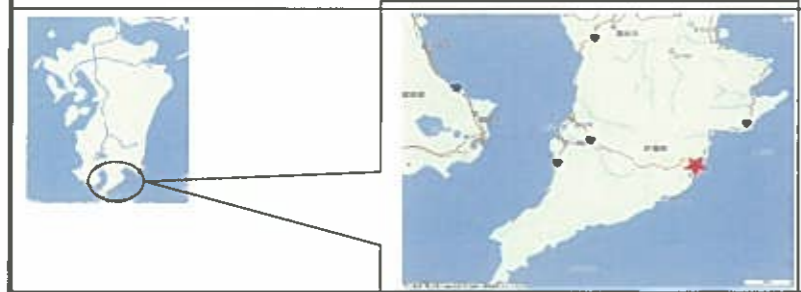


工事名称	船間発電所建設工事			構成会社名	比率(%)	構成会社名	比率(%)	配属職員名(土木)	主要協力会社名
工事事務所名	九州発電船間工事事務所			JV構成	(株)大林組	100		所長	井上浩二
施工場所	鹿児島県肝付郡肝付町岸良1268-1							係員	吉田健一
勘定科目	勘定コード	13AA51149	勘定名称		船間小水力発電			係員	
発注者	1次	九州発電株式会社		2次					
設計者	工事監理者			工期	自平成25年4月1日～至平成26年6月30日 SA				
受注区分	<input type="checkbox"/> 一般競争 <input checked="" type="checkbox"/> 指名競争 <input type="checkbox"/> 特命 <input type="checkbox"/> 随契 総合評価方式 (<input type="checkbox"/> 簡易型 <input type="checkbox"/> 標準型 <input type="checkbox"/> 高度技術提案型)			進捗率	75%				
契約区分	<input checked="" type="checkbox"/> 単独 <input type="checkbox"/> JV代表 <input type="checkbox"/> JV構成員			請負金額(税抜)	当社				

1. 事業目的及び全体計画の概要
 本工事は、肝付町岸良の船間地区を流れる馬口川に九州発電株式会社が小水力発電所を建設するものです。
 発電量は最大出力995kW、年間発電量約630万kwであり、平成26年7月より発電開始を目指します。

2. 工事概要

取水施設工事			
堰、取水工、護岸、ヘッドタンク、ゲート	1	式	
土工	1,800	m ³	
鉄筋	35	t	
コンクリート	18N	37	m ³
	24N	553	m ³
管路布設工			
国道部及び横坑部			
掘削 (h=1.2m~5.3m)	4,297	m ³	
ダクタイル管 (φ600)	757	m	
立坑部			
鋼管 (φ600A)	160	m	
立坑築造			
レイズボール工法 (φ1500)	150	m	
横坑築造			
在来工法 (A=6.3m ²)	314	m	
コンクリート充填	1,280	m ³	
舗装復旧工事	4,360	m ²	
発電設備工事			
水車	1	式	
発電機	1	式	
発電所建築工事 延べ床面積118m ² RC造	1	式	



坑内配管埋戻

立坑直上鋼管設置

発電所建築工

九州発電株式会社
 工事名 平成24年度 船間発電所
 業種 建設業
 〒890-0000 鹿児島市

工事概要

工事状況写真

① 工事名	重久発電所建設工事
② 工事場所	鹿児島県霧島市国分重久地内
③ 発注者	九州発電株式会社
④ 工期	平成25年7月1日～平成26年10月31日
⑤ 請負者	若築建設株式会社九州支店
⑥ 工事概要	本工事は、霧島市国分重久の県道2号線沿いの2級河川手籠川に落差110mを利用し、最大出力980kw、年間約520万kwhの小水力発電所を建設するものです。



⑦ 工事数量 及び進捗	工事数量			進捗状況				
	工種	小工種	規格	数量	工種別出来高	%	摘要	
取水堰工		敷地造成土工		4,500 m ³	4,500 m ³	15	完了 床掘	
		堰本体工	ワイヤー式倒伏堰	1 箇所	0 箇所			
		取水口		1 箇所	0 箇所			
		ヘッドタンク		1 箇所	0 箇所			
		河川護岸擁壁工		500 m ²	100 m ²			ブロック積
		渡川橋		2 箇所	0 箇所			
水圧管路工		開削工	ダクタイル管φ700	752 m	410 m	35	開削工施工中 掘削中	
		推進工	ダクタイル管φ700	75 m	0 m			
		斜面開削工	鋼管φ700	123 m	0 m			
発電所		敷地造成土工		1,600 m ³	200 m ³	5	敷地造成 製作中 製作中	
		躯体工		1 式	0 式			
		建屋	RCパネル構造	1 式	0 式			
		水車	横軸フランシス	1 式	0.3 式			
		発電機		1 式	0.3 式			
仮設工	工事用道路		1,200 m	1,150 m	80	管理用道路完了		
				全体進捗率	22			

