

事務事業名		森林バイオマス推進事業補助金		所属部	農林振興部	所属課	林業畜産課
総 計 画 体 系	政策名	(V)挑戦し活力を産みだすまち<<産業>>		所属G	林業グループ	課長名	高橋 司
	施策名	(37)林業の振興		担当者名	加藤信也	電話番号	0854-40-1050
	目的 対 象	市内の森林	意 図	適正に森林を整備、保全し、森林資源を活用する。		(内線)	2412
	基本事業名	(113)森林資源の活用		予算科目	会計 款 大事業 大事業名 0 1 3 0 0 2 項 目 中事業 中事業名 1 0 1 5 5 2	林業振興事業 森林バイオマス推進事業補助金	

1 現状把握 [DO]

(1) 事業概要

① 事業期間
<input type="checkbox"/> 単年度のみ <input checked="" type="checkbox"/> 単年度繰返 (25年度～)
<input type="checkbox"/> 期間限定複数年度 (年度～年度)
② 事業内容 (期間限定複数年度事業は全体像を記述)
<p>■ 林地残材活用推進事業 市のバイオマスエネルギー事業用に出荷した木材の重量1トン当たり3,000円以内を補助する。</p> <p>■ 林業機械導入事業 市民参加型収集運搬システムの登録者(予定者含む)が林業機械を購入する経費の3分の1以内を補助する。 ただし、補助金上限10万円。</p> <p>■ 薪ストーブ等導入事業 薪ストーブ等の購入する経費の3分の1以内を補助する。 ただし、補助金上限5万円。</p>

(2) 事務事業の手段・指標

手 段	① 主な活動					
	<p>30年度実績(30年度に行った主な活動)</p> <ul style="list-style-type: none"> ・事業周知 ・補助申請の審査 ・補助金決定 ・補助金支払い <p>元年度計画(元年度に計画する主な活動)</p> <ul style="list-style-type: none"> ・事業周知 ・補助申請の審査 ・補助金決定 ・補助金支払い 					
	② 活動指標	単位	28年度(実績)	29年度(実績)	30年度(実績)	元年度(計画)
ア	交付申請数	件	12	7	11	10
イ						
ウ						
エ						

(3) 事務事業の目的・指標

目 的	① 対象(誰、何を対象にしているのか)	③ 対象指標	単位	28年度(実績)	29年度(実績)	30年度(実績)	元年度(計画)	
	市民、森林組合等	ア	市民	人	38,506	37,794	37,012	37,496
		イ	森林組合等	団体	2	2	2	2
		ウ						
② 意図(対象がどのような状態になるのか)	④ 成果指標	単位	28年度(実績)	29年度(実績)	30年度(実績)	元年度(計画)		
木材生産量を拡大する。	ア	市民参加型収集運搬量	t	1,172	1,180	1,099	1,200	
	イ	木材生産量	m³	27,433	32,806	30,403	35,000	
	ウ	森林組合等林地残材搬出量	t	1,634	1,513	1,844	2,000	

(4) 事務事業のコスト

① 事業費の内訳 (30年度決算)	② コストの推移	単位	28年度(決算)	29年度(決算)	30年度(決算)	元年度(計画)	
<p>■ 林地残材活用推進事業: 6件 補助金額: 5,548千円</p> <p>■ 林業機械導入事業: 1件 事業費: 80千円 補助金額: 26千円</p> <p>■ 薪ストーブ等導入事業: 4件 事業費: 1,791千円 補助金額: 264千円 (うち県補助金: 64千円)</p>	財 源 内 訳	国庫支出金	千円				
		県支出金	千円	461	289	64	
		地方債	千円				
		その他	千円	1,217	211	226	500
		一般財源	千円	3,429	4,500	5,548	4,500
		事業費計(A)	千円	5,107	5,000	5,838	5,000
		人件費		正規職員従事人数	人	3	3
		延べ業務時間	時間	188	100	80	
		人件費計(B)	千円	746	408	347	
		トータルコスト(A)+(B)	千円	5,853	5,408	6,185	

(5) 事務事業の環境変化、住民意見等

① 環境変化 (この事務事業を取り巻く状況(対象者や根拠法令等)はどう変化しているか? 開始時期あるいは5年前と比べてどう変わったのか?)	② 改革改善の経緯 (この事務事業に関してこれまでどのような改革改善をしているか?)	③ 関係者からの意見・要望 (この事務事業に対して市民、議会、事業対象者、利害関係者等からどんな意見や要望が寄せられているか?)
チップボイラー稼働施設が6施設に増加し、チップ用原木の計画的な確保が必要となっており、市民及び林業事業者等への支援策継続によるバイオマスエネルギー事業促進が必要な状況である。	バイオマス用チップ原木確保のため、平成28年10月から林地残材活用推進事業の補助単価を1,500円/トンから3,000円/トンに引き上げたことにより、森林組合からの木材出荷が促進された。	・バイオマスエネルギー事業への市民参加促進のための、支援策等を強化するべきとの意見あり。

事務事業名	森林バイオマス推進事業補助金	所属部	農林振興部	所属課	林業畜産課
-------	----------------	-----	-------	-----	-------

