

コンピュータ書籍 棚分類コード ガイド

2021年版 コンピュータ出版販売研究機構 (CPU) 編



コンピュータ書籍 棚分類コード『早見表』(2021年8月改訂版)

小コード	小分類名	読者対象	説明
大コード A1 大分類名 Mac			
A1-01	macOS	一般	MacのOSについての解説書や機種別 (Mac Pro、iMac、MacBookなど) の使い方を解説する書籍です。
A1-02	Macアプリ	一般	Mac専用のアプリケーションについての解説書です。
大コード A2 大分類名 ハードウェア・自作			
A2-01	パソコン自作	一般/技術	CPUやメモリなど、パソコンを自作する際に必要なパーツやハードウェアを扱った書籍です。
A2-11	電子工作	一般/技術	Raspberry PiやArduinoなどに代表される、電子工作関連の書籍です。
大コード B1 大分類名 Linux・UNIX			
B1-01	Linux	技術	Cent OSなどのLinux (リナックス) 系OSを扱った書籍です。
B1-03	UNIX	技術	上記以外のUNIX (ユニックス) 関連OSを扱った書籍です。
大コード B2 大分類名 プログラミング・開発			
B2-01	C言語	技術	プログラミング言語C関連の書籍です。
	C++	技術	プログラミング言語C++関連の書籍です。
B2-02	Visual Basic	技術	マイクロソフトのプログラミング言語Visual Basic関連の書籍です。
	C#、.NET	技術	プログラミング言語C#、.NET関連の書籍です。
	Windowsプログラミング	技術	Windowsプログラミング言語に関連する書籍です。
B2-06	Java	技術	プログラミング言語Java関連の書籍です。JavaScript (B6-02) とは異なる言語です。
B2-07	XML	技術	マークアップ言語XML関連の書籍です。
B2-13	モバイルプログラミング	技術	Android OSや、Android向けアプリケーション開発に関する書籍です。
B2-14	ゲームプログラミング	技術	UnityやUnreal Engineに代表される、ゲームプログラミング開発に関する書籍です。
B2-21	Mac、iOSプログラミング	技術	iOSや、iPhone向けアプリケーション開発に関する書籍です。
B2-22	Ruby	技術	スクリプト系言語、Ruby関連の書籍です。
B2-23	Python	技術	プログラミング言語、Pythonに関する書籍です。
B2-24	関数型言語	技術	Haskellなどの関数型言語に関する書籍です。
B2-50	プログラミング理論	技術	プログラミング理論に関する書籍です。プログラミング入門 (B2-51) と比べ、より高度な内容の書籍が該当します。
B2-51	プログラミング入門	一般/技術	プログラミング入門に関する書籍です。
B2-52	プログラミング教育	一般/技術	2020年から義務教育で必修化となった、プログラミング教育関連書籍です。
B2-53	ハードウェア開発	技術	ハードウェア開発における基本設計や設計思想などを扱った書籍です。
B2-54	金融開発	技術/ビジ	Fintechやブロックチェーンなどの金融開発技術を扱った書籍です。
B2-55	業務開発	技術/ビジ	業務の効率化、自動化に関する技術を扱った書籍です。
B2-56	画像処理	技術	画像処理に関するプログラミング技術を扱った書籍です。
大コード B3 大分類名 パソコンソフト			
B3-01	ワープロソフト	一般/ビジ	Wordや一太郎などのワープロソフトの解説書です。
B3-02	データベース	一般/ビジ	Accessやファイルメーカーなどのデータベースソフトの解説書です。データベース (E2) とは区別します。
B3-03	表計算	一般/ビジ	Excelに代表される表計算ソフトの解説書です。関数、VBA、マクロ関連も含まれます。
B3-05	プレゼンテーション	一般/ビジ	PowerPointなどのプレゼンテーションソフトの解説書です。プレゼン技法なども一部含まれます。
B3-06	統合型ソフト、オフィス	一般/ビジ	Microsoft 365やOpenOffice.orgなどグループウェア (統合型ソフト) の解説書です。
B3-07	セキュリティソフト	一般/ビジ	ノートンなどのセキュリティソフトの解説書です。
B3-08	日本語入力システム	一般/ビジ	パソコンで日本語を入力するために必要なIME、ATOKなどの解説書です。
B3-13	はがきソフト	一般/ビジ	主に年賀状作成のためのアプリケーション解説書や素材集などです。
B3-15	TeX	一般/技術	理工系論文などのテキストを組版するための言語TeXの解説書です。
大コード B4 大分類名 クリエイティブ			
B4-01	Photoshop	一般/クリ	主にPhotoshopなどのグラフィックソフトの解説書です。
	Illustrator	一般/クリ	主にIllustratorなどのグラフィックソフトの解説書です。
	ペイント、ドロー	一般/クリ	GIMP、SAI、CLIP STUDIOなどに代表されるペイント系、ドロー系ソフトの解説書です。
B4-02	3D	一般/クリ	Shade、MAYAなどの3DCG (3次元コンピュータグラフィックス) ソフトの解説書です。
B4-03	CAD	技術/クリ	AutoCADやJw_cadなど、CAD関連の解説書です。
B4-04	DTP	技術/クリ	デスクトップパブリッシングに必要なソフトや印刷知識を扱った書籍です。
B4-05	DTM	一般/クリ	デスクトップミュージックに必要なソフトや知識 (MP3、サウンドなど) を扱った書籍です。
B4-06	DTV	一般/クリ	デスクトップビデオに必要なソフト (Premiere、AfterEffectsなど) や知識 (ビデオ編集など) を扱った書籍です。
B4-07	電子書籍制作	一般/クリ	電子書籍や、PDF、EPUBなどの各種フォーマットに関する書籍です。
B4-08	素材集	一般/クリ	デザインを彩る、各種素材集やフォント集などです。
B4-09	クリエイティブコーディング	クリ/技術	アート+テクノロジーによる創作の世界のなかでも、特にプログラミングに関する書籍です。
B4-10	仮想現実	クリ/技術	仮想現実 (現実のような世界を作る) に関するテクノロジーについての書籍です。
	拡張現実	クリ/技術	拡張現実 (現実にか何かを付加する) に関するテクノロジーについての書籍です。
大コード B5 大分類名 Web制作			
B5-01	Webサイト制作	一般/クリ	ホームページ作成に必要な作成ソフト (ホームページビルダー、Jimdoなど) の解説書です。
	Webコーディング	一般/クリ	ホームページ作成に必要な言語 (HTML、CSSなど) の解説書です。
B5-02	Webコンテンツ作成	一般/クリ	Flashなどを使った、より高度なWebコンテンツを製作するための書籍です。
B5-04	Webデザイン	一般/クリ	Webページをデザインするための素材集や、配色辞典などの書籍です。
B5-07	Webマーケティング	一般/クリ/ビジ	リスティング広告、アクセス解析など、WebサイトやWebサービスを用いて行われるマーケティングに関する書籍です。
	SEO	一般/クリ/ビジ	Webサイトが検索結果でより多くの露出を得ることを実現するためのテクニックを扱った書籍です。

