年数を過ぎて安全性が保障されていないものもあるなど、老朽化による資機材の不具合等により、救助活動及び安全管理上支障を来す状況であった。</p> <p>今回、更新された救助工作車は、キャブオーバーダブルキャブ型 5. 5 トン級四輪駆動消防専用車で、車体にウインチ装置、発電照明装置、超高压噴霧消火装置、クレーン装置等を装備し、より高度な救助活動にも対応できる大型油圧器具や破壊用器具、検索用器具、山岳用救助器具等の救助資機材を積載した最新型の車両である。</p> <p>更新後、これまで火災出動 5 回、救助出動 5 回使用しており、救助資機材の取扱い訓練については、資機材精通のため、随時、実施しているところである。</p> <p>最新の救助資機材を積載し、新たな機能を付加した救助工作車に更新したことにより、複雑多様化する事故や特殊災害現場における人命救助活動等を安全、確実かつ迅速に行うことができるとともに、活動時間の短縮及び被害の軽減並びに隊員の省力化も図られることから、消防防災体制がより確実なものとなり、住民の安心安全が確保に資するものと評価する。</p> <p>なお、今回の基金については、平成 26 年度及び平成 27 年度において造成を行っている。 合計額：57,114,967 円 (H26:27,000,000 円・H27:30,000,000 円・運用益:114,967 円)</p>		
交付金事業の実施に伴い締結された売買、賃借、請負その他の契約			
	契約の目的	契約の方法	契約の相手方
	救助工作車更新	指名競争入札	(株)鹿児島消防防災
			契約金額 (千円) 1 1 2, 1 0 4
成果及び評価に係る第三者機関の活用の有無			
特に予定なし			
本事業に来年度以降も交付金を充当する場合の本事業に係る基本的な考え方			
救助工作車の計画的な更新等は、住民の安心安全の確保を図るためには必要不可欠な事業であると考ええる。			
交付金事業の成果の再評価を行う場合の予定年度			
特に予定なし			

番 号	交付金事業の名称		
2	消防団員用活動服更新事業		
交付対象都道府県又は市町村その他の名称	いちき串木野市		
交付金事業実施場所	いちき串木野市消防本部 外 12ヶ所 いちき串木野市昭和通 133 番地 1 外 12ヶ所		
交付金事業の概要	消防団員用活動服 263着		
総事業費（千円）	3,408	交付金充当額（千円）	3,408
交付金事業の成果及び評価	<p>国家石油備蓄基地が立地されているとともにUPZ圏内にある本市は、消防本部を核に1消防署、1分遣所、消防団本部、12分団による消防防災体制で災害対応しており、消防施設等の整備については、消防施設整備事業に基づき実施し、住民の防災に対するニーズに応えられるよう安心安全なまちづくりを目指している。</p> <p>本市における消防団員の活動服の貸与期間は、いちき串木野市消防団員被服貸与規則に基づき5年とされており、今回、更新時期であること。また、現在使用している活動服は、平成26年2月に改正された消防団員服制基準に基づいた活動服でなく、難燃性のものでないため、火災現場における活動の安全性に欠けている状況であった。</p> <p>今回、更新された消防団員用活動服は、平成26年2月7日消防庁告示第1号により改正された消防団員服制基準による最新のものであり、難燃性、機能性及びデザイン性の向上を図ったものである。</p> <p>更新後、これまで火災出動3回、ポンプ取扱い訓練2回及び水利調査等に3回使用している。</p> <p>最新の活動服に更新したことにより、災害現場においての安全性が確保され、更には消防団員の士気向上に資するものと評価する。</p>		
交付金事業の実施に伴い締結された売買、賃借、請負その他の契約			
	契約の目的	契約の方法	契約の相手方
	消防団員用活動服更新	指名競争入札	ミドリ安全鹿児島(株)
			契約金額（千円） 3,408
成果及び評価に係る第三者機関の活用の有無			
特に予定なし			
本事業に来年度以降も交付金を充当する場合の本事業に係る基本的な考え方			
本事業は、本年度で完了			
