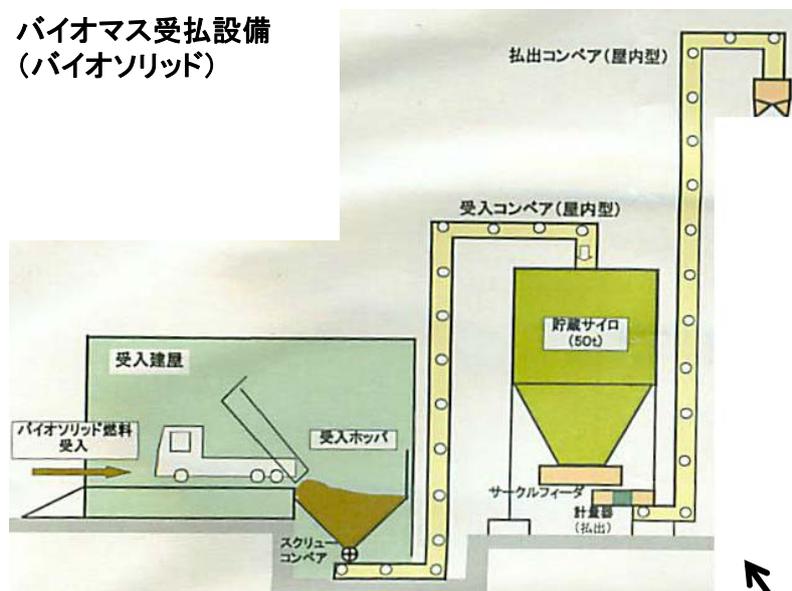
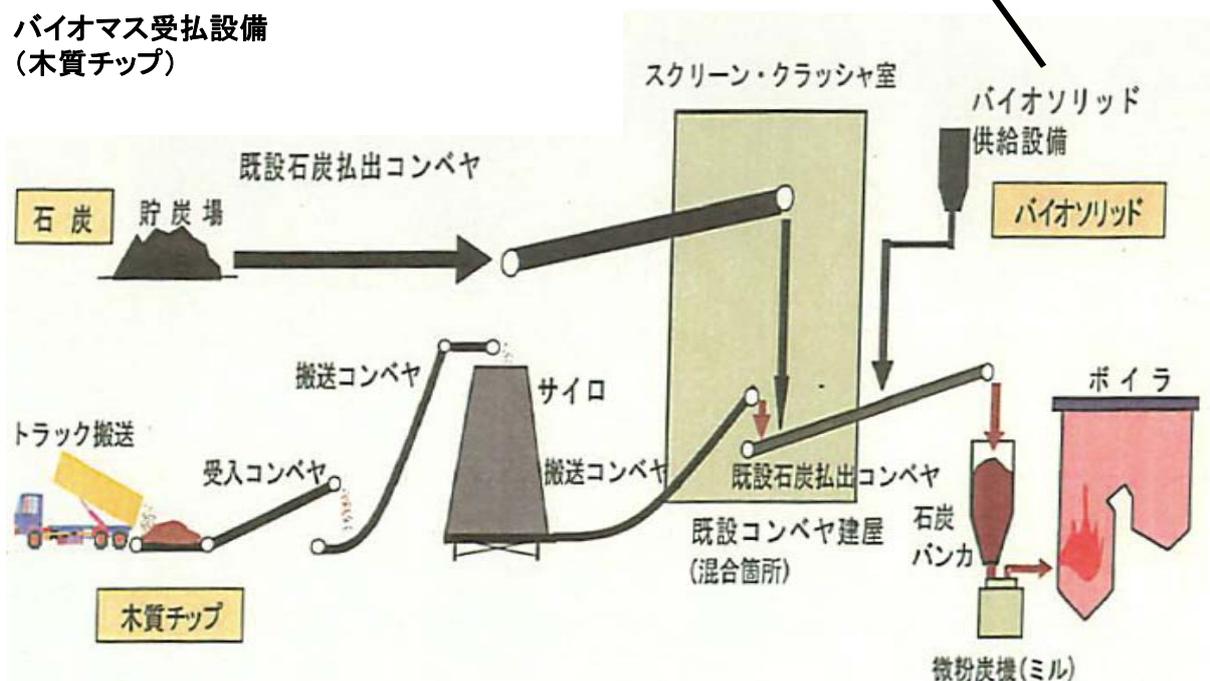


所在	松浦市志佐町白浜免字瀬崎 458-1	事業主体	電源開発(株)
問い合わせ先	松浦火力発電所技術グループ TEL:0956-72-1201	見学	要事前連絡
施設名	バイオマス受払設備	運転開始年	バイオソリッド [®] 燃料:平成15年8月 木質バイオマス燃料:平成20年5月
出資比率	100%	原料	バイオソリッド [®] 燃料:下水汚泥 木質バイオマス燃料:建築廃材
利用法	石炭火力発電所での石炭代替燃料	原料調達費	—
システムフロー (フロー図)			

バイオマス受払設備
(バイオソリッド)



バイオマス受払設備
(木質チップ)



システムフロー
(施設全景)



バイオマス受払設備(バイオソリッド)



サイロ
(50t)



搬入口



バイオマス受払設備(木質チップ)



サイロ
(250m³)



搬入口

施設仕様	<ul style="list-style-type: none"> ・払出能力:各11t/h(最大混焼率1wt%) ・貯蔵サイロ(下水汚泥50t、木質チップ250m³)
運転状況	<p>バイオソリッド燃料：本格運用中 木質バイオマス燃料：平成22年3月迄長期試験中</p>
コスト (イニシャルコスト)	—
コスト (ランニングコスト)	—
効果	年間混焼計画数量であるバイオソリッド燃料1,800tを利用すると2,600tのCO ₂ が削減され、木質バイオマス燃料12,000tを利用すると18,000tのCO ₂ が削減される。
施設運営上の課題	バイオマスの量と質の確保