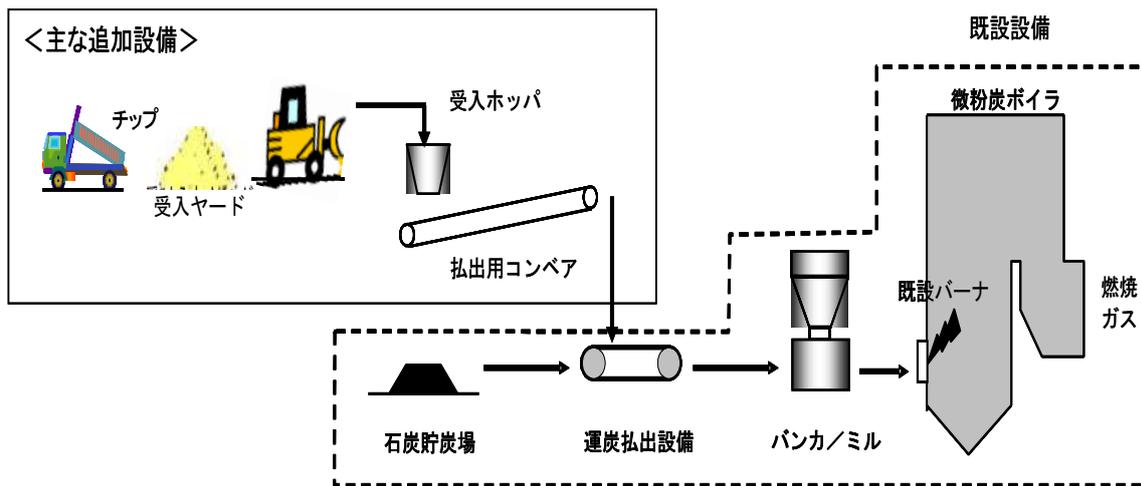


原町火力発電所への木質バイオマス燃料導入に関する概要

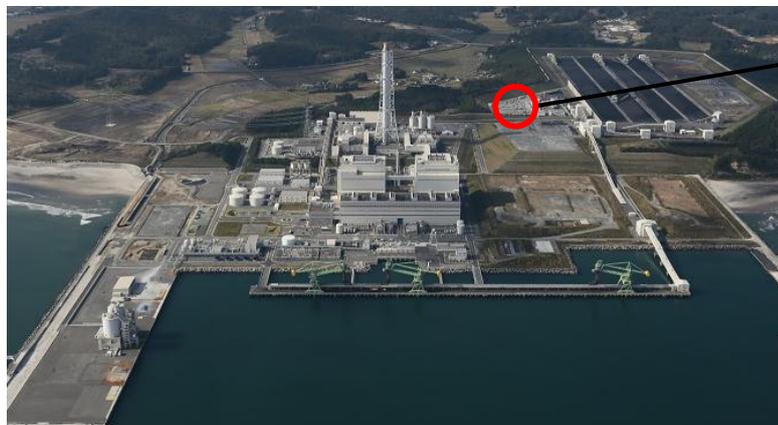
発電所名称	原町火力発電所
所在地	福島県南相馬市原町区金沢字大船迫54
バイオマス燃料年間使用量	約6万トン*
バイオマス燃料混焼率	石炭重量比1%*
着工	平成26年4月
竣工	平成27年3月
試運用開始	平成27年4月
効果(推定)	石炭消費の抑制量：年間約2万トン CO ₂ 排出削減量：年間約5万トン (一般家庭約1万世帯の年間排出量に相当)

※段階的に増加させる計画であり、最終的な目標値を示す。

<参考>原町火力発電所バイオマス混焼設備(イメージ図)



*原町火力発電所全景と設備設置位置



設備設置箇所