

C O R P O R A T E P R O F I L E

SOFTWARE CRADLE

We provide a total service of CFD.

CRADLE

SOFTWARE CRADLE

We provide a total service of CFD.

ごあいさつ

さらなるスピードが求められるモノづくりの現場に。
私たちは価値あるソフトウェアを提案します。

株式会社 ソフトウェアクレイドル

代表取締役 **駒田 一郎**

時代や市場が変化するスピードが、格段に速くなっています。金融や社会情勢の変化によって、市場環境が一夜にして激変してしまうこともあります。こうした環境に、日本の製造業はどうあるべきか。対応力、技術力がますます問われる時代になったといえます。私たちソフトウェアクレイドルは1984年の創業以来、一貫して、科学技術計算ソフトウェアの開発に専念してきました。熱流体解析をはじめ、私たちがご提供してきた各種システムは開発や設計、実験などモノづくりの最前線で新たな手法として定着し、開発期間の短縮や高付加価値な商品開発に貢献してきました。現在では日本で数少ない科学技術計算専門のソフトウェア開発企業として、豊富な実績、技術、ノウハウ、人材を有し、さらに海外に展開するまでに成長することができました。こうして蓄積してきた資産を活かし、私たちは製造業の皆さまのさらなる発展をご支援します。それによって日本の活力の維持、向上など、広く社会の皆様のお役に立ちたいと願っています。そのためにも私たちは、さらに価値ある製品、オンリーワンの機能、新たな可能性を秘めたソフトウェアをご提供することに、これまで以上に尽力します。



事業内容



Computational Fluid Dynamics

[熱流体解析]

お客様に合ったソリューションの提供

- 各種科学技術計算ソフトウェアの開発
- 熱流体解析ソフトウェアの開発・販売
- コンサルティングサービス
 - 製品カスタマイズ
 - ユーザー関数の作成
 - メッシュ作成
 - 計算・解析業務
- 教育・オペレーショントレーニング
 - 流体解析の基礎から応用までのトレーニング
 - テクニカルサポート
 - 各種セミナー

主な製品

主に建築、土木、電気、電子分野のお客様向け

構造格子系(直角・円筒座標)

STREAM

Windows, Linux, UNIX

電子機器筐体の熱設計専用パッケージ

熱設計PAC

Windows

主に機械、重工、化学分野のお客様向け

非構造格子系(四面・五面・六面体要素)

SCRYU/Tetra

Windows, Linux, UNIX

流体軸受設計専用パッケージ

Fluid Bearing Designer

Windows

設計用CADデータを利用されるお客様向け

CAD-CFD形状トランスレータ

CADthru

Windows

会社概要

●名称	株式会社ソフトウェアクレイドル Software Cradle Co., Ltd. http://www.cradle.co.jp/
●所在地	本社: 大阪市北区梅田3丁目4番5号 毎日インテシオ TEL (06)6343-5641 FAX (06)6343-5580 東京支社: 東京都品川区東五反田1丁目 6番3号 東京建物五反田ビル TEL (03)5793-3411 FAX (03)5793-7530
●設立年月日	1984年3月22日
●資本金	2,000万円
●代表者	代表取締役 駒田一郎
●取引銀行	りそな銀行 新大阪駅前支店 三菱東京UFJ銀行 新大阪駅前支店 りそな銀行 五反田支店 三井住友銀行 五反田支店 みずほ銀行 堂島支店
●開発・販売 ソフトウェア	STREAM (3次元熱流体解析システム) SCRYU/Tetra (非構造格子系熱流体解析システム) (※海外名称 SC/Tetra) 熱設計 PAC (熱設計専用プログラム) Fluid Bearing Designer (流体軸受専用プログラム) CADthru (流体解析用CADデータトランスレータ)

