Atsushi Kazama Akari Togesaka Ikoi Matsuzawa Yuma Kobayashi

LibroWorks Design Team Portfolio 2024

株式会社ディジタルグロースアカデミア リブロワークスチーム デザイン室 ポートフォリオ 2024

メトリック

Digital Growth Academia, INC. LibroWorks #B 2F, Ma chambre, 2-18-9, Minami-Ikebukuro, Toshima-ku, Tokyo 171-0022 TEL: +81-3-6804-1055 FAX: +81-3-6804-1055 https://www.dga.co.jp https://libroworks.co.jp

^{C&R研究所} Web技術で「本」が作れる CSS組版Vivliostyle入門





著者:リブロワークス 監修:Vivliostyle size:A5 date:2023/5/12

C&R研究所



Design point

本書はWeb技術で本を作る「CSS組版」、 またそれを実現する「Vivliostyle」の解説 書です。

ネットワークと本が融合したようなアイ コンモチーフに、グリッド要素で組版を 表現しました。

メインカラーは Vivliostyle をイメージし た青を使用しています。

中面は本作りをイメージしたトンボやバ ウンディングボックス、グリッドなどをモ チーフにデザインしました。

▼裏



 ・ ・・
 ・

 ・
 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

 ・

▼全体図



Chapter 1 VivliostyleとCSS組版 Chapter 2 CSS組版ハンズオン Chapter 3 MarkdownとVFM Chapter 4 Vivliostyle CLI Chapter 5 CSS組版テクニック集 Chapter 6 入稿データを作る Chapter 7 Vivliostyle Pub

C&R研究所 Web技術で「本」が作れる CSS 組版 Vivliostyle 入門



Vi	^{pter} ▲ vliostyleとCSS組版	
1-1	CSS組版ってどんなもの? CSS組版とは 実録! CSS組版での本作り CSS組版が得意なもの、苦手なもの	12 13 13 15
1-2	Vivliostyleってどんなもの? CSS Paged Media Vivliostyleを構成するソフトウェア	19 19 21
1-3	Vivliostyleを導入する Node.jsのインストール VS Code期証機能のインストール Wivliostlye CLIの電新版にアップデートする	26 27 21 21 21 3
Cha CS	_{pter} 2 S組版ハンズオン	
2-1	大まかな紙面を設計する	
	まずはどんな本にしたいかを考える CSS組版で使われる単位系	34 34





	見出しのスタイルと改ページ顕然 2-03	
見出しのスタイルと	見出しの前で改ページする	■ ほしい機能をVS Codeの拡張機能で実現
35 改ページ調整	sample1.htmlは、h1、h2、h3の3つの見出し要素を使っています。 ねの真前で改 ページするよう設定します。 改ページのためのプロパティには、 break-before、 break-after、 break-inside の3種類があり、次の表に示す値を設定できます。	ほしい機能がWikiostyleにない場合、JavaScriptが書けるなら自分で足してし うこともできます。Wikiostyle 自体のコードは専興に能わるものではおりませんが、 HTML 変換の前級に指自処理を挟ただけならそう難しいことではありません。 筆載 がおすすめしたいのはVS Codeの感活機能販売で、スタンドアロンのアブリを作る
見出しの役割	mem break-before、break-after、break-insideの主な設定値	より難想産が低く、配布用のストアもそろっています。
本文領域が因まったので、各要素のスタイルを調整していきましょう。最初に手を 付けるのは見出してす。日日にには第一路、近などのしょいがあり、文書の構造を明	設定値 説明 子 page その位置で改ページする。	$0 = \max \left\{ \begin{array}{c} 0 & 0 \\ 0 & 0 \\ 0 & 0 \\ \end{array} \right\} \left\{ \begin{array}{c} 0 & 0 \\ 0 \\ \end{array} \right\} \left\{ \begin{array}{c} 0 & 0 \\ 0 \\ \end{array} \right\} \left\{ \begin{array}{c} 0 & 0 \\ 0 \\ \end{array} \right\} \left\{ \begin{array}{c} 0 & 0 \\ 0 \\ \end{array} \right\} \left\{ \begin{array}{c} 0 & 0 \\ 0 \\ \end{array} \right\} \left\{ \begin{array}{c} 0 & 0 \\ 0 \\ \end{array} \right\} \left\{ \begin{array}{c} 0 & 0 \\ 0 \\ \end{array} \right\} \left\{ \begin{array}{c} 0 & 0 \\ 0 \\ \end{array} \right\} \left\{ \begin{array}{c} 0 & 0 \\ 0 \\ \end{array} \right\} \left\{ \begin{array}{c} 0 & 0 \\ 0 \\ \end{array} \right\} \left\{ \begin{array}{c} 0 & 0 \\ 0 \\ \end{array} \right\} \left\{ \begin{array}{c} 0 & 0 \\ 0 \\ \end{array} \right\} \left\{ \begin{array}{c} 0 & 0 \\ 0 \\ \end{array} \right\} \left\{ \begin{array}{c} 0 & 0 \\ 0 \\ \end{array} \right\} \left\{ \begin{array}{c} 0 & 0 \\ 0 \\ \end{array} \right\} \left\{ \begin{array}{c} 0 & 0 \\ 0 \\ \end{array} \right\} \left\{ \begin{array}{c} 0 & 0 \\ 0 \\ \end{array} \right\} \left\{ \begin{array}{c} 0 & 0 \\ 0 \\ \end{array} \right\} \left\{ \begin{array}{c} 0 & 0 \\ 0 \\ \end{array} \right\} \left\{ \begin{array}{c} 0 & 0 \\ 0 \\ \end{array}\right\} \left\{ \begin{array}{c} 0 & 0 \\ 0 \\ \end{array} \right\} \left\{ \begin{array}{c} 0 & 0 \\ 0 \\ \end{array} \right\} \left\{ \begin{array}{c} 0 & 0 \\ 0 \\ \end{array} \right\} \left\{ \begin{array}{c} 0 & 0 \\ 0 \\ \end{array} \right\} \left\{ \begin{array}{c} 0 & 0 \\ 0 \\ \end{array}\right\} \left\{ \begin{array}{c} 0 & 0 \\ 0 \\ \end{array}\right\} \left\{ \begin{array}{c} 0 & 0 \\ 0 \\ \end{array}\right\} \left\{ \begin{array}{c} 0 & 0 \\ 0 \\ \end{array}\right\} \left\{ \left\{ \begin{array}{c} 0 & 0 \\ 0 \\ \end{array}\right\} \left\{ \begin{array}{c} 0 & 0 \\ 0 \\ \end{array}\right\} \left\{ \begin{array}{c} 0 & 0 \\ 0 \\ \end{array}\right\} \left\{ \begin{array}{c} 0 & 0 \\ \end{array}\right\} \left\{ \begin{array}{c} 0 & 0 \\ 0 \\ \end{array}\right\} \left\{ \begin{array}{c} 0 & 0 \\ \end{array}\right\} \left\{ $
確にする働きがあります。Webページだと見出しのレベルは文字サイズや装飾で表す	column その位置で改設する。	Com Sun Stream Stee Ster Stream Stream Stee
のが一般的ですが、書籍の組版では「章タイトルのみで1ページ使用する(章扉)」	always 段組み内では改殺し、段組みでない場合は改ページする。	P men i mineje di bejen ameningi / concept i fer angli - fer angli
「節タイトルの前で改ページする」といった具合に 改ページ を組み合わせて、構造を	left、right ベージが左または右始まりになるよう、1~2回の改ページを行う。	Alexiliar
察立たせる手法も取ることができます。	recto 奇数ページになるよう1~2回の改ページを行う。	(4) Simo (4) calci: 10.4.8. Non-constraining at 1 ≤ 2 ⁻¹ the same based in our of the international pt at 1 ≤ 2 ⁻¹ the same based in our of the international integration within 1 ≤ 2 ⁻¹ the same based in our of the same integration within the same based integration.
現状のサンプル文書の先頭ページを見ると、 h1見出しとh2見出し はCSSのデフォ	verso 偶数ページになるよう1~2回の改ページを行う.	3 of the which is solution to part whether is well-as a small to assolut it of our advanta is achieved for any first than the same to assolut.
レトスタイルのおかけで本文よりは大きめですか、そのあどに続く画像のせいで成ペ ージされてしまっていて、あまり目立ちません。	4月1日、日本10世紀でのなーンジャンスのなど、「「「「「「「「」」」」、「「「」」、「「」」、「」、「」、「」、「」、「」、	************************************
	ebrowk-india で起えるのは、上茶の設定値のavoid 床のみです。 回信の2 単合の気度では、avoid を使うと予想外に次ページに送られずぎるような気が します。結果の予想が見しいので、どうしても分類させたくない要素にtravak- indiate: avoid を使きする目前に見合ったおすすのします。	● 数回のWeiostyleにあわせて改造予定なので紹介しませんが、リブロワークスでも、社内的にドいNiototyleを利用する装造機能を自作しています。その目的は次のような機能を追加するためです。 ● 直接をレジェングする構能
Которинани страници страници со лака Колона интерници со лака Чакана интерници со лакана Чакана интерници со лакана Чакана интерности Симинана Анадианистика	今回はh2に対してbreak-before: versa; (ヴェルソ)を指定し、県数ページ始ま	 置換リストによってHTMLを加工する機能(Markdown内に書いておいた任意の記号をタグに置換するなど) コードに行番号を振る機能
	シレレル・100000000000000000000000000000000000	 Investign くBILやACかりIREG-AMLファイルを書き出す機能 本書の「あとがき」でも触れますが(249ページ参照)、Wikiostyleのような OSS のコミュニティに対して、自社で使う機能を無料で付けてくれとはなかなか新めな
	83. / F 見比し第 */ 855 h2 {	いものです。それよりは、自分でできることは自分でやったほうが建設的だと思い ます。

C&R研究所



中面

M5シリーズで楽しむロボット開発 M5Stack/M5Camera/M5StickC/M5StickV対応



著者:aNo研 size:A5 date:2020/8/22

表紙



Design point

本書はコンパクトで便利なマイコン端末 「M5シリーズ」、またそれらを使用する 「電子工作」の解説書です。

M5Stackの機器画像をメインに、制作事 例に沿ったアイコンを組み合わせ、書名 のあしらいで電子工作やロボット開発を 表現しました。

メインカラーはM5Stackをイメージした 青を使用しています。

中面はマイコン端末や基盤、配線などを モチーフにデザインしました。

▼裏

定価:本体3,120円+税 A2-11 ハードウェア・自作

▼全体図





		3	•	•				
	Chapter	1 M	ōStac	kを使	570	545	5	
	Chapter	2 M	5Cam	eraを	使つ	ርውሪ	よう	
	Chapter	3 M	5 Stick	Cを作	わて	みよ	5	
	Chapter	4 M	5Stick	vを	もって	みよ	Ż	
		5 M! デ・	ōStick ィープき	マーニ	יפכ	を使	ᠵᠸ᠊ᠣ	よう

C&R研究所 M5シリーズで楽しむロボット開発 M5Stack/M5Camera/M5StickC/M5StickV対応









C&R研究所 全体像と用語がよくわかる! Microsoft Azure 入門ガイド

▼表





著者:山田裕進/本間咲来 size:A5 date:2022/1/18



Design point

本書はマイクロソフトのクラウドサービ ス「Azure」の解説書です。 円形の幾何学模様と流星群のような放射 線の背景でネットワークを表現しました。 メインカラーはAzureをイメージした青 を使用しています。

中面は表紙と同じくネットワークをイ メージした点と線のパターンをメインに デザインしました。

▼裏

体系的に学べる 決定版 Azure入門の

全体像と用語がよくわかる!

Microsoft

Azure

入門ガイド

山田裕進 本間咲来 著

サーバーなどの基本 サービスから、AI・機械 学習やビッグデータ、 IoTまで詳細に解説! リソース管理やユーザー管理 (Azure Active Directory) などAzureの利用に役立つ 知識も掲載! クラウドエンジニアから、 情シスや営業担当まで、 必読な一冊。

■C&R研究所

▼全体図



Chapter	Azureの特徴を知る
Chapter 2	Azureの利用を始める
Chapter 3	アプリケーションやコードの運用
Chapter 4	データの運用
Chapter 5	Al・機械学習サービスの活用
Chapter 6	loTとデータ分析基盤の構築
Chapter 7	インフラの効率的な運用
Chapter 8	Azureをさらに学ぶには

C&R研究所

定価 3,102円 (本体2,820円+税10%)

E1-12 ネットワーク・サーバ

C&R研究所 全体像と用語がよくわかる! Microsoft Azure 入門ガイド



注意書き	
はじめに	
Chapter 1 Azureの特徴を知る	
01 クラウドコンピューティングとは	
02 Azureとは	1
03 Azureの特徴① 最新テクノロジーが利用可能	1
04 Azureの特徴② マイクロソフト製品との連携が容易	1
05 Azureの特徴③ 豊富な開発支援サービスを提供	2
06 Azureの特徴④ コストの最適化が可能	2
07 Azureのグローバルインフラ	2
08 Azureのセキュリティ	2
Chapter Azureの利用を始める	
10 Azureを使い始めるには	3
11 Azureを操作する方法	4
12 Azureのリソース管理	4
13 Azureのユーザー管理	5
	5
14 Azureのロールとポリシー	

- FERREUCULES
- FERREULES
-

覧画面でVMをクリックすると、そのVMの詳細な情報を表示したり、設定を

| €.R. †. | ₩1

42

変更したりできる画面が表示されます。



Stream Analyticsでのクエリの記述について紹介しましょう。たとえば、以下 のような形式のデータが、デバイスからIoT Hubに送信されているとします。 { "createdAt": "2021-01-26720:47:53.0000000", "deviceId": "Sensor-001", "temp": 34.6, "hmdt": 66.5 Stream Analyticsでは、次のようなクエリを使用して、IoT Hubの組み込み エンドポイントから配信されてきたデータの処理をリアルタイムで行うことが可能 SELECT createdAt, temp AS Temperature, hmdt AS Humidity INTO Storage-Sensor001 FROM IoTHub WHERE deviceId = 'Sensor-001' このクエリでは、デバイスIDF [Sensor-001]のデバイスから送信されてき たイベントデータのみ、[Storage-Sensor001]という名前で登録されている出 カ先にルーティングします。HFOM 98を使用してデータを読み取る入力元。NTO 98を使用してデータ考慮さら近い方を指定します。なお、クエリを増く前に、入 カ元、拡力先のリレースをSteam Analyticsに登録しておく必要があります。 Stream Analytics には、ストリーム 入力としてDF Hub. Feven Hubs. BioS Storage、参照入力として、BioS StorageとAnve Data Lake Storage Gene2. SQL Databaseに対応しています。また出力として、各種ストレージや データペース、キュー、Azure Functions, Power BioXとはあし、仕様の コンのStream Analytics インスタンスで変換のクロンを起こし、複数の出力先 に加工したデータをルーティングさせることも可能です。 の横装

DPSとの通信を行い、DPSから接続先となるIoT Hubの情報を取得します。通切 なIoT Hubへの接続と、初期設定を行うプロセスを支援するのが、DPSの役割です。

204

43

219



なお、リソースを操作する各画面はプレードと呼びます。

C&R研究所

クラウドアプリ構築の流れと手法がよくわかる! Microsoft Azure 入門ガイド





▼表 著者:山田裕進 size:A5 date: 2023/9/8 Microsoft クラウドアプリ構築の 副使 流れと手法がよくわかる! 日発入門ガイド 山田裕進 著 **賞サンプルコードと素図解**で ストレージやNoSQLデータベースの利用、 メール送信、AIによる画像・音声処理など、 Azure。具体的_な利用 を餌 開発ツールやライブラリの Azureの利用に欠かせない認証 導入、コーディング、 (Azure Active Directory) · デプロイなどの流れが学べ<u>る</u>! 承認(ロール)のしくみも掲載! **SR**C

Design point

本書は『全体像と用語がよくわかる! Microsoft Azure 入門ガイド』と同シリー ズの、マイクロソフトのクラウドサービス 「Azure」を使用したアプリ開発の解説書 です。

前書の雰囲気を踏襲しつつ、新しい要素 であるアプリ開発を強調しました。パター ン素材で背景が切り替わるような、刷帯 を活かした工夫を考えました。

メインカラーは Azure をイメージした青 を使用しています。

中面は点と線が接続されているような ネットワークと宇宙や惑星をイメージし てデザインしました。

▼裏

2 🛓	¥ /_	€CER研究所
		定価 3.542円 (本体:3.220円+税10%)
		(E1-12) ネットワーク・サーバ
&R7	研究所	Microsoft 2ラウドアブリ機能の 流れと手法がよくわかる!
		AZUIE アプリ開発 入門ガイド
	Chapter 1	Azureの概要を知る
	Chapter 2	.NETの概要を知る
	Chapter 3	開発環境のセットアップ
	Chapter 4	C#プログラミングの概要を知る
	Chapter 5	Azureアプリ開発の概要を知る
	Chapter 6	Azure上のデータへのアクセス
	Chapter 7	Azure上の機能の呼び出し
	Chapter 8	Azure上でのコードの実行
	Chapter 9	Azureを使用したアプリの監視
	Chapter 10	Azure による 機密情報 と 構成の 管理

