

様式第6（第12条関係）

令和4年度原子力発電施設立地地域共生交付金事業評価報告書

資エネ第1065号
令和6年(2024年)3月26日

経済産業大臣 齋藤 健 殿

北海道札幌市中央区北3条西6丁目
北海道知事 鈴木 直 道

令和4年4月26日付け20220406財資第3号をもって交付の決定の通知を受け、令和4年10月24日付け20220915財資第6号及び令和5年3月31日付け20230329財資第11号をもって変更承認を受けた原子力発電施設立地地域共生交付金事業にかかる交付金事業の成果の評価については、原子力発電施設立地地域共生交付金交付規則第12条第3項の規定により別紙のとおり報告します。

- (注) (1) 別紙は次の事業評価総括表及び事業評価個表の様式によること。
(2) 用紙の大きさは、日本産業規格に定めるA4とし、横位置とすること。

I. 事業評価総括表（令和4・5年度（繰越））

(単位：円)

番号	措置名	交付金事業の名称	交付金事業者名又は 間接交付金事業者名	交付金事業に 要した経費	交付金充当額	備考
7	公共用施設に係る整備及び維持 補修措置	簡易水道施設更新事業	泊村	56,700,000	56,700,000	

II. 事業評価個表（令和4年度）

番号	措置名	交付金事業の名称		
7	公共用施設に係る整備及び維持補修措置	簡易水道施設更新事業		
交付金事業者名又は間接交付金事業者名		泊村		
交付金事業実施場所		泊村		
交付金事業の概要		<p>泊村の水道施設は稼働から30年以上経過しており、すべての施設において建屋全体の乾燥と温度変化により発生するひび割れやモルタル剥離が多くみられ、更に、屋上には植物が群生しており、防水層の破断による漏水等が懸念されている。また、機械設備についても、法定耐用年数を超過した設備も多数存在するとともに、法定耐用年数内の設備でも修理が難しい上、錆や腐食が多く、現状のままでは今後の運営に支障をきたし、住民生活に大きな影響を与える恐れがあることから、浄水場及び配水池の建屋等の補修や、既存施設の更新、追塩設備の新設を実施する。</p>		
交付金事業に関する都道府県又は市町村の主要政策・施策とその目標		<p>「第5次泊村総合計画」（令和3年度～令和12年度） 基本計画6 安心して暮らせる 住んでみたい むら【環境・住まい】 6-3 生活環境の充実 道路や水道・下水道施設など老朽化したライフラインの更新を進め、安心安全な生活環境づくりに努めます。</p> <p>当事業の実施により、浄水場及び配水池の建屋の補修により災害時や緊急時の故障リスクが抑えられ、故障発生時においても修理等の対応が容易となり早期復旧に資する。更に既存設備の更新により衛生的に取水が行われることにより地域住民の環境衛生の向上に大きく寄与する。又、配水池への追塩設備の新設により、村内全域への適正値の塩素濃度を保った水の供給が可能となり、臭気や味の改善及び健康被害リスクが低減し、水道水の安定供給が図られる。</p> <p>法定耐用年数を超えた設備の更新率 100%（令和5年度） ※基準値 0%（平成30年度）</p>		
事業開始年度		令和元年度	事業終了（予定）年度	令和4年度
事業期間の設定理由		令和4年度までに施設の更新を完了するため		
	成果目標	成果指標	単位	評価年度
	法定耐用年数を超えた設備の更新率	機器の更新率 (更新機器÷更新予定機器)	成果実績	100
		100%	目標値	100
		達成度	100.0%	

交付金事業の成果目 標及び成果実績	評価年度の設定理由						
	事業完了時に成果が把握できるため、令和5年度に評価						
	交付金事業の定性的な成果及び評価等						
	本交付金の活用により、泊浄水場ろ過池改修工事及び泊浄水場取水施設改修工事実施設計業務を行うことができました。引き続き改修工事を行い、より安全な水を供給することができるようにし、地域住民の環境衛生の向上に寄与するように事業に取り組んでまいります。						
	評価に係る第三者機関等の活用の有無						
無							
交付金事業の活動指 標及び活動実績	活動指標		単位	令和2年度	令和3年度	令和4年度	
	期間内工事進捗量 (工事完了率÷予定完了率)		活動実績	%	100	100	100
			活動見込	%	100	100	100
			達成度	%	100.0%	100.0%	100.0%
交付金事業の総事業	令和2年度	令和3年度	令和4年度	備 考			
総事業費	9,779,000	238,480,000	57,970,000				
交付金充当額	9,000,000	218,700,000	56,700,000				
うち文部科学省分							
うち経済産業省分	9,000,000	218,700,000	56,700,000				
交付金事業の契約の概要							
契約の目的		契約の方法		契約の相手方		契約金額	
泊浄水場ろ過池改修工事		指名競争入札		佐竹建設(株) (岩内町)		44,220,000	
泊浄水場取水施設改修工事実施設計業務		指名競争入札		(株)日水コン北海道支所 (札幌市)		13,750,000	
交付金事業の担当課室	企画振興課						
交付金事業の評価課室	企画振興課						