

## 令和 7 年版情報通信白書の二次利用について

### 1. 令和 7 年版情報通信白書は、原則として、自由に二次利用できます。

- ・ 令和 7 年版情報通信白書（冊子版、PDF 版、HTML 版および関連して公表されている Excel データ、csv データ、テキストデータ）は、別添「自由な二次利用の対象外となる図表リスト(令和 7 年版情報通信白書関係)」に掲載されている図表及び第三者の出典が表示されている文章を除き、どなたでも自由に、複製・改変・頒布・公衆送信等の二次利用ができます。商用目的での二次利用も可能です。
- ・ 令和 7 年版情報通信白書に含まれる著作物性のある文章や図表等の著作権は、別添「自由な二次利用の対象外となる図表リスト(令和 7 年版情報通信白書関係)」に掲載されている図表及び第三者の出典が表示されている文章を除き、国が保有し、総務省が管理しますが、「クリエイティブ・コモンズ・ライセンス表示 4.0 国際」に基づき、出典の表示を条件として、自由な二次利用を許諾します。



令和 7 年版情報通信白書 by 総務省 is licensed under a Creative Commons 表示 4.0 国際 License.

<https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/deed.ja>

- ・ 令和 7 年版情報通信白書に含まれる著作物性のない数値データや簡単な表・グラフ等については、著作権が発生しないため、自由な二次利用が可能です。

### 2. 二次利用に当たっては、出典の表示をお願いします。

- ・ 令和 7 年版情報通信白書に含まれる著作物性のある文章や図表等（別添「自由な二次利用の対象外となる図表リスト(令和 7 年版情報通信白書関係)」に掲載されている図表及び第三者の出典が表示されている文章を除く）について二次利用を行う際は、上述の「クリエイティブ・コモンズ・ライセンス 表示 4.0 国際」に基づき、出典の表示が必要です。
- ・ 令和 7 年版情報通信白書に含まれる著作物性のない数値データや簡単な表・グラフ等の二次利用については、出典表示の義務はありませんが、任意での出典表示をお願いしています。

#### <出典表示の記載例>

##### ●著作物性のある文章や図表等を改変せず利用する場合

出典：「令和 7 年版情報通信白書」（総務省）

<https://www.soumu.go.jp/johotsusintokei/whitepaper/ja/r07/html/XXXXXX.html>

（該当ページの URL の表記、又は該当ページの URL へのリンク） licensed under CC

BY 4.0

<https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/deed.ja>

●著作物性のある文章や図表等を改変して利用する場合

出典：「令和7年版情報通信白書」（総務省）より作成

<https://www.soumu.go.jp/johotsusintokei/whitepaper/ja/r07/html/XXXXXX.html>

（該当ページの URL の表記、又は該当ページの URL へのリンク）

●著作物性のない数値データや簡単な表・グラフ等を利用する場合

出典：「令和7年版情報通信白書」（総務省）

<https://www.soumu.go.jp/johotsusintokei/whitepaper/ja/r07/html/XXXXXX.html>

（該当ページの URL の表記、又は該当ページの URL へのリンク）

**3. 別添「自由な二次利用の対象外となる図表リスト(令和7年版情報通信白書関係)」に掲載されている図表及び第三者の出典が表示されている文章は、自由な二次利用の対象外です。**

- ・別添「自由な二次利用の対象外となる図表リスト(令和7年版情報通信白書関係)」に掲載されている図表及び第三者の出典が表示されている文章は、第三者が著作権その他の権利を有している可能性があるため、自由な二次利用の対象外です。二次利用する場合は、第三者の権利を侵害することのないよう注意して下さい。
- ・第三者が著作権を有している文章や図表等であっても、著作権者の許諾無く利用できる場合があります。

**<著作権者の許諾が不要とされている利用方法>**

- ・私的使用のための複製
- ・引用
- ・教育機関での複製 等

詳細は文化庁のホームページをご覧ください。

<https://www.bunka.go.jp/seisaku/chosakuken/>

具体的な利用方法については、文化庁「著作権テキスト」が参考になります。

[https://www.bunka.go.jp/seisaku/chosakuken/seidokaisetsu/pdf/94215301\\_01.pdf](https://www.bunka.go.jp/seisaku/chosakuken/seidokaisetsu/pdf/94215301_01.pdf)

**<お問合せ先>**

総務省 情報流通行政局 情報通信政策課 情報通信経済室

TEL : 03-5253-5720

E-MAIL : [hakusho@soumu.go.jp](mailto:hakusho@soumu.go.jp)

## 自由な二次利用の対象外となる図表リスト（令和7年版情報通信白書関係）

以下に掲げる図表は、第三者が著作権その他の権利（例：写真につき肖像権・パブリシティ権など）を有している可能性があるため、オープンデータ化の対象外です。二次利用にあたっては、第三者の権利を侵害することのないようご注意ください。

