

# 「令和2年度に実施した仕事」の振返りシート（A：裁量有）

記入日 令和 3 年 4 月 15 日

事業名称	ホタルの里づくり事業費 [ホタルの里づくり事業]							
予算科目	款 4	衛生費	項 1	保健衛生費	目 7	環境保全費	事業番号 4	
事業の種別	<input checked="" type="checkbox"/> 市単独	<input type="checkbox"/> 補助対象	<input type="checkbox"/> 市が実施することが法律等で義務付けられているもの(市の上乗せあり)					
担当部署・課長名	環境 課 環境公害 係				課長名	下村 和郎		
この仕事は、どの【施策】の課題を解決するための手段ですか。						施策番号	4 - 8	
【施策名】 環境の保全						総合計画書 (ページ)	99	
1 この 仕 事 の 目 的	① 誰(何)を対象にしていますか。			①の対象数や量を、あらわすもの(対象指標)				
	市民			→ 人口 85,266人(令和2年4月1日時点)				
	② ①をどのような状態にしたいのですか。[簡潔に]			② ②の状態になった数・量をあらわすもの(成果指標)				
	飼育したホタルの幼虫を野火止用水のせせらぎに放つことによって、ホタルが用水に定着し、自然に繁殖し、市民に親しまれる自然環境の場となるようにする。			→ 観察されたホタルの数				
2 指 標 の 推 移	③ そのために何をしましたか。			③ ③をどのくらい行いましたか(活動指標)				
	野火止用水のせせらぎにおいて、ホタルが生息できる環境を目指すため、室内及びせせらぎでホタルの飼育増殖を行った。また、せせらぎは日陰が多く、ホタルの生育には好ましくないため、常に下草刈り、剪定等を進め、最も適した環境となるよう整備に努めた。			→ 放流したホタルの幼虫数				
	対象指標		①の数値	人	過去2年間の実績	当該年度	成果目標	
					平成30年度実績	平成31年度実績	令和2年度実績	令和3年度目標
成果指標		②の数値	匹	52	0	36		
目標		②の目標値	匹	50	50	50	50	
目標値設定の考え方 極力、自然の状態でホタルが生息できるようにする。								
活動指標		③の数値	匹	280	66	345		
3 経 費	事業費(実績)		円	727,762	752,672	746,984	※人件費の所要人数は、基本的には「人」で表わしますが、一時的な仕事については時間数での表示も可とします。その場合単位を「時間」に変更してください。 人件費(再任用職員以外) 年間単価は、8,380,000円 時間単価は、4,300円 で計算してください。 【算出根拠】平成31年度決算数値。 (退職手当組合負担金、共済費も含む。)	
	一般財源		円	727,762	752,672	746,984		
	特定財源		円	0	0	0		
	(うち受益者負担)		円	0	0	0		
	人件費 (自安)	所要人数(再任用以外)	時間	50.0	50.0	0.0		
	職員人件費(再任用)	所要人数(再任用)	人	0.0	0.0	0.5		
	職員人件費(再任用)	事業費+人件費	円	210,000	215,000	0		
		円	937,762	967,672	2,264,484			
4 環 境 変 化 等	(1) 開始年度		平成5 年度					
	(2) 環境の変化		<p>この事業は専門性が高いことから、専門知識のある作業専従者に委託し、継続事業としている。</p> <p>近年は、より自然環境の重要性が問われており、国も生物多様性の問題について法整備を進めており、市町村の係わり方が重要視されている。</p>					