注) 一般：一般向け、技術：技術者向け、クリ：クリエイター向け、ビジ：ビジネスパーソン向け

小コード	小分類名	読者対象	説明
大コード B6 大分類名 Webプログラミング			
B6-01	PHP	技術/クリ	Webページを記述するサーバーサイドスクリプト言語PHPを扱った書籍です。
B6-02	JavaScript	技術/クリ	Webページの「動き」をプログラミングする言語JavaScriptを扱った書籍です。Java (B2-06) とは異なる言語です。
大コード B7 大分類名 開発管理			
B7-01	エンジニア教養	技術	プロジェクトマネジメントや仕事術などエンジニア向けの教養書です。
B7-02	開発手法	技術	アジャイルやScrumなどの開発手法を扱った書籍です。
B7-03	ソフトウェアテスト	技術	ソフトウェアテストに関する書籍です。
B7-04	管理ツール	技術	Git/GitHubなどの管理ツール(おもに管理者向け)に関する書籍です。
B7-05	開発ツール	技術	Visual Studio Codeなどの開発ツール(おもに開発者向け)に関する書籍です。
大コード B8 大分類名 人工知能・機械学習			
B8-01	人工知能	一般/ビジ/技術	人工知能(AI)一般を扱った書籍です。
B8-02	機械学習、深層学習	技術	人工知能の技術面、研究面を扱った書籍です。
B8-03	音声認識	技術	音声認識技術について扱った書籍です。
大コード B9 大分類名 データサイエンス			
B9-01	データ分析	技術/ビジ	ビッグデータやデータサイエンスなどデータ分析を扱った書籍です。
B9-02	統計・解析	技術/ビジ	R言語に代表される、統計や解析の技術を扱った書籍です。
B9-03	BIツール	技術/ビジ	データ分析を経営に役立てるBI(ビジネスインテリジェンス)ツールを扱った書籍です。
大コード C1 大分類名 モバイル			
C1-01	スマートフォン、タブレット	一般	主にAndroid OSを使ったスマートフォン、タブレットの利用法を解説する書籍です。
C1-02	iPhone、iPad、iOS	一般	主にiOSを使ったスマートフォン(iPhone)、タブレット(iPad)の利用法を解説する書籍です。
C1-04	電子書籍端末	一般	各電子書籍サービスを利用するための端末の解説書です。
大コード D1 大分類名 パソコン一般			
D1-01	パソコン入門	一般	パソコン全般の入門書です。
D1-02	辞書、事典	一般	パソコンの用語事典や年鑑などの書籍です。
D1-03	教養、読み物	一般/ビジ	最新キーワードの解説や教養に関する書籍です。
D1-06	周辺機器	一般	プリンタやハードディスクなど周辺機器を扱った書籍です。パソコン自作(A2-01)よりも入門向けの内容です。
D1-11	デジカメ	一般	デジカメの機種別情報や撮影方法、写真補正やレタッチなどを扱った書籍です。
D1-12	子どもプログラミング	一般	ScratchやViscuitなど子ども向けプログラミングを扱った書籍です。
D1-13	スマートスピーカー	一般	スマートスピーカーの活用法を扱った書籍です。
大コード D2 大分類名 Windows			
D2-01	Windows	一般	WindowsのOS一般に関わる書籍です。
D2-03	Windowsコマンド	一般/技術	Windowsコマンド、PowerShellなどを扱った書籍です。
大コード D3 大分類名 インターネット			
D3-01	インターネット入門・活用	一般	インターネットやブラウザの使用法のほか、各種サービスの利用法などを扱った書籍です。
	Googleサービス	一般	GooglePlay、GoogleAppsなど、Google社が提供するサービスに特化した内容の書籍です。
D3-02	インターネットビジネス	一般	ネットオークションやアフィリエイト、ネットショップなど、インターネットビジネスに関わる内容を扱った書籍です。
D3-03	電子メール	一般	電子メールに関する書籍です。各種メールソフトの使用法のほか、マナーなども含まれます。
D3-04	ソーシャルメディア	一般	Facebook、LINE、Twitter、Instagramなど、SNSサービスの解説書です。
D3-05	オンラインストレージ、クラウドサービス	一般	インターネット技術やクラウド技術を使った一般向けサービスに関する書籍です。
D3-06	テレワーク	一般/ビジ	テレワークやそのツールに関する書籍です。
大コード E1 大分類名 ネットワーク・サーバ			
E1-01	ネットワーク入門	一般/技術	ネットワーク全般の入門書です。
E1-02	LAN	技術	イントラネットやVPNなどローカルエリアネットワークに関する書籍です。
E1-04	プロトコル	技術	ネットワークの通信規格であるプロトコル関連の書籍です。TCP/IPやIPv6などが該当します。
E1-05	セキュリティ	技術/一般	ウイルスやファイアウォール、ハッキングなどネットワークのセキュリティ技術に関する書籍です。
E1-06	グループウェア	技術/ビジ	企業内で情報共有に使用されるグループウェアに関する書籍です。
E1-11	サーバ	技術	メールサーバ、ファイルサーバなど各種サーバに関する書籍です。
E1-11	仮想化	技術	サーバ、ネットワーク、ストレージなどで使われる「仮想化」について解説した書籍です。
E1-12	クラウド	技術	AWS(Amazon Web Services)に代表されるクラウド技術に関する書籍です。
大コード E2 大分類名 データベース			
E2-02	データベース一般	技術	データベース一般に関する書籍です。主に開発手法や設計手法が該当します。一般向けのデータベース(B3-02)とは区別します。
E2-03	SQL	技術	データの定義や操作・制御を行うためのデータベース言語、SQLを扱った書籍です。
E2-04	DBMS	技術	OracleやMySQLなどに代表されるデータベースソフトを扱った書籍です。
E2-05	NoSQL	技術	データベース管理システム(RDBMS)の欠点をカバーする次世代データベース管理システムを扱った書籍です。
E2-06	分散処理	技術	Hbase/Hadoopに代表される分散処理を扱った書籍です。
大コード H1 大分類名 資格試験			
H1-01	ITパスポート	一般	情報処理試験のエントリー科目、ITパスポート試験の対策書です。
	基本情報技術者試験	一般/技術	情報処理試験のエントリー科目、基本情報技術者試験の対策書です。
	情報セキュリティマネジメント	一般/技術	情報処理試験のエントリー科目、情報セキュリティマネジメント試験の対策書です。
H1-02	高度情報処理試験	技術	上記3科目以外の情報処理試験の対策書です。
H1-03	ベンダー試験	一般/技術	マイクロソフトやシスコ、オラクルなど各種のベンダーが主催している試験の対策書です。
H1-04	ワープロ検定	一般	ワープロの操作に関する資格試験の対策書籍です。

■CPU加盟版元：(株)インプレス、SBクリエイティブ(株)、(株)技術評論社、(株)秀和システム、(株)翔泳社、(株)マイナビ出版
ソシム(株)(準会員)

■棚分類コード「表4・スリッパ」表記版元：FOM出版、(株)エムティエヌコーポレーション、(株)近代科学社、(株)C&R研究所、
(株)ソーテック社、(株)リックテレコム

■棚分類コード「スリッパ」表記版元：(株)オーム社、(株)オライリー・ジャパン、(株)ピー・エヌ・エヌ新社

担当



CPU ページ：https://www.computerbook.jp/

コンピュータ書、売れる棚の作り方

コンピュータ書は、サービスを提供する側から利用する側まで幅広い読者を対象としており、他ジャンル以上に「分類」が重要となります。

正しく分類することが増売の第一歩となります。

棚分類コードの構成

分類の基本となる「棚分類コード」は次のような構成になっています。

- ・ 大コード (例: B2)
大分類名 (例: プログラミング・開発)
- ・ 小コード (例: B2-23)
小分類名 (例: Python)
- ・ 読者対象 (例: 技術)
- ・ 代表的なキーワード例 (例: Python、IronPython…)

