

特集1

P8

# 総力特集

## フレームワーク &おもしろソフト

# 大図鑑100



今話題のフレームワークや、便利なライブラリ、面白いソフトなどを100個集めました。あなたの知らないプログラムが、ここにはきっとあります。▶宇都宮 諒、内藤 謙一、渡辺 卓弥、堤 啓彰、中津川 篤司、清水 美樹、松原 拓也、nyatla、クジラ飛行機、福田 和宏、安藤 正芳、武部 健一、久保田 浩

特集2

P90

## 今が始めるチャンス!

# .NET Core プログラミング入門



.NET Coreはクロスプラットフォーム対応の.NET環境です。Windows、Red Hat Enterprise LinuxやUbuntuをはじめとする複数種類のLinuxディストリビューション、macOS Xのほか、コンテナ型仮想化ソフト「Docker」で動作します。▶中澤 慧

短期集中連載

## P98 文系でもわかる 機械学習 第1回

▶神崎 洋治

New!



「ダウンロード」マークのある記事は、サンプルプログラムを本誌Webサイトからダウンロードできます。

本誌Webサイト <http://itpro.nikkeibp.co.jp/NSW/>

ご注意:本誌および本誌サイトに掲載しているサンプルプログラムの著作権は、すべて各記事の筆者が所有しています。筆者および日経BP社の承諾なしに、プログラムを配布あるいは販売することはできません。掲載プログラムは、あくまでも記事を補足するためのもので、実際の動作は保証していません。

連載&特別レポート

## P66 VuforiaでAR ユニティちゃん が踊る!

▶薬師寺 国安



## P60 魅惑のC# New!

### 第1回 デスクトップアプリやスマホ サーバーサイドまで幅広く利用できる

▶日本マイクロソフト 渡辺 弘之、千代田 まどか



## P72 誌上で体験!プログラミング教室 第3回 猫はリンゴが大好き?

▶竹林 暁

連載

### P7 吉岡直人のsyntax error

第7回 コードの「簡明さ」でスキルがわかる  
▶吉岡 直人

### P78 チャレンジ! ラズベリーパイ

第13回 pygameで「ブロック崩しゲーム」を作る  
▶松原 拓也

### P84 素朴な疑問をスッキリ解消

矢沢久雄のソフトウェアの基礎 Q&A  
Q 言語のリファレンスを読むコツ  
Q 「データ構造」って何ですか?  
▶矢沢 久雄

### P104 すぐに役立つ! JavaScriptコード

第8回 オン・オフの切り替えが可能な  
トグルボタンを作成する  
▶Ancar 小川 雄大

### P110 実務を快適にするExcel VBA

第12回 FileSystemObjectでファイル操作  
▶武藤 玄

### P118 かんたん! Python入門

第7回 Djangoを使った「投稿システム」が完成  
▶山口 晴広

### P128 日本と世界で働くエンジニア

第5回 「統計」を武器に米国工場で活躍  
▶オフショア大学 幸地 司

### P130 言語の歌を聴け

第1回 諦めたら、そこでプログラム終了だよ  
▶kikaineo



### P137 Developer's Talk

### P138 次号予告

### P136 プレゼント

ウェーブセプター タフソーラー  
電波時計(1名)



ニンテンドー2DS  
ブルー(1名)



特別付録



作例満載!  
ラズパイ・  
プログラム集