

## 企業の SSL/TLS サーバ証明書の利用状況を踏まえた 常時 SSL/TLS 化の調査結果

2018 年 10 月 23 日

一般財団法人日本情報経済社会推進協会（法人番号:1010405009403）  
株式会社フィードテ일러（法人番号:6120001116307）  
ネットビジネスサポート株式会社（法人番号:3012401025118）

一般財団法人日本情報経済社会推進協会（所在地：東京都港区、会長：杉山 秀二、以下：JIPDEC）は、株式会社フィードテ일러（所在地：大阪府大阪市、代表者：大石 裕一、以下：「フィードテ일러社」）、ネットビジネスサポート株式会社（所在地：東京都渋谷区、代表取締役：池上 正夫、以下：「ネットビジネスサポート社」）との共同調査により、全国の企業、団体等※（以下、「企業等」）Web サイトにおける常時 SSL/TLS（以下、「常時 SSL」）化の状況を調査しましたので、結果を発表します。

※ネットビジネスサポート社が保有する企業及び団体 約 40 万件の URL を対象とした。

### 常時 SSL 化の状況調査に至った背景

JIPDEC は、2018 年 6 月 25 日付で地方自治体の常時 SSL 対応状況の調査結果を公表しました。

Google 社の Chrome などの web ブラウザが SSL 化されていない Web サイトに対して警告表示をする傾向は益々進んでいく背景があります。さらに、SSL 化されていない Web サイトが Google などの検索エンジンにおいて表示順に影響があるとも発表されています。今や、インターネットにおける検索エンジンの表示は企業等のビジネスにおいて重要な位置付けであることを鑑み、企業等の Web サイトでの常時 SSL 化の進展状況を調査することとしました。

### 調査の方法

今回の調査においては、ネットビジネスサポート社が保有している約40万の企業等の情報(URL など)を基に、Web サイトのトップページが SSL 化されているかを確認し、SSL 化されている場合に常時 SSL 化対応サイトと見なすことにしました。

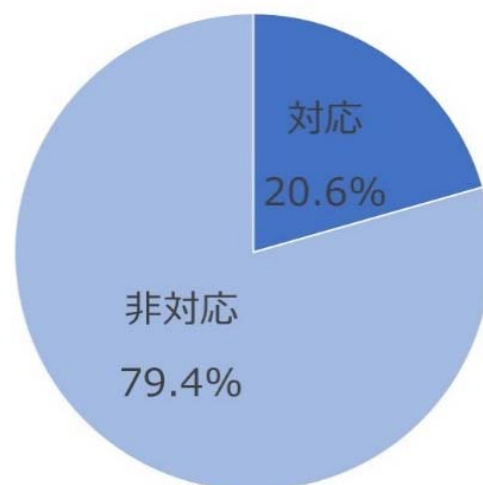
以下に掲げたグラフの中の「常時 SSL 化非対応」の中には、SSL 化されていないサイトと、お問い合わせのページなど一部のページのみ SSL 化されているサイトなどが含まれています。

