

④ プロジェクト範囲

本プロジェクトは、SPCの設立、SPC認可申請、土地確保や整備、電力会社との連携から受給契約、経済産業省の機器設備認定、発電所建屋の設計から建設、燃料タンクの設計や建設、ディーゼル発電機の選定や搬入並びに試験運用、引渡しまでをその範囲とします

プロジェクト名	ビーネクストパワー〇〇発電所プロジェクト	
SPC名	合同会社ビーネクストパワー〇〇発電所	
土地用途	工業用地又は準工業用地（雑地は変更期間 約1～3年間）	
土地面積	20M規模5000坪前後 (㎡換算) 13,553㎡前後	
土地価格	坪あたり6～8万円(㎡単価18,150円以上24000円以下) 総額4億円以内	
土地購入条件	できれば賃貸(代特法による制限)、買取の場合はスポンサー企業等が買取、SPCが賃貸+αで賃貸を支払う	
税制優遇等	産業特区等の法人税、固定資産税等の税制優遇があり、補助金等の利用ができる地区を優先対象とする	
立地条件	大型機器やパーム油の輸送を考慮し、荷揚げできる港湾設備がある、沿岸部に近い地区から選定(多少の陸上輸送は考慮)	
その他(土地)	ハザードマップ上、危険地域ではないこと	
発電容量	20MW(特別高圧)	
年間連続稼働時間	8,000時間	
設置台数	8.76M発電機+0.168M排熱ボイラーコンバイン付加発電×3台ー 自己消費(1265kw)=25.519MWで連続運転 1台定期保守時は、2台で運転(17.01M)させ損失を最小化 例:常時2台稼働で、定期保守時は1台停止(年平均503h)	
燃料種類	パーム油(RDBステアリング [®] 又はオイル)	
従業員構成	役員等5名、電気主任技術者、整備士、ボイラー技士等10名	
役員構成	(代表社員)	LLC選定
	(執行社員)	LLC選定及び 当社団、社団統合医療推進協議会
	(顧問)	税理士法人
スポンサー企業	単独でも複数でも結構です 事業前資金2500万(許認可・電力申請費用)+電力連係負担金が必要です。 議決権なし優先株(配当利回り約10%)又は融資(予定配当率8~9%)を選択してください。さらに、16年以降2年間の売電収入の売掛債権担保(約20億)の設定をします。	