

白書や統計などの公表データが、より一層活用しやすくなります ～オープンデータ実証用サイト「Open DATA METI」(β版)の公開～

経済産業省は1月28日、オープンデータを実現していくための実証用サイト「Open DATA METI」(β版) (<http://datameti.go.jp>) を公開しました。

この取組は、経済産業省が保有している白書や統計などの公表データを、これまで以上にビジネスなどの民間での利活用につなげるため、より加工しやすい形で保有データを公開するものです。

政府の高度情報通信ネットワーク社会推進戦略本部 (IT 戦略本部) が2012年7月4日に公表した「電子行政オープンデータ戦略」では、国民共有財産である公共データの活用の促進を通して我が国の社会経済全体の発展に寄与することを目的として、これまでの取組や海外の動向を踏まえ、基本原則として以下の4点を掲げています。

- ① 政府自ら積極的に公共データを公開すること
- ② 機械判読可能な形式で公開すること
- ③ 営利目的、非営利目的を問わず活用を促進すること
- ④ 取組可能な公共データから速やかに公開等の具体的な取組に着手し、成果を確実に蓄積していくこと

また、同戦略での意義・目的は次の3点です。

- ・ 透明性・信頼性向上 → 行政の透明性の向上、行政への国民からの信頼性の向上
- ・ 国民参加・官民協働推進 → 創意工夫を活かした公共サービスの迅速かつ効率的な提供、ニーズや価値観の多様化等への対応
- ・ 経済活性化・行政効率化 → 我が国全体の経済活性化、国・地方公共団体の業務効率化、高度化

同戦略の実行を受け、経済産業省は1月28日、オープンデータを実現していくための実証用サイト「Open DATA METI」(β版) (<http://datameti.go.jp>) を公開しました。

●オープンデータについて

政府が保有する公共データは、ホームページなどを通じて公表されていますが、データの機械判読ができず人手で再入力する必要があるなど加工が困難なケースや、行政機関ごとにフォーマットが異なり情報の収集や整理に多くの時間が必要とされるケースがあり、民間での利活用を制限していることが課題として指摘されています。

経済産業省では、これらの課題を解決し、公共データを加工しやすい形で提供すること (オープンデータ) で、様々な新ビジネスの創出や企業活動の効率化等を促し、我が国全体の経済活性化を図っています。

●実証用サイト「Open DATA METI」(<http://datameti.go.jp>) について

オープンデータの取組みは、政府全体で進められています。

その中で、経済産業省は、オープンデータを先行して行い、得られたノウハウを政府全体へ共有することで、政府全体のオープンデータの促進を図っています。

この度公開された「Open DATA METI」サイトは、こうした経済産業省による先行的取組の一つとして行われるもので、現在、経済産業省が公開している公共データの中から、より加工しやすい形で公開することができるデータを集めた特設サイトです。

「より加工しやすい形での公開」を実現するため、本サイトでは、現在次のような対応をしています。

これらの対応や本サイトで公開する対象データは、ユーザからの意見などに基づき、適宜改善・拡充していくことで、政府全体のオープンデータを実現していくためのノウハウを蓄積しています。

◇「Open DATA METI」サイトでは、クリエイティブ・コモンズ(※)を利用して、データの利用の可否をわかりやすく表現しています。これまでデータを利用する前に必要だった「提供元への承諾」や「著作権の帰属先の確認」といった手続きを省略することができるようになりました。

◇各行政機関が保有する公共データの場所が明らかになるように、対象データが一覧できるデータカタログを作成しています。

●「Open DATA METI」の一部



当初公開予定データ

白書等	エネルギー白書、中小企業白書、通商白書、特許行政年次報告書
統計	工業統計調査、経済産業省生産動態統計調査、商業統計調査、商業動態統計調査、特定サービス産業実態調査、経済産業省企業活動基本調査、海外事業活動基本調査、工業立地動向調査、総合エネルギー統計、エネルギー消費統計、電力調査統計、中小企業実態基本調査、規模別製造工業生産指数、知的財産活動調査
報告書	調査研究報告書リスト
表彰	中小企業 IT 経営力大賞、情報化促進貢献個人等表彰経済産業大臣賞 等

※クリエイティブ・コモンズ (cc) とは

- ◆作者が自らの作品に対して、「この条件を守れたら自由に使用可」という意志表現をするためのツール。
- ◆国際的非営利組織により提供されており、権利者は4種類のマークで示される条件を取捨選択して使用する。
- ◆メタデータ（データについてのデータ）も組み込まれているため、条件別のコンテンツ検索も可能。
- ◆豪、NZ、米国WhiteHouseなどで利用。英・仏でも相互互換性を担保したライセンスを利用。

作品のクレジットを表示	営利目的での利用をしないこと	元の作品を改変しないこと	元の作品と同じ組み合わせのCCライセンスで公開すること
-------------	----------------	--------------	-----------------------------