このうち書籍の表4には「小コード」と「大分類名」を表記しています(2018年新刊から)。



これにより、書籍本体だけでおおまかな分類を行うことができます。

コンピュータ書の特徴を捉えた棚作り

選書のコツ ① — 立地、客層を把握しよう

コンピュータ書は、立地によって大きく売上の傾向が変わります。いくつか具体例を紹介します。

・ 大学、専門学校、システム会社付近

例えば、理工系の大学や専門学校、IT企業が近くにあればその関連ジャンルの書籍が際だって売れる場合があります。自店舗の周辺に何があるかを把握しておきましょう。

専門性が高いジャンルはリピーターが生まれやすいので、強いジャンルの点数を幅広く揃えておきましょう。

・ 駅直結店、沿線店、駅ナカ店

駅の周辺だけではなく、沿線がどこに伸びているかで売れ筋が変わります。会社と生活圏が思わぬ形でつながっていることがあり、ベッドタウンの沿線でも専門書がよく売れるケースがあります。

駅ナカ店は、いろいろな傾向があり一概には言えませんが、流行に即した書籍、全体像を手軽につかむようなわかりやすい書籍が売れる傾向にあります。

・ インショップ店

品揃えの基本はファミリー層です。家電量販店や携帯ショッ

プなどが隣接していることがあるため、パソコン入門書や、スマートフォンの解説書がよく売れる傾向があります。

選書のコツ ② — キーワードを知っておこう

テレビや新聞、ネットなどで、なんとなくどんなことがはやっているのか知っておくのはとても大事です。わからない用語でも、関係のありそうなキーワードは本ガイドをチェックして記憶に留めておきましょう。

コンピュータ書ジャンルはいったん火が付くと刊行点数が一気に増えるため、元棚のバランスを崩しがちです。特設コーナーに分けて展開したり、定期的に棚の配分を見直しましょう。

選書のコツ ③ — 入門書と専門書、価格の違いにも注意

コンピュータ書には使い方を解説した入門書と、作り方を解説した専門書の2種類があります。この2つの書籍は購買層がまったく違いますので、分けて展開することが必須です。

また、パソコン入門書の平均単価は1300円程度ですが、プログラミング入門書は2500円程度と2倍近くの開きがあります。立地と客層を正しく把握して、売上冊数と売上金額をバランスよく伸ばしていきましょう。

選書のコツ ④ — ソフトの名前とバージョン

ExcelやWordのような基本的なソフトの名前を押さえておきましょう(B3、B4)。また、ソフトは売り切りから、定額課金制のサブスクリプションモデルに移行してきています。Excel・Wordは「365」、Photoshop・Illustratorは「CC」といった名前と呼ばれ、随時オンラインで最新版に更新されています。それに伴って、書籍も定期的に改訂されていきます。

選書のコツ ⑤ — 定番商品の見極め

定番入門書は重版や改訂の回数が多くなります。奥付で定番商品を見極めておきましょう。

専門書は、入門書ほど重版の回数は多くありませんが、『第〇版』『改訂〇版』と書かれているものは、定評のある書籍です。こちらも安定した売上が見込めます。

選書のコツ ⑥ — コロナの影響による売れ方の変化

コロナの影響でコンピュータ書の売れ方も大きく変わりました。テレワーク関連はもちろん、副業などを見据えたプログラミング入門書、柔軟な開発に対応できるクラウド関連の専門書などの売れ行きが好調です。

テレワークが進んでいる地域ではターミナル駅より住宅街に近い店舗や、車でいけるインショップの店舗の売上が伸びています。

今後も社会情勢の変化によって売れ方が変化していくことに留意しておきましょう。

季節に応じた売場作り

年間を通して見ると、コンピュータ書には売れ筋のサイクルがあります。このサイクルを頭に入れておくと、売場を有効活用することができます。

◎ 人事の切り替わり時期の展開

4・5月など人事がある時期は、ITスキルの需要が高まります。これは一般職でも専門職でも起こり得ることなので、この時期は平台を広げて入門書を増やしたり、フェアを展開しましょう。

9・10月も同じ傾向が見られます。

◎ 情報処理技術者試験に合わせた展開

情報処理技術者試験は、経済産業省が情報処理技術者としての「知識・技能」を認定する国家試験です。試験は4月(春)・10月(秋)の第3日曜日に実施されています。情報処理試験には、「随時受けられるもの」「年2度実施されるもの」「春もしくは秋だけのもの」があります。

コロナの影響で『基本情報技術者』と『情報セキュリティマネジメント』が会場でコンピュータを使って行うCBT試験になったほか、試験時期も変更されていますので、定期的にIPAのサ

■ 情報処理技術者試験のスケジュール

■ CBT 試験	上期	下期
ITパスポート (IP)	通年	
基本情報技術者 (FE)	○	○
情報セキュリティマネジメント (SG)	○	○
■ 会場試験	春期 (4月)	秋期 (10月)
応用情報技術者 (AP)	○	○
情報処理安全確保支援士 (SC)	○	○
ITストラテジスト (ST)	○	
システムアーキテクト (SA)	○	
ネットワークスペシャリスト (NW)	○	
ITサービスマネージャ (SM)	○	
プロジェクトマネージャ (PM)		○
データベーススペシャリスト (DB)		○
エンベデッドシステムスペシャリスト (ES)		○
システム監査技術者 (AU)		○

イトで最新情報をご確認ください (<https://www.ipa.go.jp/>)。

通年試験の『ITパスポート』は毎月一定の需要があります。『基本情報技術者試験』『応用情報技術者試験』などは2～3ヵ月前、そのほかの高度試験は3～4ヵ月前がピークになりますので意識して展開しましょう。難易度、試験の時期区分に関しては上の図をご参照ください。

棚の規模による棚分類コードの活用例

一例をご紹介します。すべての棚分類コードを無理に詰め込む必要はありません。また、ジャンルの配置や配分は各店舗の強みを生かしてください。

◎ 棚3本の例

Excelなどのパソコンソフト(B3)は需要が高いため、場所を大きく取っています。技術者向けやクリエイター向けの書籍もポイントを押さえて、バランスの良い棚作りを目指しましょう。

資格試験(H1)に関しては情報処理試験のITパスポートや基本情報技術者試験など受験者数が多い資格を中心に揃えましょう。

◎ 棚6本の例

棚3本の例と同様、需要の高いパソコンソフトを中心にまんべんなく展開する構成になっています。人工知能・機械学習やデータサイエンスにもスペースを取っています。平台が取れるのであれば、棚の前には各ジャンルの売れ筋や新刊を意識してバランス良く置いてください。

■ 棚3本の例

一般	一般/クリエイター	技術者/資格試験
A1 Mac D1 パソコン一般	B3 パソコンソフト	B2 プログラミング・開発
C1 モバイル	B3 パソコンソフト	B8・B9 人工知能等 B1・B7 Linux、開発管理等
D2 Windows	B5 Web制作	E1 ネットワーク・サーバ E2 データベース
B3 パソコンソフト	B6 Webプログラミング	H1 資格試験
B3 パソコンソフト	B4 クリエイティブ	H1 資格試験

