

秋田県秋田臨海処理センターエネルギー供給拠点化事業 実施方針（素案）の概要

秋田県建設部下水道マネジメント推進課

- (1) 事業名称・・・秋田県秋田臨海処理センターエネルギー供給拠点化事業
- (2) 事業期間・・・設計施工期間：契約締結日（R6年6月予定）～R9年3月末
維持管理運営期間：R9年4月1日～R29年3月31日
- (3) 事業手法・・・DBO方式

(4) 主な実施業務内容

・次の設備の設計施工、運転管理、事業期間終了後の撤去

1)消化ガス発電設備	2)風力発電設備	3)太陽光発電設備
4)蓄電池設備	5)水素製造利用設備	6)自営線設備（地中ケーブル）
7)受変電設備	8)エネルギーマネジメントシステム・運転監視制御装置	

・次の施設への電力供給

- 1)秋田県秋田臨海処理センター
- 2)秋田県産業技術センター
- 3)秋田県産業技術センター高度技術研究館
- 4)秋田県総合食品研究センター
- 5)秋田県秋田技術専門学校
- 6)秋田県総合職業訓練センター
- 7)秋田県立総合プール
- 8)秋田県立野球場
- 9)秋田県立武道館
- 10)秋田県立スケート場
- 11)秋田市汚泥再生処理センター

(5) 事業者選定基準

項目	内容	備考
価格評価	イニシャルコスト	設計・施工費
	ランニングコスト	提案電力単価×電力量、等
非価格評価	再生可能エネルギーの供給量	
	事業計画の確実性	
	設計施工、管理運営計画の適切性	
	事業計画に関するモニタリング体制	
	危機管理体制	
	更なる脱炭素化に関する事項	
	地域貢献に関する事項	
その他		