交付金事業の成果の再評価を行う場合の予定年度			
特に予定なし			

番 号	交付金事業の名称		
3	消防用ホース（署）更新事業		
交付対象都道府県又は市町村その他の名称	いちき串木野市		
交付金事業実施場所	いちき串木野市消防本部 いちき串木野市昭和通 133 番地 1		
交付金事業の概要	65mm(1.6Mpa)60本 50mm(1.6Mpa)20本		
総事業費（千円）	3, 5 2 1	交付金充当額（千円）	3, 4 0 0
交付金事業の成果及び評価	<p>国家石油備蓄基地が立地されているとともにUPZ 圏内にある本市は、消防本部を核に1消防署、1分遣所、消防団本部、12分団による消防防災体制で災害対応しており、消防施設等については消防施設整備事業に基づき整備し、住民の防災に対するニーズに応えられるよう安心安全なまちづくりを目指している。</p> <p>消防用ホース 65 mmについては、消火活動の基本になるホースで、消防車から火点へ大量の消火水を送ることができる。また、消防用ホース 50 mmについては、65 mmの消防用ホースに比べ軽量で、消火活動時における搬送等が容易であり、主に火点直近において消防用ホース 65 mmから送られた消火水を分岐させ、2方向より消火するなど積極的な消火活動に活用している。</p> <p>消防用ホースの耐用年数は、使用頻度や取扱い方等によって異なるが、一般的には7年程度とされており、現在、消防署で保有している消防用ホース 65・50 mmは、半数が10年以上経過しているもので、劣化や摩耗等によって使用圧に対する漏水や破損等の恐れが大きく、消火活動及び安全管理上支障を来していた。</p> <p>特に、危険物火災では、十分な人員及び消火薬剤等を集結させ、一気に鎮火まで継続して消防活動が実施できる態勢を取ることが必要であり、そのためにも長時間の高圧放水に耐えられる新しいホースが必要不可欠であった。</p> <p>今回、更新された消防用ホースは、使用圧 1.6MPa の呼称 65 mm（結合金具口径 65 mm）のホースが60本及び呼称 50 mm（結合金具口径 50 mm）のホース20本を更新するものである。</p> <p>更新後、納品（平成 29 年 3 月 14 日）して間もないため、現在のところ、実績はない。</p> <p>今回、10年以上経過の老朽化したホースを更新することにより、火災現場での漏水や破損等の発生を防止でき、現場でのスムーズな防ぎよ体制及び安全管理が確立され、本市における消防防災体制がより確実なものとなり、住民の安心安全が確保に資するものと評価する。</p>		
交付金事業の実施に伴い締結された売買、賃借、請負その他の契約			
	契約の目的	契約の方法	契約の相手方
	消防用ホース（署）更新事業	指名競争入札	（株）ヨシキ
			契約金額（千円） 3, 5 2 1
成果及び評価に係る第三者機関の活用の有無			
特に予定なし			
本事業に来年度以降も交付金を充当する場合の本事業に係る基本的な考え方			
消防用ホースの計画的な更新等は、住民の安心安全の確保を図るためには必要不可欠な事業であると考える。			
交付金事業の成果の再評価を行う場合の予定年度			
特に予定なし			

番 号	交付金事業の名称		
4	消防用ホース（団）更新事業		
交付対象都道府県又は市町村その他の名称	いちき串木野市		
交付金事業実施場所	いちき串木野市中央分団 外 11ヶ所 いちき串木野市旭町 1 番地 2 外 11ヶ所		
交付金事業の概要	65mm(1.6Mpa)66本 50mm(1.6Mpa) 30本		
総事業費（千円）	4, 253	交付金充当額（千円）	4, 150