▼全体図



C&R研究所 クラウドアプリ構築の流れと手法がよくわかる! Microsoft Azure 入門ガイド







Serting_11 必要なソフトウェアのインス

45

104





 Visual C++ 再頒布可能パッケージ Speech Service で必要 第7章 なお、③と⑥はWindowsの場合のみ必要です。 (1.NET SDK

NET SDK (Software Development Kit) は、NETでの開発に必要となるツー - 概をまとめたものです。クロスブラットフォームに対応しており、Windows inux・macOSで動作します。 .NETで開発を行うためには、.NET SDKが必要です。本書では「.NET 7.0 NEL(101死を行うためには、NEL SUKが多要です。本書では「NEL 7.0 SDK」を使用します。 次のページから、お使いのブラットフォーム (Windows、macOSなど) 向けの 「NET 7.0 SDK」をダウンロードしましょう。

44

.NET 7.0 の	タ <u>ウンロード</u>
	OSDKのバージョンが7であることを確認
REPOID-FEASODORMAN MILERET-DILIER	
0 7 0 7 mmmmmmm	のCPUにあわせて通貨((macUSU)場合)
0-1./-1 BR09-33 and 0103	CPUICあわせて選択(Windowsの場合)
TUSEST-1010	270880-959460
SDK 7.0.304	ASP.NET Core ランタイム 7.0.7
05 45-83-9- 7547-9 Una /255-5728-572 Amili (Amili (ARRATONE ランタイムを使用すると、見からかかりーパー アプリケーシ コンをおけできます、Workern TBL ATT ランダイムとロ サポート考測 むれスティング パンドあたインストームすることをお知らします。
mando activity and activity activ	16 95-945 28-5 089 MT Gen 693-642 170231442
Armony Armony and Labor Armony and Labor	66 4533-5- 7479
argen lanet to the 22 k	Umax (25.57-5772)-57771 Annib2 (Annib2 Risine (Annib4) 253.08 Annib2 (Annib2 Risine) of 6 (Annib4)

osoft.com/ia-ip/download/dotnet/7.0

このベージには「SDK」と「ランタイム」がありますが、開発には「SDK」が必要

開発に使用するコンピュータが64 ビット版の Windowsの場合は、「Windows」 欄の「x64」のインストーラー、macOS (Apple シリコン)の場合は「macOS」欄

NFTのダウンロード

Microsoft .NET SDK 7.0.304 実行したインストーラーで 【インストール(Install) をクリック(この画面に Windowsの場合) 3450512.3477759-504128、第11.523年82402月8月8日ます。4番約 第二日7-5- 開発者からから第四、527595544月2715523よ49月2 me. もたくは、デス51-57.7-5.47月807758月8日まます。4525月812554

ß

1 💿 ಕ೭め

ここでは NETの構成について基礎を解説しました。構成は、Azure App Configurationのようなクラウドサービスで一元管理することも可能です。Azure App Configuration については第10章で解説します。

Column ユーザーシークレット

ユーザーン・クレットは、開発単純のブロジェクトで使用される機能情報(たと えば、接続(字列)、パスワード、Aの1キーなど)を、プロジェクトとは認い解析(ユー サーのホームディレクトリ以下に経営される)SON ファイル)に格納し、NETの構 成を使用して取り出ま、手軽なしくみです。プロジェクトの設定ファイルやコード の中に職能情報を結時する姿形ないため、より交互です。 プロジェクトを10かれた「中かっのSone」コットなどで作成してから、以下の ように、ユーザーシークレットの初期化とシークレットの打っます。 dotnet user-secrets init dotnet user-secrets set 'secret1' 'value1'

「Init」により、〜.csproj ファイル対にUserSecretalという実現が出版され、 コーザーシークシットを記録する.ISONフィルと開発付けられます。 コーザーシークシットを記録する.ISONフィルと開発付けられます。 ConfigurationLevieSecretsJバッケージを追加します。最も毎時な使用例は以 下のようになります。

ユーザーシークレットの値を読み取るプログラムの例 using Microsoft.Extensions.Configuration; var config = new Configuration@ilder() AddleseSecretsProgram().Build(); Console.WriteLine(config["secret1")); // value1が表示される

なお、本番環境では、ユーザーシークレットではなく、Azure Key Vaultを使 用して、機密情報を管理します。詳しくは第10章で解説します。

KADOKAWA **KADOKAWA** 【超完全版】 YouTube 大全 6ヶ月でチャンネル登録者数を10万人にする方法



表紙



のです。すると出演者から回答を引き出し、トークが成立します。



視聴者が何を知りたいかを常に意識しましょう!

②出演者のプライベート情報を引き出す



合いの手役はカメラマンではなくても、2人組の出演者をボケとツッコミに分け る方法も考えられます。どうしてもトークカに自信がない場合は、このような対策 を考えましょう。

合いの手なし 合いの手あり 今日はパスタを作ろうと思います。 < 今日はパスタを作ろうと思います。 。 まずは、具材を切っていきます。 パスタはどこで学んだの? ミシュランの店で修業していた ときに学びました! すごいですね!! 合いの手によるトークの差

115

3

トーク下手でも勝負できる裏技

ーク力を鍛える

114



Design point

本書は YouTube に 焦点を当てた 動画マー ケティングの解説書です。 動画を表すアイコンや再生画面のUIをイ メージしてデザインしました。



著者:小山竜央 size:A5 date:2023/3/25







102



Design point

116

本書はシリコンバレーのエンジニアによる プログラミング解説書です。 講義動画の洗練されたテーマと多い文量 を収める余白のデザインを意識しました。

<text><section-header><section-header><section-header><section-header><section-header><text><text><text><text><text><text>

著者:酒井潤 size:A5 date:2022/8/16



103



KADOKAWA **KADOKAWA** 改訂版 高校生からはじめる プログラミング 表紙 中面





Design point

本書は通信制学校「N高校」のWebプログ ラミング解説書です。 カラーリングと多角形のあしらいでイラス トと雰囲気を合わせたデザインにしました。



カプーコー rage Google などで「カラーコード 一覧」と検索すると、さまざまなカラーコードの一 覧分長 つかりま。 そのほかにも「カラービッカー」と検索すると、Web サイトや奇像から「も変数カ うーコードを教育をひてトウェアが見っかります。Web サイトにどんな色を使うか 悩んでいる際には、これらのツールを活用してみるとよいでしょう。

著者:吉村総一郎 size:B5 date:2021/7/2



173



SBクリエイティブ プログラマーは世界をどう見ているのか



/Deskt

♥ ひけるやし物語 むかしむかしあるところに、死んだ魚の目をしてる性格の悪いデブのおっさんがいました。そんな

ある日、ニコニコ動画で生放送のライブストリーミングを配信していると、家に覚えのない小包が

クリックに反応してくれることに、ちょっと感動しま

これ、昔は次章から紹介する JavaScriptのプログラムを書 かないとできませんでした。それがHTMLだけでできると

次は簡単なアドベンチャーゲームを作ります。選択肢を選

んで進めていくゲームです。HTMLの**リンク**を使えばでき

リンクとは、Webページ内のテキストや画像をクリック

第1章 「ツリー思考」で整理する

すると他のWebページに飛ぶ仕組みのことです。パソコン やスマートフォンでWebページを見たことがあれば、誰 もが思い当たるのではないでしょうか? 選択肢から他の Webページにリンクを張るだけで、アドベンチャーゲーム

せんか? ちなみに最初から開いた状態にしたいときは、

「<details open>」と書きます。openの前は半角空きです。

いうのだから、時代は変わったと思います。

● HTMLだけでアドベンチャーゲームを作る

●▶付きのタイトルを

2説明が表示される

クリックすると、

× +

× +

S c1index7.html

▶ ひげおやじ物語

S c1index7.html

▼ ひげおやじ物語

てしまいます。

届きました。

← → C ① ファイル | C:/Users/

← → C ① 771/µ | C:/Users/ /Deskt...



() 4 カッコいいサイトを作るには

HTMLだけで作れる折りたたみ機能

さて話をHTMLに戻しましょう。HTMLの基礎を説明し てきましたが、「ワープロソフトでもできそうなことばかり で面白くないな」と思った人もいるかもしれません。この章 の最後で、HTMLだけでできる、ちょっとだけすごいこと を紹介しましょう。

一番手はdetails タグと summary タグです。2011年頃 に現れた比較的新しいHTMLタグなんですが、説明の折り たたみができます。タイトルに当たる部分を summary タグ で挟み、そのタイトルを含む説明全体を details タグで挟み ます。

サンプルファイル名: c1index7.html

<details> <summary>ひげおやじ物語 </summary> むかしむかしあるところに、死んだ魚の目をしてる性格の 悪いデブのおっさんがいました。そんなある日、ニコニコ 動画で生放送のライブストリーミングを配信していると、 家に覚えのない小包が届きました。

</details>

48





49



^{アイ・イーシー} わかっておきたい! プログラミングの考え方と基礎知識 (

▼表 (Vol.1)



表紙

中面

IEC

アイ・イーシー わかっておきたい! プログラミングの考え方と基礎知識



この万気は、夜の仕様とい同様にそなっれてまっ、単和に実際すう場応す わせが「男・女」である場合について、3回封岸に渡るところまでの組み 合わせを、国に書き出してみると以下のようになります。組み合わせが倍 のもとおりになりました。

第1章まとめ-第2章 効率のよいアルゴリズムを考える

税形探索

二分探索……

第2章まとめ

Lesson14

Lesson15

アルゴリズムとは何か アルゴリズムを視覚化するフローチャート・ 代表的なアルゴリズム

31



したごを、日本のご、「本本な、」の本な、「本本な、」の本の、「本本な、」の本のためで、「別、切りの後のを考えると、さらに防になります。
このます。まさられるかべての知人かわせを考えるしたら、大変な気にな
りそうだと思うからしれません。
しいして思いた。
なのかといれた。
しいた、思いた、などのかっていたがによりうることで、すよられる細
ん合わせは次っていきます。

細の知れられかれていた。

最初の組み合わせが「男·女」である場合について、4回目以降のパター ンを、全員が渡りきるまで書き出してみましょう。その際、ボートを戻す



A 男 A 男

C 男

房C女 B房 B房B女 A房 A房A女

ーネット上にたくさん

C男C女

ありますので、せひ挑戦してみてください。

つようなアルゴリズムクイズは、書籍やイン



컶

30

∎___

インプレス

• size : A5

Visual Studio Code完全入門 Webクリエイター&エンジニアの作業がはかどる

新世代エディターの操り方

著者:リブロワークス date:2022/3/10

Docker & 仮想サーバー完全入門

Web クリエイター&エンジニアの作業がはかどる 開発環境構築ガイド

著者:リブロワークス date:2022/9/22

Notion プロジェクト管理完全入門 Webクリエイター&エンジニアの作業がはかどる

新しい案件管理手法

著者:リブロワークス date:2023/3/23

LangChain完全入門

section 06

HTML コーディング をサポート

生成AI アプリケーション開発がはかどる 大規模言語モデルの操り方

著者:田村悠 date:2023/10/24



拡張機能 / #Web 開発

ード入力に役立つ機能 Г

MarketplaceにはほかにもWeb開発のコード編集に役立つ拡張機能がたくさ 、 んあります。ここでは主にHTML編集を楽にする機能を取り上げます。

Auto Rename Tagで終了タグも自動で修正

HTMLやXML形式のファイルを編集しているとき、見出しを本文に変えるなどの 目的でタグ名を変更する場面がよくあります。その場合、対応する開始タグと終了タ グをコードの中から探し出し、両方を編集しなければならないため、これを忘れてエ ラーが発生することが少なくありません。

拡張機能 Auto Rename Tag は、名前のとおりタグ名の変更を自動化します。



インストールしたあと、HTMLまたはXMLファイルで開始タグを修正すると、終 了タグもそれに連動して編集されます。



Design point CONTENTS 本書はプログラミング言語やツールの 年12月に追加されたサブアイテム機能とアイテムの依存関係機能により、この強み がより一層強化されました 解説などクリエイターやエンジニア向 はじめに Notionで行うプロジェクトやタスクの管理では、プロジェクトやタスク自体をデー タとして扱い、データベース同士を接続することで情報の集約と整理を行います。 けの入門書シリーズです。 プロジェクト管理と タイムラインビュー 1 Notionの基本 表紙のイラストに合わせ、細い線を基 01 Notionって何? 調にしたシンプルで余白のあるデザイ 10 10 11 11 12 14 7ト管理を行うのか なぜ Notion でプロジェ カスタマイズ性の高さ ンにしました。 データベース機能・・・・・・・・・・ 本書で作成するボータルページ ンダービュ・ ドビュ 完了 く 水 木 2 3 4 ToDo 進行中 れるプロジェクト管理とは? 15 15 15 16 タスクA-3 9スクA-2 タスクA-1 Flaskコンテナを構築する section 03 MariaDI
 14
 15
 16
 17
 18
 19
 20

 21
 22
 23
 24
 25
 26
 27
 タスクC-2 タスクB-1 スク担当状況の把握 く使われるツール 17 17 18 19 19 タスクC-3 タスクC-1 28 29 30 31 イル -ジが表示されない場合は ブラウザにページが表示されない場合は、 データベースに登録できるプロパティ(俳報の種類)も豊富に揃えられています。 シンプルなテキストや発施のほか、日村、ファイル、チェックポックス、セレクト、 ステータスなど、1つカデータビンいできまざまな情報を持たせることができます。 関数と組み合わせて使えば、独自のプロパティを作り出すこともできます。詳しくは 設定ファイルは、次の通りです。 ングックにページが表示されない場合は、 注セプログラム「app.py」にタイプミスがあ にいる可能性もあります。 ごのようにコンテナ ir compose logs」コマンドを使ってみましょ テナのログを表示するコマンドです。 での利用 23 23 24 25 4 5 Door P.207で解説します。 26 26 30 文書管理にも使用できる 文書を置にも使用できる からでは文書の電イやりなの単進が呼びかけられています。そのような流れの中 で、WordやExcelなとのファイルをファイルサーバーに保存し、管理する企業も少 なく気いでしょう。こうした管理方法の場合、メンテナンズが行き個かないとファイ 小燃歩になり目的のファイルが行か明になることも少なくるのません。 Notionのデータルースでは、前述のとおりデータをページとして収入るため、会 識の進事録や単系的報告書といった文書管理も効率的に行えます。先起と見たよう に、データにはさまざまなプロバティを設定できるため、管理したい文書の経験や伏 況に応じたタグなどを設定しておけば、探したい文書を手早く見つけ出すことができ madmin —— 🖪 compose.yaml -名 信想 面構成と機能を知る 33 33 る場合は、以下のようなログが表示されます。 34 39 積算 に扶助 pose logs]キーを押す volumes: - db-data:/var/lib/mysql phpMyAdmi 09 10 app app = locate_app(import_name, None, raise_if_not_found=Fi File "/usr/local/lib/python3.10/site-packages/flask/clipy _app in load_app - db-data;/var/lb/r phpmyadmin: phpM image: phpmyadmin:2.2 depends_on: - db environment: PMA_HOST: db - Marxi PMA_USER: testuser PMA_DASSWORD: testpp ports: - "8888:80" - Ж-Н welumer: __import__(module_name) File "/usr/src/app/app.py", line ' return 'Hello Docker! このログの場合は、「SyntaxError:~ at line 7」とあるので、7 行目に文法誤りがあ ることがわかります。 volumes: イメージを再ビルドするには phpmyadmin-data:/sessions 最後に、Flaskのパージョンを1つ上げてみましょう。DockerfileのFlaskのパージョ ンを、「flask==2.1.1」に変更します。 139 157

▼LangChain完全入門のマイナーチェンジされたデザイン



LangChainを実行するためにはPythonが必要になります。Pythonには2系と3 系の大きく2つのパージョンが存在しますが、本書では3系を使用します。また、 Pythonを実行する環境にはVisual Studio Codeを使います。以降、Windowsと macOSそれぞれの場合の実行環境の設定を解説します。すでに設定済みの場合は33 ページの「OpenAIのAPIキーを取得する」へ進んでください。

Windowsの場合

まずは、[スタート] メニューから Microsoft Storeを開きます。



Microsoft Storeが開いたら「python3」と入力して検索します。下の画面が表示さ れたら [Python 3.11] をクリックして、詳細ページで [入手] をクリックしてインス トールしましょう。





インプレス 完全入門シリーズ

インプレス インプレス [令和6年度] IT パスポート 超効率の教科書+よく出る問題集 「令和6年度] 基本情報技術者 超効率の教科書+よく出る問題集 表紙 中面 ネジメント系を学ぶための前提知識 6-01 パキジメント系 🏾 😳 15分 🔪 🖒 🚖 🛧 Chapter 6 Chapter マネジメント系分野の登場人物 マネジメント系を学ぶ ストラテジ系分野(Chapter1~5)では、企業の利益最大化について学習しま した。マネジメント系分野(Chapter6、7)では、利益最大化のための手段とし 6 ための前提知識 てシステムをつくる<mark>発注元企業とベンダー企業</mark>の業務のやりとりを学習します。こ の2つの企業を混同しないように学習を進めましょう。 システム企画~要件定義プロセス 発注元企業:つくりたいシステムの方針を決定し、システム開発を発注する。 USE ベンダー企業:システム開発を中心に行う。 システム関連業務を システム開発を依頼 ÷Ŀ° ٠Ŀ 管理する マネジメント系では、企業組織でシステ システムを納品 ム開発を行うための業務を学習する。 発注元企業 ベンダー企業 ソフトウェアライフサイクルプロセス ... (ベンダー企業にとっての) 顧客 は、ソフトウェアの企画段階からシステ ム廃棄に至るまでの業務工程。 システムのユ ITパスポート試験のマネジメント系分野 発注元企業は、ベンダー企業にシステム開発を発注し、ベンダー企業は、発注元 企業からの依頼でシステム開発をします。開発が完了すると、システムは発注元企 Chapter6、7はマネジメント系分野です。ITパスポートのマネジメント系分 業に納品されます。納品後は、発注元企業がシステムを運用します。 野は、ストラテジ系とテクノロジ系が目指す次の2つを実現するための業務知識が 開発されたシステムは、発注元企業の従業員がユーザーとなるケースや、発注元 問われます。 <mark>企業の顧客となる一般消費者がユーザーとなるケース</mark>など、さまざまです。 ・企業が利益を伸ばすための戦略を立てる(ストラテジ系分野) 実現したいことを技術によって解決する(テクノロジ系分野) ソフトウェアライフサイクルプロセス ソフトウェアライフサイクルプロセス (Software Life Cycle Process: きっける ITパスポートでいうマネジメントとは? SLCP)とは、ソフトウェアの企画から、要件定義、システム開発、保守・運用を 経て、システム廃棄に至るまでの一連の工程を示します。 ITパスポート試験のマネジメント系分野では、システム開発に関連する業務をマネ ジメントする知識が問われます。「マネジメント」という言葉から、部長職となる「マ 本書では、ソフトウェアの品質を保ちつつ、効率的に業務を進行するための知識 ネージャ」業務をイメージする方も多いですが、人材を管理する「マネージャ」業務 として、次のプロセスごとに学習します。 の知識範囲ではないため注意しましょう。 172 173