■ 棚6本の例

一般	一般	クリエイター	技術者	技術者	資格試験
A1・A2 Mac、ハード・自作等 D1 パソコン一般	B3 パソコンソフト	B4 クリエイティブ	B2 プログラミング・開発	B8 人工知能・機械学習 B9 データサイエンス	H1 資格試験
D3 インターネット	B3 パソコンソフト	B4 クリエイティブ	B2 プログラミング・開発	B8 人工知能・機械学習 B9 データサイエンス	H1 資格試験
D2 Windows	B3 パソコンソフト	B5 Web制作	B2 プログラミング・開発	B1 Linux・UNIX	H1 資格試験
C1 モバイル	B3 パソコンソフト	B6 Webプログラミング	B7 開発管理	E1 ネットワーク・サーバ	H1 資格試験
C1 モバイル	B3 パソコンソフト	B6 Webプログラミング	B7 開発管理	E2 データベース	H1 資格試験

コンピュータ書籍 棚分類コード『分類表』(2021年8月改訂版)

小コード	小分類名	読者対象	代表的なキーワード
大コード A1 大分類名 Mac			
A1-01	macOS	一般	macOS、Catalina、Big Sur、Mac Pro、iMac、MacBook、iCloud
A1-02	Macアプリ	一般	iTunes、Office for Mac、iMovie、iPhoto、Keynote、Pages、Numbers、GarageBand、Safari
A1-99	その他		
大コード A2 大分類名 ハードウェア・自作			
A2-01	パソコン自作	一般/技術	パソコン自作、CPU、x86、x64、ハードディスク/SSD、RAID、BIOS、デバイスドライバ
A2-11	電子工作	一般/技術	電子工作、Raspberry Pi、Arduino、micro:bit、IchigoJam、mbed、Gainer、マイコン製作、H8、PIC、フィジカルコンピューティング
A2-99	その他		
大コード B1 大分類名 Linux・UNIX			
B1-01	Linux	技術	Linux、CentOS、Ubuntu、Fedora、Red Hat Enterprise Linux、Debian GNU/Linux、KNOPPIX、SUSE Linux、Linuxコマンド
B1-03	UNIX	技術	UNIX、GNU、GTK+、GDK、GLib、Webmin、SSH/Secure Shell、Zsh、Emacs、Vim、Cygwin、X Window System、Bash、シェルスクリプト、Qt、UNIXコマンド
B1-99	その他		TRON、Chrome OS
大コード B2 大分類名 プログラミング・開発			
B2-01	C言語	技術	C言語
	C++	技術	C++、Visual C++
B2-02	Visual Basic	技術	Visual Basic
	C#、.NET	技術	C#、Visual C#、.NET、.NET Framework、ASP.NET
	Windowsプログラミング	技術	Visual Studio、Visual Studio Code、WCF、WPF、WF、WSH、XAML、Win32 API
B2-06	Java	技術	Java、JavaEE、JavaSE、Spring、Struts、JSF、JSP、Javaサーブレット、Tomcat、JavaFX、JDBC、EJB、Hibernate、DIコンテナ、Eclipse、NetBeans、JUnit、Maven、Groovy、Grails、JRuby、Jython
B2-07	XML	技術	XML、XSL、DOM
B2-13	モバイルプログラミング	技術	Android、Android SDK、Xamarin、jQuery Mobile、Cordova、Titanium Mobile、Windows Embedded、NFC、Kotlin
B2-14	ゲームプログラミング	技術	ゲームプログラミング、Unity、Unreal Engine、DirectX、cocos2d-x、HSP、Kinect、GameSalad、Spritkit、Stingray
B2-21	Mac、iOSプログラミング	技術	iOS、Swift、iPhone SDK、Objective-C、Cocoa、Xcode、WatchOS、Homekit
B2-22	Ruby	技術	Ruby、Rails
B2-23	Python	技術	Python、IronPython、Jupyter、Django、Plone、NumPy、Pandas、PyTorch
B2-24	関数型言語	技術	関数型言語、関数プログラミング、LISP、ML、Haskell、Scala、Scheme、Gauche、Erlang
B2-49	その他言語	技術	COBOL、FORTRAN、Delphi、MIDP、Go言語、Perl、Kotlin、Rust、SAP ABAP
B2-50	プログラミング理論	技術	アルゴリズム、データ構造、情報アーキテクチャ、構造化プログラミング、UML、オブジェクト指向、デザインパターン、アスペクト指向
B2-51	プログラミング入門	一般/技術	プログラミング入門
B2-52	プログラミング教育	一般/技術	Scratch、Viscuit、Minecraftプログラミング、micro:bit
B2-53	ハードウェア開発	技術	ハードウェア開発、デジタル回路、コンピュータアーキテクチャ、ロボットプログラミング、IoT、ROS/ROS2、並列コンピューティング、OpenCL、CUDA、GPU
B2-54	金融開発	技術/ビジ	Fintech、ブロックチェーン、仮想通貨、ビットコイン、スマートコントラクト
B2-55	業務開発	技術/ビジ	業務ハック、RPA(Robotic Process Automation)、UiPath、WinActor、Power Automate
B2-56	画像処理	技術	OpenGL、WebGL、OpenCV
B2-99	その他		アセンブラ、コンパイラ/インタプリタ、文字コード、Unicode、正規表現、自然言語処理
大コード B3 大分類名 パソコンソフト			
B3-01	ワープロソフト	一般/ビジ	Word、Word VBA、一太郎
B3-02	データベース	一般/ビジ	Access、Access VBA、FileMaker
B3-03	表計算	一般/ビジ	Excel、Excel関数、Excel VBA、Excelマクロ、Excelピボットテーブル
B3-05	プレゼンテーション	一般/ビジ	PowerPoint
B3-06	統合型ソフト、オフィス	一般/ビジ	Microsoft Office、Microsoft 365、Outlook、LibreOffice、OneNote、Visio、OpenOffice.org
B3-07	セキュリティソフト	一般/ビジ	ノートン、ウイルスバスター、カスペルスキー
B3-08	日本語入力システム	一般/ビジ	IME、ATOK、Gboard
B3-13	はがきソフト	一般/ビジ	筆まめ、筆王、筆ぐるめ、宛名職人、楽々はがき、素材集
B3-15	TeX	一般/技術	TeX、LaTeX、pLaTeX
B3-99	その他		勘定奉行、PDF、Acrobat、Money、弥生、エディタ、xyzyzy、秀丸、ERP
大コード B4 大分類名 クリエイティブ			
B4-01	Photoshop	一般/クリ	Photoshop、Photoshop Elements、Photoshop Lightroom
	Illustrator	一般/クリ	Illustrator
	ペイント、ドロー	一般/クリ	GIFアニメ、GIMP、SAI、CLIP STUDIO、デジタルイラスト、COMICWORKS、ComicStudio、InkScape、Krita、メディアバンペイント、Canva
B4-02	3D	一般/クリ	3D、メタセコイア、Zbrush、Blender、3D Studio MAX(3ds Max)、LightWave 3D、Shade、MAYA、Poser、Vue、CINEMA 4D、STRATA 3D、3Dモデリング、3Dプリンタ、Rhinceros、MODO、プロジェクションマッピング、Houdini、Substance、Fusion 360、SketchUp
B4-03	CAD	技術/クリ	CAD、AutoCAD/LT、Jw_cad、VectorWorks、SolidWorks
B4-04	DTP	技術/クリ	DTP、PostScript、InDesign、OpenType
B4-05	DTM	一般/クリ	DTM、VST Plug-in、Vocaloid、SONAR、Logic、Pro Tools、MIDI、Cubase、Live、初音ミク、ABILITY、Studio One、FL Studio、UTAU、MPC
B4-06	DTV	一般/クリ	Premiere Pro/Elements、After Effects、Final Cut、AviUtl、PowerDirector、ビデオ編集、TMPGEnc、アニメーション、RETAS STUDIO、ムービーメーカー、Video Studio、動画、Motion、Miku Miku Dance(MMD)、EDIUS、Fusion
B4-07	電子書籍制作	一般/クリ	電子書籍、EPUB、AZW、Mobi、XDMF、.book(ドットブック)、iBooks Author
B4-08	素材集	一般/クリ	素材集、フォント集
B4-09	クリエイティブコーディング	クリ/技術	Processing、openFrameworks、vvvv、Pure Data、Max/MSP/Jitter
B4-10	仮想現実	クリ/技術	仮想現実、VR、複合現実、MR
	拡張現実	クリ/技術	拡張現実、AR、ARToolKit
B4-99	その他		
大コード B5 大分類名 Web制作			
B5-01	Webサイト制作	一般/クリ	ホームページ、ブログ、ホームページ・ビルダー、Jimdo、WordPress、Movable Type、Dreamweaver、CMS、Zope、concrete、Drupal
	Webコーディング	一般/クリ	HTML、XHTML、HTML5、CSS、スタイルシート、Sass、Sublime Text、RSS、フロントエンドエンジニア、WebAPI
B5-02	Webコンテンツ作成	一般/クリ	Fireworks、Adobe AIR、Web動画、モバイルコンテンツ、ポッドキャスト
B5-04	Webデザイン	一般/クリ	Webデザイナー、Webディレクター、Webプロデューサー、Webアプリケーション、ユーザビリティ、アクセシビリティ、UX/UI、IA、Webデザイン、Web配色、ロゴデザイン、フラットデザイン、レスポンシブWebデザイン、Adobe XD
B5-07	Webマーケティング	一般/クリ/ビジ	Webマーケティング、eコマース、eラーニング、リスティング広告、アクセス解析、検索連動型広告、DMP、アドテクノロジー、Google Analytics、KPI/KGI、マーケティングオートメーション、ネット集客(Facebook、LINE@)
	SEO	一般/クリ/ビジ	SEO、SEM、Google AdSense、アドワーズ、LPO
B5-99	その他		アフオーダンス、Compass、マイクロフォーマット