頁数に「Web のみ」と記載されている図表につきましては、以下 URL に掲載しております。  
<https://www.soumu.go.jp/johotsusintokei/whitepaper/ja/r07/html/datashu.html>

図表番号	図表タイトル
web のみ	携帯電話・LINE の音声通話機能利用率の推移
図表 1-1-1-7	「情報源として欠かせない」とした人の割合（年代別、2024 年）
図表 1-1-1-8	ニュース目的のソーシャルメディア利用率（年代別、日本の全回答者、2024 年）
図表 1-1-1-10	事業者・消費者間電子商取引市場規模の推移
図表 1-1-1-11	事業者・消費者間電子商取引の電子商取引化率の推移
web のみ	キャッシュレス決済額及び比率の推移
web のみ	社外に向けた SNS の活用状況
web のみ	事業者・事業者間電子商取引市場規模の推移
図表 1-1-1-15	e-Tax の利用状況推移
図表 1-1-2-1	大規模言語モデル(LLM)のパラメータ数の推移
web のみ	主要な AI 開発事業者の投資状況
図表 1-1-2-2	いわゆる「AI エージェント」のサービス概要と定義
図表 1-1-2-3	人型ロボットの開発事例
図表 1-1-2-4	AI 活カランキング上位 10 カ国(2023 年)
web のみ	国別 AI ランキングの推移
図表 1-1-2-5	日本の組織による大規模言語モデルの開発事例
図表 1-1-2-6	多言語対応の案内ロボット「ugo」と生成 AI「tsuzumi」等を使用した社会実験
図表 1-1-3-1	海外プラットフォーム事業者の売上高の推移
図表 1-1-3-2	海底ケーブルの使用帯域幅の推移
図表 1-1-3-3	生成 AI 関連市場の市場構造図
図表 1-1-3-4	日本における市場シェア上位3社合計の市場シェア及び Amazon Web Services 等3社合計の市場シェアの推移(IaaS 及び PaaS 合計)
図表 1-1-3-5	定額制動画配信サービス別 国内市場シェア(2024 年)
図表 1-1-3-6	日本のスマートフォン市場のシェア(2024 年)
図表 1-1-3-7	グローバル ICT 市場の国・地域別シェアの推計(カテゴリー別)(2023 年)
図表 1-1-3-8	グローバル ICT 市場の国・地域別シェアの推計(機器別)(2023 年)

web のみ	グローバル ICT 市場の国・地域別シェアの推計(カテゴリー別)(2018 年、2023 年比較)
web のみ	グローバル ICT 市場の国・地域別シェアの推計(機器別)(2013 年、2023 年比較)
図表 1-1-3-10	財務省貿易統計に基づく日本の ICT 財の輸出額と輸入額の差引額の推移
図表 1-1-4-1	世界の経済政策の不確実性と地政学リスクの推移
図表 1-1-4-2	冷戦後の世界で発生した武力紛争数の経年変化
図表 1-1-4-3	日本における短時間豪雨の増加
図表 1-1-4-4	日本の高齢化の推移と将来推計
図表 1-1-4-5	地域人口比率の推移
web のみ	都道府県別の 2050 年の生産年齢人口と高齢者人口
web のみ	主要国の時間当たり労働生産性のランキングの推移(OECD 加盟国)
web のみ	OpenAI が描く AGI 進化に至るロードマップ
図表 1-2-1-1	日本のデータセンターの設置状況(地域別サーバールーム面積)
図表 1-2-1-2	海底ケーブルの整備状況
図表 1-2-1-3	ICT インフラの消費電力量見通し
web のみ	2030 年代の我が国のデジタルインフラの「イメージ」
図表 1-2-2-1	AI によるリスク例の体系的な分類案
web のみ	国内で 2024 年度に発生した重要インフラ関連のサイバー攻撃被害事例
図表 2-1-1-2	世界の ICT 市場規模(支出額)の推移及び予測
図表 2-1-1-8	「国際収支統計」におけるいわゆる「デジタル関連項目」に含まれる取引の内容
図表 2-1-1-10	財務省貿易統計に基づく日本の ICT 財の輸出額と輸入額の差引額の推移
web のみ	財務省貿易統計に基づく日本の ICT 財の輸出額、輸入額の推移
web のみ	主な ICT 財の輸出先、輸入元国・地域(上位 3 か国)
web のみ	主要国・地域の研究開発費総額の推移
web のみ	主要国における企業部門の研究開発費の推移
web のみ	主要国における企業部門の産業分類別研究開発費の推移(情報通信業)
web のみ	各国のビジネス関連発明の出願件数の推移
web のみ	AI 関連発明の国内出願件数の推移
web のみ	AI 関連発明の主分類構成の推移
web のみ	主要国における企業部門の研究者数の推移
web のみ	主要国における企業部門の産業分類別研究者数の推移(情報通信業)
web のみ	主要国・地域の研究者総数の推移
図表 2-1-1-14	日米中におけるパテントファミリー数の技術分野別割合の推移
web のみ	主要国への特許出願状況と主要国からの特許出願状況の推移
図表 2-1-1-15	通信事業者・通信機器・IT サービス事業者の研究開発費の比較(2023 年)
図表 2-1-1-16	日本大手通信事業者と GAFAM・BAT との研究開発費の比較(2023 年)

