



動物クイズ
3回答えるあいだに正解を出そう！

スパイラル
ふくざつな模様が簡単に描けるぞ！

ペットをかおう
お世話をすると喜んだり、放っておくと悲しんだりするぞ！

星空
カラフルな星がつつぎ夜空に出現するよ！

はらぺこイモムシ
葉っぱを食べるとどんどん成長していくぞ！

目次

- 1 パイソンを始めよう**
プログラミングってなんだろう？/パイソンはどんな言語かな？/パイソンのインストール/IDLE を使ってみる
- 2 最初のステップ**
最初のプログラム/変数/判断する/くり返し/動物クイズ/関数/デバッグ (バグとり) /パスワード生成機/モジュール/文字当てゲーム
- 3 タートル・グラフィックス**
ロボットを作ろう/スパイラル/星空/レインボー・カラー
- 4 パイソンで遊んでみよう**
カウントダウン・カレンダー /エキスパートシステム/ひみつのメッセージ/ペットをかおう
- 5 ゲームを作ってみよう**
はらぺこイモムシ/スナップ/神経すい弱/エッグ・キャッチャー
- 6 リファレンス**
ソースコード/用語集/索引

【著者】 キャロル・ヴォーダマン *Carol Vorderman*
イギリスの人気タレントで数多くのテレビ番組に出演。ケンブリッジ大学で工学の学位を取得し、数学、科学、工学についておもしろくわかりやすく解説することに情熱を注いでいる。また、プログラミングに深い関心を持ち、子どもの頃からプログラミングを学ぶ機会を持つことを勧めている。著書に『10才からはじめるプログラミング図鑑』『10才からはじめるゲームプログラミング図鑑』(ともに創元社) など多数。

【訳者】 山崎正浩 (やまさき まさひろ)
慶應義塾大学卒。第一種情報処理技術者。株式会社日立製作所に入社後、京王帝都電鉄株式会社 (現京王電鉄株式会社) に移り、情報システム部門でプログラマーとして勤務。2001年に退職し、現在は翻訳業に従事。訳書に『10才からはじめるプログラミング図鑑』『10才からはじめるゲームプログラミング図鑑』(ともに創元社) など多数。

創元社 <http://www.sogensha.co.jp/> (本社) 大阪市中央区淡路町4-3-6 TEL(06)6231-9010(代) FAX(06)6233-3111 (東京支店) 東京都千代田区神田神保町1-2 田辺ビル TEL(03)6811-0662(代)

創元社申込書 この注文書にて最寄りの書店へお申し込みください。書店ご不便の場合は直送もいたします。

たのしくまなぶ **Pythonプログラミング図鑑** 冊 申し込みます

ISBN978-4-422-41419-5 C0055 定価 (本体 2,800 円+税) 取り扱い店名

ご住所 〒 -

お名前 フリガナ TEL () -