メーカ会員得意分野

1. アーク・プラズマ

2. ヒートポンプ

3. 赤外線(近赤·遠赤)

4. 高周波誘電・マイクロ波加熱

7. その他()

5. 誘導加熱

6. 抵抗加熱

-	1. 会員種別	2. 会員名	3. 所在地	т	電気加4 5	□熱(冷却)方式 6 7 ()	5. 保有している技術	6. 主な製品	7. 特記事項
	田	株式会社第一機電	東京都調布市下石原1-54-1		0		加熱技術(誘導加熱、抵抗加熱、通電加熱)、3000℃の高温加熱 高周波電源の製造(IGBTインバータ、SiC素子搭載型、真空管式) 高分解能ロードセルの製造 ACD制御(結晶自動制御システム) 加熱シミュレーション など	高周波電源、超高温加熱炉、結晶育成装置(CZ炉、 ブリッジマン炉、昇華法装置、マイクロPD炉、LPE炉 など)、焼結装置、ホットプレス、ホットスタンピング、	第一機電は各種加熱装置の製造・販売を通して環境問題に貢献致します。 省エネ・省スペース装置開発を目指して、二一ズに合わせた新しい加熱ソリューションを見出し、新システム開発から量産までサポートします。 3つの加熱技術(誘導加熱、抵抗加熱、通電加熱)と2種類以上の方式を組み合わせるハイブリッド加熱の提案が可能です。 オープンラボに総18台の多様な加熱装置を取り揃えて、専門エンジニアが実験に対応しております。