事業名称	ホタルの里づくり事業費 [ホタルの里づくり事業]				
担当部署・課長名	環境	課	環境公害	係	課長名 下村 和郎

5 市民等の意見	この仕事に関して、令和2年度中に寄せられた市民・議会等の意見、また、市民・サービス利用者等の実態やその意識について  ホタルの里づくり事業は、市議会からも要望が出されてきた経緯がある。 令和2年度は市民からの問い合わせ等のみならず、ホタルを鑑賞に来られる方も非常に多いことから、関心度が高いことが伺われる ボランティアやホタルの会の方々も積極的に協力している状況がある。				
	(1)この仕事の実施にあたり、市民協働に取り組みましたか。取り組んだ場合、取組手法欄の種類から番号を選択し、取組手法欄に番号を記載してください。（複数回答可）				
6 市民協働	<input checked="" type="checkbox"/> 取り組んだ  <input type="checkbox"/> 取り組まない	取組手法： ③事業協力 ⑥情報提供・情報交換  【取組手法の種類】 ①共催 ②実行委員会・協議会 ③事業協力 ④事業委託 ⑤補助・助成 ⑥情報提供・情報交換（広報媒体： ） ⑦後援・場の提供 ⑧その他（ ）			
		(2)令和3年度に向け、さらに適した協働の形態とするために「考え」「気付いた」点			
	毎年度、小学校の協力を頼いて、トウキョウサンショウウオを飼育し放流しているが、今年度は生息地が土砂崩れで崩壊したため、発見される卵の数が非常に少ない。このため、飼育をお願い出来るか検討するとともに（既に飼育希望あり）、新たな卵の発見に全力で取り組んでいきたい。 今後は、ホタルについても同様の取組を模索したい。				
7 課題	(1)令和2年度に課題とした内容（「平成31年度に実施した仕事」の振り返りシート7課題(3)を転記）				
	①環境への意識啓発と次世代に引き継ぐべき自然環境を保全しなくてはならない。 ②自然環境を守り育て、次世代に引き継ぐことが大切であり、各種環境団体や市民と協力し、啓発活動を通して人材育成をする必要がある。 ③野火止用水の水質・水温がホタルに適さない状況にあり、改善が必要である。 ④子どもなどがせせらぎに入水し、荒らされてしまう事案が多数あり、対応に苦慮している。 ⑤トウキョウサンショウウオの生息地が土砂崩れで崩壊したため、生息地として継続できるようあらゆる努力をする必要がある。（新規追加）				
	(2)(1)の課題解決に向けた取組や、事務改善など、令和2年度に実施したこと。				
	②については、トウキョウサンショウウオであるが、雑木林の会が保全に向けて自主グループの発足準備に取り掛かった。 ③については、下水道の高度処理水を活用していることから、水質、水温の改善は難しい。 ④については、ホタルの飼育地であるが、当初、水辺に親しみことを目的に流水路、遊歩道を整備したことから、子どもたちへの対応は難しいものがある。しかし、川辺を常にきれいにすることによって、汚さない、遊んだら片付ける等の意識が育つように常に環境整備に心がけた。 ⑤については、崩壊した生息地の代わりとなる池を近隣市民の協力で、暫定的に設置していただいた。				
	(3)(2)を踏まえた今後の課題（仕事の最適化・合理化の提案）				
	①環境への意識啓発と次世代に引き継ぐべき自然環境を保全しなくてはならない。 ②自然環境を守り育て、次世代に引き継ぐことが大切であり、各種環境団体や市民と協力し、啓発活動を通して人材育成をする必要がある。トウキョウサンショウウオ保全に向けての会が発足した場合は、雑木林の会と共同で支えていきたい。 ③野火止用水の水質・水温でホタルを継続的に飼育していく方法の検討が必要である。多摩川の自然水を流す方法も模索したい。 ④「子どもたちの水辺に親しみ場」と「ホタルの里」が共存できるように周知、啓発が必要である。 ⑤トウキョウサンショウウオの飼育が継続できるよう、生息地の整備と卵の発見に全力で取り組んでいきたい。				
8	施策貢献状況（この仕事は、総合計画（基本計画）に掲げる課題の解決手段になっているか。）				
	施策名： 環境の保全 <input checked="" type="checkbox"/> なっている <input type="checkbox"/> 環境の変化等により成果が減少している <input type="checkbox"/> 類似の事業が他にあり改善の余地がある（事業名： ）				
9 今後の方向性	(1)仕事の方向性（「7 課題(3)」の課題及び「8 施策貢献状況」を踏まえた具体的な改革・改善案など）				
	<input type="checkbox"/> 拡大 <input checked="" type="checkbox"/> 現状維持 <input type="checkbox"/> 縮小 <input type="checkbox"/> 休止 <input type="checkbox"/> 廃止				
	<b>【取組内容】</b> ①ホタルの飼育のみならず、絶滅危惧類に指定されているトウキョウサンショウウオの飼育も実施していることから、令和3年度から「ホタル・トウキョウサンショウウオ飼育事業費」と名称を変更する。 ②ホタルの生息地を野火止用水のみならず、新たな場所の検討をしていきたい。 ③蔵敷の土砂崩れに伴う改修工事が終了した時点で、トウキョウサンショウウオが生息可能な環境づくりに取り組んでいきたい。				
	(2)上記(1)の取組にあたり、克服すべき問題点、必要な調整・準備等				