

研究開発・教育用 ソフトウェア

マルチシステム シミュレーション ソフトウェア

Multi-System Simulation Models

2018年 製品

株式会社テレコグニックス

Telecognix Corporation

〒606-8314 京都市左京区吉田下大路町 58-13

Tel: 075-762-4633 Fax: 075-762-4631

Email: sales@telecognix.com

Http: www.telecognix.com

**ご提供製品 (Available Packages)**

**AMBASIM 2018**

複雑系シミュレーションソフトウェア・

**DVAT 2018**

ダイナミックス解析ソフトウェア

**SESD 2018**

スマートエネルギーシステムシミュレーションソフトウェア

**Multi-System Models**

AMBASIM, DVAT, SESD のマルチシステム組合せパッケージ

**AMBASIM 2018**

複雑系シミュレーションソフトウェア

AMBASIM is an agent-based modeling toolkit developed for advanced modeling of complex behavior in natural sciences and engineering.

AMBASIM-NL-P1 Dynamics Models Set

AMBASIM-NL-P2 Network Models Set

AMBASIM-NL-P3 Wireless Models Set

AMBASIM-NL-P4 Mobility Models Set

**DVAT 2018**

ダイナミックス解析ソフトウェア

DVAT is a set of software packages containing tools for visualizing, analyzing, and interacting with dynamic behavior in physical and engineering systems. (“DVAT” : Dynamics Visualization and Analysis)

DVAT-FD Fractals

DVAT-IS Interaction\_Systems

DVAT-PD Particle\_Dynamics

DVAT-PS Production\_Systems

DVAT-SP Signal\_Processing

**SESD 2018**

スマートエネルギー・システムシミュレーションソフトウェア

SESD is a software package containing tools for simulating and analyzing the behavior of smart energy systems.

SESD-Smart Building-Energy

SESD-Smart Phone-Energy

SESD-Smart Vehicle-Energy

**AMBASIM 2018**

複雑系シミュレーションソフトウェア

AMBASIM is an agent-based modeling toolkit developed for advanced modeling of complex behavior in natural sciences and engineering.

**AMBASIM-NL-P1 Dynamics Models Set**

P1. 1 CYCLE SYNCHRONIZATION MODEL

P1. 2 GROUP SWITCH MODEL

P1. 3 RANDOM SIGNAL MODEL

**AMBASIM-NL-P2 Network Models Set**

P2. 1 COMPLEX NETWORK TOPOLOGY MODEL

P2. 2 COMMUNICATION NETWORK MODEL

P2. 3 ADAPTIVE COMMUNICATON CONTROL MODEL

**AMBASIM-NL-P3 Wireless Models Set**

P3. 1 SELF-ORGANIZING WIRELESS ACCESS MODEL

P3. 2 AUTONOMOUS ADAPTIVE BROADCAST MODEL

P3. 3 HETEROGENEOUS WIRELESS SYSTEM MODEL

**AMBASIM-NL-P4 Mobility Models Set**

P4. 1 ROAD NETWORK GENERATOR MODEL

P4. 2 AUTOMOBILE NETWORK MODEL

P4. 3 PASSENGER VEHICLES NETWORK MODEL

**DVAT 2018****ダイナミックス解析ソフトウェア**

DVAT is a set of software packages containing tools for visualizing, analyzing, and interacting with dynamic behavior in physical and engineering systems. (“DVAT” : Dynamics Visualization and Analysis)

**DVAT-SP Signal\_Processing (Scilab)**

- SP-1. FFT
- SP-2. OFDM
- SP-3. SPECTROGRAM

**DVAT-FD Fractals (Java)**

- FD-1. MANDELBROT ZOOM
- FD-2. MOUNTAINS

**DVAT-IS Interaction\_Systems (Python)**

- IS-1. INTERACTIVE BILLIARDS
- IS-2. LIFE-AUTOMATA

**DVAT-PD Particle\_Dynamics (Molecular WorkBench, NetLogo)**

- PD-1. GALTON BOARD
- PD-2. RAY BILLIARDS

**DVAT-PS Production\_Systems (NetLogo)**

- PS-1. PRODUCTION NETWORK
- PS-2. ECOSYSTEM DYNAMICS
- PS-3. URBAN DYNAMICS

**SESD 2018**

スマートエネルギー・システム・シミュレーション・ソフトウェア

SESD is a software package containing tools for simulating and analyzing the behavior of smart energy systems.

**SESD Smart Building Energy (NetLogo)**

1. SOLAR
2. WIND-TURBINE
3. SMART BATTERY CONTROLLER

**SESD Smart Vehicle Energy (NetLogo)**

1. HYBRID VEHICLE BATTERY
2. MOTION-CONTROLLER

**SESD Smart Phone Energy (NetLogo)**

1. WIFI DEVICE ENERGY
2. WIFI BATTERY

### 製品内容

- \* ソフトウェア式 (CDROM)
- \* 3年間 サイトライセンス (3-year Single Site Licence)
- \* 説明書 (Instruction Manual)
- \* 参考書 (Reference Manual)

### 動作環境 (NetLogo 版)

NetLogo と Java がインストールされた Windows, Unix, または MAC OS の環境で利用できます。NetLogo は、<http://ccl.northwestern.edu/netlogo> よりダウンロード可能です。動作環境は、NetLogo 4.1.3 以上, Java 6 以上, Mac OS X 10.4 または Windows Vista 以上 が推薦されます。

### ライセンス・著作権情報 (Licence and Copyright Information)

株式会社テレコグニックスにより開発されたモデルを利用するためには、ライセンスが必要です。本パッケージには 3 年ライセンスが含まれます。モデルの著作権は、すべて株式会社テレコグニックスに帰属します。