▼表紙(他社制作)



著者:五十嵐順子 size:A5 date: 2024/3/19



インプレス [令和6年度] IT パスポート 超効率の教科書+よく出る問題集 「令和6年度] 基本情報技術者 超効率の教科書+よく出る問題集





Ŷ

ドウェア

_{インプレス} よく分かる Power Bl データを可視化して業務効率化を成功させる方法

よく分かる Power Automate

ルーチン作業の自動化を成功させる方法



インプレス



▼表紙(他社制作)



著者:鈴木ひであき size:A5 date:2023/9/26



▼表紙(他社制作)



著者:高見知英 size:A5 date:2023/12/21



インプレス よく分かるPower BI データを可視化して業務効率化を成功させる方法 よく分かる Power Automate ルーチン作業の自動化を成功させる方法





インプレス

YouTuberの教科書 視聴者がグングン増える! 撮影・編集・運営テクニック



YouTubeを視聴できる機器 SCENE 02

PART

インプレス

表紙 中面

PART 1 今さら聞けない!? YouTubeの基本知識

02 YouTubeを視聴できる 機器

#Win #Mac #iPhone #Android

18 K

YouTubeを視聴できる機器 (デバイス) は多種多様です。それぞれの 端末でどのような見え方になるかは、視聴者でいる限りはあまり気に ならないことですが、動画を作る上では重要な要素となります。

さまざまな環境での見え方を意識する

テレビ放送やDVDやBlu-rayなどの媒体を使って映像を見る場合、フルスク リーンでの視聴が当たり前でした。一方、YouTubeなどのネット動画はブラウ ザ上の小さな枠内で再生されるのが基本なので、文字などの表示はそのサイズで 読めるようにデザインするなど、ネット動画特有の方法論が生み出されました。 YouTubeが登場してしばらくはパソコンからの視聴が中心でしたが、現在動画再 生のメインステージはスマートフォン(スマホ)へと移っています。多くの場合は パシコンのブラウザ上よりもさらに小さく表示されるので、ますます見え方への気 配りは必須となります。

なお、YouTubeの視聴環境は多様化の傾向も見せており、逆にテレビで視聴さ れることも多くなっています。当初、ネット動画はテレビ放送より解像度(動画の 画面サイズ)を小さくしたものが多数でしたが、それをテレビでフルスクリーン再 生すると、かなり画質が粗くなってしまいます。全ての環境で完全な形を目指すの は大変ですが、少なくとも画面の大きさにかかわらず破綻せずに視聴できる状態に 仕上げるよう、常に意識が必要です。YouTubeを視聴できる環境とその特徴を確 認しておきましよう。

HINT

パソコン、スマホ、テレビといった各端末は、画面のサイズに加え、音の聴こえ方(特 にスマホやテレビの内蔵スピーカー)もかなり異なります。音も意識することで、よ り視聴者にやさしい動画を作ることができます。

12



Design point

本書はYouTubeの基礎知識と動画作りの テクニックが紹介されている入門書です。 再生画面のUIや動画をモチーフにしたデ ザインでYouTubeを表現しました。



パソコンとスマホにおける動画の見え方

YouTubeをパソコンで視聴するとき、大半は Web ブラウザ での視聴です。また、 同じブラウザでも、パソコン版の YouTube サイトでの視聴と、プログなどほかの サイトへの埋め込みで視聴する場合に分かれます。

iPhoneやAndroid 端末では、**YouTube アプリ**か**Webプラウザ**の視聴、または Twitter などの SNS アプリやほかの Web サイトに埋め込まれている動画を視聴し ます。

ᡌ

スタジオねこやなぎ チャンネル登録者数 3440人

😫 公開コメントを入:

THE FOUNDER

Contraction of the

登録済み



パソコン版 YouTubeでの再生画面。評価やコメントな ど一部の機能は、YouTubeのWebサイト上でのみ使う ことができます。

> Androidの場合は最初からYouTubeア プリがインストールされていますが、 iPhoneではApp Storeからダウンロー ドする必要があります。コメントなどの 機能は、アプリ上でのみ使用できます。

YouTube を視聴できる主なデバイスの一覧

パソコン	ほとんどの場合、Webブラウザ上で視聴されます。YouTubeの機能を(特に YouTubeサイト上からの再生なら)ほぼフルに使うことができ、複数の動画を 同時に再生するなど自由度の高い使い方ができます。
スマホ/ タブレット	YouTube アプリ、及びWeb ブラウザ上から再生できます。再生される場とし ては圧倒的なトップである一方、原則として1本ずつの動画しか再生できない など、パソコンより自由度は低くなります。
テレビ	テレビ本体にYouTube再生機能を備えたり、Apple TVなどのセットトップ ボックスをつないで視聴します。多くの場合で大画面でフルスクリーン再生さ れ、1人よりも家族など複数人での視聴が中心となります。
ゲーム機	PlayStationシリーズなどいくつかの機種で、テレビでYouTubeを視聴するた めのセットトップボックスとして利用できます。まだスマホを持っていない年 齢の子どもなどの視聴も多くなります。

13

著者	:大須賀淳
size	:A5
date	:2021/9/15





^{翔泳社} DataRobot ではじめるビジネスAI 入門 [DataRobot Japan 公式ガイドブック]







著者:シバタアキラ(監修)、
 中山晴之、小島繁樹、
 川越雄介、香西哲弥
 size:182mm×230mm
 date:2020/07/20





EIWA MOOK

▼2022

^{英和出版社} Android ほぼ標準機能で使える 速攻技シリーズ

● size:213mm × 285mm

Androidほぼ標準機能で使える速攻技2019 date:2019/1/17

Androidほぼ標準機能で使える速攻技2020 date:2020/1/16

Androidほぼ標準機能で使える速攻技2021 date:2021/1/16

Androidほぼ標準機能で使える速攻技2022 date:2022/1/19 回戏加回

<u>ਗ਼ਖ਼</u>ਸ਼ਗ਼

ЯD

表紙

中面





英和出版社 Android ほぼ標準機能で使える速攻技シリーズ















^{技術評論社} 小さな企業がすぐにできる セキュリティ入門







技術評論社 小さな企業がすぐにできるセキュリティ入門





206



5-5 す。メールやSNSについては先ほど説明したとおりですので、それ以外のサー テレワークや社外の 9. スーカレジがらにつたては光足と説明したとおりてすめで、それ以外のソー どこに焦点を当てましょう。 かつてはセキュリティに不安があったり、サービスが突然停止したりするの ではないかという懸念があると言われましたが、最近では多要素認証をはじめ 仕事で気をつけても とする様々な対策がされており、今ではいろいろな組織が業務に使うように らうこと なってきました。 特にクラウドストレージは、インターネット上にデータを格納することで、 何しジラリトストレラル。オリシーネットエレテージを始約9 らしこう 様々なデバイスから共通で利用できるようになります。Google Cloud, ICloud, OneDrive, Dropboxなど、様々なクラウドストレージが利用され ています。 わが社もついにテレワークが定着したな 本書では、基本的に会社でのクラウドサービスの利用は当然あるものと思っ 社長が事務所に来ないだけで私は毎週2日くらいは 来てます ています。また、取引先などからこのクラウドサービスを使うようにと指定さ れた場合も、たいてい問題ないかと思います。 問題は、個人で登録したものを業務で使っている場合です。これはセキュリ それなら不用心ではないな Ż ティ的に良いことではないので、いったん利用を停止してもらいます。 事務所のこともそうですが、ここから説明するのはテ レワークをしている例の人に危険がないように、とい 個人で登録したクラウドストレージを業務用のパソコン・スマホで使うことは てお レワークをしてい う内容の話ですよ やめてもらう ます個人用のクラウドストレージを任使うことは発止にしましょう。 社で契約しているクラウドストレージを研用してもかします。それ以外のクラ ウドサービス、たとえばGoogleカレンダーや、Salesforceなどの営業シス テム、専用のLinux OSなどの各種サービスを提供するAWS (Amazon Web Service)³⁴⁸などについても、やはい実務で指示していないサービスを選手す 使うことは予期せぬ問題を生み出しますので、何かを利用するときはつねに事 新型コロナウイルスの影響により、自宅をはじめとする様々な場所で業務を 行ってい物えてきました。しかしテレワークのルールを会社がしっかり決め けいなかったり、ルールは決まっていても実際に使うソフトウェアやサービス などがテレワークに向いていなかったりする場合は、領亜なセキュリティ対策 が必要になります。 か必要になります。 特に運客が知る説明り多いものとして、テレワークで使用するパリコンを実施 も使用している、というものがあります。パリコンについては、技術的にはア カウントを分ければそれほど問題なく使うことはできるのですが、あまり良い 方法とは言えません。まず4年の七方については、可能な限り専務所での仕事 と同じようになるよう考えてみましょう。 前に相談するべきです。 クラウドサービスはパスワードを機関にした上で多要素問題を使ってもらう 会社から社場にクラウドサービスを利用してもらう場合。とにかく感覚して おくべきなのは、そのサービスにログインするまでは、世界中の選もがアクセ スする可能性があるということです。対策としては、機械なパスワードを設定 ■ クラウドサービス、特にクラウドストレージについて ここではクラウドサービスについての安全な利用法を簡単に書いておきま



※24 Amazonが提供しているクラウドサービスで、クラウド上でサーバーを利用するなど、柔軟なサービスを 利用することができます。

207

175

ておくべきこ

_{技術評論社} 今すぐ使えるかんたん Mac完全ガイドブック [改訂3版]





※3版以前の中面デザインは他社制作



著者:リブロワークス size:182mm×232mm date:2023/1/25



技術評論社







Visual Studio Codeの

キホンの技

 Visual Studio Coole 実践活用がイド

 大気の をたごうす マシングをしています。

 Vb方ザイラー Wobプザイラー マング マンプ業界定番の高機能エディター VS Codeの使いこなし術が満載です!

技術評論社 今すぐ使えるかんたん Windows 10 / 11 完全ガイドブックシリーズ 表紙 中面

● size:182mm × 232mm

今すぐ使えるかんたん Windows 10 完全ガイドブック 困った解決&便利技



著者:リフロワークス		
初版	date	:2015/8/29
改訂2版	date	:2016/12/6
改訂3版	date	:2018/7/4
2019-2020年最新版	date	:2019/7/24
2020-2021年最新版	date	:2020/7/20
2021-2022年最新版	date	:2021/7/26

今すぐ使えるかんたん Windows 11 完全ガイドブック 困った解決&便利技

著者:リブロワークス
 2022-2023年最新版
 改訂新版
 改訂3版
 date:2022/6/27
 date:2023/8/25
 date:2024/6/22

Design point

本書は基本操作から最新機能まで多量の実践技を踏まえて紹介す るWindows 10、11の入門解説書です。

WindowsのUIやデザイントレンドの変遷に伴い、中面のデザインもパーツやフォントなど細部の意匠までこだわり変更しました。 リデザイン時も初心者向けの親しみやすさや限られた範囲内での 情報のレイアウトを工夫しました。

▼最新デザイン





技術評論社 今すぐ使えるかんたん Windows 10/11 完全ガイドブックシリーズ

▼過去シリーズのデザイン





FUSOSHA MOOK



中面



Design point

本書は基礎知識から応用テクニックまで 紹介するGoogleサービスの解説書です。 GoogleのUIを意識したカラーと角度のつ いた直線的な意匠にこだわりました。

