

脱脂、焼成などのテスト



テスト装置名
横型マッフル炉

テスト装置の設置場所
当社技術研究所(大阪府堺市)

装置概要

容易に温度・雰囲気を制御できる金属(SUS310S)マッフル炉です。脱脂・焼成などの条件出しテストが行えます。

主な用途

●脱脂 ●焼成 ●還元 など

装置仕様

- 炉内有効寸法: $\phi 330 \times 600$ mm
- 最大装入量: 30kgグロス/チャージ
- 最高使用温度: 1000°C(但し真空時750°C)
- 電熱容量: 30kW
- 使用雰囲気: 大気、N₂、O₂、真空 ほか

▼**テスト概要の説明項目**(テストお申し込みの際、これらの項目をご参考に、概要説明願います。)

- ・試験の目的 ・処理材料(原料名、物性、処理量) ・ヒートプロファイル
- ・使用雰囲気およびその純度 ・アウトガスの有無(有の場合はその成分)