

ソフトウェアクレイドル | 教育機関向けライセンス価格のご案内

教育機関向けに熱流体シミュレーションツールをお得な価格でご使用いただけます

- 企業向けライセンスと同じフル機能が使えます
- 企業向けライセンスと同じ技術サポートを受けられます
- 授業用(定額・本数制限なし)契約もあります



アカデミック
ライセンス
年間
18万円

企業向けライセンス
価格のなんと**1/10!!**

標準版	① 一年契約	① 一括払い契約	② 授業用契約
STREAM	180,000円/年	900,000円(135,000円/年)	100,000円/半期
scFLOW	180,000円/年	900,000円(135,000円/年)	100,000円/半期
SCRYU/Tetra	180,000円/年	900,000円(135,000円/年)	100,000円/半期

① ゼミ・研究用ライセンス

- 機関の研究室での使用を想定したライセンスになります。
- このライセンスを使用した論文を公表することができます。
- 契約期間中は技術サポートを利用することができます。

※ 記載の価格はすべて1ライセンスあたりの税抜価格です。
 ※ フローティングライセンスでの提供になります。
 ※ 教育機関以外の公的、民間の研究機関につきましては、営利、非営利問わず、一般のライセンス(アカデミックライセンス対象外)となります。
 ※ 初年度のみ、技術サポート料が無償です。次年度以降、技術サポート契約が必要です。

② 授業用ライセンス

- 教育機関のカリキュラムで使用するためのライセンスになります。
- 受講人数に関係なく定額でご利用いただけます (ライセンスの申請にはシラバスが必要になります)。

※ 記載の価格は半期(授業カリキュラムの前期、後期)の税抜価格で、受講人数に関係無く定額です。
 ※ フローティングライセンスでの提供になります。
 ※ このライセンスを論文執筆に使用することはできません。

中途採用 新卒採用



エンジニア募集中!

詳しくは、HPの採用ページをご覧ください。



www.cradle.co.jp/career/

教育機関向けに熱流体シミュレーションツールをお得な価格でご使用いただけます

主なソフトウェア製品の特長と違い

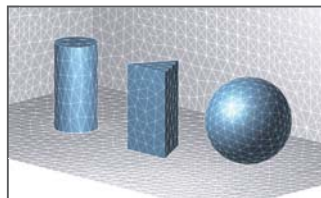
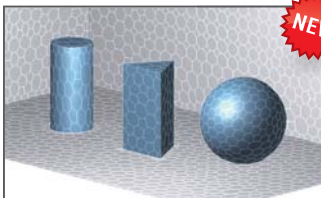
ソフトウェアクレイドルは、非構造格子系汎用三次元熱流体解析ソフトウェアscFLOW、SCRYU/Tetraと、構造格子系汎用三次元熱流体解析ソフトウェアSTREAMを主力製品として開発・販売、技術サポートを行っています。異なるメッシュ分割方法により、様々な分野・目的に応じた熱流体シミュレーションが可能です。

非構造格子系

進化し続ける最新CFDソリューション

洗練されたメッシュ作成機能・高速演算・総合的な使い易さが特長のSCRYU/Tetraがさらに進化し、scFLOWとして生まれ変わりました。従来比3倍(最大)の計算スピードと安定性を持つ新ソルバー、初心者でも複雑なモデル構築と高品質なメッシュ作成が可能な新プリプロセッサを搭載したscFLOWは次世代ソフトウェアとして、進化し続けます。

▼オリジナルの外形にフィットするようにメッシュを分割



▶ scFLOW

<適用例>

- ・自動車の空力解析
- ・ファン、ポンプなどの回転機器の評価
- ・キャビテーション、エロージョン予測
- ・冷蔵庫、洗濯機などの家電製品の設計
- ・配管やノズル内部の流れ解析
- ・反応器、触媒、炉、燃焼器、CVD など化学反応を伴う解析
- ・混合、攪拌、噴霧、凝固、融解、沸騰、凝縮など混相流解析
- ・船舶の水槽試験シミュレーション

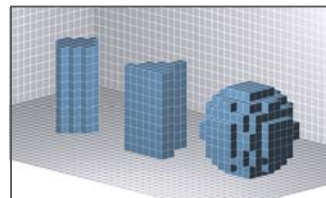
▶ SCRYU/Tetra

構造格子系

確かな実績を備えた汎用の熱流体シミュレーションツール

STREAMは、電子機器、建築土木などさまざまな業界で使われ続け、既に30年以上の実績を誇る汎用流体解析プログラム。進化し続ける圧倒的な使い易さと高速演算が特徴のツールです。

▼さいの目状にメッシュを分割

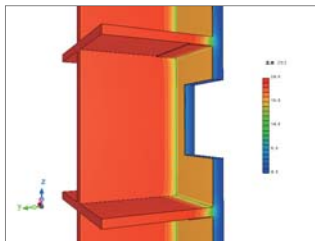


▶ STREAM

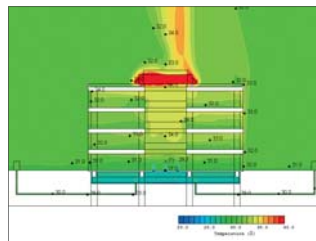
<適用例>

- ・オフィス内温熱環境設計
- ・屋外風環境評価(ビル風)
- ・ヒートアイランドの評価
- ・電子機器・精密機械の放熱設計
- ・混合、攪拌、噴霧、凝固、融解、沸騰、凝縮など混相流解析
- ・車両、制御機器、油空圧機器、ロボットなど移動物体を伴う解析

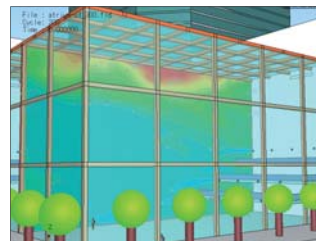
解析事例



○外壁断熱材の設置位置検討



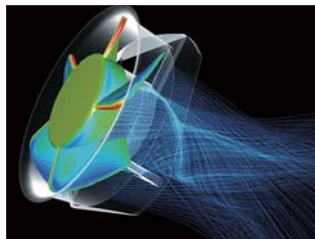
○クールチューブを利用したビル換気検討



○アトリウムの温熱環境



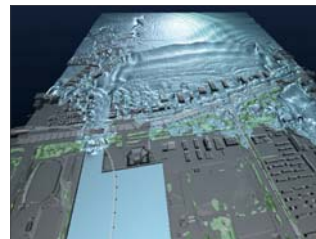
○スマートフォンの熱流れ解析



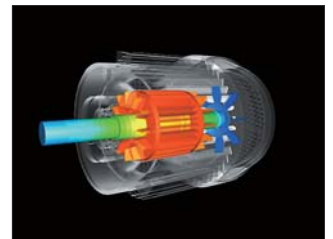
○軸流ファン



○車体周りの流れ解析



○沿岸部での越流解析



○モーター内の温度分布予測

株式会社 ソフトウェアクレイドル

本社 大阪市北区梅田3-4-5毎日インテシオ TEL: 06-6343-5641 FAX: 06-6343-5580
 東京支社 品川区大崎1-11-1ゲートシティ大崎 TEL: 03-5435-5641 FAX: 03-5435-5645
 名古屋営業所 名古屋市中村区那古野1-47-1名古屋国際センタービル TEL: 052-589-8649



www.cradle.co.jp

ソフトウェアクレイドル

検索