០១០ 🗖	ールの検索				140
					MENUT
	第二方原体して日始の	J_1.	*		29-18
Ch Smart	(昇丁を施使して日的の)	~~~~//	2-# C##	EU a o	2,2-20
U Phone				0	TEO
Gmailでは単純	なキーワード検索や検索オプション以	が、それ	ほど難しい単語は使	bhti "D	1793U
1に、演算子を使	って詳細に条件を指定して検索する方	使う上て	よく見かける用語が	英語にす ジ	L 2-575
まを使うことがで	きます。各演算子は基本的に英語です	で、よく	使うものを選んで覚え	7842	74-54
1		EL OF	L NOT OR	<	> 708-585
■複数の衆	中でAND検索	40	CENUT U快来	• ·	もっと見る
= M Grait Schundl	Therefore X B	= M Grait	6, hadir inter 18 hadebox	-	
0 Miler 0- #	1	0 10-1	0- 0 1	-	CBNA
a 35-54 0.4 M	Beach Press - Constant of the American State	+ 32-84 0 32-24	0 - 54-5 Miles	31.7.1.993949	
0 184	Bill grande - Sumpris-Spirit, Sectore 2011. Billion	0 184	1 - 188- Miles	Depairs Care	
- sugar	Ales Main menere containing that Annalis, a	- 11084	0 - 8-8 Million 0 - 80-8 Million	Rest of Laboratory	
	T BT BELLE MARKET CONTRACTORS, MONTANIA, A		0 - 8-4 Mills	BR (
· · · ·	Contra all contra contractor al anosta -		1 - 24-4 MILLS	NAVABLE CO.	
			C + B**# MESS	SC-8554 175	
 ・ ・ ・	キを並べると、「〜かつ〜」というすべての条件 ための「AND 物単」になる。ここでは、 増出人 いつ影打ファイル村きのメールを検索している。 目できる主な検索演算子とそ(機業条件の の条件に自 には、マイ は守屋さん の意味	3回に1081を挿入すると 激するものが検索される。 ナス記号の「-」を付ける。 で、遊付ファイルが付いて	のまたは 「~以外」 ここでは、表出 いないメールを	人が田中さんま 検索している。
 通に複数の検索条 一致するものを探す (田中さんで、なおか Gmail で利用 検索演算子 	44世代名と、「ハロシー」というすべての条件 ための「AND検索」になる。ここでは、着出人 つぶ村ファイル付きのメールを練している。 日できる主な検索演算子とそ(取得	機能操作の の条件に言 には、マイ は守屋さん の意味	3間に10R1を弾人すると 設するものが検索される。 ナス記号の「」を付ける、 で、添付ファイルが付いて	へまたは 「~以外 ここでは、表出 いないメールを 例	人が田中さんま 検索している。
tillに検数の検索条 こ一致するものを探す ジヨ中さんで、なおか Gmailで利用 検索演算子 from:	ちちはべらむ。「ペクシッ」というすべての条件 ための「ANOSME」になる。ここでは、豊田人 いつ影けファイル付きのメールを映画している。 日できる主な検索演算子とそ(説明 遺伝者を指念	根東県村の の泉件に付 には、マイ は守屋さん の意味	JBUCIOR)を挿入すると 達するものが検索される。 ナス記号の「」を付ける、 で、添付ファイルが付いて from:[tanaka@exampl from:[tanaka@exampl from:[田中]	 ペまたは 「〜以外」 ここでは、漫出 いないメールを 利 e.com) 	人が田中さんま 映察している。
taiに検数の検索条 こ一致するものを採す ジョー放するものを採す ジョーウネルで、なおめ Gmailで利序 検索演算子 from: to:	を参加ると、「ーかつ」というすてその条件 ため「おの後期」である、こでは、豊治人 いつ部けファイル付きのメールを装着している。 日できる主な検索演算子とそく 取得すを指定 注意する指定	根東県村の の泉井に引 には、マイ は守屋さん	朝に TOR) を終入すると まするものが場合れた。 ナス記号の 「-」を付ける。 で、単付ファイルが付いて from:(tanaka@example from:(面中) to:(satoh@example.co	ペルたは 「~以外 ここでは、表出 ここでは、表出 のないメールを 例 e.com) m)	人が田中さんま 検索している。
tillに検数の検索系 C-取するものを採す ゲ田中さんで、なおか Smail で利用 検索演算子 from: to:	64歳76歳、(~かつ-)というヤマの条件 ため「私の検索」になる、こでは、煮出人 いつ影けファイル付きのメールを装着している。 日できる主な検索演算子とそく 読得 注信者を指定 素情者を指定	根単単行の の単件に引 には、マイ は守屋さん	jplic (GR) 実験イスタ 最早るものが後来るため。 ナス記号の「-」を打ける。 -マ、単村ファイルが付いて from:(Ianaka@exampl from:(国中) to:(satoh@example.co to:me (Gmailに登録	ペルたは 「~以外」 「~以外」 ここでは、東田 いないメールを の e.com) m) した自分のアド	人が田中さんま 検索している。 「レス宛】
t道に検索の検索系 - 一致するものを探す デ田中さんで、なおか Smail で利 検索法国子 from: to: cc:	を豊からた「ハルラーン」というすべての場合 ための「おめを勝いため、ことては、週本) つき打つすいれ作れのメールを増発している。 日できる さな検索消算子とそく 見得 注信者を指定 文傑家を指定 C の交換者を指定	根単称で の単作に目 には、マイ は守屋さん の意味	朝に1001 実験ようなの 装するものが後来される。 ナス記号の「-」を打ける。 - 、 単村ファイルが付いて from:(Ianaka@example from:(国中) to:(satoh@example.co torme (Gmailに登録 -	ペルたは 「~以外」 ここでは、表出 いないメールを の e.com) m) した自分のアド	人が田中さんま 映察している。 (レス宛)
計画に構成の映画品。 に一版するものを選ず 間中さんで、なおめ Gmailで不利に 検索演算子 from: to: cc: subject:	を豊からた「ハッシーン」というすれての場合 ための「おめを勝」になる。ここでは、週本) 「ご使うってんが作った」となったは登品している。 「ごでできまな枝奈次演算子とそく 」 は 「 「 「 「 「 「 、 「 、 「 、 、 、 、 、 、 、 、 、	初期時代の の条件に対 には、マイ は守羅さん	制に (OR) 装飾 AT&A 基本をあかが様素 at A まならの 「-」 生付 a A た、 単付 ファイルが 付いて from: (Lanaka@example from: (田中) to: (at Abh@example.co to:me (Gmail に意味 - subject: (依頼)	ペルたは 「~以入村」 ここでは、漫出 いないメールを の の の した自分のアド した自分のアド	人が田中さんま 検察している。 「レス宛」
#高に線の物集高点 版するものを描す が出きよして、なおの Gmailで利止 (株式日子 from: to: to: to: cc: subject: OR または ()	を豊からた「ハッシーン」というすべての場合 ための「別なの場」になる、ことでは、通知 日できるよな快楽演算子とそく 近日 日できなな快楽演算子とそく ない ない 日本になまれるを想き 用意の名称のうた、いずれかに一支するが 高	初期時の の条件には、マイ は守羅さん の意味に には、マイ には、マイ には、マイ には、マイ には、マイ には、マイ には、マイ には、マイ には、マイ には、マイ には、マイ には、マイ には、マイ には、マイ に、マイ に、マイ に、マイ に、マイ に、マイ に、マイ に、マイ に	間に10月12月19日 建する6のが構築される。 オス記号の「-」を打ける。 たっ、源村ファイルが付いて from:(tanaka@example from:(tanaka@example.co ton:(canaka@example.co ton:(canaka@example.co ton:(canaka@example.co subject(使編)のRform 手には(from:(田中爆)	ペルたは、「ペル料」 「ペル料」 ここでは、適当 いないメールを ののののでは、 ののののでは、 にた自分のアド にた自分のアド にた自分のアド にた自分のアド にた自分のアド にた自分のアド にた自分のアド にた自分のアド にたり、「たち」 (約木構)」 「reme: 「のい料」」	入が田中立人主 検索している。 「レス宛」 (「レス宛」
#3に接の物象系 - 一般するしの参加 デ田中さんで、なおの 気の高山で利用 検索演算子 from: to: cc: subject: OR または() -	をきなべた。(ハクシー)というやすての後年 たのうなの場所」となっては、赤み、ハ コボナンイが作らマールを発展している。 またであったなく構成している。 またであったなく構成していた。 またであったのでは、「また」のであった。 またのうたいですたいであすか。 # 本品は互から得かする+-ワードも発生	根単称の の条件には、マイ はは、マイ はや屋さん の意味に 一ルを検	第に10月12日19年入すると までものが増加された。 オス記号の「-」されける。 オス記号の「-」されける。 たっ、単村ファイムが付いて from:(Lanaka@example.co to:me)(Gmailに登録 - subject:(依照)) from:(国中様) OR from 素方正 (From:(国中様) スピク 一旦様 (るど) スピク 一旦様 (るど)	ペロたは 「ペム外」 ここでは、表出 しいないメールを 例 a.com) m) した自分のアド した自分のアド に(鈴木標) 「rom:(鈴木 うらを含んで、)	人が田中さんま 映象している。 「レス宛」 「 「 レス宛」 「 こ 峰を含まない
#当に壊るの検索者。 - 一致するものを類す ゲ田中さんで、なおか Smailで利止 検索法算子 from: to: cc: subject: OR または () -	8年44年、1-04つつよびやすてお除した。 の目がったの場合、そこれ、非点、人 つ目がったの場合、そこれ、非点、人 つ目がったのから、そこれ、ま点、人 の目がったのから、 の目がったのから、 の目がったのから、 の目かられていた。 の目的のは、 の目がられていた。 の目がられていた。 の目がられていた。 の目的のは、 の目がられていた。 の目がられていた。 の目がられていた。 の目がられていた。 の目がられていた。 の目がられていた。 の目がられていた。 の目的のは、 の目がられていた。 の目がられていた。 の目がられていた。 の目的のは、 の目的のは、 の目的のは、 の目的のは、 の目がられていた。 の目的のは、 の目的のは、 の目的のは、 の目的のは、 の目がられていた。 の目的のは、 の目的ののは、 の目的のは、 の目的のは、 の目的のは、 の目的のは、 の目的ののは、 の目的ので、 の目的のので、 の目的ので、 の目的ので、 の目的ので、 の目的ので、 の目的ので、 の目的ので、 の目的ので、 の目的ので、 のののの のののの のののの のののの のののの のののの のののの	福祉時間の条件には、マイ には、マイ は守羅さん の意味には、マイ は守羅さん の意味 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	第日この以き外不を2。 までものか後期また。、 まったのかっ」されたい、 新行ってんかけたいて、 新行ってんかけたいて たい、(Lanaka)@example from:(日本中) たい、(Lanaka)@example たい、(Lanaka)@ex	(ごたは、「シーム内」 ここでは、非出 いないメールを の の(節木様) 「たems(節木 うを含んで、[まず"	人が田中さんま 株奈している。 「レス宛」 「 「 レス宛」 「 し ス宛」 「 こ し ス 窓」 」 (こ 、 、 () () () () () () () () ()
#14(現の地域4) - 出すらめた第一 が田中さんで、などの Smailで利用 検索演員子 from: to: cc: cc: cc: cc: cc: cc: cc: cc: cc: c	8.844.6L、10.40-21.2013/9717.6MB 2017/07.6/10.921.5L 2017/07.6/10.921.5L 2017/07.6/10.921.5L 2017/07.6/10.921.5L 2017/07.6L 2017/07.6L 2017/07.5L 2017	相単称のの条件には、マイ いは、マイ は守羅さん の意味には、マイ には、マイ レマト レマト レールを検 トるメール	場に1001 (参加不らな) まするとのが構成すること。 ホス記号の「こ」さけける。 オス記号の「こ」さけける。 from:(Lanaka@example from:(田中) tor(action)@example.co tor:me (Camail に登録 した)(Lanaka@example.co tor:me (Camail に登録 たは (Inom:(田中県) の形(四半県)の形(四半県) スピン ールを検索者) * 見構書をお送りいたし after:2023/05/22	(ごたは、「シームの」 (ごたは、ボ田 しないメールを の) (た自分のアド に(鈴木様) (作om:(鈴木 うを含んで、) まず"	人が田中さんま 映楽している。 ⁽ レス宛) 様)) 2. 読を含まない
#1:世界の地域4: - 取するの表現 - 取する人で、なおの Gmailで利用 物素真算子 from: 	BackE, 1-67-0-21というやすてる後年、 の目がったりの場合、ビスト、ビスト、 うまりかくれたして、また、また、 うまりかくのして、 として、 の目からないので、 として、 をして、 の目からないので、 の目からないため、 の目からないのので、 の目からないのので、 の目からないので、 の目的ので、 の一ので、 の一ので、 の一ので、 の一ので、 の一ので、 の一ので、 の一ので、 の一ので、 の一ので、 の一ので、 の一ので、 の一ので、 のので、 の	福祉には、マイン の条件になったは、マイン には、マーン には、 に、 に、 に、 に、 に、 に、 に に、 に に に、 に に に、 に に 、 に に に、 に に に 、 に に に、 に	調査で1001 またような またした。 よに思めて、しまけれん。 よに思めて、しまけれん。 た、思村ファイルが行いて たのに(Innika@example from:(目中) たい、活けの時のは、 たのに、「のかい」 たの、「のかい」 たの、「のの」 たのい、 たのい たのい たのい たのい たのい たのい たのい たのい	(一定之前, 二公前, 二公前, 三二寸正, 港田 についい、一下を の の (加木塔) 「 from(加木塔)」 「 from(加木塔)」 「 from(加木塔) 「 の の (加木塔) 「 たる (加木 一 の の の の の の の の の の の の の こ こ つ で し の の の の の こ つ で し の の の の の の の の の の の の の の の の の の	人が当中さんま 焼車している。 ⁽ レス宛) (ゆそ含まない
法に使い申申点 取すらわち算い申申点 の日中点して、なおか Gamalで利用 検索算子 from: to: cc: cc: cc: cc: cc: cc: cc: cc: cc: c	8.844.64、10.49-02.120.349474.684 8.844.64、10.49-02.120.34947.644 8.847.644.84.64 8.847.644.84.64 8.847.644.84.64 8.847.644.84.64 8.847.644.84.64 8.847.644.84.64 8.847.644.84.64 8.847.644.84.64 8.847.644.84.64 8.847.644.84.64 8.847.644.84.84.84 8.847.644.84.84.84.84 8.847.644.84.84.84.84 8.847.644.84.84.84.84 8.847.644.84.84.84.84 8.847.644.84.84.84.84 8.847.644.84.84.84.84 8.847.644.84.84.84.84 8.847.644.84.84.84.84.84 8.847.644.84.84.84.84.84 8.847.644.84.84.84.84 8.847.644.84.84.84.84 8.847.644.84.84.84 8.847.644.84.84.84 8.847.644.84.84 8.847.644.84.84 8.847.644.84.84 8.847.644.84.84 8.847.644.84.84 8.847.644.84.84 8.847.644.84.84 8.847.644.848 8.847.644.848 8.847.644.848 8.847.644.848 8.847.644.848 8.847.644.848 8.847.644.848 8.847.644.848 8.847.644.848 8.847.644.848 8.847.644.848 8.847.644.848 8.847.644.848 8.847.644.848 8.847.644.848 8.847.644.848 8.847.848 </td <td>初期条件の の条件には、マイ には、マイ は守羅さん の意味には、マイ には、マイ は守羅さん の条件には、マイ は守羅さん の条件には、マイ はするメール 素</td> <td>(2) すくらい きまますよう ス に (2) いきまます。 ス に (2) いきまます。 オ に (2) いきまます。 すっていまます。 のでいます。 のでいまます。 のでいます。 のでいまます。 のでい。 のでいます。 のでいます。 のでいます。 のでいます。 のでい。 のでいます。 のでいます。 のでいます。 のでい。 のでい。 のでいます。 のでいます。 のでいます。 のでい。 のでいます。 のでい。 のでい。 のでい。 のでい。 のでい。 のでい。 のでい。 のでい</td> <td>(一定之前, ここでは、東田 についた。東田 いないメールを の の (節木様) 「reenc(節木 で、丁 を含んで、丁 E す*</td> <td>人が当中さんま 焼車している。 (レス宛) ((レス宛) (()) ()) ()) ()) ()) ()) ())</td>	初期条件の の条件には、マイ には、マイ は守羅さん の意味には、マイ には、マイ は守羅さん の条件には、マイ は守羅さん の条件には、マイ はするメール 素	(2) すくらい きまますよう ス に (2) いきまます。 ス に (2) いきまます。 オ に (2) いきまます。 すっていまます。 のでいます。 のでいまます。 のでいます。 のでいまます。 のでい。 のでいます。 のでいます。 のでいます。 のでいます。 のでい。 のでいます。 のでいます。 のでいます。 のでい。 のでい。 のでいます。 のでいます。 のでいます。 のでい。 のでいます。 のでい。 のでい。 のでい。 のでい。 のでい。 のでい。 のでい。 のでい	(一定之前, ここでは、東田 についた。東田 いないメールを の の (節木様) 「reenc(節木 で、丁 を含んで、丁 E す*	人が当中さんま 焼車している。 (レス宛) ((レス宛) (()) ()) ()) ()) ()) ()) ())
法に使い申申点 部すらの言葉の申申点 部すらの言葉の 部すらの言葉の 部すらの言葉の 	BackE, 1-AP-0-2 というやすてる時に のものの場合、EVE、21、21、3- 2017と401600年、EVE、21、21、3- 2017と4162と、本の後年の100000000000000000000000000000000000	福祉にしていた。 の条件には、マイ はや星さん の意味には、マイ はや星さん の意味には、マイ はや星さん の条件には、マイ はや星さん の条件には、マイ はや星さん の条件には、マイ はや星さん の条件には、マイ はや星さん の条件には、マイ はやるまやん の条件には、マイ は、マイ は、マイ は、マイ は、マイ は、マイ は、マイ は、マイ	3年に10日 第84 1450、 145 1450 15 14110、 147 1450 15 14110、 147 1450 15 14110、 147 1450 15 14110、 147 1450 1450 1410、 147 1450 1450 1450 1450 1450 1450 1450 1450	(*定た頃、一(************************************	人が日中さんま 使衆している。 「レス宛〕 「「レス宛」 「「レス宛」
Hair Browkender - Wird Schoffender Bilder Schoffender Keinzer Subject: OR Eftil () - - after: balfore: balfore: balant: Thatamene:	株本化は、「ホウマン」というやくて活動を またいた、「ホウマン」というやくて活動を またいたいで、からいたいで、「ホウマン」というやくていたいで、 またいたいで、「ホウマン」というやくていたいで、 またいたいで、「ホウマン」というやくていたいで、 またいたいで、「ホウマン」というやくていたいで、 またいたいで、「ホウマン」というやくていたいで、 またいたいで、「ホウマン」というやくていたいで、 またいたいで、「ホウマン」というやくていたいで、 またいたいで、「ホウマン」というやくていたいで、 またいたいで、「ホウマン」というやくていたいで、 またいたいで、「ホウマン」というやくていたいで、 またいたいたいで、 またいたいで、 またいたいで、 またいたいで、 またいたいで、 またいたいで、 またいたいで、 またいたいで、 またいたいで、 またいたいで、 またいたいで、 またいたいで、 またいたいで、 まついで、 またいで、 たたいで、 またいで、 またいで、 たたいで、 たたいで、 たいで、 たいで、 たたいで、 たたいで、 たたいで、 たたいで、 たたいで、 たいで、	福祉にしていた。 の条件には、マイ はや屋さん の条件には、マイ はや屋さん の意味に、マイ はや屋さん の条件には、マイ はや屋さん の条件での条件での条件での条件での条件での には、マイ にの条件での 条件での にた。 マイ の条件での にた。 マイ の の 条件での の の の の の の の の の の の の の の の の の の	(1)年に回り第474年、4月、1947年、4月	(ペタンロ、 ドーペスペー ニーペスペー ここでは、東田 いないメールを の の した自分のアド 「たのい(約木様)」 「たのい(約木様)」 「たのい(約木様)」 「たのい(約木様)」 「たのい(約木様)」 「たのい(約木様)」 「たいい(約本様)」 「たいい(約本様)」 「たいい(約本様)」 「たいい(約本様)」 「たいい(約本様)」 「たいい(約本様)」 「たいい(約本様)」 「たいい(約本様)」 「たいい(約本様)」」 「たいい(約本様)」」 「たいい(約本様)」 「たいい(約本様)」 「たいい(約本様)」」 「たいい(約本様)」 「たいい(約本様)」」 「たいい(約本様)」」 「たいい(約本様)」」 「たいい(約本様)」 「たいい(約本様)」」 「たいい(約本様)」 「たいい(約本様)」 「たいい(約本様)」 「たいい(約本様)」 「たいい(約本様)」 「たいい(約本様)」 「たいい(約本様)」 「たいい(約本様)」 「たいい(1+本様)」 「たいい(1+本様)」 「たいい(1+本様)」 「たいい(1+本様)」 「たいい(1+本様)」 「たいい(1+本様)」 「たいい(1+本様)」 「たいい(1+本様)」 「たいい(1+本様)」」 「たいい(1+本様)」 「たいい(1+本様)」 「たいい(1+本様)」 「たいい(1+本様)」」 「たいい(1+本様)」 「たいい(1+本様)」」 「たいい(1+本様)」 「たいい(1+本様)」」 「たいい(1+本様)」」 「たいい(1+本様)」」 「たいい(1+本様)」」 「たいい(1+本様)」 「たいい(1+本様)」」 「たいい(1+本様)」 「たいい(1+本様)」」 「たいい(1+本様)」」 「たいい(1+本様)」 「たいい(1+本様)」」 「たいい(1+本様)」 「たいい(1+本様)」 「たいい(1+本様)」」 「たいい(1+本様)」 「たいい(1+本様)」」 「たいい(1+本様)」」 「たいい(1+本様)」 「たいい(1+本様)」」 「たいい(1+本様)」」 「たいい(1+本様)」」	人が当中さんま 使用している。
Hair Browne Address - Hard Scholler Gamail Craffe Address Inter Scholler 	8.844.62、10.450-21.820.54547.6848 8.844.62、10.450-21.820.54547.6848 7.84517.6478.8247.6478.8478 7.84517.8478.8478.8478 7.84518.8478.8478.8478 7.84518.8478.8478 7.84518.8478.8478 7.84518.8478.8478 7.84518.8478.8478 7.84518.8478.84788 7.84518.8478.84788 7.84518.8478.84788 7.84518.8478.84788 7.84518.8478.84788 7.84518.8478.84788 7.84518.8478.84788 7.84518.8478.84788 7.84518.8478.84788 7.84518.8478.84788 7.84518.8478.84788 7.84518.84788.84788 7.84518.84788.84788 7.84518.84788.84788 7.84518.8478888 7.84518.8478888 7.84518.847888 7.84518.8	(周期条付のの条件に見ていた) の条件に見ていた。 にはつ登込ん にはつ登込ん の条件に引いた。 の条件に引いた。 の条件に引いた。 になった。 ため、 の条件に引いた。 です。 には、マイ にはつ登込ん の条件に引いた。 マイ になった。 マイ になった。 マイ になった。 マイ になった。 マイ になった。 マイ になった。 マイ になった。 マイ になった。 マイ になった。 マイ になった。 マイ になった。 マイ になった。 マイ になった。 マイ になった。 マイ になった。 マイ になった。 マイ になった。 マイ になった。 マイ にの、 ののののので、 ののののので、 のののののののので、 のののののののののの		(ペタンロ ドーペス内 ここでは、週田 いないメールを の の した自分のアド 「rem:(参木 うちを含んで、F E f ⁺	人が田中多んま 検索している。
きに使い物格。 ・ 取るの構成 が なり な た な た な た な た な た な た な た な た な た な た な た た た た た た た た た た た た た	ままれよ、「ハーマー」というやすてお助い、 このできる主な体気、実用すると、 を見ていたするのから、生まれ、 にのできる生な体気、実用すると、 のの表現をも知る。 このの表現をも知る。 このの表現をも知る。 このの表現をも知る。 このの表現をも知る。 このの表現をも知る。 このの表現をも知る。 このの表現をも知る。 このの表現をもれていたと、 このできた。 このの表現であり、いてれたと、二日でも に、こので、このより、 このの表別であり、 このの表目、 こののまり、 このの表別であり、 このの表目、 こののまり、 こののまり、 このの表目、 こののまり、 こののまり、 こののまり、 こののまり、 こののまり、 こののまり、 こののまり、 こののまり、 こののまり、 こののまり、 こののまり、 こののの。 このののま こののので、 こののの こののの こののの こののの こののの こののの こののの こののの こののの こののの このの こののの こののの こののの こののの こののの こののの こののの こののの こののの こののの こののの こののの こののの こののの こののの このの このの こののの こののの こののの こののの こののの こののの こののの こののの こののの こののの こののの こののの こののの こののの このの このの こののの このの このの このの こののの こののの こののの このの	※標準件によって、 の条件に広いてく してし、マイレン の意味 たるメール たるメール たるメール たるメール	第二に10日第第二日本 第二に10日第二日本 第二日本本 第二日本本 第二日本本 第二日本本 二 二 二 二 二 二 二 二 二 二 二 二 二	(ペエンロ、デースの、 デースの人 ここでは、売出 いないメールを の した自分のアド にた自分のアド での、(鈴木塚) 「rem、(鈴木 下、) を含んで、「 」 ます"	人が田中さんま 検索している。



