

環境配慮の一環として紙ゴミのRPF (紙ゴミ等を原料とした固形燃料) 化を推進しています。

石炭(化石燃料)の代わり

プラスチック



破砕・圧縮固化  
(廃棄物業者)



RPF燃料



当社

紙ごみ・木くずなど



発電  
ボイラー



※RPFは石炭に比べCO2の  
排出量が33%も少ない  
環境にやさしい燃料です。

※RPFは石炭と同等の  
発熱量(6500kcal/kg)  
があります。

燃料を燃やし、熱で  
蒸気を作り、蒸気で  
タービンを回して発電

電気として利用

