

放電プラズマ焼結機



料金表コード	C50
機器名	放電プラズマ焼結機
メーカー名	住友石炭鉱業(株)
型式	SPS-1030
取得年月	1995/11 競輪補助
仕様	成形加圧範囲：5～100kN 最大パルス出力：3000A 加圧ストローク：150mm 最高使用温度：1700℃(常用)

用途・使用例

- ・金属・セラミックス粉末の焼結、金属等の接合

注意点

- ・焼結途中に過度に反応ガスが発生する試料については、黒鉛型が割れる場合がございますので、あらかじめご相談下さい。



セラミック(ジルコニア)焼結体