Ęij



_{扶桑社} 知りたいことが丸わかり! LINEの教科書

FUSOSHA MOOK

🛛 表紙 📄 中面



にくい気持ちを表現できることから、人気を博 しています。メッセージに織り交ぜて使い、トー クを盛り上げましょう。LINEスタンプは「スタン プショップ」から探したり追加したりできます。

▶詳細は46、48ページへ

42

ンンンンンン> 【つまずきポイントも徹底紹介】 ンンンンンン

・わかりやすい初期設定 🥢 ・備えておきたいセキュリティ対策

・すんなりできるアカウント移行 🥄 ・お財布代わりの LINE Pay

FUSOSHA MOOK

宝島社

Excel、データ整理&分析、画像処理の自動化ワザを完全網羅! 超速 Python 仕事術大全





Design point

本書はPythonを使った仕事で使える最新 テクニックを網羅した解説書です。 手書き感のあるフォントで本文イラストに 雰囲気を合わせてデザインしました。



53

section 01 ダブルクリックでPythonのプログラムを実行する①

宝島社

中面

2_1_1.pyはテスト用に作ったプログラムで、あまり意味はありません。適 宜実行したいものに置き換えてください。

• 2_1_1.py

- 01 import sys 02 print("実行しているファイル名:"+sys.argv[0])
- 03 print(sys.argv[1]+"をコマンドプロンプトから受け取りました。")

パッチファイルは次のように書きます。パッチファイルの文字コードはシフ トJIS、改行コードはCRLFにしてください。VSCodeの初期設定とは異なる ので、地味にハマるポイントです。

job.bat

01	CALL %USERPROFILE%\Anaconda3\Scripts\activate.bat %USERPROFILE%\ Anaconda3
02	python 2_1_1.py 1
03	python 2_1_1.py 2
04	python 2_1_1.py 3
05	python 2_1_1.py 4
06	python 2_1_1.py 5
07	pause 処理が終了しました

先頭の「CALL~activate.bat~Anaconda3」は、Anacondaの仮想環境を 有効にするためのもので、Anaconda Navigatorで追加したパッケージを使 うために必要です。

そのあとの「python プログラム名 パラメータ」が、Pythonのプログラム を実行する部分です。例では5回実行していますが、1回でもかまいません。 最後の「pause〜」は、メッセージを表示して一時停止するコマンドです。こ れがないとパッチファイル実行後にAnaconda Promptがすぐに終了してしま うため、結果の文字を確認できません。

> 著者:伊沢 剛 size:A5 date:2021/1/7



45

eー&CSV 関連の仕事術

▼表紙(他社制作)



計

_{ラトルズ} 最新版 12 歳からはじめる ゼロからのC言語ゲームプログラミング教室 表紙 中面





35

るを

語の基礎

Rutles




by LibroWorks Design team

2020 +++ 2024



C&R研究所

そろそろ常識? マンガでわかる「HTML&CSS」

刊	行 日		2022/7/9
判	型	٠	A5
刷	色	٠	1C
ペ-	ージ数		192ページ

<complex-block>

解説にマンガを採り入れたニュースタイルの解説書で す。マンガ解説書は昔からありますが、本シリーズは 1ページ内でマンガ、会話、チュートリアルが自由に 混在できるのが特徴となります。その秘密は、組版に CSS組版 (Vivliostyle)を採用し、HTMLやCSSなど のWeb技術で紙面を構成しているからです。マンガの コマや吹き出し、キャラクターの配置などもCSSのス タイル指定で行っており、著者さんの原稿テキストを 半自動でマンガ風表現に変換しています。









カバーデザイン



2020年から2024年に発売した同シリーズ書籍







C&R研究所 基礎から学ぶ 組込み Rust 組込み Rust 刊行日 🔷 2021/4/20 判 型 ▲ A5 中林智之、井田健太 🔮 刷 色 🔶 1C ページ数 🔷 336ページ 紙面デザイン カバーデザイン Rustの組込み開発に必要な知識を身に付けながら、 マイコン [Wio Terminal]を動かしてみよう! 「Rustの組込み開発に必要な知識を身に付けながら、 4 組込み開発の概要や開発環境の構築方法はもちろんのこと、 Rustの基礎についても解説! マイコン [Wio Terminal] を動かしてみよう!] を ✿マイコン [Wio Terminal]のデバイスを操作するための 豊富な実例を掲載! C&R研究所 テーマに、組込み開発の概要や開発環境の構築方法 はもちろん、Rustの基礎についても解説した書籍で CONTENTS す。 はじめに 08 構造体 09 特定 10 特定与・ブラリの型 11 所有能クステム 12 トレイトとジェリクス-13 取決 14 パッケージ、クレート、モジュール 15 マクロ 16 アクレビュート 17 Cargo ① Rustと 組込みシステム ースなプログラミング言語 (Rust 03 和AD-> 04 相込み 05 本書の 売者とスコーフ 4 Wio Terminal • • (2)開発環境の準備 組込みRU 01 ハー・・ 02 Lデカ 03 Lデカを書いてみる ドウェアと購入先 発力法と構築する環境の概要 ^^>のインストール ^{相込み} Rust 5 組込みRustの基礎知識 -----01 [no_std] t#Rust ----02 ビルド&書き込み ----03 embedderthal -----126 (3) Rustの基本 01 Hello World 02 コンパイルエラ-03 変数 04 プリニティブ型 05 制御フロー 06 開数 07 コメント 44 50 53 57 64 65 6 Wio Terminal 搭載の デバイスを使う 0 01 本華の読み方 02 LEDとポタン/GPIO 158 160 ▶オープンソースなプログラミング言語[Rust] ♥ 01 ¥ 01 す。またシステムプログラミングを行う要件を備えているだけでなく、C/C++で 1 よく話題になる安全性に関する多くの課題を解決しています。 オープンソースな Ru システムソフトウェアとアプリケーションの比較 プログラミング言語「Rust」 システムソフトウェア アプリケーション Rust は2015年にversion 1.0がリリースされた新しいプログラミング言語で す。コミュニティを中心としたOSS (オープンソースソフトウェア)のプロジェク トとして、展映な感られています。 Rust はOS (オペレーティングシステム)やデバイスドライバ、プログラミング 言葉(コンパイラヤブログラムを来行するインタブリタ) といったシステム ソフトウェアを作らンステムプログランパに用できます。 ブラットフォームを提供する ユーザーに機能を提供する 実行速度が速い、詳細なメモリ アプリケーションの特性に 管理ができる、ハードウェアを 異なるが、ユーザーインタ: 法律できる このための しかたのでが 要件 よく利用される言語 Rustの特徴 システムソフトウェアとアプリケーション Rutが高い注目を集める理由は、「指振」「信頼者」「生産者」のすべてが高 準にあるためです。そしてもう1つ重要な理由が、メモリを裏接操作するよう: ソセーフな操作が得けることです。システムプログラミングには、ハードウェ 直接操作したり、(フォーマンス角したのかに直接メモリを操作したりといっ) とが求められるため、アンセーフな操作を書けることが必要不可欠です。 Rustと アプリケーション 使用 組込みシステム システムソフトウェア | 制御 ハードウェア Rustは、C/C++を代替し得る新しいプログラミング言 語として注目を集めており、組込みシステム開発での活 用が明待されています。本章では、Rustの特徴、組込み システムの定義、組込みRustの現状について紹介しま す。 ● 性能 ■ 国語 Rustコンパイラが生成した実行パイナリは、C/C++と同等に動作速度が速 メモリ使用量が少なく、パイナリサイズが小さいのが特徴です。Rustが高いた を発揮できるのは、コンパイル型の言語で、GC(ガページコレクション)がな システムプログラミングは、限られた計算費達でいかに高い性能を発揮できるか が重要です、例えば、OSの能かが思い場合、そのOS上で動くすべてのアプリケー ションの動作が遅くなります。またハードウェアを直接操作し、アプリケーション に概を発供するのもシステムプログラミングの特徴です。 そのため、システムプログラミングで使うプログラミング言語にしては、来行速度 が高い、詳細なより可愛ができる、ハードウェアを直接操作できるといったこ とが求められます。アプリケーション作成で使うプログラミング言語に、Java その時にもののは、コンパリを進め目的に、ほどのコージンジンパッグ ゼロコスト抽象化によるポリモーフィズムが利用できるからです。コンパイパ 言語は、CPUか高度実行できる機械語を出力するため、Pythonのような実行 プログラムを解釈するプログラミング言語より通かに高速な処理が可能です。 プログラシング言語の中には、GCでのメヨリマ国を制定するものがあり プログラシング言語の中には、GCでのメヨリマ国を制定するものがあり GCは言語処理系が確保したメモリがまだ使われているかどうか監視し、 かった時点で確保します。GCを特プログランジン賞語は、プログラマがメ を詳細に管理する必要はありませんが、GCの処理に時間がかかるというデメ Python、JavaScriptといった選択肢があるのに比べると、システムプログラミン グで利用できるプログラミング言語はほんのひと握りです。 システムプログラミングで使用するプログラミング言語は、現在C/C++が広く ジステムプログラミングで使用するプログラミング言語は、現在C/C++が広く 採用されています。C/C++ しか選択版がないといっても過言ではないでしょう。 これは、C/C++が先述のシステムプログラミングを行う要件を満たしていること トがあります。Rustは所有権システム (P.80参照) によりGCなしでメモリ筆 できるため、GCのオーパーヘッドがなく高速にコードを実行できます。 具体的な型に依存せずデータ(値)を抽象化し、同じプログラムで異なる動 に加えて、過去の資産やC/C++を書けるプログラマが多いためです。 実現することをポリモーフィズム(多態性)と呼びます。ポリモーフィズムを Rustはシステムプログラミングの領域に挑む新進気鋭のプログラミング言語で するタイミングは、動的(実行時)に行う場合と静的(コンパイル時)に行う場

■C&R研究所

基礎から学ぶ TinyGoの組込み開発

刊	行 日		2022/11/12
判	型	٠	A5
刷	色	\blacklozenge	1C
ペ-	ージ数		304ページ

紙面デザイン

カバーデザイン

Wio Terminalというマイコンをターゲットにして、 TInyGoを使った組込み開発のハンズオンを行って います。サンプルコードで取り扱うGo言語の基本 文法を説明し、Go言語に初挑戦でも理解しながら 読み進められる書籍です。



(JÚ)

60の予約語一覧

TinyGoはGoの

Section 新しいコンパイラー

▼ Goとは

default defer else fallthrough for

go goto if

P The Go Programming Language Specification https://go.dev/ref/spec

本章では最初にGo言語 (Go) について説明し、そのあとにTinyGoがどういった ものであるかを説明します。

Goは2012年にversion1がリリースされたオーブンソースのプログラミング言語で、プログラマーの生産性を高めるために作られました。簡単に学習でき、すば やく開発に導手できることをターゲットとしてデザインされています。また、言語 に組み込まれた並行処理機能、ロバストで豊富なStandard libraryを持つことが特 微です。 ここではTinyGoとの関連がある部分を中心にGoの特徴を紹介します。

マシンプルな言語仕様 Goの言葉仕様はよても小さく、ドキュメント自体もA4用紙サイズの換算で40 ペン容能度のかきです。予約語も25個しかありません。言語仕様がシンプル であることは、習得のしやすらにつながります。

> map packag range

select struct switch type



C&R研究所

空飛ぶプログラム ドローンの自動操縦で学ぶ プログラミングの基礎

刊行	- 日	٠	2020/2/22
判	型	\blacklozenge	B5変形 (H232mm×W182mm)
刷	色	\blacklozenge	4C
ペー	ジ数	٠	200ページ



カバーデザイン

本書は小型ながら高性能なトイドローン『Tello EDU』を使って、基本操作からブロックを並べてプ ログラミングする方法、人気の言語 Python でのプ ログラミングの初歩まで、学べる書籍です。











よくわかる Python 入門

刊	行	日		2022/9/16
判		型	٠	B5变形(H232mm×W182mm)
刷		色	٠	2C(K+特色)
ペ-	ージ	数		244ページ

紙面デザイン

カバーデザイン

富士通ラーニングメディアでは、Pythonに関する 研修コースをラインナップとしてご提供しており、 その中でも入門レベルに相当し、人気ベスト10に もよく入る「Python入門」の研修コースの内容を今 回書籍化しました。



目次

はUNC 本書をご利用に改成く部に 来1ま Pythonの概要を

学びやすい 4 っのポイント **BODD**B 参加は、プログラコングをはじめてデジスを分割に、わかいやすく丁草な物品を行い、彩の像の方がつまげきやすいがイントもしつかりフォローしています。ここでは、 参加でPythonのプログラコングが身に付くもつのがイントについてこまれします。 人気講習会について 108M978-6-938927-99-8 C3055 121000 PPT2210 2023100(13822,100(1)-88104) 00200 270 272 5/27 188 ※主導ウーニングメディアは、企業の人材目前をご定要する ため、個人が成在するための自己回転の場として、とう一つ シスキルから構成の11アウェカルスキルまで、個式のカワ リングキルからの第一つでは、シスキルまで、他式のカワ リング目的、シームのシスキルまで、他式のカワ Pythonプログラムの基本が しっかりわかる! Pythonに関する専務コースは、文実したうインナップモご 酸しています。その中でもスペレベルに取出し、人生ベス ト 10にちょく入る「Python入門」の研修コースの内容を や1番目をしました。 12-2 開設の呼び出しとデータ入力 本書の学びやすい 4つのポイント INCOMPANY AND ADDRESS OF A DESCRIPTION O Python & 1-1 プログラムの概要 1-2 Python の概要 42 モジュールの開始ロサウルル (月5年) ファイルの入出力を学ぶ 5-1 アプリケーションとやり取りする データの形式 5-2 ファイルの読み着き N255 Pyth 2-1 環境構築 2-2 Pythan Ø 始底 はなしたまし、最多を数素フォロー プログラムンタムにはあるを数素フォロー プログラムンタムになるでありました。
 たんはたをフールして数がたなります。
 ようへの表示は れやての意味。死んたんを参加りにお話します。
 Constant
 11 たくさんの末 -#3#" P (261) 一参議人だプログラムに 6-1 オブジェクト指向プログラミング 6-2 Python による tocel の最作 ままにはで変力がパッチリ身に付く
 東部部におり約日ことででうに変か角に付けられます。
 和目ではプログラムの1日1日1日やべての知うを解除して
 おり、穴口グラム会社の提供定分します。 10.00 BI 3-1 記述ARP。 3-2 デークの保 3-3 演算子 3-4 制部構造 3-5 開数 3-4 例形処理 「Python 入門」を書籍化! 竹藤A よく起きるエラーの一覧 竹藤8 師様コースのご紹介 60-6 FP12211