注) 一般：一般向け、技術：技術者向け、クリ：クリエイター向け、ビジ：ビジネスパーソン向け
注) 分類表の並びは必ずしも棚の並びを表したものではありません。

小コード	小分類名	読者対象	代表的なキーワード
大コード B6 大分類名 Webプログラミング			
B6-01	PHP	技術/クリ	PHP, CakePHP, Zend Framework, PEAR, Smarty, symfony, Laravel
B6-02	JavaScript	技術/クリ	JavaScript , Backbone.js, Angular , Node.js, D3.js, jQuery, jQuery Mobile, Ajax, TypeScript, React , Vue.js
B6-99	その他		Catalyst
大コード B7 大分類名 開発管理			
B7-01	エンジニア教養	技術	プロジェクトマネジメント 、 プロダクトマネジメント 、要求定義、工程管理、見積もり、業務知識、会計知識、スキルアップ、仕事術、Sler
B7-02	開発手法	技術	XP(Extreme Programming)、 アジャイル開発 、 Scrum 、 DevOps 、チーム開発
B7-03	ソフトウェアテスト	技術	ソフトウェアテスト 、デバッグ、GDB、リファクタリング、 Selenium
B7-04	管理ツール	技術	Git/GitHub 、CVS、Subversion、 Jenkins 、Redmine、Ansible、CircleCI
B7-05	開発ツール	技術	Visual Studio Code
B7-99	その他		
大コード B8 大分類名 人工知能・機械学習			
B8-01	人工知能	一般/ビジ/技術	人工知能、AI、ゲームAI
B8-02	機械学習、深層学習	技術	機械学習 、 深層学習 、 ディープラーニング 、強化学習、TensorFlow、Chainer、IBM Watson、IBM Quantum、GAN
B8-03	音声認識	技術	Alexa 、 Cortana 、 Siri
B8-99	その他		
大コード B9 大分類名 データサイエンス			
B9-01	データ分析	技術/ビジ	ビッグデータ 、 データサイエンティスト 、データマイニング、クローリング、スクレイピング
B9-02	統計・解析	技術/ビジ	R 、R Studio、SPSS、SAS、Mathematica、MATLAB、Splunk
B9-03	BIツール	技術/ビジ	Tableau 、 PowerBI
B9-99	その他		Kaggle
大コード C1 大分類名 モバイル			
C1-01	スマートフォン、タブレット	一般	Xperia 、 Galaxy 、 AQUOS 、arrows、Pixel、タブレットPC、Windowsタブレット、Surface、5G
C1-02	iPhone、iPad、iOS	一般	iPhone 、 iPad 、iPod、iTunes、iOS、 Apple Watch
C1-04	電子書籍端末	一般	Kindle 、Kobo、BookLive
C1-99	その他		アクティビティラッカー、SIMフリー、NFC、ウェアラブル、格安SIM
大コード D1 大分類名 パソコン一般			
D1-01	パソコン入門	一般	パソコン入門、パソコンの基本
D1-02	辞書・事典	一般	辞典・事典、年鑑
D1-03	教養、読み物	一般	個人情報保護(法)、 情報(コンピュータ)リテラシー 、著作権、クリエイティブコモンズ、キャッシュレス、DX
D1-06	周辺機器	一般	USBメモリ、DVD、Blu-ray、ハードディスク、プリンタ、スキャナ、デジタルビデオ、NAS、ペンタブ、液晶タブ、Apple TV、Fire TV
D1-11	デジカメ	一般	デジカメ、デジタル一眼、ミラーレス一眼、撮影術、レタッチ・加工、RAW現像、レンズ、GoPro
D1-12	子どもプログラミング	一般	Scratch 、 Viscuit 、 Minecraftプログラミング 、 micro:bit 、 スプリング
D1-13	スマートスピーカー	一般	Google Home 、 Amazon Echo 、 HomePod 、 Clova WAVE
D1-99	その他		
大コード D2 大分類名 Windows			
D2-01	Windows	一般	Windows 10/11
D2-03	Windowsコマンド	一般/技術	コマンドプロンプト、ネットワークコマンド、PowerShell
D2-99	その他		
大コード D3 大分類名 インターネット			
D3-01	インターネット入門・活用	一般	Microsoft Edge 、 Chrome 、 Firefox 、 Yahoo! 、 ストリーミング 、 YouTube 、VTuber、ニコニコ動画、Wikipedia、Wi-Fi、WiMAX、LAN、無線LAN、 Skype 、IP電話、プロバイダ、バックアップ/同期
	Googleサービス	一般	Google 、 Google Play 、 Google Apps 、 Google Drive 、 Gmail 、 Google Workspace for Education
D3-02	インターネットビジネス	一般	ネットオークション 、 ネット株 、 ネットトレーディング 、 ドロップshipping 、 ネットショップ 、 アフィリエイト 、 Amazon 、 ヤフオク 、 メルカリ 、Airbnb、Uber、オンラインサロン、クラウドファンディング
D3-03	電子メール	一般	Email 、 Outlook 、 Gmail 、Thunderbird
D3-04	ソーシャルメディア	一般	Facebook 、 Twitter 、 LINE 、 Instagram 、Flickr、Tumblr、カカオトーク、mixi、LinkedIn、マストドン、SnapChat、Pinterest、TikTok、note、Clubhouse
D3-05	オンラインストレージ、クラウドサービス	一般	Evernote、 Dropbox 、 iCloud 、OneDrive、GoodReader、 OneNote 、Amazon Cloud Drive
D3-06	テレワーク	一般/ビジ	テレワーク 、 リモートワーク 、 Zoom 、 Teams 、 Slack
D3-99	その他		
大コード E1 大分類名 ネットワーク・サーバ			
E1-01	ネットワーク入門	一般/技術	ネットワーク入門
E1-02	LAN	技術	LAN 、 無線LAN 、イントラネット、 ルータ 、VPN、Bluetooth、SDN、PLC、NetScreen、Cisco、Juniper、NAS
E1-04	プロトコル	技術	プロトコル、 TCP/IP 、IPv6、SOAP、LDAP、BGP、SIP、VoIP、HTTP、DHCP、QoS
E1-05	セキュリティ	技術/一般	セキュリティ 、認証、暗号、内部統制、 ウイルス 、 ファイアーウォール 、ハッキング、UTM、SSL、Kerberos、スパムメール、スパイウェア、IDS、IDS/IPS、サイバー攻撃、ランサムウェア、OAuth
E1-06	グループウェア	技術/ビジ	Notes Domino、サイボウズ、Kintone
E1-11	サーバ	技術	サーバ、 Windows Server 、Sendmail、Postfix、BIND、 DNS 、Apache、Samba、Nagios、Zabbix、Hinemos、JBoss、GlassFish、nginx、WebDAV、IIS、Exchange Server、BizTalk、WebSphere、WebLogic、ASTERIA
	仮想化	技術	仮想化 、 VMware 、Hyper-V、Xen、KVM、 Docker 、 Kubernetes
E1-12	クラウド	技術	クラウド 、SaaS、PaaS、IaaS、 AWS(Amazon Web Services) 、Microsoft Azure、Google Cloud Platform、Salesforce、Force.com、Eucalyptus、OpenStack、CloudStack、Alibaba Cloud、Oracle Cloud
E1-99	その他		IDC、PAN、WAN、OpenFlow、IoT、 ブロックチェーン 、 ビットコイン
大コード E2 大分類名 データベース			
E2-02	データベース一般	技術	データベース入門、RDBMS、KVS
E2-03	SQL	技術	SQL
E2-04	DBMS	技術	Oracle 、Oracle PL/SQL、 SQL Server 、 MySQL 、 PostgreSQL 、DB2、SQLite
E2-05	NoSQL	技術	NoSQL 、MongoDB、Cassandra
E2-06	分散処理	技術	Akka、Spark、 Hbase/Hadoop
E2-99	その他		データウェアハウス、CRM
大コード H1 大分類名 資格試験			
	ITパスポート	一般	ITパスポート
H1-01	基本情報技術者試験	一般/技術	基本情報技術者
	情報セキュリティマネジメント	一般/技術	情報セキュリティマネジメント
H1-02	高度情報処理技術者試験	技術	応用情報技術者、情報処理安全確保支援士、 ネットワークスペシャリスト 、 データベーススペシャリスト 、システムアーキテクト、プロジェクトマネージャ、システム監査技術者、ITストラテジスト、ITサービスマネージャ、エンベデッドシステムスペシャリスト
H1-03	ベンダー試験	一般/技術	シスコ認定技術者 、 CCNA 、 CCNP 、 オラクルマスター 、 オラクル認定JAVA 、MCP、MTA、MCSA、MCSE、 MOS 、VBAエキスパート、 AWS認定資格
H1-04	ワープロ検定	一般	日商PC検定(文書作成)、日本語ワープロ検定試験
		一般	P検、J検、日商PC検定(データ活用)、情報処理技能検定
H1-99	その他	クリ	HTML5プロフェッショナル認定資格、Webクリエイター検定、CG検定、CGエンジニア検定、CGクリエイター検定、CAD検定、マルチメディア検定
		技術	ITIL、PMP、PMBOK、アジャイル検定、Python検定、PHP技術者認定試験、Ruby検定、Android技術者認定試験、XMLマスター
		技術	LPIC/LPI、LinuC、OSS-DB、.com Master、JSTQB+、IoT検定、 ディープラーニング検定 、 データサイエンティスト検定