## ソフトウェア販売について

弊社製品は、ソフトウェアの価格を低く押さえ、且つ、最新バージョンをすぐにご利用いただくために、弊社からの直接販売のみとさせていただいております。

ソフトウェア注文(新規購入)、購入に関するお問合わせ・お見積りのご依頼は下記までお願ひいたします。

株式会社テレコウニックス 研究・教育支援 販売係

Email: sales@telecognix.com TEL: 075-762-4633 FAX: 075-762-4631

## お支払いについて

注文書をFAXもしくは郵送いただきましたら、下記金融機関まで代金をお振込みください。

振込先 :

銀行 : みずほ銀行京都中央支店

口座 : 普通 No. 2249767

口座名義 : 株式会社テレコグニックス

### ※注意事項

振込手数料はお客様にてご負担下さい。入金金額の過不足などによるお振込みの手続きで発生する手数料に関しましても、お客様のご負担となりますのでお間違いないよう、ご注意ください。

ご入金の確認が取れましたら、ライセンス発行の手続きをさせていただきます。  
ご不明な点などございましたら、お気軽にお問い合わせください。

## シリアル番号について

弊社製品の中でライセンスにシリアル番号を採用しているものは、シリアル番号はCDの表面に印字されています。

## 製品注文フォームによるご注文

下記の通り、注文書によるご注文が可能です。

お客様の規定フォーマットもしくは、弊社の注文書のどちらをご利用いただいても結構です。ご注文希望の方は、弊社注文書 PDF ファイルを印刷して弊社宛に FAX またはご郵送ください。必要事項が明記されていれば、お客様が通常お使いの注文書でのご注文も承ります。

### FAX 送信先

FAX : 075-762-4631

### 郵送先

〒606-8314

京都市左京区吉田下大路町 58-13

株式会社テレコグニックス

研究・教育支援 販売係

### ※注意事項

支払日は、後払いをご希望の場合は必ず記入してください。但し、最長でも納品から 60 日以内にお支払いをお願いします。

納品は、原則として実営業日 1~2 日以内に製品の発送、入金後のライセンスプログラムおよびシリアル番号の発行をもって完了します。

ユーザー名は、弊社にサポートなどのお問合せをいただく方のお名前となりますので、実際に製品をご利用いただく方のお名前をご登録ください。

部署名などでご登録いただくことも可能ですが、その場合は弊社にお問合せいただく方を選任して部署名に併記してください。

年 月 日  
株式会社テレコグニックス 御中

印

## 注 文 書

下記の通り、貴社にソフトウェアを注文します。

記

1. 製品名
2. 数量
3. 金額 金 円 (内消費税 円)
4. 支払日 年 月 日
5. 注文者情報 ※は必須項目

会社名 ※	
所属部署／役職	
氏名（担当者名）※	
メールアドレス ※	
住所 ※	〒
電話番号 ※	
FAX 番号 ※	

6. シリアル番号作成のためのユーザー情報 ※は必須項目

所属（会社名等）※	
ユーザー名 ※	
暗証番号（4桁数字）※	
メールアドレス ※	

7. 必要書類など

見積書 請求書 納品書 領収書 その他 ( )

8. 注文者のメールアドレスへのメール送信について

許可 拒否

**特定商取引法に基づく表記**

店舗名	テレコグニックス
販売業者	株式会社テレコグニックス
運営責任者	デイビス ピーター クリストファ
所在地	606-8314 京都市左京区吉田下大路町 58-13
連絡先	TEL. 075-762-4633 FAX. 075-762-4631
販売価格	製品毎に掲載
返品代金以外の必要料金	無料
お支払方法	銀行振込（振込手数料お客様負担） 誤入金により弊社からお客様へ返金が必要な場合、振込手数料を差引かせていただきます
引き渡し時期	送金連絡により入金確認後 1週間以内
不良品	個別に対応させていただきますが、試用可能な製品につきましては、ご購入前に試用して動作をご確認下さい。
返品期間	製品到着後 8日以内 ただし、返品は不良品または注文製品と異なる製品を弊社が誤って納品した場合のみとなります。
返品送料	お客様の都合による返品の場合は送料お客様負担 弊社のミス、不良品の返品の場合は送料弊社負担
その他の販売条件	誤購入を避けるため、弊社からの注文確認メールならびに送金連絡後のメールに記載された製品が間違いないか確認してください。

## 個人情報の保護について

### 個人情報の利用について

個人情報は、弊社が登録者へ次のような理由で連絡する目的で利用するものとします。

- ・弊社が発行するメールニュース配信
- ・弊社の製品情報等のご案内
- ・弊社が行なう市場調査等の協力依頼
- ・弊社が第三者から依頼された市場調査等への協力依頼
- ・注文された製品等の配送
- ・その他、弊社がご登録頂いた方に連絡が必要と判断したお知らせ等

### 個人情報は第三者に開示しません

事前に本人のご承諾がない限り、登録された個人情報を第三者に開示することはできません。但し、第三者からの依頼に基づき弊社が市場調査等を実施した場合、個々の利用者を識別できる情報は含まれない範囲で統計的に処理した情報を公表することがあります。

### 個人情報の管理

個人情報の紛失、誤用、改変を防止するために、原則として個人情報は外部からアクセス可能なサーバーには保管しません。認証などに必要なサーバーにある最低限の情報につきましては、暗号化するなどの対策を講じています。

### お問い合わせ

個人情報保護に関してご質問などがある場合は、下記にご連絡下さい。

admin@telecognix.com

株式会社テレコグニックス

〒606-8314 京都市左京区吉田下大路町58-13

TEL. 075-762-4633 FAX. 075-762-4631