TAC出版

みんなが欲しかった! ITパスポートの教科書&問題集 2024年度

ŦIJ	行 日		2023/11/23
判	型	\blacklozenge	A5
刷	色	\blacklozenge	4C+特色2C
ペ-	ージ数	\blacklozenge	336ページ

紙面デザイン

ITの知識ゼロからITパスポート試験合格を目指すための試験対 策書です。

わかりやすさはもちろん、「フルカラーで見やすいレイアウト」「2 冊に分解もできるセパレートBOOK形式」「重要用語は赤シート 学習に対応」とフル装備の1冊で、学習しやすさにもとことんこ だわりました。



書の特長・活用法 じめてのIT パスポート試験 スタートアップ講座	··· (7) ·· (10)
ストラテジ系 apter 1 企業活動	門理集編
● 会議の課題と責任 2	2
2 経営資源と組織形態	-
社会におけるIT利活用の動向 11	10
3 業務分析とデータ利活用 13	10
5) 会計・財務・・・・・・・・・・・・・・・・・29	16
apter 2 法務	
1) 知的財産権 38	20
2) セキュリティ関連法規 45	22
3)労働・取引関連法規・53	28
😗 その他の法律 60	32
標準化に関する規格	36
apter 3 経営戦略マネジメント	
▶ 経営戦略 70	40
2) マーケティング・・・・・ 76	42
3 ビジネス戦略と目標 84	48
4 経営管理システム 88	50
_{apter} 4 技術戦略マネジメント	
 技術開発戦略の立案・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	52
2) ビジネスシステム・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	54
3 エンジニアリングシステム・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	58
0 e-ビジネス 108	60
IoT・組込みシステム 113	62
_{apter} 5 システム戦略	
情報システム戦略・118	66
(1) 単本づつわつ 101	68
* 未伤ノロビス 121	

数将翻譯	同题集团
⑤ システム化計画 134	76
① 企園と要件定義 137	76
切 調達の計画と実施 141	80
マネジメント系	
hapter 6 システム開発技術	
146	
システム要件定義とシステム設計・プログラミング148	82
テスト・受入れ・保守 152	84
④ システム開発の進め方 157	88
hapter 7 プロジェクトマネジメントとサービスマネシ	メント
⑦ プロジェクトマネジメント 166	92
⑦ プロジェクトタイムマネジメント・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	98
ものでは、 も	100
hapter 8 システム監査	
システム監査 188	104
2 内部統制 193	108
(2) PASIKAI 193	108
 2 内部院制 193 デクノロジ系 	108
	108
 ・分配統制 ・193 ・クリロジ系 ・ ・ ・	108
2) 内部統制 193 サクノロジ系 あptor ? 基礎理論 動の衣服 198 動の衣服 198 208 208	108
	108 114 114
	108 114 114 - 116
アクロジェ 173 タフィロジェ 173 マクィロジェ 173 クロシェ 173 クロシェ 173 クロシェ 173 クロシェ 174 クロション 175 クロション </td <td>108 114 114 - 116</td>	108 114 114 - 116
P 内部時間 P 内部時間 P 内部時間 P 内容時間 P 内容 P	108 114 114 116 118
● 内部時間 173 マクロジェ https://ロジェ かないで、クロジェ 第二の一の、 第二の一の、 第二の一の、 第二ののの、 第二のの、 第二のの、 第二のの、 第二のの、 第二のの、 第二のの、 第二のの、 第二のの、 第二ののの、 第二ののの、 第二のの、 第二のの、 第二のの、 第二のの、 第二のの、 第二のの、 第二のの、 第二のの、 第二のの、 第二のの、 第二のの、 第二のの、 第二のの、 第二のの、 第二ののの、 第二のの、 第二のの、 第二のの、 第二のの、 第二ののの、 第二ののの、 第二ののの、 第二ののの、 第二ののの、 第二ののの、 第二ののの、 第二ののの、 第二ののの、 第二ののの、 第二ののの、 第二のののの、 第二ののの、 第二のののの、 第二ののの、 第二ののの、 第二のののの、 第二のののの、 第二のののの、 第二のののの、 第二のののの、 第二のののの、 第二ののののの、 第二ののののの、 第二のののののの、 第二ののののののの、 第二のののののののののののののののののののののののののののののののののののの	108 114 114 - 116 118 118
アクガロジン 173 アクガロジン 173 アクガロジン 173 アクガロジン 174 第の次期、 174 第の次期、 175 第二次 175 第二次 175 第二次 175 第二次 175 第二次 175 第二次 175 アーク明第 174 アンペリジン 173 アロンジンを回答 175 アロンジンを回答 175 アロンジンを回答 175	108 114 114 - 116 118 118 120
P 内部時間 193 P 内部時間 193 P のプロジン P の P のプロジン P の P のプロジン P の P のプロジン P の P	108 114 114 - 116 118 118 120
P 内部(第一) P 内部(第一) P 内部(第一) P の方式形 P の方式 P	108 114 114 - 116 118 118 120









2020年から2024年に発売した同シリーズ書籍



1週間でLaTeXの基礎が学べる本

刊	行	日		2022/7/14
判		型	٠	A5
刷		色	٠	2C(K+特色)
ペ-	ージ	数		288ページ

紙面デザイン

たった1週間でLaTeXがちょっとだけ使えるようになれる書籍で す。どんな本を読んで勉強しても分からない…理解できない…。 そんな方にオススメの1冊となります。本書を読み進めながら、 一緒にサンプル文書を入力してみることで、基礎が分かるように なり、複雑な文書がゆっくりと書けるようになっていきます。











練習問題の解答

2020年から2024年に発売した同シリーズ書籍



マンガでわかる Unityゲーム開発入門

刊	行	日	2022/10/19
判		型	A5
刷		色	4C
~-	ージ	数	288ページ

紙面デザイン

全編マンガだからトコトンわかりやすい! ゲーム を作ってみたい、ゲームクリエイターの仕事に興味 がある、そんな人が最初に手にとる一冊として、「楽 しみながらUnityを使ったゲーム作りが学べる」全 編マンガの解説書です。





YouTuber のための 動画編集逆引きレシピ

刊	行 日		2023/1/19
判	型	٠	A5
刷	色	٠	4C
ペ-	ージ数		288ページ

紙面デザイン

動画編集ソフトウェア「DaVinci Resolve」の基本 的な使い方から、YouTube 動画を効率的に編集す る方法まで、Blackmagic Design 公認の DaVinci Resolve 認定トレーナーが解説した一冊です。動画 編集のイロハを基本からしっかり学びたい、編集の 負担をなるべく減らしたい、といった人に最適です。





よくわかる コワーキングスペース 開業・運営の教科書

ŦIJ	行	日	\blacklozenge	2023/6/13
判		型	٠	A5
刷		色	٠	2C(K+特色)
ペ-	ージ	数	•	288ページ

紙面デザイン

Chapter

1

さまざまな働き方のニーズに応える「コワーキング スペース」。その運営ノウハウを一冊に凝縮しまし た。事業計画の考え方から物件選定、運営体制、集 客、収益化、顧客管理のノウハウまで、その知識と 経験をあますことなく解説しています。







インプレス:よくわかる コワーキングスペース開業・運営の教科書

KKK

バソコン周辺機器

1

SE

Python 自動化簡単レシピ Excel・Word・PDFなどの面倒な データ処理をサクッと解決

刊	行	日		2022/5/23
判		型	٠	A5
刷		色	٠	2C(K+特色)
ペ-	ージ	数		384ページ

紙面デザイン

2 問題を解決するプログラム をどのように考えるか?

て、人間の代わりに作業を行うプログラムを作るとき、どのように考えれ

ビジネス現場では、様々な業務でPythonが利用さ れ始めていて、非常に短いコードで日々の業務を劇 的に効率化できます。日常業務でもよくありがちな 面倒な業務を Python を利用して自動化する手法を まとめています。







Python1年生 第2版 プログラミングのしくみ

刊 行	日		2022/8/4	
判	型	٠	B5変形 (H232mm×W182mm)	
刷	色	٠	4C	
ペーシ	泼数	٠	200ページ	

紙面デザイン

Web開発やデータ分析などの分野で、ユーザー数が 増えてきているPython。本書は、Python初心者の 方に向けて、ヤギ博士とフタバちゃんと一緒に基本 的なプログラムの作成から、面白い人工知能アプリ の作成までを体験し、対話形式でプログラミングの しくみを学ぶことができます。



第13

Pythonで何ができるの?





Python2年生 第2版 スクレイピングのしくみ

2024/5/20	
2mm)	

紙面デザイン





Python3年生 ディープラーニングのしくみ

刊	行	日	•	2023/8/3
判		型	٠	B5変形(H232mm×W182mm)
刷		色	٠	4C
ペ-	ージ	数		224ページ

紙面デザイン



2020年から2024年に発売した同シリーズ書籍



SE

ChatGPT プログラミング1年生 Python・アプリ開発で活用するしくみ

刊行	日		2022/8/4
判	型		B5变形(H232mm×W182mm)
刷	色	٠	4C
ペーシ	ジ数		200ページ

紙面デザイン

もくじ

あたらしい1年生シリーズ ChatGPT プログラミ ング1年生の登場! 本書は初めて ChatGPT をプ ログラミングに利用する方に向けて、ヤギ博士と フタバちゃんと一緒にChatGPTを利用したプログ ラミングやアプリ開発の基本を解説。対話形式で ChatGPTのしくみや、ChatGPT プログラミングの しくみを学ぶことができます。



第1章

そうなの! それはぜひとも手伝ってもられなくっちゃ。

Le in



SE

SQL1年生 データベースのしくみ

刊	行	日		2023/10/16	
判		型		B5変形 (H232mm×W182mm)	
刷		色	٠	4C	
ペ-	ージ	数	٠	192ページ	

紙面デザイン

あたらしい1年生シリーズ SQL1年生の登場! 本書はSQL初心者の方に向けて、フクロウ先生と エリちゃんと一緒にSQLiteを利用して、SQLによ るデータベースの作成から基本的なデータの操作、 データの様々な操作方法について体験。対話形式で データベースのしくみを学ぶことができます。



第1章

SQLについて学ぼう





Apple Watch for ビギナーズ

刊行	日		2022/5/6
判	型	٠	A4変形 (H285mm×W210mm)
刷	色	٠	4C
ペーシ	泼数	٠	112ページ

紙面デザイン

本誌では、Apple Watc7の基本的な使い方はもちろ んのこと、さらに便利に使いこなせるコツをまとめま した。自分の生活にあったカスタマイズ方法や、健





特集ページ





野田クリスタルとあそぶ! PythonプログラミングBOOK

刊	行	日		2022/4/20
判		型	٠	B5
刷		色	٠	4C
~-	ージ	数		128ページ

紙面デザイン

マヂカルラブリーの野田クリスタルさんと共にゲー ム作りを学べる初心者向けプログラミング本の登場 です! 本書では、野田クリスタルさんがこの本の ためだけに考案した"野田ゲー"の作り方を初心者の 方にもわかりやすく画像付きで解説しています。



Chapter



特集ページ



-自分でプログラムを書いてゲームを作ろうとし

ーー自分でプロラムを意いてゲームを作ろうとし たきっかけど 片変いらイブでネタビ外のものを推賞するコーナー があって、ゲームを作って出したら面目いかなって 思ったんですよ。そのとさに、選択数を選んで話を 違めていく「貸田ゲーRPG」っていシノベルゲームを 作りました。ゲームの要素は文学士人の顧客責任 けで、クオリティは思いゲームだったんですりと、 選択数を擱違えをさくゲームよーパーになる発仕 稼び、それが意外に盛り上がりました。

一令までたくさんのゲームを公開されてますが、 ゲームの就とびのように出しているのでしょう? パンと許ってくるタイプではないので、ひおり出し ます、ネタを作るときは静かなところで、ペンを置 いて「グッ(体に力を入れてる)」と考えるたですよ。 「グッ」って力を入れてる)」と考えるたですよ。 「グッ」って力を入れてる」と考えるたですよ。

日日をしいたがになり分よう。 一今まで作ったゲームは、好きなゲームの影響を 受けていますか。 音やっていたゲームの要素がほんのり入ってるんで すよね。今の着いたをちはそのゲームをやっていな いから、知らないゲームになってると思うんですけ ど、同年代をかちょっととわろんにに、代かんのこれ見 たことあんば、みたいなのが各所に入ってます。「野 町ゲーFPG」は、スーパーファミコンの「学校であっ たんがっていうノベルゲームからでです。実、学校 からの回転を目指す人からけた、実現後を削減える と死んでしまうので、それがすごい衝撃的で今でも 見えてます。

自作ゲームを作る楽しさや魅力はありますか、 磁域な話、何をやってもいいんだと思うと楽いくなっ できますえね、小学生のときにRPGックール / ゴ グラムを書かすにゲームを作れるソフト)で主人公に 「うんこ」って言わせたんですよ。アスト ブレイした ときは、概撃で手が最えて、パケームでこんなこと言っ ていいのか?」つなりました。ゲームに対けて、ブ レーヤーが思う固定戦念みたいなルールがあります けど、作る例はそれを示ち違っていいんで、そこが 一番楽しいです。

ーゲームを作っていて大変だったことは? 「ブロックくずして」っていう、デッカチャンを発作 してブロック 割しのオールを登り掛けるっていう) ゲームを作ったとき、ブロック部しを行る必要があっ て、ブロック剤には、最初の自身ですよの、当た い利定とか作るのが騙しくて大変でしたけと、作れ あようになったとさけ違いの方とです。ブロック剤 しが作れると、作れるゲームの場が広がります。



-ボツにした案はありますか。

一次にした際はありますか。 ありますよ、途中でこれダメだなどか、何が面白い のかわからなくなったやうとか。「ー人じゃ無理だ な」ってなって作るのをやめたこともありました。ブ ログラム自体は時間をかけてコッコン外でっていくも んですけど、RPGになってくると当像もどんどん作 らないといけないので……。

──ゲーム作りのこだわりは? 不満が出るパブは消します。テンポが悪かったり、 操作性が悪かったり、ゲーム性にならなかったりす る様がパジはず、パグロヤでもそのま実残すこと もあって、これは直すれしってい うラインがあります。意図していなかったパグがゲー ム性を作ることもあるので、そういったパグはその ま実損用して活かしますね。

-----バグを探して直すのは大変だと思いますが、何

一バクを握して直すの広大変たと思いますが、何 かつせなありますか。 バグを買すのって、家の中で促し物をするのにすご く気でるなど思ってます、家の中で物を広くした く気です。プログラムのバグ環しを目的で、本気を出 して一から全部度でいくと見つかる、見つからない のは本気を出してないだけみたいはで、まれをやす いくと影響値もしがりますり、自分のプログラムを 見ますのは難知な行為ってはないと思います。 見直すのは無駄な行為ではないと思います。

20世 900点面収419年にななしたかな45。
最後にあたいたちでは、読者へメウセージをお願いします。 機は高快に行ってはいちんですけど、高校生の頃からお笑いをやってて、勉強はしてないんですよ。でも、フログラムを書いパイムと作れるさと、意しいですけど「常い意い」があるましいたいちないたかです。 を作ううとしたんですけど、関いくて無いてした。 またんです。でもそのあと、いろいうなゲームを作れること、可していたなです。でもそのあと、いろいうなゲームを作れてました。 「スレダムをんです」と、通りばこういうことができ 参んじゃないかっていうのがわかってきて、潮かに 教わるりけでもなくできるようになっていたときは びっくりして、問いた間にあれる。これがプロ グラミングの楽しさかもしれないです。



Mac がぜんぶわかる本 macOS Ventura 完全対応版

刊	行	Η		2022/11/9
判		型	٠	B5
刷		色		4C
ペ-	ージ	数	٠	176ページ





本誌では、はじめてMacを購入した人、 WindowsからMacに乗り換えた人向けに、 OSの違いからキーボードやマウス操作、基 本ソフトの使い方など基礎からしっかり解説 します。まプライベートはもちろん、ビジネ スで使いたい人にも最適の一冊です。

2020年から2024年に発売した同シリーズ書籍



LINE がぜんぶわかる本 最新決定版

刊	行日	\bullet	2021/10/26
判	型		B5
刷	色		4C
ペ-	ージ数		192ページ

紙面デザイン

いまさら人に聞けない基本的な使い方から、より快 適に使う設定方法や便利ワザなど、一歩進んだ活用 術までわかりやすく解説します。これからLINEを はじめるという人はもちろん、イマイチ使いこなせ ていない人にも役立つ情報をすべて詰め込みました。

Q







LINE/Facebook/X/Instagram/YouTube/ TikTokの「わからない!」をぜんぶ解決する本

刊	行	日	\blacklozenge	2023/10/26
判		型	٠	B5
刷		色	٠	4C
ぺ・	ージ	数		240ページ

紙面デザイン

本誌では、「LINE」「Facebook」「X(旧Twitter)」 「Instagram」「YouTube」に加えて、「TikTok」の 使い方をQ&A方式でやさしく、丁寧に解説します。





2020年に発売した 同シリーズ書籍





2021年に発売した 同シリーズ書籍





2022年に発売した 同シリーズ書籍







Page Design 松澤 維恋 Digital Growth Academia ^{libroworks} Design team Portfolio 2024

HP:https://libroworks.co.jp/?cat=9

2024 _{年度版}

URL https://www.kadokawa.co.jp/product/321907000732/

あいうえおフォニックス 英語の母音をひらがな5つで完全攻略!

出版:KADOKAWA 著者:あいうえおフォニックス美由紀

判型:A5 | 刷色:4C | ページ数:192



URL https://www.kadokawa.co.jp/product/322006000598/

あいうえおフォニックス2 英語の [子音] 編 日本人が苦手な発音を徹底攻略!