キーワード	小コード	大分類	キーワード	小コード	大分類	キーワード	小コード	大分類	キーワード	小コード	大分類
PostScript	B4-04	クリエイティブ	U			アニメーション	B4-06	クリエイティブ	デジタル一眼	D1-11	パソコン一般
Power Automate	B2-55	プログラミング	Uber	D3-02	インターネット	アフィリエイト	D3-02	インターネット	デジタルドライブ	A2-01	ハードウェア・自作
PowerBI	B9-03	データサイエンス	Ubuntu	B1-01	Linux・UNIX	アフィリエイト	B5-99	Web制作	デバグ	B7-03	開発管理
PowerDirector	B4-06	クリエイティブ	UIPath	B2-55	プログラミング・開発	アルゴリズム	B2-50	プログラミング・開発	テレワーク	D1-03	パソコン一般
PowerPoint	B3-05	パソコンソフト	UML	B2-50	プログラミング・開発	暗号	E1-05	ネットワーク・サーバ		D3-06	インターネット
PowerShell	D2-03	Windows	Unicode	B2-99	プログラミング・開発	イントラネット	E1-02	ネットワーク・サーバ	電子工作	A2-11	ハードウェア・自作
Premiere	B4-06	クリエイティブ	Unity	B2-14	プログラミング・開発	一太郎	B3-01	パソコンソフト	電子書籍	B4-07	クリエイティブ
Premiere Pro/Elements	B4-06	クリエイティブ	UNIX	B1-03	Linux・UNIX	ウイルス	E1-05	ネットワーク・サーバ	動画	B4-06	クリエイティブ
Pro Tools	B4-05	クリエイティブ	UNIXコマンド	B1-03	Linux・UNIX	ウイルスバスター	B3-07	パソコンソフト	ドロップシッピング	D3-02	インターネット
Processing	B4-09	クリエイティブ	Unreal Engine	B2-14	プログラミング・開発	ウェアラブル	C1-99	モバイル	な		
Pure Data	B4-09	クリエイティブ	USBメモリ	D1-06	パソコン一般	液晶タブ	D1-06	パソコン一般	内部統制	E1-05	ネットワーク・サーバ
Python	B2-23	プログラミング・開発	UTAU	B4-05	クリエイティブ	エディタ	B3-99	パソコンソフト	ニコニコ動画	D3-01	インターネット
Python検定	H1-99	資格試験	UTM	E1-05	ネットワーク・サーバ	エンベデッドシステムスペシャリスト	H1-02	資格試験	日商PC検定(データ活用)	H1-99	資格試験
PyTorch	B2-23	データサイエンス	UX/UI	B5-04	Web制作	応用情報技術者	H1-02	資格試験	日商PC検定(文書作成)	H1-04	資格試験
P検	H1-99	資格試験	V			オブジェクト指向	B2-50	プログラミング・開発	日本語ワープロ検定試験	H1-04	資格試験
Q			VBAエキスパート	H1-03	資格試験	オラクル認定JAVA	H1-03	資格試験	認証	E1-05	ネットワーク・サーバ
QoS	E1-04	ネットワーク・サーバ	VectorWorks	B4-03	クリエイティブ	オラクルマスター	H1-03	資格試験	ネットオークション	D3-02	インターネット
Qt	B1-03	Linux・UNIX	Video Studio	B4-06	クリエイティブ	オンラインサロン	D3-02	インターネット	ネット集客(Facebook、LINE@)	B5-07	Web制作
R			Vim	B1-03	Linux・UNIX	か			ネットショップ	D3-02	インターネット
RAID	A2-01	ハードウェア・自作	Viscuit	D1-12	パソコン一般	会計知識	B7-01	開発管理	ネットワーキング	D3-02	インターネット
Rails	B2-22	プログラミング・開発	Visual Basic	B2-02	プログラミング・開発	拡張現実	B4-10	クリエイティブ	ネットワークコマンド	D2-03	Windows
Raspberry Pi	A2-11	ハードウェア・自作	Visual C++	B2-02	プログラミング・開発	格安SIM	C1-99	モバイル	ネットワークスペシャリスト	H1-02	資格試験
RAW現像	D1-11	パソコン一般	Visual Studio	B2-02	プログラミング・開発	カスペルスキー	B3-07	パソコンソフト	ネットワーク入門	E1-01	ネットワーク・サーバ
RDBMS	E2-02	データベース	Visual Studio Code	B2-02	プログラミング・開発	仮想化	E1-11	ネットワーク・サーバ	ネット株	D3-02	インターネット
React	B6-02	Webプログラミング		B7-05	開発管理	仮想現実	B4-10	クリエイティブ	年鑑	D1-02	パソコン一般
Red Hat Enterprise Linux	B1-01	Linux・UNIX	VMware	E1-11	ネットワーク・サーバ	仮想通貨	B2-54	プログラミング・開発	ノートン	B3-07	パソコンソフト
Redmine	B7-04	開発管理	Vocaloid	B4-05	クリエイティブ	勘定奉行	B3-99	パソコンソフト	ハードウェア開発	B2-53	プログラミング・開発
RETAS STUDIO	B4-06	クリエイティブ	VoIP	E1-04	ネットワーク・サーバ	関数型言語	B2-24	プログラミング・開発	ハードディスク	D1-06	パソコン一般
Rhinoceros	B4-02	クリエイティブ	VPN	E1-02	ネットワーク・サーバ	関数プログラミング	B2-24	プログラミング・開発	ハードディスク/SSD	A2-01	ハードウェア・自作
ROS/ROS2	B2-53	プログラミング・開発	VR	B4-10	クリエイティブ	機械学習	B8-02	人工知能・機械学習	パソコン入門	D1-01	パソコン一般
RPA(Robotic Process Automation)	B2-55	プログラミング・開発	VR/AR	D1-03	パソコン一般	基本情報技術者	H1-01	資格試験	パソコンの基本	D1-01	パソコン一般
RSS	B5-01	Web制作	VST Plug-in	B4-05	クリエイティブ	強化学習	B8-02	人工知能・機械学習	パソコン自作	A2-01	ハードウェア・自作
