



SANKEN
HIROSHIMA JAPAN

中央精機(株)殿共同
特許第 6085685

高い**安全性**を確保した

アルミブリケット 溶解システム

仕様

ブリケット溶解能力：300kg/hr～1,000kg/hr

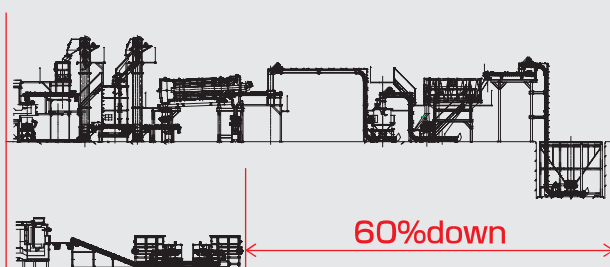


アルミ切粉ブリケット

特徴

A 省スペース化

- 乾燥設備等の付帯設備低減が可能



B 省エネ性(当社比)

- 切粉乾燥工程において、
燃料原単位 **1/4** を達成!!
(オールドキルン+再燃炉タイプとの比較)

C 高歩留まり(当社比)

- 従来の切粉浸漬溶解と同等の
高歩留まり (**98%**) を達成!!

D 環境対策

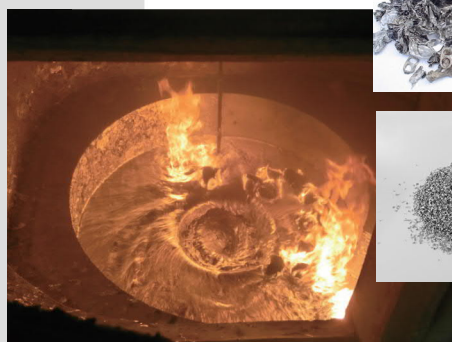
- 切粉の飛散低減による工場内環境改善が可能
- ブリケット内に残る切削油を再燃室で完全燃焼して屋外排出

E 燃焼装置

- JISB8415対応可能
- リジェネバーナの採用可能

F ブリケットの種類

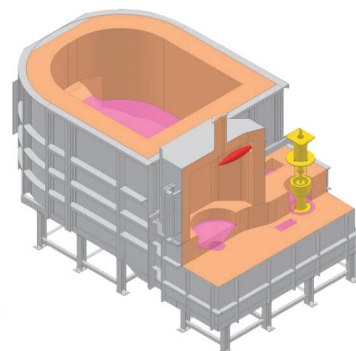
- 未乾燥ブリケット、乾燥済みブリケットの
どちらも溶解可能



ブリケット溶解室状況と溶解できる材料



ブリケットマシン外観



溶解室3Dモデル