図表 2-1-1-17	日本大手通信事業者と GAFAM の売上高研究開発費比率の推移
図表 2-1-2-1	人口 100 人あたりのブロードバンド契約者数
図表 2-1-2-2	人口 100 人あたりのモバイルブロードバンド契約数
web のみ	OECD 加盟各国の固定系ブロードバンドに占める光ファイバの割合
図表 2-1-2-16	衛星・HAPS による通信サービスの提供イメージ
図表 2-1-2-17	国内衛星通信サービス市場規模の推移及び予測
web のみ	地上系民間基幹放送事業者の広告費の推移
web のみ	民間地上テレビジョン放送の視聴可能なチャンネル数(2024 年度末)
図表 2-1-3-11	世界の媒体別広告費の推移及び予測
図表 2-1-3-12	日本の媒体別広告費の推移
web のみ	世界の総広告費の推移
図表 2-1-5-1	世界のネットワーク機器出荷額の推移
図表 2-1-5-2	日本のネットワーク機器生産額の推移
図表 2-1-5-3	日本の 5G 基地局(マクロセル)の市場規模(出荷額)
図表 2-1-5-4	世界の電子部品市場(売上高)のシェア(2023 年)
web のみ	世界の 5G 基地局(マクロセル)の市場規模(出荷額)
web のみ	世界の 5G 基地局(マクロセル)のシェア(出荷額)
図表 2-1-5-5	世界のマクロセル基地局市場のシェア(2024 年・出荷額)
web のみ	世界の企業向けルーター市場のシェア
web のみ	日本の企業向けルーター市場のシェア
図表 2-1-5-6	世界の情報端末出荷額の推移
図表 2-1-5-7	日本の情報端末生産額の推移
図表 2-1-5-8	世界のスマートフォン・5G スマートフォンの出荷台数推移と予測
図表 2-1-5-9	日本の 5G 対応スマートフォンの出荷台数
図表 2-1-5-10	日本の 4K・8K 対応テレビの出荷台数
web のみ	世界の VR ヘッドセットの出荷台数の推移及び予測
web のみ	日本の XR(VR・AR・MR)対応の HMD とスマートグラスの出荷台数予測
図表 2-1-5-11	各国の ICT 機器・端末の輸出超過額の推移
web のみ	各国の ICT 機器・端末の輸出額の推移
web のみ	各国の ICT 機器・端末の輸入額の推移
web のみ	世界の半導体市場(出荷額)の推移
web のみ	世界の画像センサー市場のシェア(2024 年・出荷額)
web のみ	日本の半導体市場(出荷額)の推移
web のみ	世界のスマートフォン市場のシェア
web のみ	世界の半導体市場のシェア

web のみ	日本の半導体市場のシェア
web のみ	世界のルーター・スイッチ市場規模の推移及び予測(カテゴリ別)
web のみ	世界のルーター・スイッチ市場規模の推移及び予測(地域別)
web のみ	世界の光伝送機器市場規模の推移及び予測
web のみ	世界の FTTH 機器市場規模の推移及び予測
web のみ	世界のマクロセル基地局市場規模の推移及び予測
web のみ	世界の屋内用スモールセル市場規模の推移及び予測
web のみ	世界の LPWA モジュール向け IC 出荷数の推移及び予測
web のみ	世界の LPWA 接続回線数の推移及び予測
web のみ	世界のスマートフォン市場規模・出荷台数の推移及び予測
web のみ	世界のタブレット市場規模・出荷台数の推移及び予測
web のみ	世界のウェアラブル端末市場規模の推移及び予測
web のみ	世界のロボット家電・コンシューマー向けロボット出荷台数の推移及び予測
web のみ	世界の AI スピーカー(スマートスピーカー)出荷台数の推移及び予測
web のみ	世界の AR/VR 市場規模・出荷台数の推移及び予測
web のみ	世界の IoT デバイス数の推移及び予測
web のみ	分野・産業別の世界の IoT デバイス数及び成長率予測
図表 2-1-6-1	世界の ICT 市場における時価総額上位 15 社の変遷
図表 2-1-6-2	米中のプラットフォーム事業者の売上高の推移
図表 2-1-6-3	米中の主要なプラットフォーム事業者の動向
web のみ	米中の主要プラットフォームの事業別売上高
図表 2-1-7-1	世界のソーシャルメディア利用者数の推移及び予測
web のみ	世界の EC 市場の売上高の推移及び予測
web のみ	各国の EC 市場の成長率(2024 年~2029 年)
web のみ	世界のモバイル決済での取引額の推移及び予測
web のみ	各国のモバイル決済での取引額
web のみ	世界における検索サービスのシェア(デスクトップ)の推移
web のみ	世界における検索サービスのシェア(モバイル)の推移
web のみ	日本における検索サービスのシェア
web のみ	世界の動画配信・音楽配信・電子書籍の市場規模の推移及び予測
図表 2-1-7-2	日本の動画配信・音楽配信・電子書籍の市場規模の推移
web のみ	日本の動画配信市場規模の推移
web のみ	日本の音楽配信市場規模の推移
web のみ	日本の電子書籍市場規模の推移
図表 2-1-7-3	世界の自動運転の市場規模