R Studio	B9-02	データサイエンス	VTuber	D3-01	インターネット	業務知識	B7-01	開発管理	ハッキング	E1-05	ネットワーク・サーバ
Ruby	B2-22	プログラミング・開発	Vue	B4-02	クリエイティブ	業務ハック	B2-55	開発・プログラミング	バックアップ/同期	D3-01	インターネット
Ruby検定	H1-99	資格試験	Vue.js	B6-02	Webプログラミング	キャッシュレス	D1-03	パソコン一般	初音ミク	B4-05	クリエイティブ
Rust	B2-49	プログラミング・開発	W	B4-09	クリエイティブ	クラウド	E1-12	ネットワーク・サーバ	ビッグデータ	B9-01	データサイエンス
S			WAN	E1-99	ネットワーク・サーバ	クラウドファンディング	D3-02	インターネット	ビッグデータ	B2-54	プログラミング・開発
SaaS	E1-12	ネットワーク・サーバ	WatchOS	B2-21	プログラミング・開発	クロージング	B9-01	データサイエンス	ビットコイン	D1-03	パソコン一般
Safari	A1-02	Mac	WebAPI	B5-01	Web制作	クリエイティブプロセス	D1-03	パソコン一般		E1-99	ネットワーク・サーバ
SAI	B4-01	クリエイティブ	WebDAV	E1-11	ネットワーク・サーバ	クームAI	B8-01	人工知能・機械学習	ビデオ編集	B4-06	クリエイティブ
Salesforce	E1-12	ネットワーク・サーバ	WebGL	B2-56	プログラミング・開発	ゲームプログラミング	B2-14	プログラミング・開発	秀丸	B3-99	パソコンソフト
Samba	E1-11	ネットワーク・サーバ	WebLogic	E1-11	ネットワーク・サーバ	検索運動型広告	B5-07	Web制作	ファイアーウォール	E1-05	ネットワーク・サーバ
SAP ABAP	B2-49	プログラミング・開発	Webmin	B1-03	Linux・UNIX	構造化プログラミング	B2-50	プログラミング・開発	フィジカルコンピューティング	A2-11	ハードウェア・自作
SAS	B9-02	データサイエンス	WebSphere	E1-11	ネットワーク・サーバ	工程管理	B7-01	開発管理	フォト集	B4-08	クリエイティブ
Sass	B5-01	Web制作	Webアプリケーション	B5-04	Web制作	個人情報保護(法)	D1-03	パソコン一般	複合現実	B4-10	クリエイティブ
Scala	B2-24	プログラミング・開発	Webクリエーター検定	H1-99	資格試験	コマンドプロンプト	D2-03	Windows	筆互換	B3-13	パソコンソフト
Scheme	B2-24	プログラミング・開発	Webディレクター	B5-04	Web制作	コンパイル/インタプリタ	B2-99	プログラミング・開発	筆ぐるめ	B3-13	パソコンソフト
Scratch	D1-12	パソコン一般	Webデザイナー	B5-04	Web制作	コンピュータアーキテクチャ	B2-53	プログラミング・開発	筆まめ	B3-13	パソコンソフト
Scrum	B7-02	開発管理	Webデザイン	B5-04	Web制作	さ			フラットデザイン	B5-04	Web制作
SDN	E1-02	ネットワーク・サーバ	Web動画	B5-02	Web制作	サーバ	E1-11	ネットワーク・サーバ	プリンタ	D1-06	パソコン一般
Selenium	B7-03	開発管理	Webプロデューサー	B5-04	Web制作	サイバー攻撃	E1-05	ネットワーク・サーバ	ブログ	B5-01	Web制作
SEM	B5-07	Web制作	Webマーケティング	B5-07	Web制作	サイボウズ	E1-06	ネットワーク・サーバ	プログラミング入門	B2-51	プログラミング・開発
Sendmail	E1-11	ネットワーク・サーバ	Web配色	B5-04	Web制作	撮影術	D1-11	パソコン一般	プロジェクトマネジメント	B4-02	クリエイティブ
SEO	B5-07	Web制作	Wi-Fi	D3-01	インターネット	シェルスクリプト	B1-03	Linux・UNIX	プロジェクトマネージャ	H1-02	資格試験
Shade	B4-02	クリエイティブ	Wikipedia	D3-01	インターネット	仕事術	B7-01	開発管理	プロジェクトマネジメント	B7-01	開発管理
Sler	B7-01	開発管理	WiMAX	D3-01	インターネット	システム認定技術者	H1-03	資格試験	プロジェクトマネジメント	B7-01	開発管理
SIMフリー	C1-99	モバイル	WinActor	B2-55	プログラミング・開発	システムアーキテクト	H1-02	資格試験	ブロックチェーン	B2-54	プログラミング・開発
SIP	E1-04	ネットワーク・サーバ	Windows 10/11	D2-01	Windows	システム監査技術者	H1-02	資格試験		D1-03	パソコン一般
Siri	B3-03	人工知能・機械学習	Windows Embedded	B2-13	プログラミング・開発	自然言語処理	B2-99	プログラミング・開発		E1-99	ネットワーク・サーバ
Skype	D3-01	インターネット	Windows Server	E1-11	ネットワーク・サーバ	辞典・事典	D1-02	パソコン一般	プロトコル	E1-04	ネットワーク・サーバ
SketchUp	B4-02	クリエイティブ	Windowsタブレット	C1-01	モバイル	情報アーキテクチャ	B2-50	プログラミング・開発	プロバイダ	D3-01	インターネット
Slack	D3-06	インターネット	Word	B3-01	パソコンソフト	情報(コンピュータ)リテラシー	D1-03	パソコン一般	フロントエンドエンジニア	B5-01	Web制作
Smarty	B6-01	Webプログラミング	Word VBA	B3-01	パソコンソフト	情報処理安全確保支援士	H1-02	資格試験	並列コンピューティング	B2-53	プログラミング・開発
SOAP	E1-04	ネットワーク・サーバ	WordPress	B5-01	Web制作	情報処理技能検定	H1-99	資格試験	ベント	D1-06	パソコン一般
SolidWorks	B4-03	クリエイティブ	X			情報セキュリティマネジメント	H1-01	資格試験	ホームページ	B5-01	Web制作
SONAR	B4-05	クリエイティブ	X Window System	B1-03	Linux・UNIX	人工知能	B8-01	人工知能・機械学習	ホームページ・ビルダー	B5-01	Web制作