出版:KADOKAWA 著者:スーパーファジー

判型:A5 | 刷色:4C | ページ数:208











ったこうえる。こんなとき英語でどう言うの?

🎑 🕷 スーパーファジー



212

111





DX ビジネスモデル 80 事例に学ぶ利益を 生み出す攻めの戦略 (できるビジネス)

出版:インプレス 著者:小野塚征志

判型:A5 | 刷色:2C | ページ数:272



Discord活用ガイド基本操作&サーバー設営& 活用事例が丸ごとわかる本

出版:インプレス 著者:納富 亮介

判型:A5 | 刷色:4C | ページ数:232



VRoid Studioではじめる 3Dキャラクター制作入門

出版:インプレス 著者:中村尚志

判型:B5変 | 刷色:4C | ページ数:248


世界一やさしいプラス WordPress 5.x 対応

出版:インプレス 著者:リブロワークス

判型:A4 | 刷色:4C | ページ数:96



URL LINE:https://www.amazon.co.jp/dp/B010L0C7N6 ウィンドウズ8.1:https://www.amazon.co.jp/dp/4844337882 ウィンドウズ11 2023 最新版: https://www.amazon.co.jp/dp/4295016454

世界一やさしいシリーズ (LINE/ウィンドウズ) 出版:インプレス 著者:リブロワークス

世界一やさしいLINE

a 1 a 3つのステップ LINE をはじめよう Step 1 LINE の初期設定を行う 2 ブロフィール写真を追加する ウインストールが応了したら、まずは原用鉄 おしよう、掛付が完了すると100%にが利用料 、そのあとなどもを追加すれば、トークや無 、そのあとなどもを追加すれば、トークや無 1冊したら、 ール写真を設 よう、食べ物 こと、良身が BRX-A 2 「ステータスメッセ ジ」で自己紹介のメ セージを書けば、よ 丁寧でしょう。 A Kloud Bittechange Google YAHOO! AOL Bit Outlock.com Step 3 画面の見方を覚える 初期設定を行うときの注意点 アブリやゲームアブリを ールする際にも、Apple 6. 525-6 39Google75, 20185, 862 *50-F8885 *2957 *3



世界一やさしいウィンドウズ8.1

判型:A4 | 刷色:4C | ページ数:96

判型:A4 | 刷色:4C | ページ数:80



世界一やさしいウィンドウズ11 2023 最新版



判型:A4 | 刷色:4C | ページ数:96







世界ーやさしいLINE:2015年版 紙面デザイン/DTP実績→以降の改訂版 はDTP実績のみ

世界一やさしいウィンドウズ8.1 紙面デザイン/DTP実績あり

世界ーやさしいウィンドウズ11 2023 最新版 紙面デザイン/DTP実績



480円でやさしく学べるお得なパソコン入門 ムックシリーズ。大きな文字と大きな画面で、 基本操作から便利技まで丁寧に解説。これ1 冊でバッチリ操作が学べます。ビジュアルが 豊富なので、毎回文章を読まなくても、図を 見るだけで操作を進められます。





URL https://www.wenet.co.jp/webapp/products/detail.php?product_id=2547

実践 Java プログラミング

出版:ウイネット 著者:リブロワークス

判型:B5 | 刷色:2C | ページ数:320



URL https://www.amazon.co.jp/dp/4274225674/

機械学習エンジニアのための 知財&契約ガイド

出版:オーム社 著者:リブロワークス

判型:B5変形 | 刷色:1C | ページ数:200





本書は、現場でプロジェクトマ ネージャーを育成するための教 科書となるよう制作しました。 独習やIT企業での教育ではも ちろん、大学や専門学校などで もお使いいただける構成です。





統計学の絵本

出版:オーム社 著者:竹内 俊彦 (著)、山口 真理子 (イラスト)



判型:A5 | 刷色:4C+1C | ページ数:106



本書は14歳の美統(みと)が妖精タイムととも に3つの国、ディス王国(Descriptive Statistics: 記述統計学)、インフ王国(Statistical Inference: 推測統計学)、ベイズ王国(Bayesian Statistics: ベイズ統計学)で各王国の妖精たちと統計学を 学んでいくものです。









女神さまにも差し上げることができないのです。それは「予言の書」の 最終章を読んでいただければ、納得いただけると思います ての定理のまとめ 気味は気積から、厳重に対応されている「学家の量」を受け取り、最終業まで読んだ、それは不 器なを取らった。Aからに、ホテムに一-という手紙の数すりがったのだ。 最後の手紙を書いたの、振めの現状でし、この本は実現のなどだべき、低かももので、奇景を 若いころ、この本を読んだ、とのことだった、実成は驚きつつも前所した。 きっとお母さんも、この本で統計の面白さに目覚めたから、いま統計 の仕事をしてるのね_____ 日間の予紙の最後は、「あなたも将来の自分の子供に発てて、手紙を最終業につぎ足しなさい」と いうものだった、英統はため意をついた。 「手に入った (たとえば結果を知った) | 象の起きる (主観的な) 確率のこと。 お母さん、いつもの無茶ぶり! だからこの「予言の書」、女神の私に 対してさえ、いろいろ道慮がなかったのね 美統は悩みながらも、未来の自分の子供を想像して、手紙を書き足した。 手紙を書き終えるとタイムがやってきた。 クとベイズ就計学 学でに、「事前標準」という主題的に決めていい部分が 実績や経験を反映させることができるメリットがありま 一夕が集まるにつれて、徐々に最初の仮説を更新してい デークを学習し遠化していくことができます。とツグ 沢、ことに版大なデータが弱かと筆まり、その時々で最 することが必要な世界には有用でしょう。 これで長い旅も終わりだよ。さあ、元の国に戻ろう 美統は予言の書を妖精に手渡した。 () どうもありがとう。とても楽しかったわり 妖精は頭を下げた。 Q たいへんお疲れさまでした。ペイズの定理を理解されているようで何 よりです。それではお約束のプレゼント……数々に代々伝わる「予言の 書」を読む機利を差し上げます それでは妖精一同、女神さまのお子様が来るのを楽しみにしております) 美貌はあきれた。 あの無茶ぶりの書を「読む権利」? くれるんじゃなくて? 200

URL https://www.amazon.co.jp/dp/4839975957/

解きながら学ぶ Python つみあげ トレーニングブック

出版:マイナビ出版 著者:リブロワークス著/株式会社ビープラウド監修

判型:B5変形 | 刷色:4C | ページ数:256



URL https://www.amazon.co.jp/dp/4839975965

判型:B5変形 | 刷色:4C | ページ数:248

解きながら学ぶ JavaScript つみあげ トレーニングブック

出版:マイナビ出版 著者:リブロワークス



本書は、「いずれWebエンジニアとして仕事をす るようになりたい」「JavaScriptの入門書を1冊読 んだけど、理解がぼんやりしている」「現場に出て 恥ずかしくないように勉強しておきたい」 そんな風に思っている人にぴったりな、 JavaScriptのプログラミング力をぐっとアップす る1冊です。

ここまで1つの意思には1つの目の75年後年しておうしたが の様を始めてきる、リスト、タブバルとの前外は至めたります リストのきの方 MAAM、これできたした時、までも、おめたしての向かり、日	Pytentialiti	.2 た. あみあからしたないなかの基本をあれることができます ワックスのこの実施を見きれたし、アストな地を見かけらえらび なまだかれてたるという。 いた。				
800893.8 148194517. 88994680. 788) 2990 87. 98. 99. 99. 99. 99. 90. 91. 91. 90. 91. 92. 90. 91. 92. 93. 94. 94. 94. 94. 94. 94. 94. 94. 94. 94	X14968546888 RESOLUTION CALLS RESOLUTION RESOLUTION RESOLUTION RESOLUTION RESOLUTION RESOLUTION		2 #### 300 b の結果を書け ^{0074日208世を見たってにない、}	ninites4-89 スライン ニス加速を見て、アログラムの T = T: 用こ用 5 V 3 h alpointes	2 anon 100 m スを書け のロボライボンであたのとします。	•
【単位はくラジンスに】 単位の協定と考えていた。 単位の協定となってないであるというした。 のたくではいてあるというした。 のため、そのには、ためになった。 「単位の法では、 単位の法では、 していた。 、のに、ために、 していた。 、のに、 、のに、 、のに、 、のに、 、のに、 、のに、 、のに、 していた。 、のに、 、のに、 、のに、 していた。 、のに、 、のに、 していた。 、のに、 、のに、 、のに、 していた。 、のに、 していた。 、のに、 いていた。 、のに、 いていた。 、のに、 いていた。 、のに、 いていた。 、のに、 、 、のに、 、のに、 、のに、 、のに、 、のに、 、の、 、の		At alphabets = ['a', 'b', ' st print(alphabets[15]) ['b', 'c', 'd', 'e']	es nes nes nes nes	<pre>alphabets = ['a', 'b', 'c', print(alphabets[1:5]) ['b', 'c', 'd', 'e']</pre>	ran, ren, ran, ran)	
リストの要素の参加、着さ換え リストの日本の支払に、用本も下手用「ムーデールス」も行いて目標 ドルています、リスト会からしく日本の算法を知てんべめた、リスト 名の実はしこ目的人に助やを書きます、インアントスルス加くくの利用 たらに調査を取了された、大部舗ななななななまた。		ten 1 print(alphabets[4:])	<pre>print(alphabets[2:5])</pre>) print(alphabets) []] []((0, 10, 10, 10) []]	1 print(alphabets[]] ['a', 'b', 'c']	D
ジストmillioから展展を取ら出すプログラムを建いて活行しましょう。	BIR CLERV) prist(alphabets[:-5])	<pre>> print(alphabets[2:-2])</pre>	2 print(alphabets[]]])	, print(alphabets[]] ['e', 'f']	D
		<pre>print(siphobets(:4:2))</pre>	<pre>5 print(alphabets[1::3])</pre>	print(alphatets) D. E. ("a"s, "e"s, "e"s, "g")	prist(alphabets[]	p
		<pre>prist(alphabets[2::-1])</pre>	<pre>print(alphabets[4:1:-1])</pre>	, print(alphabets) []] [1975-1675-1975-197]	print(alphabets[]]	D .



ゼロからわかる TypeScript 入門

出版:技術評論社 著者:WINGS プロジェクト齊藤 新三、山田 祥寛

判型:B5変形 | 刷色:4C | ページ数:320





やさしくわかる Pythonの教室

出版:技術評論社 著者:リブロワークス

判型:B5変形 | 刷色:4C | ページ数:240



URL https://www.amazon.co.jp/dp/4297129582/

やさしくわかるHTML&CSSの教室

出版:技術評論社 著者:リブロワークス著、鹿野壮(監修)

カバーデザイン実績 紙面デザイン実績 DTP実績

紙面デザインは前書のやさしくわかる Pythonの教室の紙面デザインを流用。 会話形式でやさしくわかりやすい HTML/CSSの入門書です。

キャラクターと一緒に、楽しいイラス トやわかりやすい例でサクサクHTML とCSSを学んでいきます。



<text>

判型:B5変形 | 刷色:4C | ページ数:256

▼ POP











はじめに		
サンプル	レファイルのダウンロード	
	Chanter 1	
	ブログラミングを始めよう	
Section 1	プログラミングって何ができるの?	
Section 2	人気のプログラミング言語Python	
	Python の長所とは	
	Pythonは学習しやすい	
	Pythonは汎用性が高い	
	Pythonはデータ分析、機械学習が得意	
Section 3	Pythonを使うための準備	
	さまざまなPythonのインストール方法	
	Pythonの開発に使うツール	
	Python のインストール	
Section 4	Pythonに触れてみよう	
	対話モードとプログラムファイルの実行	
	対話モードの利用	
	サンプルファイルを開いて実行する	
	Chapter 2	
	Pythonの基本を身につけよう	
Section 1	プログラムは「データと命令」でできている	
	データ (値) の種類――文字列、数値、などなど	
	命令の種類――演算子、関数、メソッド	
Section 2	電卓のように計算してみよう	
	対話モードで「値」を入力する	
	足し算と引き算	
	掛け算と割り算	



URL https://www.amazon.co.jp/dp/4297110679

今すぐ使えるかんたん mini パソコンで困ったときの 解決&便利技 [ウィンドウズ 10 対応] [改訂 2 版]

出版:技術評論社 著者:リブロワークス

判型:B5 | 刷色:4C | ページ数:224





84

今すぐ使えるかんたんシリーズ [Illustrator/ Photoshop/Premiere Pro/In Design]

出版:技術評論社 著者:まきのゆみ

判型:B5変 | 刷色:4C | ページ数:288

Premiere Proページ数:256 In Designページ数:304











URL https://www.hj.sanno.ac.jp/cp/distance-learning/course/C2M0-01.html

1からはじめるプログラミング超入門/ やってみよう アプリ開発

出版:産業能率大学 著者:リブロワークス

判型:B5変形 | 刷色:4C | ページ数:282







日経 PC21 12 月号付録 Windows10&11 裏ワザ大事典

出版:日経BP 著者:リブロワークス、羽石相

判型:A5 | 刷色:1C | ページ数:208



もう一曲聴きたい!と言わせる ピアノの弾き方

出版:日東書院 著者:森真奈美



判型:A5 | 刷色:2C | ページ数:128

本書では、楽譜の読み方の 基本から人に伝えるための 読み方まで、まるで 個人レッスンを受けている ように書かれているので、 わかりやすく学べます。 今、ピアノを楽しんでいる 人も、いつかはと本棚に楽 譜を入れたままの人も 沢山の人に演奏を来てもら いたくなるようになります。







	A & & & & & & & & & & & & & & & & & & &
1 プローク 情報を読み取る ~楽譜には何が書かれているのか~	音楽の"流れ"を読もう たとえば英単語を読む際、英語に不慎れな段階では「apple」を「エービービー 」と「文字すつ読んでから発音や趣味を調べる。といった手順をとります ね。でも慣れてくると、「Thank you」や「hello」など、文字の集まりを見た ぜいつきのを見せば「リーン」としたり、サーズ、アログランを見た
楽譜にはたくさんの情報が詰め込まれています。情報の表し方には 決まりがあるため、一見すると難しい、面倒といったイメージを持 たれやすいのも事実。でも、何がどう表されているのか、何を把握 すればよいのかがつかめるようになれば、決して難しくありません。 「楽譜を開いたら頃時に全体を把握しなければ!」と焼らずに、書か れている要素をひとつずっ、丁寧に確認しましょう。 まずはビアノの楽譜をながめてみよう	たじて売留す想味が思い汚かふようになびます。美雄の彼みカロキロタットは、 書谷や記号や灯事に影响されているので、それらの夏素をひとつずつじっくり、 あかたくなります。ところが実際[弾く時は、一定の印に合わせてメロディや ハーモニーを弾き進めなければなりません。つまり「小節ごと」「フレーズごと」 に書谷や記号をまとめて読む習種を身につけることが、誘躍力を高めるためにに 大切なのです。 慣れるまでは個々の要素を確認しつつ読み進めるのもいいです が、慣れてさたら「音楽の流れ」を読むことに意識を向けましょう。 ●2.XL
◆ 発展用語 金元 25 や 単低 (魚の 雪間 気) といった 永東 の 年がか りが 書かれる ● 数目 25 * 単価 (魚の 雪間 気) といった 永東 の 年がか りが 書かれる ● 数目 25 * 単一 ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・	COLTY 301750 株式でんびも、リスムのなどなりとしてどらえる TAスパムません チススパムません チススパルません
	LEVILLE UE
8	۲





《参考》調(キー)と調号
調号の種類(シャープ、またはフラット)ごとに分けた長調、短調の一覧です。 講読みに活用しましょう。
長調
ハ長調(Cメジャー)
 ○ 調号が非の長調
$ \begin{array}{c} \begin{array}{c} \begin{array}{c} \begin{array}{c} \\ \\ \\ \\ \\ \end{array} \end{array} \end{array} \\ \begin{array}{c} \\ \\ \\ \end{array} \end{array} \\ \begin{array}{c} \\ \\ \end{array} \end{array} \\ \begin{array}{c} \\ \\ \\ \end{array} \\ \begin{array}{c} \\ \\ \end{array} \\ \end{array} \\ \begin{array}{c} \\ \\ \end{array} \\ \begin{array}{c} \\ \\ \end{array} \\ \begin{array}{c} \\ \\ \end{array} \\ \end{array} \\ \end{array} \\ \begin{array}{c} \\ \\ \end{array} \\ \end{array} \\ \end{array} \\ \begin{array}{c} \\ \\ \end{array} \\ \end{array} \\ \end{array} \\ \end{array} \\ \begin{array}{c} \\ \\ \end{array} $
$ \begin{array}{c} \begin{array}{c} -\frac{2}{3} \\ \end{array} \\ \begin{array}{c} \\ \end{array} \\ \end{array} \\ \end{array} \\ \begin{array}{c} \\ \end{array} \\ \end{array} \\ \end{array} \\ \end{array} \\ \end{array} \\ \begin{array}{c} \\ \end{array} \\ $
$\begin{array}{c} 1 \underbrace{\mathbb{R}}_{\mathbb{R}} \left(\mathbb{A} \times \mathcal{I}_{\mathcal{V}} - \right) \\ \underbrace{\mathbb{A}}_{\mathbb{R}}^{\frac{1}{2}} & \underbrace{\mathbb{A}}_{\mathbb{R}}^{\frac{1}{2}} & \underbrace{\mathbb{A}}_{\mathbb{R}}^{\frac{1}{2}} & \underbrace{\mathbb{A}}_{\mathbb{R}}^{\frac{1}{2}} & \underbrace{\mathbb{A}}_{\mathbb{R}}^{\frac{1}{2}} & \underbrace{\mathbb{A}}_{\mathbb{R}} & \mathbb{A$
$ \begin{array}{c} \frac{1}{2} \frac{1}{2$
8