2 事後評価【SEE】

A 目的 妥当性	① 政策体系との整合性	この事務事業の目的は市の政策体系に結びつくか？ 意図することが結びついているか？		見直し余地があると理由
	<input type="checkbox"/> 見直し余地がある	<input checked="" type="checkbox"/> 結びついている	* 余地がある場合 →	
	② 公共関与の妥当性	なぜこの事業を市が行わなければならないのか？ 税金を投入して達成する目的か？		
	<input type="checkbox"/> 見直し余地がある	<input checked="" type="checkbox"/> 妥当である	* 余地がある場合 →	
	③ 対象・意図の妥当性	対象を限定・追加する必要はないか？ 意図を限定・拡充する必要はないか？		
	<input type="checkbox"/> 見直し余地がある	<input checked="" type="checkbox"/> 適切である	* 余地がある場合 →	
B 有効性	④ 成果の向上余地	成果を向上させる余地はあるか？ 成果を向上させるため現在より良いやり方ははないか？ 何が原因で成果向上が期待できないのか？		
	<input type="checkbox"/> 向上余地がある	<input checked="" type="checkbox"/> 向上余地がない	理由	補助率、補助対象とも適切に見直しを行いつつ実施している。
	⑤ 廃止・休止の成果への影響	この事務事業を廃止・休止した場合の影響の有無とその内容は？		
	<input type="checkbox"/> 影響無	<input checked="" type="checkbox"/> 影響有	理由	森林バイオマスエネルギー事業にかかわるチップ用原木の安定確保のためには、林地残材活用推進事業による補助が必要不可欠な現状。また、林業機械、薪ストーブ等導入補助についても、市民から継続要望がある。
	⑥ 類似事業との統廃合・連携の可能性	目的達成には、この事務事業以外の手段(類似事業)はないか？ ある場合、その類似事業との統廃合・連携ができるか？		
	<input type="checkbox"/> 他に手段がある	* ある場合 →	(具体的な手段や類似事業名)	
	<input type="checkbox"/> 統廃合・連携ができる	<input type="checkbox"/> 統廃合・連携ができない	理由	類似事業はない。
	<input checked="" type="checkbox"/> 他に手段がない			
C 効率性	⑦ 事業費の削減余地	成果を下げずに事業費を削減できないか？ (仕様や工法の適正化、住民の協力など)		
	<input type="checkbox"/> 削減余地がある	<input checked="" type="checkbox"/> 削減余地がない	理由	木質チップ利用施設増加にともなうチップ用原木の安定確保のためには、林地残材活用促進事業をより拡充する必要がある。
	⑧ 人件費(延べ業務時間)の削減余地	成果を下げずにやり方の工夫で延べ業務時間を削減できないか？ 正職員以外や外部委託ができないか？		
	<input type="checkbox"/> 削減余地がある	<input checked="" type="checkbox"/> 削減余地がない	理由	補助事業にかかわる審査、交付等の業務を適切に実施しており、これ以上の削減余地はない。
D 公平性	⑨ 受益機会・費用負担の適正化余地	事業内容が一部の受益者に偏って不公平ではないか？ 受益者負担が公平・公正か？		
	<input type="checkbox"/> 見直し余地がある	<input checked="" type="checkbox"/> 公平・公正である	理由	市民、市内に本社及び営業所のある素材生産事業者を対象としており、受益機会等については公平である。
評価 の 総 括	① 1次評価者としての評価結果		② 1次評価結果の総括(根拠と理由)	
	A 目的妥当性	<input checked="" type="checkbox"/> 適切 <input type="checkbox"/> 見直し余地あり	チップボイラー導入にともなう今後のチップ需要増を考慮したチップ用原木確保のため、森林組合等を対象とした林地残材活用促進事業により、約1,850トンの集積を図ることができた。また、県補助との連携により、市民による薪ストーブ等の導入を支援することで、再生可能エネルギー利用の向上に資することができた。	
	B 有効性	<input checked="" type="checkbox"/> 適切 <input type="checkbox"/> 見直し余地あり		
	C 効率性	<input checked="" type="checkbox"/> 適切 <input type="checkbox"/> 見直し余地あり		
	D 公平性	<input checked="" type="checkbox"/> 適切 <input type="checkbox"/> 見直し余地あり		

3 今後の方向性【PLAN】

① 1次評価者としての事務事業の方向性(改革改善案)・・・複数選択可	② 改革・改善による期待成果																			
<input type="checkbox"/> 廃止 <input type="checkbox"/> 休止 <input type="checkbox"/> 目的再設定 <input type="checkbox"/> 事業統廃合・連携 <input type="checkbox"/> 事業のやり方改善(有効性改善) <input type="checkbox"/> 事業のやり方改善(効率性改善) <input type="checkbox"/> 事業のやり方改善(公平性改善) <input checked="" type="checkbox"/> 現状維持(従来通りで特に改革改善をしない)	<table border="1"> <tr> <td></td> <td colspan="3">コスト</td> </tr> <tr> <td></td> <td>削減</td> <td>維持</td> <td>増加</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">成果</td> <td>向上</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>維持低下</td> <td>●</td> <td>×</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>×</td> <td>×</td> </tr> </table>		コスト				削減	維持	増加	成果	向上			維持低下	●	×			×	×
		コスト																		
	削減	維持	増加																	
成果	向上																			
	維持低下	●	×																	
		×	×																	
<p>・林業機械導入及び薪ストーブ等導入にかかわる補助については、引き続き市民からの期待が寄せられている現状にあるため、H30年度から補助上限を見直すことで受益機会を担保しつつ継続している。(林業機械導入:20万円⇒10万円、薪ストーブ等導入:10万円⇒5万円)</p> <p>・林地残材活用促進事業については、チップ需要増加を踏まえたチップ用原木の安定確保のため、事業費を拡充しつつ進める必要がある。</p>	<p>廃止・休止の場合は記入不要。 コストが増加(新たに費やし)で成果が向上しない、もしくはコスト維持で成果低下では改革・改善とはならない。</p>																			