交付金事業の成果及び評価	<p>国家石油備蓄基地が立地されているとともにUPZ 圏内にある本市は、消防本部を核に1消防署、1分遣所、消防団本部、12分団による消防防災体制で災害対応しており、消防施設等については消防施設整備事業に基づき整備し、住民の防災に対するニーズに応えられるよう安心安全なまちづくりを目指している。</p> <p>消防用ホースの耐用年数は、使用頻度や取扱い方等によって異なるが、一般的には7年程度とされており、現在、消防署で保有している消防用ホース65・50mmは、半数が10年以上経過しているもので、劣化や摩耗等によって使用圧に対する漏水や破損等の恐れが大きく、消火活動及び安全管理上支障を来していた。</p> <p>特に、危険物火災では、十分な人員及び消火薬剤等を集結させ、一気に鎮火まで継続して消防活動が実施できる態勢を取ることが必要であり、そのためにも長時間の高圧放水に耐えられる新しいホースが必要不可欠であった。</p> <p>今回、更新された消防用ホースは、使用圧1.6MPaの呼称65mm（結合金具口径65mm）のホースで、照島・羽島分団の2分団に各8本、中央・本浦・荒川・旭・生福・冠岳・湊・川南・川北・川上分団の10分団に各5本、合計66本及び呼称50mm（結合金具口径65mm）のホースで、湊・川南分団の2分団に各7本、川北・川上分団の2分団に各8本、合計30本を整備するものである。</p> <p>更新後、納品（平成29年3月17日）して間もないため、現在のところ、実績はない。</p> <p>今回、10年以上経過の老朽化したホースを更新することにより、火災現場での漏水や破損等の発生を防止でき、現場でのスムーズな防ぎよ体制及び安全管理が確立され、本市における消防防災体制がより確実なものとなり、住民の安心安全が確保に資するものと評価する。</p>		
交付金事業の実施に伴い締結された売買、賃借、請負その他の契約			
	契約の目的	契約の方法	契約の相手方
	消防用ホース（団）更新事業	指名競争入札	鹿児島森田ポンプ(株)
			契約金額（千円） 4, 253
成果及び評価に係る第三者機関の活用の有無			
特に予定なし			
本事業に来年度以降も交付金を充当する場合の本事業に係る基本的な考え方			
消防用ホースの計画的な更新等は、住民の安心安全の確保を図るためには必要不可欠な事業であると考える。			
交付金事業の成果の再評価を行う場合の予定年度			
特に予定なし			

番 号	交付金事業の名称		
5	防火帽更新事業		
交付対象都道府県又は市町村その他の名称	いちき串木野市		
交付金事業実施場所	いちき串木野市消防本部 いちき串木野市昭和通 133 番地 1		
交付金事業の概要	防火帽 48 個		
総事業費 (千円)	1, 5 2 9	交付金充当額 (千円)	9 9 2
交付金事業の成果及び評価	<p>国家石油備蓄基地が立地されているとともにUPZ 圏内にある本市は、消防本部を核に1 消防署、1 分遣所、消防団本部、1 2 分団による消防防災体制で災害対応しており、消防施設等については消防施設整備事業に基づき整備し、住民の防災に対するニーズに応えられるよう安心安全なまちづくりを目指している。</p> <p>防火帽については、火災現場等において熱及び落下物等から身体を守るためのもので、現場において必要不可欠なものである。</p> <p>現在、使用している防火帽は平成19・20・21 年度に整備したものであり、すでに防火帽の耐用年数である5 年を経過しており、耐熱性及び強度等に対する不安は大きく、現場活動及び安全管理上支障を来す状況であった。</p> <p>今回、更新された防火帽は労働安全衛生法（昭和47 年法律第57 号）第42 条の規定に基づく保護帽の規格（平成3 年厚生労働省告示第39 号）に適合するものであり、安全性及び機能性の向上が図られた。</p> <p>更新後、これまで火災出動3 回や火災防ぎょ訓練で使用している。</p> <p>防火帽を更新することにより、災害現場等における消防活動の円滑と職員の安全性の確保に資するものと評価する。</p>		
交付金事業の実施に伴い締結された売買、賃借、請負その他の契約			
	契約の目的	契約の方法	契約の相手方
	防火帽更新事業	指名競争入札	(株)武田ファイテック
			契約金額 (千円) 1, 5 2 9
成果及び評価に係る第三者機関の活用の有無			
特に予定なし			
本事業に来年度以降も交付金を充当する場合の本事業に係る基本的な考え方			
本事業は、本年度で完了			
交付金事業の成果の再評価を行う場合の予定年度			
特に予定なし			