

日商PC検定 英字略語の意味(45)

No.	用語	読み方	用語の意味
1	AI	エーアイ	人工知能(Artificial Intelligence)の略。コンピュータが人間の知能の一部を模倣する技術。
2	AR	エーアール	拡張現実(Augmented Reality)の略。現実世界にデジタル情報を重ねて表示する技術。
3	Blu-ray	ブルーレイ	高解像度のビデオや大容量データの保存に使用される光ディスクの形式。
4	CAD	キャド	コンピュータ支援設計(Computer-Aided Design)の略。製図や設計を支援するソフトウェアや技術。
5	CD	シーディー	音楽やデータを保存するための光ディスク。
6	CSS	シーエスエス	ウェブページのスタイル(レイアウトやデザイン)を定義するための言語。
7	DRAM	ディーラム	コンピュータの主記憶装置として使用される揮発性メモリ。
8	DVD	ディーブイディー	光ディスクにデータを記録するメディア形式。主に映画やデータ保存に利用。
9	DX	デジタルトランスフォーメーション	デジタル技術を活用して業務や価値を革新する取り組み。
10	EDI	イーディーアイ	電子データ交換(Electronic Data Interchange)の略。企業間でデータを電子的に交換する仕組み。
11	ETC	イーティーシー	電子料金収受システム(Electronic Toll Collection)の略。高速道路の料金自動支払いシステム。
12	Flash Player	フラッシュプレーヤー	アニメーションや動画など、Flash形式のコンテンツを再生するためのソフトウェア(現在はほぼ使用されていない)。
13	GPKI	ジーピーケーアイ	政府公開鍵基盤(Government Public Key Infrastructure)の略。
14	GPS	ジーピーエス	全球測位システム(Global Positioning System)の略。位置情報を取得するための衛星技術。
15	HDD	ハードディスクドライブ	データを磁気ディスクに記録する記憶装置。
16	HUB	ハブ	ネットワーク機器を接続するための装置。
17	ICT	アイシーティー	情報通信技術(Information and Communication Technology)の略。
18	ICチップ	アイシーチップ	集積回路が組み込まれた小型の電子部品。
19	IoT	アイオーティー	モノのインターネット(Internet of Things)の略。デバイス同士がネットワークで接続される仕組み。
20	IPA	アイピーイー	独立行政法人情報処理推進機構(Information-technology Promotion Agency, Japan)の略。
21	ISMS	アイエスエムエス	情報セキュリティ管理システム(Information Security Management System)の略。
22	JPEG	ジェイペグ	写真や画像データを圧縮して保存するためのフォーマット。
23	LAN	ラン	ローカルエリアネットワーク(Local Area Network)の略。狭い範囲でのネットワーク接続。
24	MaaS	マース	モビリティ・アズ・ア・サービス(Mobility as a Service)の略。交通手段を一元的に提供するサービスモデル。
25	MP3	エムピースリー	音声データを圧縮して保存するためのフォーマット。
26	MPEG	エムベグ	動画や音声を圧縮するための国際規格(Moving Picture Experts Group)の略。
27	PaaS	パース	プラットフォーム・アズ・ア・サービス(Platform as a Service)の略。アプリケーションの開発環境を提供。
28	PDF	ピーディーエフ	電子文書のフォーマット(Portable Document Format)の略。
29	PDF Reader	ピーディーエフリーダー	PDFファイルを表示・閲覧するためのソフトウェア。

日商PC検定 英字略語の意味(45)

No.	用語	読み方	用語の意味
30	PKI	ピーケーアイ	公開鍵基盤(Public Key Infrastructure)の略。電子証明書を使用した安全な通信を提供する仕組み。
31	RPA	アールピーイー	ロボティック・プロセス・オートメーション(Robotic Process Automation)の略。業務を自動化する技術。
32	SaaS	サーズ	ソフトウェア・アズ・ア・サービス(Software as a Service)の略。ソフトウェアをクラウド経由で提供する形態。
33	SSD	エスエスディー	フラッシュメモリを使用した高速なデータ記憶装置。
34	SSL	エスエスエル	安全な通信を提供するための暗号化プロトコル(Secure Sockets Layer)の略(現在はTLSが主流)。
35	TIF	ティフ	高品質な画像を保存するためのファイル形式(Tagged Image File Format)。
36	UPS	ユーピーエス	無停電電源装置(Uninterruptible Power Supply)の略。電源障害時に電力を供給する装置。
37	URL	ユアールエル	インターネット上のリソースの位置を示すアドレス(Uniform Resource Locator)の略。
38	VBA	バイビーイー	ビジュアル・ベーシック・フォー・アプリケーション(Visual Basic for Applications)の略。Microsoft Officeで使うプログラミング言語。
39	vCard	バイカード	デジタル名刺の形式で、連絡先情報を電子的に交換するための標準フォーマット。
40	VPN	バイビーエヌ	仮想プライベートネットワーク(Virtual Private Network)の略。安全な通信を実現する技術。
41	VR	バイアール	仮想現実(Virtual Reality)の略。コンピュータによって生成される仮想空間の体験技術。
42	WEB	ウェブ	インターネット上の情報を表示するための仕組み。
43	XHTML	エックスエイチティーエムエル	XMLを基盤としたHTMLの改良版。
44	XML	エックスエムエル	データを構造化して記述するためのマークアップ言語。
45	XSL	エックスエスエル	XMLデータを変換・表示するためのスタイルシート言語。