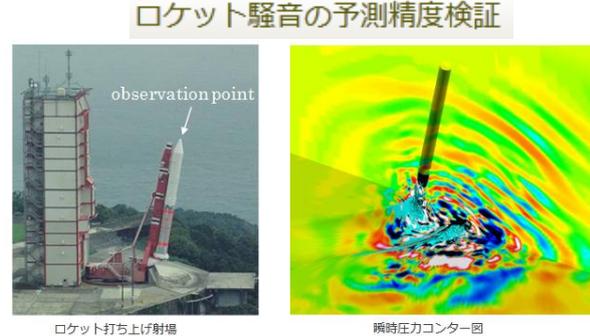


中小・ベンチャー企業シーズ

企業名：(株)計算力学研究センター		
連絡窓口：研究開発部 荒川貴道		
住所：〒142-0041 東京都品川区戸越 1-7-1 戸越NIビル8F		
TEL：03-3785-3687	FAX:03-3785-6066	資本金：6000万円
従業員数：約80名	URL： http://www.rccm.co.jp/	Eメール： office@rccm.co.jp



【コーディネーター所見（何故この企業を選んだか？理由）】

取扱い製品は構造解析、熱・流体・音響解析、コンクリート・土木、熱力学平衡計算・熱物性、熱・溶接変形解析、医療分野、メッシュ生成、CAD と広範囲に及ぶ。 受託解析・開発に於いては流体解析、高速化・並列化、温度応力解析、地すべり解析、骨強度解析、音響解析、基礎構造設計システム、地殻変動解析 等々多岐に亘り、高い技術力を維持していると考えられること。

【大企業ニーズから見た選択項目】

分析 評価 試作 アウトソーシング ナノテク・微細加工技術活用 新技術導入 その他
注釈：大企業側が依頼しやすい広範囲の技術領域をカバーしていると考えられる。

【ワンポイントアピール・得意とする技術】

30年近くに及ぶ活動実績で培った有限要素法などの数理科学の高度な知見と実地での適用を基盤にしたシミュレーションソフトの開発・利用技術における高度情報サービスを行っている。関連する分野への横断的業務遂行。

- ・物理、数学、工学、プログラミングの専門集団
- ・ものづくりを意識したシミュレーションとプログラムの開発技術
- ・解析技術を背景としたスーパーコンピューティング（HPC）
- ・CAD/CAE/ものづくりをつなぐ、メッシュ生成、可視化技術

【主要事業・主要製品】

工学・理学・医学系分野における構造・流体力学に基づくソフトウェアの開発及び受託解析

【主要顧客市場】

自動車・鉄道 航空・宇宙 エネルギー・環境 医療・福祉 エレクトロニクス
家電 情報通信 建築・建設 食品・農業 バイオ その他

【国際規格等の取得状況/主な表彰履歴等】

【主要取引先】日本電気、ソニー、日本製鉄、大成建設、大林組、宇宙開発研究機構、原子力発電技術機構、電力中央研究所、核燃料サイクル開発機構、土木研究所 他

【備考】博士10名、技術士1名、情報処理技術者11名