図表 2-1-7-4	世界のメタバース市場規模の推移と予測
図表 2-1-7-5	日本のメタバース市場規模(売上高)の推移と予測
図表 2-1-7-6	世界のロボット市場規模の推移及び予測
web のみ	世界の動画配信市場規模・契約数の推移及び予測
web のみ	世界の音楽配信市場規模の推移及び予測
web のみ	世界のモバイル向けアプリ市場規模の推移及び予測
web のみ	世界のクラウド型ウェブ会議ツール市場規模の推移及び予測
図表 2-1-8-1	世界のデータセンター市場規模(売上高)の推移及び予測
図表 2-1-8-2	日本のデータセンターサービス市場規模(売上高)の推移及び予測
web のみ	国別のデータセンター市場(売上高)の推移と予測
web のみ	国・地域 別のデータセンター数
図表 2-1-8-3	世界のパブリッククラウドサービス市場規模(売上高)の推移及び予測
図表 2-1-8-4	世界のクラウドインフラサービス市場のシェアの推移
図表 2-1-8-5	日本のパブリッククラウドサービス市場規模(売上高)の推移及び予測
図表 2-1-8-6	世界のエッジコンピューティング市場規模(支出額)の推移及び予測
図表 2-1-8-7	国内のエッジコンピューティング市場規模(支出額)の推移及び予測
web のみ	国内のエッジ AI ソリューション市場規模の推移及び予測(2023~2029 年度)
図表 2-1-9-1	世界の AI 市場規模(売上高)の推移及び予測
図表 2-1-9-2	国内 AI システムの市場規模(支出額)及び予測
図表 2-1-9-3	世界の生成 AI 市場規模の推移及び予測
web のみ	国別 AI ランキング(Top15)の推移
図表 2-1-9-4	新たに資金調達を受けた AI 企業数(国別・2024 年)
図表 2-1-10-1	世界のサイバーセキュリティ市場規模の推移
web のみ	世界のサイバーセキュリティ主要事業者
図表 2-1-10-2	国内情報セキュリティ製品市場シェア(売上額) 2022 年~2023 年
図表 2-1-10-5	サイバーセキュリティに関する問題が引き起こす経済的損失
図表 2-1-11-27	国連(UNDESA)「世界電子政府ランキング」における日本の順位推移
web のみ	早稲田大学「世界デジタル政府ランキング」における日本の順位推移
web のみ	マイナンバーカードの健康保険証としての登録状況推移
web のみ	マイナンバーカードの公金受取口座の登録状況推移
図表 2-2-1-1	DX・イノベーション加速化プラン2030
図表 2-2-3-2	5G の特長
図表 2-2-3-5	5.2GHz 帯無線 LAN の上空利用に係る主な利用イメージ
図表 2-2-5-2	実践的サイバー防御演習 (CYDER: CYber Defense Exercise with Recurrence)
図表 2-2-5-3	2024 年度 CYDER 実施状況

web のみ	サイバーセキュリティ統合知的・人材育成基盤の構築(CYNEX)
web のみ	政府端末情報を活用したサイバーセキュリティ情報の収集・分析に係る実証事業(CYXROSS)
図表 2-2-6-2	電話リレーサービスの普及促進
図表 2-2-6-3	ヨメテルの普及促進
図表 2-2-7-1	IOWN 光電融合デバイス開発
図表 2-2-8-2	株式会社海外通信・放送・郵便事業支援機構(JICT)を通じた支援
図表 2-2-8-3	G7/G20 における情報通信・デジタルの議論の経緯(概要)
図表 2(政策フォーカス)	世界のマクロセル基地局市場のシェア(2024 年・出荷額)
図表 2-2-9-1	郵便局型キオスク端末