

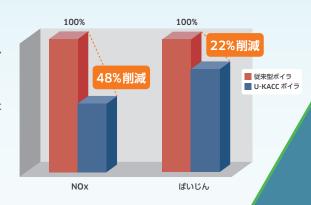
U-KACCボイラ

石油を精製して残った難燃性石油残渣の高効率燃焼、 かつ環境負荷物質の排出量削減を実現

当社独自の燃焼技術であるKACC*燃焼により、石油を精製して残った 難燃性石油残渣に対して、業界トップレベルの高効率燃焼を実現。 それによりNOx及びばいじんの排出量の低減を実現。

※ KACC: Kawasaki Advanced Clean Combustion 高温還元燃焼と低温酸化燃焼を組み合わせた燃焼技術 (U-KACC: Upgrade-KACC)

残渣を助燃なしで専焼できるボイラ (発電出力:36,000kW)



燃焼灰が底部より排出され、伝熱面のダストの付着やダスト閉塞を抑制



Kawasaki Ecological Frontiers

S class

2019年:初回登録

