

事務事業評価資料

施策名	生物多様性の保全の推進		所管部局課名	農政環境部環境創造局自然環境課					
事業名	シカ個体群管理事業		担当者電話番号	野生鳥獣係 4115					
事業目的	農林業被害の軽減を図り、被害地域拡大及び森林生態系被害を抑制 シカの密度低減を図り、分布拡大を抑制								
事業内容	市町が行うシカの広域一斉捕獲の支援 事業主体：市町 補助対象経費：市町が行うシカの広域一斉捕獲に要する経費（補助率：県1/2以内、加算分は県10/10）			事業開始年度	平成19年度				
事業に要するコスト	区分	平成20年度決算額		平成21年度当初予算額		平成22年度当初予算額			
	事業費	(26,635 千円) 26,635 千円		(52,075 千円) 52,075 千円		(75,374 千円) 75,374 千円			
	人件費	8,471 千円	従事人員 1.0人	8,360 千円	従事人員 1.0人	8,204 千円 従事人員 1.0人			
	総コスト (+)	35,106 千円	従事人員 1.0人	60,435 千円	従事人員 1.0人	83,578 千円 従事人員 1.0人			
事業の目標	年間捕獲数の拡大			[目標設定理由] 狩猟及び有害捕獲を含めた年間捕獲目標達成のため					
	シカを目撃効率が（生息密度指標）1.00以下			[目標設定理由] シカを目撃効率が1.00以下になると、農業被害及び森林被害が抑制されるため					
目標の達成度を示す指標	指標名	目 標		20年度実績	21年度見込み	22年度目標	達成率（%）		
		目標値	年度				H20	H21	H22
	年間捕獲頭数	4,000頭/年 6,000頭/年 8,500頭/年	H20 H21 H22	3,415頭 (10 千円)	4,075頭 (15 千円)	8,500頭 (10 千円)	85.4%	67.9%	100.0%
シカを目撃効率が（前年との差）	1.00	H23	1.34 (0.13) (270,046 千円)	1.14 (0.20) (302,175 千円)	0.89 (0.25) (334,312 千円)	74.6%	87.7%	112.4%	
評価結果	必要性	・第3期シカ保護管理計画の改訂後、その計画に基づき、シカによる農林業被害等の防止を図るための積極的な捕獲が必要である。							
	有効性	・市町による広域一斉捕獲の経費支援を行うことにより捕獲頭数が増加しており、生息密度の増加が抑制できている。							
	効率性	・21年度からは、より効率的に捕獲できる「わな猟」を対象に加え、22年度からはよりインセンティブが働くよう、21年度の目標頭数を上回る捕獲に対して報償費を加算する。 ・近隣府県と比較しても平均的な額である。							
	民間・市町との役割分担	・県：市町ごとの捕獲目標頭数を設定 ・市町：事業主体（県補助率：1/2以内、加算分(2,500円)は県10/10）							
	受益と負担の適正化	・シカは広域に行動して被害を発生させるが、共生が図られていれば、被害の抑制を図ることができる。 ・また、本事業により、被害の抑制が図られるが、追加的利益を生じさせるわけではないため、県及び市町負担で実施する。							

