

西海市エネルギー回収推進施設整備・運営事業の概要

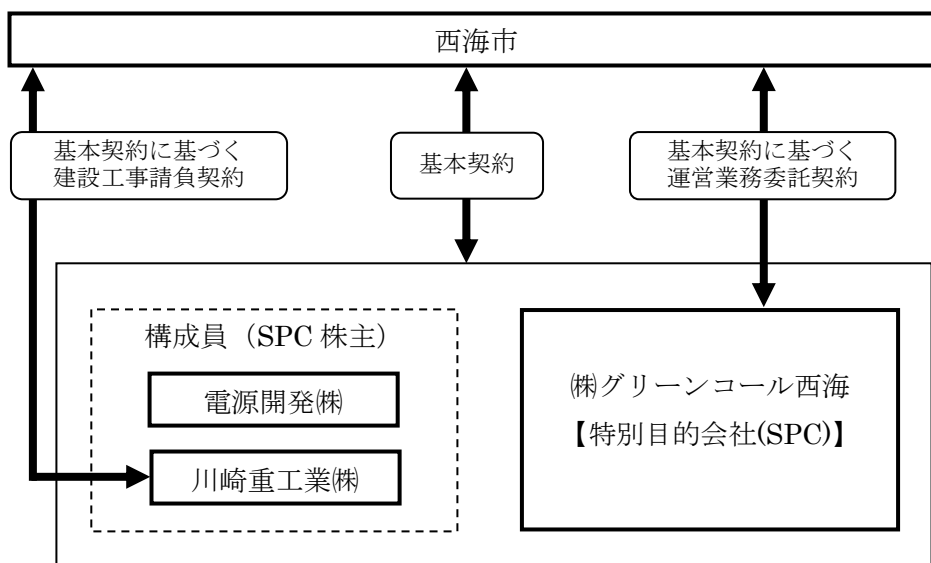
1. 事業概要

本事業は、西海市内で発生する一般廃棄物等を炭化燃料に加工する施設の設計、建設、運営を実施する事業であり、製造された炭化燃料を有効利用することで循環型社会・低炭素社会の実現を目指すものです。

事業場所	長崎県西海市西海町太田和郷地内	
事業期間	設計・建設	平成24年11月5日～平成27年3月31日
	運営	平成27年4月1日～平成42年3月31日
事業方式	DBO方式 (Design:設計、Build:施工、Operate:運営)	
施設規模	30 t / 日 (15 t / 日 × 2 系列)	
計画ごみ処理量	111,798 t (15 年間合計)	
炭化燃料製造量	約 22,300 t (15 年間合計)	
炭化燃料の利用	西海市内のダイヤソルト(株)*崎戸工場にて利用する計画	

※西海市内の製塩会社

2. 契約スキーム



3. 特別目的会社の概要

商号	株式会社グリーンコール西海	
所在地	長崎県西海市大瀬戸町松島内郷 2573 番地 3	
資本金	1 億円 (設立時の資本金は 2,000 万円)	
出資比率	電源開発株式会社	6,000 万円 (60%)
	川崎重工業株式会社	4,000 万円 (40%)
設立年月日	平成 24 年 10 月 1 日	