なお、代表所在地や業種コードはじめ各種区分については、ネットビジネスサポート社の調査によるものです。

## 企業等における常時 SSL 化の調査結果サマリー

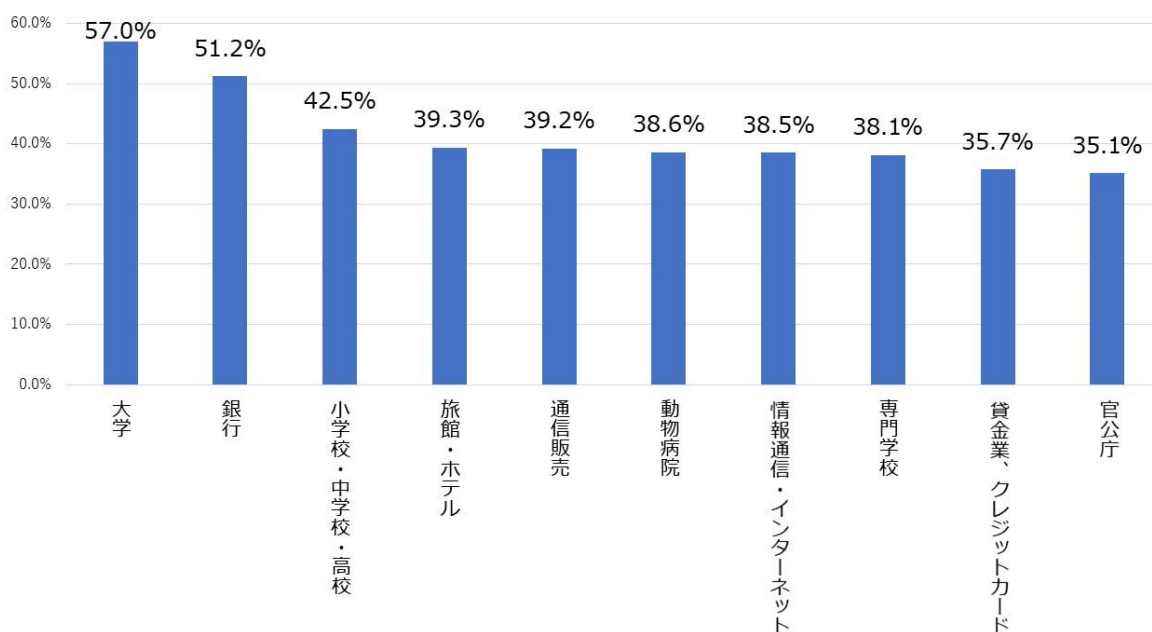
### 国内企業等の常時 SSL 化対応比率

2018 年 9 月現在、国内の企業等の Web サイトの内、常時 SSL に対応している割合は 20.6%でした。



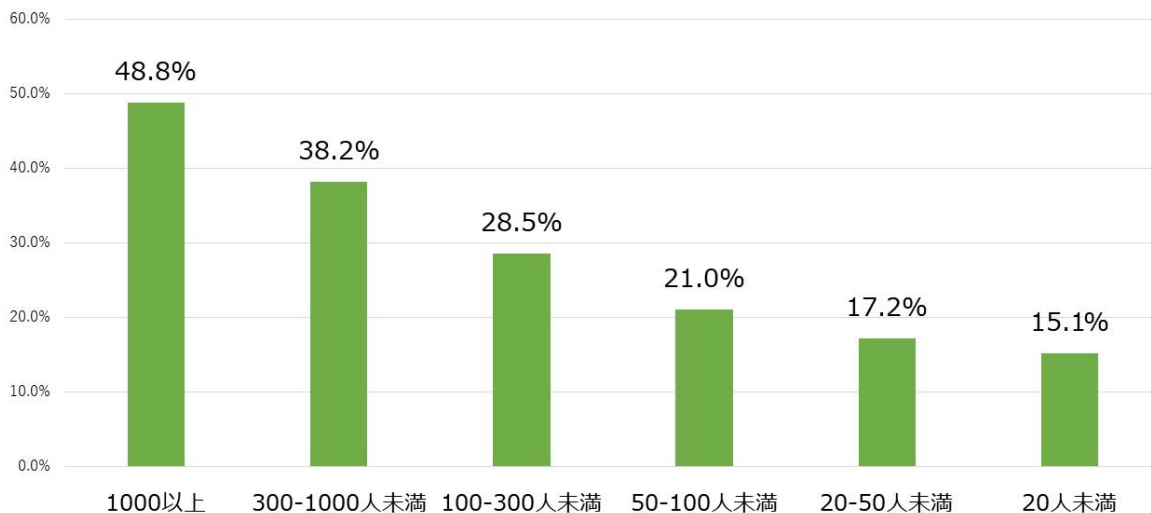
### 業種ごとの常時 SSL 化対応割合(93業種のうち上位 10 業種)

業種ごとの割合では、高い順に、大学(57.0%)、銀行(51.2%)、小学校・中学校・高校(42.5%)、旅館・ホテル(39.3%)、通信販売(39.2%)、動物病院(38.6%)、情報通信・インターネット(38.5%)、専門学校(38.1%)、貸金業、クレジットカード(35.7%)、官公庁(35.1%)となりました。(以下、上位 10 業種のみ表示)