Spring	B2-06	プログラミング・開発	x86/64	A2-01	ハードウェア・自作	深層学習	D1-03	パソコン一般	ホッドキャスト	B5-02	Web制作
Spritkit	B2-14	プログラミング・開発	Xamarin	B2-13	プログラミング・開発	スキャナ	B8-02	人工知能・機械学習	ま		
Splunk	B9-02	データサイエンス	Xcode	B2-21	プログラミング・開発	スケッチャ	D1-06	パソコン一般	マーケティングオートメーション	B5-07	Web制作
SPSS	B9-02	データサイエンス	Xen	E1-11	ネットワーク・サーバ	スキルアップ	B7-01	開発管理	マイクロフォーマット	B5-99	Web制作
SQL	E2-03	データベース	XHTML	B5-01	Web制作	スクレイピング	B9-01	データサイエンス	マイコン製作	A2-11	ハードウェア・自作
SQL Server	E2-04	データベース	XMDF	B4-07	クリエイティブ	スタイルシート	B5-01	Web制作	マルチメディア検定	H1-99	資格試験
SQLite	E2-04	データベース	XML	B2-07	プログラミング・開発	ストリーミング	D3-01	インターネット	見積もり	B7-01	開発管理
SSH/Secure Shell	B1-03	Linux・UNIX	XMLマスター	H1-99	資格試験	SPAウェア	E1-05	ネットワーク・サーバ	ミラレーズ一眼	D1-11	パソコン一般
SSL	E1-05	ネットワーク・サーバ	XP(eXtreme Programming)	B7-02	開発管理	スパムメール	E1-05	ネットワーク・サーバ	ムービーメーカー	B4-06	クリエイティブ
Stingray	B2-14	プログラミング・開発	Xperia	C1-01	モバイル	スプリング	D1-12	パソコン一般	無線LAN	D3-01	インターネット
STRATA 3D	B4-02	クリエイティブ	XSL	B2-07	プログラミング・開発	スマートコントラクト	B2-54	プログラミング・開発	ネットワーク	E1-02	ネットワーク・サーバ
Struts	B2-06	プログラミング・開発	xyzzzy	B3-99	パソコンソフト	正規表現	B2-99	プログラミング・開発	メタセコイア	B4-02	クリエイティブ
Studio One	B4-05	クリエイティブ	Y			セキュリティ	E1-05	ネットワーク・サーバ	メディアペンパイント	B4-01	クリエイティブ
Sublime Text	B5-01	Web制作	Yahoo!	D3-01	インターネット	素材集	B3-13	パソコンソフト	メルカリ	D3-02	インターネット
Subversion	B7-04	開発管理	YouTube	D3-01	インターネット	ソフトウェアテスト	B4-08	クリエイティブ	文字コード	B2-99	プログラミング・開発
Surface	C1-01	モバイル	Z			た	B7-03	開発管理	モバイルコンテンツ	B5-02	Web制作
SUSE Linux	B1-01	Linux・UNIX	Zabbix	E1-11	ネットワーク・サーバ	タブレットPC	C1-01	モバイル	や		
Swift	B2-21	プログラミング・開発	Zbrush	B4-02	クリエイティブ	チーム開発	B7-02	開発管理	ヤフオク	D3-02	インターネット
symfony	B6-01	Webプログラミング	Zend Framework	B6-01	Webプログラミング	著作権	D1-03	パソコン一般	弥生	B3-99	パソコンソフト
T			Zoom	D3-06	インターネット	ディープラーニング	B8-02	人工知能・機械学習	ユーザビリティ	B5-04	Web制作
Tableau	B9-03	データサイエンス	Zope	B5-01	Web制作	ディープラーニング検定	H1-99	資格試験	要求定義	B7-01	開発管理
TCP/IP	E1-04	ネットワーク・サーバ	Zsh	B1-03	Linux・UNIX	データウェアハウス	E2-99	データベース	ら		
Teams	D3-06	インターネット	あ			データ構造	B2-50	プログラミング・開発	楽々はがき	B3-13	パソコンソフト
TensorFlow	B8-02	人工知能・機械学習	アクセスIBILITY	B5-04	Web制作	データサイエンティスト	B9-01	データサイエンス	ランサムウェア	E1-05	ネットワーク・サーバ
TeX	B3-15	パソコンソフト	アクセス解析	B5-07	Web制作	データサイエンティスト検定	H1-99	資格試験	リスティング広告	B5-07	Web制作
Thunderbird	D3-03	インターネット	アクセスIBILITYトラッカー	C1-99	モバイル	データベーススペシャリスト	H1-02	資格試験	リアクティブ	B7-03	開発管理
TikTok	D3-04	インターネット	アジャイル開発	B7-02	開発管理	データベース入門	E2-02	データベース	リファクタリング	D3-06	インターネット
Titanium Mobile	B2-13	プログラミング・開発	アジャイル検定	H1-99	資格試験	データマイニング	E9-01	データサイエンス	リワーク	D1-03	パソコン一般
TMPEnc	B4-06	クリエイティブ	ASPネット指向	B2-50	プログラミング・開発	データマニピュレーション	D1-11	パソコン一般	量子コンピュータ	D1-03	パソコン一般
Tomcat	B2-06	プログラミング・開発	アセンブラ	B2-99	プログラミング・開発	データマニピュレーション	D1-11	パソコン一般	ルータ	E1-02	ネットワーク・サーバ
TRON	B1-99	Linux・UNIX	宛名職人	B3-13	パソコンソフト	デジタルイラスト	B4-01	クリエイティブ	レスポンスWebデザイン	B5-04	Web制作
TypeScript	B6-02	Webプログラミング	アドテクノロジー	B5-07	Web制作	デジタル回路	B2-53	プログラミング・開発	タッチ・加工	D1-11	パソコン一般
			アドワーズ	B5-07	Web制作	デジタルビデオ	D1-06	パソコン一般	レンズ	B1-11	パソコン一般
									ロゴデザイン	B5-04	Web制作
									ロボットプログラミング	B2-53	プログラミング・開発