方向性	新規	拡充	継続		実施手法の見直し																			
	廃止	縮小	統合	凍結(休止)	延長	終期設定																		
実施手法の見直し内容	市町移譲	民間移譲	民間委託	P F I	負担割合変更	事務改善 その他																		
実施方針 説明	<ul style="list-style-type: none"> ・捕獲目標：(H21)6,000頭 (H22)8,500頭 ・事業期間：(H21～)4/1～7/14、11/15～3/31 (但し狩猟期間中は鳥獣保護区内のみ) ・実施方法：銃器及びわな、平日対応できる特別捕獲班の設置 ・捕獲報償費：(H21)日当制(4,800円/日+2,500円/頭)、頭数制(銃器：16,000円/頭、わな：8,000円/頭) (H22)従来分に加え、21年度目標6,000頭を超える捕獲は2,500円/頭の報償費を加算支給 新たに設置した箱わなによる捕獲拡大には、8,000円/頭に加算して2,500円/頭の報償費を支給 <p>シカ捕獲拡大(3万頭捕獲)緊急対策の実施(H22年度) 104,024千円 農林業被害の軽減と被害地域拡大の防止を目的としてシカの捕獲頭数を拡大(H21年度20,000頭 H22年度30,000頭)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>事業名</th> <th>内 容</th> <th>事業費(千円)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>シカ個体群管理事業</td> <td>農林業被害の軽減と被害地域拡大の防止を目的としてシカの捕獲を支援 ・実施期間：4/1～7/14、11/15～3/31 (但し狩猟期間中は鳥獣保護区内のみ) ・捕獲目標：8,500頭 (従来分6,000頭、拡充分2,500頭)</td> <td>75,374</td> </tr> <tr> <td>シカ緊急捕獲拡大事業</td> <td>狩猟期間中にシカを捕獲した狩猟者に対し、報奨金を支給 ・実施期間：11/15～3/15(狩猟期間) ・捕獲目標：13,300頭 (従来分9,300頭、拡充分4,000頭) ・支給対象：4,000頭(拡充分)</td> <td>10,000</td> </tr> <tr> <td>シカ大量捕獲用わな整備事業</td> <td>大量捕獲方式のわなを県が整備し、市町へ貸与 ・実施期間：通年 ・捕獲目標：2,000頭(拡充分) ・整備数：20基(大型10基、中型10基)</td> <td>18,650</td> </tr> <tr> <td>市町による有害鳥獣捕獲</td> <td>市町による捕獲拡大 ・捕獲目標：6,200頭(従来分4,700頭、拡充分1,500頭)</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td colspan="2">計</td> <td>104,024</td> </tr> </tbody> </table>						事業名	内 容	事業費(千円)	シカ個体群管理事業	農林業被害の軽減と被害地域拡大の防止を目的としてシカの捕獲を支援 ・実施期間：4/1～7/14、11/15～3/31 (但し狩猟期間中は鳥獣保護区内のみ) ・捕獲目標：8,500頭 (従来分6,000頭、拡充分2,500頭)	75,374	シカ緊急捕獲拡大事業	狩猟期間中にシカを捕獲した狩猟者に対し、報奨金を支給 ・実施期間：11/15～3/15(狩猟期間) ・捕獲目標：13,300頭 (従来分9,300頭、拡充分4,000頭) ・支給対象：4,000頭(拡充分)	10,000	シカ大量捕獲用わな整備事業	大量捕獲方式のわなを県が整備し、市町へ貸与 ・実施期間：通年 ・捕獲目標：2,000頭(拡充分) ・整備数：20基(大型10基、中型10基)	18,650	市町による有害鳥獣捕獲	市町による捕獲拡大 ・捕獲目標：6,200頭(従来分4,700頭、拡充分1,500頭)	-	計		104,024
	事業名	内 容	事業費(千円)																					
	シカ個体群管理事業	農林業被害の軽減と被害地域拡大の防止を目的としてシカの捕獲を支援 ・実施期間：4/1～7/14、11/15～3/31 (但し狩猟期間中は鳥獣保護区内のみ) ・捕獲目標：8,500頭 (従来分6,000頭、拡充分2,500頭)	75,374																					
	シカ緊急捕獲拡大事業	狩猟期間中にシカを捕獲した狩猟者に対し、報奨金を支給 ・実施期間：11/15～3/15(狩猟期間) ・捕獲目標：13,300頭 (従来分9,300頭、拡充分4,000頭) ・支給対象：4,000頭(拡充分)	10,000																					
	シカ大量捕獲用わな整備事業	大量捕獲方式のわなを県が整備し、市町へ貸与 ・実施期間：通年 ・捕獲目標：2,000頭(拡充分) ・整備数：20基(大型10基、中型10基)	18,650																					
	市町による有害鳥獣捕獲	市町による捕獲拡大 ・捕獲目標：6,200頭(従来分4,700頭、拡充分1,500頭)	-																					
計		104,024																						