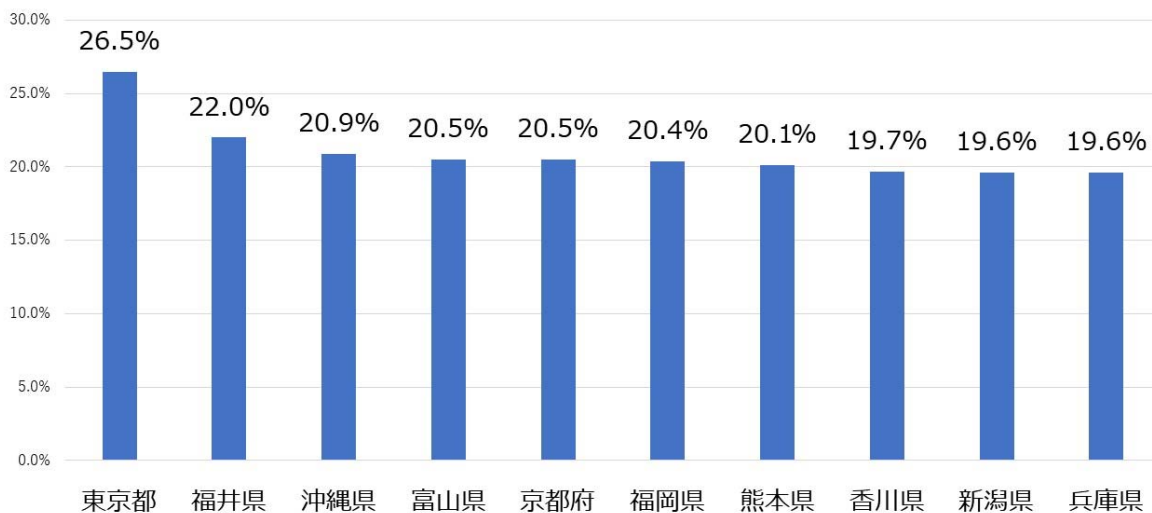
### 従業員区分ごとの常時 SSL 化対応割合

従業員が 1000 人以上の企業等は 48.8%、300~1000 人では 38.1%、100~300 人は 28.5%と、従業員の規模が大きくなるほど常時 SSL 対応が進んでいる傾向にありました。



#### 代表所在地（都道府県）別の常時 SSL 化対応割合（上位10都道府県）

代表所在地（都道府県）別で常時 SSL 化されている企業等の Web サイトの割合が高い上位は、第 1 位が東京都(26.5%)、第 2 位が福井県(22.0%)、第 3 位が沖縄県(20.9%)という結果でした。東京都以外は西日本の常時 SSL 化対応率が高いという結果になりました。（以下、上位 10 か所のみ表示）



常時 SSL 化の流れは、企業等では大きな流れになってきているものの、小規模の企業等ではまだまだ普及が進んでいないことがわかります。

本記事に掲載しているランキング以下のデータや、その他本調査にかかるデータを、常時 SSL 企業等調査発表ページ([https://itc.jipdec.or.jp/aossl\\_company/2018.html](https://itc.jipdec.or.jp/aossl_company/2018.html))にて公表しています。安心、安全なインターネットの利用を推進している JIPDEC としては、今後とも、我が国の企業等の Web サイトの運営実態を調査し、随時情報発信していきます。

◆本件に関するお問い合わせ先◆

一般財団法人日本情報経済社会推進協会

インターネットトラストセンター 大泰司(おおたいし)・伊藤・高倉

TEL: 03-5860-7562 FAX: 03-5573-0561

URL: <https://itc.jipdec.or.jp/>

【JIPDEC について】

名 称: 一般財団法人日本情報経済社会推進協会

法人番号: 1010405009403

会 長: 杉山 秀二

所在地: 〒106-0032 東京都港区六本木一丁目 9 番 9 号 六本木ファーストビル内

URL: <https://www.jipdec.or.jp/>

JIPDEC は、1967 年よりわが国の情報化推進の一翼を担い、技術的・制度的課題の解決に向けたさまざまな活動を展開しています。特に、安心安全な情報利活用環境の構築を図るため、プライバシーマーク制度の運用、「サイバー法人台帳 ROBINS」や「JCAN 証明書」、「JCAN トラステッド・サービス」等のインターネットトラスト事業、オープンデータや個人情報の取り扱い等情報の保護と活用に関する調査研究・政策提言等を行っています。

【株式会社フィードテ일러について】

名 称: 株式会社フィードテ일러

法人番号: 6120001116307

代表者: 大石 裕一

所在地: 〒530-0054 大阪市北区南森町 2-2-9 南森町八千代ビル 7 階 F 号室

URL: <https://www.feedtailor.jp>

本共同調査においては、独自開発した常時 SSL 化判別プログラムを提供しました。

WordPress サイトを静的サイト化するクラウドサービス「espar」の開発・運営を行うテクノロジーベンダーです。

Web サイトの静的化によりサイトの高速性と安全性を改善する提案を行う一方で、常時 SSL 化の必要性についても啓発しています。

米 ISRG が運営する無料サーバ証明書 Let's Encrypt のオフィシャルシルバースポンサーです。

【ネットビジネスサポート株式会社について】

名 称: ネットビジネスサポート株式会社

法人番号: 3012401025118

代表者: 池上 正夫

所在地: 〒150-0002 東京都渋谷区渋谷 1 丁目 12 番 2 号 クロスオフィス渋谷

URL: <https://www.net-bizs.jp/>

本共同調査においては、企業等データの提供とネット調査を実施しました。

国内 42 万社の公式サイトから収集し定期的にクローリング & スクレイピングし最新情報に保った、営業・マーケティングの現場ですぐに使える企業データを提供しています。