

コンピュータ書籍棚分類コード表 (2018 年 9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、OS X、High Sierra、Sierra、EL Capitan、Yosemite、Mavericks、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 | 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 | 電子工作、Raspberry Pi、Arduino、Intel Edison、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 | WCF、WPF、WF、WSH、XAML、Win32 API |
| B2-06 | Java | 技術 | Java、JavaEE、JavaSE、Spring、Struts、JSF、JBoss GlassFish、JSP、Java サブレット、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、Windows Phone SDK、NFC |
| 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、enchant.js、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、Ruby on 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、WebGL、Open CV、Go 言語、Perl |
| 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、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 |
| 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、OpenGL、並列コンピューティング、GPU、Guda |
| 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 | RPA |
| B2-56 | 画像処理 | 技術 | OpenGL、OpenCV、WebGL |
| 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、Office 365、Outlook、LibreOffice、OneNote、Visio、OpenOffice.org |
| B3-07 | セキュリティソフト | 一般 / ビジ | ノートンアンチウイルス、ノートンインターネットセキュリティ、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、Google 日本語入力 |
| 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、兼たはがき、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、xyzyz、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、メディアペンペイント、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、Rhinoceros、MODO、プロジェクトエンジンギンギン、Houdini |
| B4-03 | CAD | 技術 / クリ | CAD、AutoCAD、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、Premiere Elements、After Effects、Final Cut、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、AviUtl |
| B4-07 | 電子書籍制作 | 一般 / クリ | 電子書籍、EPUB、AZW、Mobi、XMDf、.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 | 技術 / クリ | Processing、openFrameworks、vvvv、Pure Data、Max/MSP/Jitter |
| B4-10 | 仮想現実 | 技術 / クリ | 仮想現実、VR、複合現実、MR |
| | 拡張現実 | 技術 / クリ | 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 | Flash、Fireworks、Adobe Flex(ActionScript)、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 デイレクター、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 |
| 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 | | アフォーダンス、Compass、マイクロフォーマット |
| 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 |
| B6-99 | その他 | | Catalyst、CGI、Silverlight |

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 | 代表的なキーワード |
|-------------------------|---------------------|---------|--|
| 大コード:B7 | | | |
| 大分類名: 開発管理 | | | |
| B7-01 | エンジニア敬愛 | 技術 | 要求定義、プロジェクトマネジメント、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、Sier |
| B7-02 | 開発手法 | 技術 | XPL(Extreme Programming)、アジャイル、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 |
| B7-99 | その他 | 技術 | |
| 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 | 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 |
| 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 |
| B9-02 | 統計・解析 | 技術 / ビジ | R、SPSS、SAS、Mathematica、MATLAB |
| B9-99 | その他 | | |
| 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、Nexus、タブレットPC、Windows タブレット、Surface |
| C1-02 | iPhone、iPad、iOS | 一般 | iPhone、iPad、iPod、iTunes、iOS、AppleWatch |
| C1-04 | 電子書籍端末 | 一般 | Kindle、Kobo、BookLive |
| C1-99 | その他 | | アクティビティトラック、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 | 敬愛、読み物 | 一般 / ビジ | 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、ブロックチェーン、仮想通貨、ビットコイン、IoT、人工知能、VR/AR |
| 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 |
| 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 |
| 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、Windows 8.1、Windows 8、Windows 7 |
| 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、Internet Explorer、Chrome、Firefox、Yahoo!、ストリーミング、YouTube、ニコニコ動画、Wikipedia、Wi-Fi、Wimax、LAN、無線 LAN、Skype、IP 電話、プロバイダ |
| | Google サービス | 一般 | Google、Google Play、Google+、Google Apps、Google Drive、Gmail、バックアップ / 同期 |
| 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、ネットレーディング、ドロップシッピング、ネットショップ、アフィリエイト、Amazon、 |
| 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、Naver まとめ、マストドン、SnapChat、Pinterest |
| 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 |
| D3-99 | 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 |
| E1-06 | グループウェア | 技術 / ビジ | Lotus Notes、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、nginx、WebDAV、IIS、Exchange Server、BizTalk、WebSphere、WebLogic、ASTERIA、WebObjects |
| | 仮想化 | 技術 | 仮想化、VMware、Hyper-V、Xen、KVM、Docker |
| 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 |
| 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、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 | | | |
| H1-01 | IT パスポート | 一般 | IT パスポート |
| | 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 | 技術 | シスコ認定技術者、CCENT、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 |
| H1-99 | その他 | 一般 | P 検、J 検、日商 PC 検定(データ活用)、情報処理技能検定 |
| | クリ | 技術 | 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 |
| | 技術 | 技術 | ITIL、PMP、PMBOK、アジャイル検定 |
| | 技術 | 技術 | 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 | 技術 | LPIG/LPI、OSS-DB、.com Master、JSTQB、IoT 検定 |