

ムゲン式溶融炉

融雅 yūga シリーズ



unlimited of the earth



低コストでコンパクト

運転管理の良さを追求

耐久性に優れ、保守管理が容易



傾斜炉床型表面式溶融炉の特徴

炉体は分割でき、炉材の交換時に各部分を分離して、交換メンテナンスが可能。
更に、炉体の各部を予備として保管することにより、現場での迅速な補修が可能。

高温を維持しなければならない炉床部分は、炉床の下を燃焼ガスが通過して炉床温度を下げないようにして、焼却灰を高温に維持出来る構造。

炉床を底部から加温維持しているので焼却灰等の水分の多いものでも、十分に乾燥することができ、溶融処理時間の短縮が可能。

溶融スラグが炉床から落下する際に、燃焼ガスが流体スラグを縦断するように、炉床下部に回りこむので、スラグが水槽に入り固形化する直前まで高温を維持。

～ 限りある地球の無限を願い ～

ムゲンシステム 株式会社

本社 / 東京都中央区新川1-6-11

Tel 03-5543-1710 Fax 03-5543-1709

釜石環境技術センター / 岩手県釜石市大平町4-1-11

Tel 0193-22-0333 Fax 0193-22-5110

<http://www.mugensystem.co.jp>