沿革

●1984年 3月	有限会社ソフトウェアクレイドル設立 STREAMの販売開始
●1985年 7月	東京営業所開設
11月	株式会社ソフトウェアクレイドルに組織変更
●1987年 3月	SCRYUの販売開始
5月	本社を大阪市淀川区西中島に移転
●1990年 6月	STREAM販売100本達成記念事業として 「乱流モデルとその水力学への応用」を出版 本社を新大阪プライムタワーに移転
●1995年 6月	STREAM for Windowsの販売開始
●1997年 2月	熱設計 PACの販売開始
●1998年 6月	SCRYU/Tetra for Windowsの販売開始
9月	SCRYU for Windowsの販売開始
●1999年 6月	SCRYU/Tetra for Windows (SC/Tetra)の 海外への販売開始
●2002年 3月	日本機械学会関西支部賞受賞
●2002年 8月	CADthru の販売開始
●2003年 3月	東京営業所 拡張・移転
●2005年 4月	STREAM累計販売本数1000本達成
10月	平成17年度情報化促進貢献システム表彰受賞
●2007年 4月	東京営業所を東京支社に昇格
8月	本社を毎日インテシオに移転
●2008年 3月	SCRYU/Tetra累計販売本数1000本達成
6月	Cradle North America Inc. 設立

主な取引企業(五十音順)

●アイシン精機(株)	●(株)朝日工業社	●大阪大学	●川崎重工業(株)	●キヤノン(株)	●京都大学
●三機工業(株)	●三洋電機(株)	●清水建設(株)	●シャープ(株)	●新菱冷熱工業(株)	●ソニー(株)
●タイガースポリマー(株)	●大成建設(株)	●ダイハツ工業(株)	●(株)デンソー	●東京工業大学	●東京大学
●(株)東芝	●東芝キャリア(株)	●東北大学	●東北電力(株)	●トヨタ自動車(株)	●(株)豊田自動織機
●トヨタ車体(株)	●トリニティ工業(株)	●名古屋大学	●(株)ニコン	●パナソニック(株)	●パナソニック電工(株)
●船井電機(株)	●北海道大学	●(株)本田技術研究所	●三菱電機(株)	●ヤマハ発動機(株)	●早稲田大学

関連会社

●Cradle North America Inc.	3640 Colonel Glenn Highway, 493 Joshi Research Center Dayton, Ohio 45435 Phone (937)775-5202 FAX (937)775-5204
----------------------------	---

ビジネスパートナー

●国内	株式会社 KRI (株)リョーセンエンジニアズ	本社 / 京都市下京区中堂寺南町134 京都リサーチパーク 本社 / 広島市西区南観音六丁目4番31号
●海外	CEDIC Co., Ltd.(KOREA) Upwind Technology Inc.(U.S.A.) Cool-Tec Co.(U.S.A.) Shanghai Shen Mo Computer System Integration Co., Ltd.(CHINA) FLUOREM(FRANCE) Imperial College, London(U.K.) Wright State University(U.S.A)	1013-1, Byucksan/Kyung In Digital Valley II, 481-10, Gasam-Dong, Kumcheon-Gu, Seoul, Korea, 153-803 6660 Cobb Drive, Sterling Heights, MI 48312, USA 6520 Scotgrove Drive, Rancho Palos Verdes, CA 90275, USA 1954 Huashan Road, Shanghai, 200030 China Centre scientifique Auguste Moroux 64 Chemin des Mouilles 69134 Ecully Cedex, FRANCE Prince Consort Road, London SW7 2BY, UK 3640 Colonel Glenn Highway, Dayton, OH 45435 USA

CRADLE 株式会社 ソフトウェアクレイドル

本 社 〒530-0001 大阪市北区梅田3-4-5 毎日インテシオ TEL 06-6343-5641(代表) FAX 06-6343-5580
東 京 支 社 〒141-0022 東京都品川区東五反田1-6-3 東京建物五反田ビル TEL 03-5793-3411(代表) FAX 03-5793-7530

<http://www.cradle.co.jp/>

※このパンフレットの内容は2009年9月現在のものです。【2009,09】