A A A A A	
- 覧です。	$ \begin{array}{c} & \mathcal{L}_{\frac{1}{2}} \left(8 \times \mathcal{Y}_{7} - \right) \\ & \mathcal{L}_{\frac{1}{2}} \left(\frac{1}{2} + \frac{1}{2} - \frac{1}{2} \right) \\ & \mathcal{L}_{\frac{1}{2}} \left(\frac{1}{2} + \frac{1}{2} - \frac{1}{2} - \frac{1}{2} + \frac{1}{2} - \frac{1}{2} - \frac{1}{2} + \frac{1}{2} - $
	$ \begin{array}{c} & & \\ & & $
0	
<u>y 0</u>	$\begin{array}{c} \underline{x} \Box \not = \underline{y} (B \downarrow \neq \forall \forall \tau -) \\ \underbrace{ \begin{array}{c} \underline{x} \downarrow \\ \underline{x} \downarrow \\ \underline{y} \\ \underline{y} \end{array}}_{U} & \underbrace{ \begin{array}{c} \underline{x} \downarrow \\ \underline{y} \\ $
<u>. 0</u>	$ \begin{array}{c} \underbrace{ \begin{array}{c} \underbrace{ \begin{array}{c} \begin{array}{c} \\ \\ \end{array} \\ \\ \end{array} \\ \\ \\ \end{array} \\ \\ \\ \end{array} \\ \\ \\ \end{array} \end{array} = \underbrace{ \begin{array}{c} \begin{array}{c} \\ \\ \end{array} \\ \\ \\ \\ \end{array} \\ \\ \\ \\ \\ \end{array} \\ \\ \\ \\ \\ $
<u>e0</u>	$ \underbrace{ \begin{array}{c} \underbrace{ \\ \end{array}} \\ \underbrace{ \end{array}} \\ \underbrace{ \begin{array}{c} \underbrace{ \begin{array}{c} \underbrace{ \begin{array}{c} \underbrace{ \begin{array}{c} \underbrace{ \\ \end{array}} \\ \underbrace{ \end{array}} \\ \underbrace{ \end{array}{ \end{array}} \\ \underbrace{ \begin{array}{c} \underbrace{ \begin{array}{c} \underbrace{ \begin{array}{c} \underbrace{ \\ \end{array}} \\ \underbrace{ \end{array}{ \end{array}} \\ \underbrace{ \end{array}{ \end{array}} \\ \underbrace{ \begin{array}{c} \underbrace{ \begin{array}{c} \underbrace{ \begin{array}{c} \underbrace{ \\ \end{array}} \\ \underbrace{ \end{array}{ \end{array}} \\ \underbrace{ \end{array}} \\ \underbrace{ \begin{array}{c} \underbrace{ \begin{array}{c} \underbrace{ \\ \end{array}} \\ \underbrace{ \end{array}{ \end{array}} \\ \underbrace{ \end{array}{ \end{array}} \\ \underbrace{ \begin{array}{c} \underbrace{ \begin{array}{c} \underbrace{ \\ \end{array}} \\ \underbrace{ \end{array}} \\ \underbrace{ \end{array}{ \end{array}} \\ \underbrace{ \begin{array}{c} \underbrace{ \begin{array}{c} \underbrace{ \\} \\ \underbrace{ \end{array}} \\ \underbrace{ \end{array}} \\ \underbrace{ \end{array}} \\ \underbrace{ \begin{array}{c} \underbrace{ \begin{array}{c} \underbrace{ \\} \\ \underbrace{ \end{array}} \\ \underbrace{ \end{array}} \\ \underbrace{ \end{array}} \\ \underbrace{ \end{array}} \\ \underbrace{ \begin{array}{c} \underbrace{ \end{array}} \\ \underbrace{ \end{array}} \\ \underbrace{ \end{array}} \\ \underbrace{ \begin{array}{c} \underbrace{ \begin{array}{c} \underbrace{ \end{array}} \\ \underbrace{ \begin{array}{c} \underbrace{ \begin{array}{c} \underbrace{ \end{array}} \\ \underbrace{ \end{array}} \\ \underbrace{ \end{array}} \\ \underbrace{ \end{array}} \\ \underbrace{ \begin{array}{c} \underbrace{ \end{array}} \\ \underbrace{ \end{array}} \\ \underbrace{ \end{array}} \\ \underbrace{ \end{array}} \\ \underbrace{ \begin{array}{c} \underbrace{ \end{array}} \\ \underbrace{ \end{array}} \\ \underbrace{ \end{array}} \\ \underbrace{ \end{array}} \\ \underbrace{ \end{array} \end{array} \\ \underbrace{ \end{array} \end{array} \\ \underbrace{ \begin{array}{c} \underbrace{ \end{array}} \\ \underbrace{ \end{array}} \\ \underbrace{ \end{array}} \\ \underbrace{ \end{array}} \\ \underbrace{ \end{array} \end{array} \\ \underbrace{ \end{array} \end{array} \\ \begin{array}{c} \underbrace{ \end{array} \end{array} \\ \underbrace{ \end{array} \end{array} \\ \underbrace{ \end{array} \end{array} \\ \end{array} \\ \begin{array}{c} \underbrace{ \end{array} \end{array} \end{array} \\ \\ \end{array} \end{array} \\ \begin{array}{c} \underbrace{ \end{array} \end{array} \end{array} \\ \\ \end{array} \end{array} \\ \end{array} \\ \end{array} \\ \end{array} \\ \end{array} \end{array} \\ \end{array} \end{array} \\ \end{array} \\ \end{array} \end{array} \\ \end{array} \\ \end{array} \\ \end{array} \end{array} \\ \end{array} \\ \end{array} \end{array} \\ \end{array} \\ \end{array} \\ \end{array} \end{array} \\ \\ \end{array} \\ \end{array} \\ \\ \end{array} \\ \\ \end{array} \\ \end{array} \\ \\ \end{array} \\ \\ \end{array} \\ \\ \\ \end{array} \\ \\ \\ \\ \end{array} \\ \\ \\ \\ \end{array} \\ \\ \\ \end{array} \\ \\ \\ \\ \end{array} \\ \\ \\ \\ \end{array} \\$



アウフタクトで始まる曲も、1拍めから始まる通常の曲と同様に小節の頃から カウントして弾き始めましょう。弾き始めのニュアンスは、日常会話で使う 「あのね」や「あっそういえば」のような「前置き」の言葉をイメージしてみて ください(「ね」「そ」が「拍め」。これらは急に大声で言ったり、緊張感をにじ ませながら言ったりすると相手に警戒されてしまいますよね。サラリとした ニュアンスで言うほうが、相手に「なになに?」と興味を持って聞いてもらえ ることが多いはずです。

曲の始まり方としてはイレギュラーな形であるアウフタクトですが、広く親し まれている名曲は数多くあります。たとえば「別れの曲」「トルコ行進曲(モー ツァルト)」「ノクターン」「愛の夢」「松杯の歌」「ハッピーバースデー」「一週間」 「螢の光」「菜辺の歌」「幸せなら手をたたこう」など、ジャンルを問いません。 アウフタクトの独特な趣を楽しんで弾きましょう。



速度が安定する
 リズムを正しく保てる
 曲のニュアンスをイメージしやすい

54



<text><text><text><text><complex-block>

野球データでやさしく学べる Python入門

出版:日本実業出版社 著者:齋藤周

判型:A5 | 刷色:1C | ページ数:224





1



本書の楽しみ方

いきなりですが、1つのコードを示します。これは本書に登場す

#球種名と各平均球速をリストに格納 x = {'ストレート', 'カット', 'スイーパー', 'カーブ', 'スプリッ ト')

y = [Fastball('speed_km'].mean(), Cutter['speed_km']. mean(),Sweeper['speed_km'].mean(), Curve['speed_km'].mean(), Splitter['speed_km'].mean()]

さて、あなたは①~③のどのタイプでしょうか?

ロコードを見たことはあるが、意味はわからない

次のページから、それぞれの楽しみ方をご紹介します。

本書は野球データを通じてPythonのプログラミングを学習でき る書籍ですが、①~③のどのタイプの人でも楽しめるように作られ

#棒グラフの作成 plt.bar(x, y) plt.title('球種ごとの平均球速')

●コード自体を初めて見た

●コードの意味までわかる

ています。

るコードの例です。



本では特に手を動かしながら学ぶことを重要視しています。そのた め、細かいところの意味はわからなくとも、まずはコードを書いて 動かしながらプログラミングの楽しさを感じてみましょう。

学習の進め方としては、まずCHAPTER 2に出てくるコードを見 よう見まねで書いてみることから始めるとよいでしょう。 お手本の通りにコードを書くとデータ分析が実行できるように なっており、数行程度の簡単なコードから徐々にレベルアップして いきます.

プログラムを動かす楽しさを感じつつ、それぞれのコードがどの ような意味を表しているのかも学んでいくことができると、さらに 理解が深まります!

 $\frac{1}{2}$ unit $\frac{1}{2}$ and $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{2}$ unit $\frac{1}{2}$ unit $\frac{1}{2}$ unit $\frac{1}{2}$ unit $\frac{1}{2}$



— Column —

1人の新卒就活生がプロ野球 データ分析担当になるまで

プロ野球界はまったく考えていなかった就職活動

私はもともと、プロ野球界に就職することはまったく考えていませんで した。プロ野球のデータ分析系の求人なんて見たことなかったですし、自 分にその能力があるとも思っていなかったので、そもそも選択肢に入って

プロビンのありがあることもあってい なかったのです。 理系の学部だったため周りは大学院に進む人がほとんどでしたが、早く 社会に出たかったこともあり、就職活動をしました。

少し話が逸れますが、コロナ橋では「エッセンジャルワーカー」という 言葉をよく聞きました。医療やインフラ、政治など人々の生活になくては ならない仕事についている人々のことです。 私はコロナ橋を招くこうした「ビッセンシャル」な分野で世の中の役に 立ちたいなと感じていました。最早部に進んだ理由も環境について学ぶた めだったこともあり、医療・環境・政治の3つの分野に取り組みたいと思

いました。

また、もともと少し起葉に興味があったので、これらの分野に取り組む 会社を作れたらいいな、と考えていたのです。 そのためにも、まずは優れた企業文化をもつ会社に入りたい!と思い、 就職先を探しました。

就職活動を始めてからは、いろいろな企業を受けて、落ちたり受かった りしていたわけですが、最終的に就職しようと思った会社との縁は意外な ものでした。



当時は野球部のデータ分析にプログラミングを使いたかったことも り、プログラミングの技術を競う「競技プログラミング」なるものを勉!	ち 主
していたのですが、そこでたまたまコンテストに入賞し、エンジニアと てのオファーが来たのです。	J
初めはその会社に就職するつもりはなかったのですが、オファーをき	>
かけにその企業に興味をもち、最終的には就職することに決めました。; 学3年生の2月ごろのことです。	Ł
プロ野球界を目指したきっかけ	
就職先も決まり、大学の単位も残りは卒業論文のみとなったので、そ からは野球に携わる残りわずかな時間を悔いのないものにしようと思い した。	_ *
そして迎えた5月23日。私にとって人生を大きく変える出来事があ	J.
ホレビングログロングの最終戦で法政に2対0で勝ち、入部当初から続い	τ
いた連敗が64で止まったのです。チームメイトは涙を流し、神宮球場	D

このときにぼくは、「エッセンシャル」でないものの価値に気づくこと ができました。「エッセンシャル」なものは誰にとっても必要不可欠です から、基本的に楽しんだり感動したりする対象ではありません。

しかし野球は何万円もする木の棒で小さな球を飛ばし、それを何万円も する手袋で捕るという、このうえなく「不要不急」な営みだからこそ、人 は楽しんだり感動したりできるんだな、と思ったのです。

これがきっかけで、具体的なビジョンは正直まだあまりなかったのです が、自分のなかで明確にプロ野球界への就職を意識するようになりました。 URL https://www.amazon.co.jp/dp/4299003349/

スマホの 「わからない!」 を ぜんぶ解決する本 最新版

出版:宝島社 著者:リブロワークス

判型:B5 | 刷色:4C | ページ数:224



紙面デザイン実績 DTP実績

本誌では、最初につまづきやす い操作のポイントや基本的な 使い方、

知っておくと便利な機能から トラブルが起こったときの対 処法まで

丁寧に解説しているので、はじ めてスマホを使う人でも安心 です。



スマホの「わからない!」を スッキリ解決する本

出版:宝島社 著者:リブロワークス

判型:A4 | 刷色:4C | ページ数:64



基本操作から、インターネット の使い方、LINEやメールの使 い方、ビデオ電話の使い方、ト ラブルが起こったときの対処 法など、スマホのあらゆる「わ からない!」についてQ&A形式 で解説しています。

URL https://www.amazon.co.jp/dp/4299044258/

パソコンとインターネットの「わからない!」を スッキリ解決する本

 スマホの「わからない!」をスッキリ解決する本
 パソコンとインターネットの「わからない!」を ぜんぶ解決する本 Windows 11 完全対応版 デザインを流用

出版:宝島社 著者:リブロワークス

判型:A4 | 刷色:4C | ページ数:80



パソコンとインターネットの「わからない!」を ぜんぶ解決する本 完全版

出版:宝島社 著者:リブロワークス

判型:B5変形 | 刷色:4C | ページ数:240



紙面デザイン実績 DTP実績

本誌では、Windows 10やイン ターネットに関する疑問や不 満の解消法、知っていると便利 な技、快適設定などをQ&A方 式でやさしく、丁寧に解説しま す。













パソコンとインターネットの「わからない!」を ぜんぶ解決する本 Windows 11 完全対応版

出版:宝島社 著者:リブロワークス

判型:B5 | 刷色:4C | ページ数:240





本誌では、Windows 11やイン ターネットに関する疑問や不 満の解決法のほか、知っている と便利な技、快適設定などを Q&A形式でやさしく丁寧に解 説します。

24

















パソコンとインターネットの「わからない!」を ぜんぶ解決する本 最新&決定版

出版:宝島社 著者:リブロワークス/大森沙織/辻美由紀

判型:B5 | 刷色:4C | ページ数:240

Q

001

サインアウトはどう使い分ける?シャットダウン、スリープ、再起動、

ボタンを押すか、

ます

再起動

パソコンをシャッ <mark>マウス</mark>をクリ マウスをクリックし パソコン本体の電源

ŕ

A

とをおすすめします

Q

002

使われたくない席を離れたときに

24

たあと、

A

ų

すべてのアプ

が、通常の状態よりも消費電力を抑え

ウンしたあよ、再び起動する操作です。 ウンしたあよ、再び起動する操作です。

作業中に席を外す場合、不特定多数

ときの操作ですが、目的によって使い分けますいずれもパソコンで作業を終了または中断する







◆日付と時刻 クリックすると上部に通知領域、下部にカレンダーが表示 されます。

• • • • • • w-i xaa saa

R >

_.

^ & A @ 4 ★ 2005/107

 (検索)アイコン パリコン内のファイルやインターネット上の情報を検索で きます。 Copilot in Windows] アイコン
 ジリングすると [Copilot in Windows] アブリが原面
 む間に開き、チャット形式できまざまな92/00仏猿がで きます。

· ·

Whenkipp Carlo Studie Growing Linkedin Linke Ref

- -

⑤「ウィジェット」アイコン クリックすると「ウィジェット」が開きます。最新の天気予 報や株価などをリアルタイムに確認できます。

0-0

arre

C BCAC

8 x8

ターロンニーベンパーローマー ●スタートメニュー 上部には「とご都の読み」のアプリー覧、その下に「お すずめ」(最近使ったコンテンツ)が表示され、アプリを クリックすると記録できます。

ユ酸シニは ことが知めり ログンゲーム ていている Wendau C キンパタインム 単数に であす。 サイト 通信 した プログリング (参照) たいていう (参照) たいていう (参照) たいていう (参照) たいていう (参照) たいていう (参加) たいてい) (ク1) たいていう (参加) たいてい) (ク1) たいてい) (ク1)

NOTA SILES BARYARINA UNITARIAN INTERNATIONAL INTERNATIONALI INTERNATIONA

オンラインソフト(アプリ)・サービスの情報について

GR75

ノフト (アフリ)・サービス ロンタインシフト (アフリ)・サービス いする他に、目的ロンフト (アフリ)

155 写真をプリンターで印刷したい

X-3-158 77V0888.83439 07877.

 In
 In<

・独党者(「つ」」(よ)などの小さい文字)は、内談に(X)または(1)を行いなどの入力方法がわからないときは、独党者だけを学校で入力すると簡単です。

▶文字によっては、複数のローマ字 介しています。

独学 Photoshop 楽しく基本が 身につくガイドブック

出版: 翔泳社 著者: Mappy Photo えりな&たじ

判型:B5 | 刷色:4C | ページ数:296



















「ニッポンのITを本で支える!」をコンセプトに、IT書籍の企画、編集、デザインを手がける集団。デジタルを活用して人と企業が飛躍的に成長するための「学び」を提供する(株)ディジタルグロースアカデミアの1ユニット。 SE出身のスタッフが多い。最近の著書は『Excelシゴトのドリル』(技術評論社)、『よくわかる Python データ分析入門』(FOM 出版)、『AWS1年生 クラウドのしくみ』(翔泳社)、『仕事×ITの基本をひとつひとつわかりやすく。』 (Gakken) など。

https://libroworks.co.jp/



LibroWorks Design Team Portfolio 2024

株式会社ディジタルグロースアカデミア リブロワークスチーム デザイン室 ポートフォリオ 2024