

株式会社超高温材料研究センター

本社所在地 山口県宇部市大字沖宇部 573 番地 3
代表者 代表取締役社長 中川 成人

事業分類	資本金	従業員	創業年
サービス業	388,000 千円	28 名	1990 年

■会社の特徴

第三セクターの(株)超高温材料研究センターを支援するため、民間セクターの株式会社(株)超高温材料研究所)として設立される。その後第三セクターの株式会社は解散し事業を継承、社名も(株)超高温材料研究センターへ変更、現在に至る。

◇主要事業または製品

各種設備を利用して超高温材料等の創製、評価試験・分析・受託研究を民間企業や国から受託し行う。

◇主要設備

【素材創製設備】

ブリッジマン炉、ガスアトマイザー、ホットプレス、メカニカルアロイング、超高温 HIP、超高压 HIP、CIP 等

【特性評価設備】

X 線回析装置 (XRD)、熱定数測定装置、カロリメーター放射率測定装置、熱膨張率測定装置

◇主な公害防止装置

廃水処理装置、排ガス処理装置

■エコビジネス、製品

環境負荷を低減させる装置	工業炉用省エネモジュール (スルシブラン®)
環境への負荷の少ない製品	チラノヘックス® (環境にやさしい複合材料。ガスタービンシステムなどの省エネ化に貢献) ※本材料は、宇部興産株式会社殿より技術実施許諾を得て、製造・販売しております。 ※チラノヘックス®は、宇部興産株式会社殿の登録商標です。
環境保全に資するサービス	耐火・耐腐食等各種材料の評価

■事業の概要

当社は航空・宇宙、自動車、環境・エネルギー、情報・エレクトロニクスなどの分野において使用される耐熱材料や機能性材料の開発を支援する目的で 1990 年 3 月に設立されました。それ以来、当社が保有する世界でも稀な大型創製設備や評価試験設備を、多数の国家プロジェクトや民間企業、大学、国公立研究機関からの受託研究・開発・製造・評価を通じて、非常に多くのお客様方にご利用頂いております。

また、宇部興産(株)で開発されたチラノ繊維®やチラノヘックス®を利用した高温耐熱材料（自社開発品）の製造販売も行っております。

問い合わせ先

株式会社超高温材料研究センター 総務一部

〒755-0001 宇部市大字沖宇部 573 番地 3

TEL 0836-51-7007 FAX 0836-51-7011

URL <http://www.jutem.co.jp>
