

参考 用語解説

索引	用語	説明
A	ASP	Application Service Provider インターネットを通じて複数の利用者が共有できるアプリケーション事業者のこと。
B	BCP	Business Continuity Plan 業務継続計画。地震等の災害や事故時においても、業務を中断させず、中断してもできるだけ早く復旧させるための計画
	BPO	Business Process Outsourcing 業務の一部を外部の専門業者に一括して外部委託すること。
C	CAD	Computer Aided Design コンピュータを利用して機械や部品の設計・製図を行うこと。3次元CADは立体形状を分かりやすく表現でき、複雑な部品設計や開発・製造プロセスの効率化が可能となる。
	CAE	Computer Aided Engineering コンピュータによる設計支援。製品化の前に、コンピュータ上に仮想的に物を作り、機能・性能等の確認を行うことで実際の試作・実験回数等を減らし、コスト削減と開発時間の大幅短縮を図ることが可能となる。
G	GIS	Geographical Information System 道路や建物などのデータに、各種情報をまとめて地図上に表示し管理するシステムのこと。視覚的かつ総合的な分析や表示が可能となる。
I	ICT	Information and Communication Technology 情報通信に関する技術の総称であり、日本では同様の言葉としてITが使われている。
L	LAN	Local Area Network 企業、学校、家庭内など限定された場所において構築されるコンピュータネットワークのこと。
S	SNS (ソーシャルネットワーキングサービス)	Social Networking Service インターネット上で幅広いコミュニケーションを図ることを目的としたコミュニティ型のウェブサイトのこと。

索引	用語	説明
ア	アクセシビリティ	accessibility 年齢や身体的な条件に関係なく、支障なく利用できること（または利用できる度合い）。
	アプリケーション	application 特定の作業を行うために使用されるソフトウェアの総称
カ ・ ガ	ガスコージェネレーションシステム	gas co-generation system ガスを使って電気と熱を取りだし利用するシステム。ガスで発電すると同時に、廃熱を給湯や空調、蒸気などの形で活用するため、環境性や省エネ性が高い。
	仮想化	virtualization 1台のコンピュータ上で複数のOSを稼働させる、又は、複数のコンピュータを1つのハードウェアであるかのように見せる技術のこと。
ク	組込みシステム 組込みソフトウェア	情報機器や家電製品、自動車などに搭載されている、特定の機能を実現するためのコンピュータシステムの総称。専用のソフトウェアとハードウェアで構成されることが多い。
	クラウド・コンピューティング クラウド	cloud computing データサービスやインターネット技術等が、ネットワーク上にあるサーバ群（クラウド（雲））にあり、ユーザーは今までのように自分のコンピュータでデータを加工・保存することなく、「どこからでも、必要なときに、必要な機能だけ」利用することができる新しいコンピュータ・ネットワークの利用形態のこと。
コ	公共情報コモンズ	災害等の非常時に、国・自治体・ライフライン関連事業者などが発信した情報を、住民に迅速かつ正確に伝えられることを目的とした情報通信基盤 情報は放送事業者等に一斉配信が可能であり、住民はテレビ、ラジオ、携帯電話、ポータルサイト等で情報を入手することができる。
	コールセンター	call center 企業等において顧客への電話対応業務を専門に行なう施設のこと。
ジ	自治体クラウド	クラウド・コンピューティングによる情報システムの集約や共同利用等を推進することにより、電子自治体の基盤構築にも活用していこうとするもの

索引	用語	説明
ス	スマートグリッド	smart grid スマートメーター等の通信・制御機能を活用して停電防止や送電調整のほか多様な電力契約の実現や人件費削減等を可能にした電力網
	スマートフォン	smart phone コンピュータを内蔵し、音声通話以外に電子メール機能やインターネット接続機能等、様々なデータ処理機能を持った携帯電話
	スマートメーター	smart meter 従来のアナログ式誘導型電力量計と異なり、電力をデジタルで計測し、メーター内に通信機能を持たせた次世代電力量計
セ	セキュリティポリシー	security policy 情報セキュリティを確保するための対策や体制等を定めた基本方針
ソ	ソーシャルメディア	social media 個人などの利用者が発信するテキスト・映像等のコンテンツをコミュニティに参加する他の利用者に伝えることにより、多数の利用者が双方向に参加するメディア
タ	タブレットPC タブレット端末	Tablet PC ディスプレイにタッチパネルを搭載した、持ち運べる程度の小型サイズのパソコンのこと。
ツ	ツイッター	Twitter 「つぶやき」のような短い文章を書き込むスタイルのコミュニケーション・ツールの一つ。「マイクロブログ」、「ミニブログ」などとも呼ぶ。
デ	デジタルアーカイブ	digital archive 歴史的・文化的資料等の様々な情報をデジタル化として保存・蓄積したもの。デジタル情報として保存することで恒久的な保存と Web 等による発信が可能となる。
	デジタルコンテンツ	digital contents 電子化された情報（文章、画像、音楽、データベース等）又はそれらを組み合わせたもので、双方向性や複製しても劣化しないという特徴を持つ。
	データセンター	data center サーバやデータの管理センター。インターネット用のサーバやデータ通信などの装置を設置・運用することに特化した施設のこと。

索引	用語	説明
フ・ブ	輻輳	ふくそう 電話やインターネットの回線処理能力を超える程に利用が集中し、つながりにくくなること。
	ブログ	blog (weblog) ウェブログ (weblog) を省略した言葉で、日々更新される日記形式で公開されるウェブページのこと。
	ブロードバンド	broadband 高速通信の普及によって実現されるコンピュータネットワークと、そこで提供される大容量のデータを活用した通信サービスのこと。
ポ	ポータルサイト	portal site ポータルは本来、「入り口、玄関」という意味。インターネットブラウザを立ち上げた時に最初にアクセスするウェブページのこと。
モ	モニタリングポスト	monitoring post 原子力発電所周辺への放射線の影響を把握するために、空間放射線線量率を定期的・連続的に監視・測定する装置
ユ	ユーザビリティ	usability 使いやすさ、使い勝手
リ	リテラシー	literacy 活用する能力
ワ	ワンセグ	one segment 地上デジタルテレビ放送の一つで、携帯電話など移動体端末向けに提供される放送サービスのこと。