

# デジタル・ガバメントの推進に係る ドキュメントの整備状況

平成30年3月30日

デジタル・ガバメント技術検討会議  
情報通信技術（IT）総合戦略室

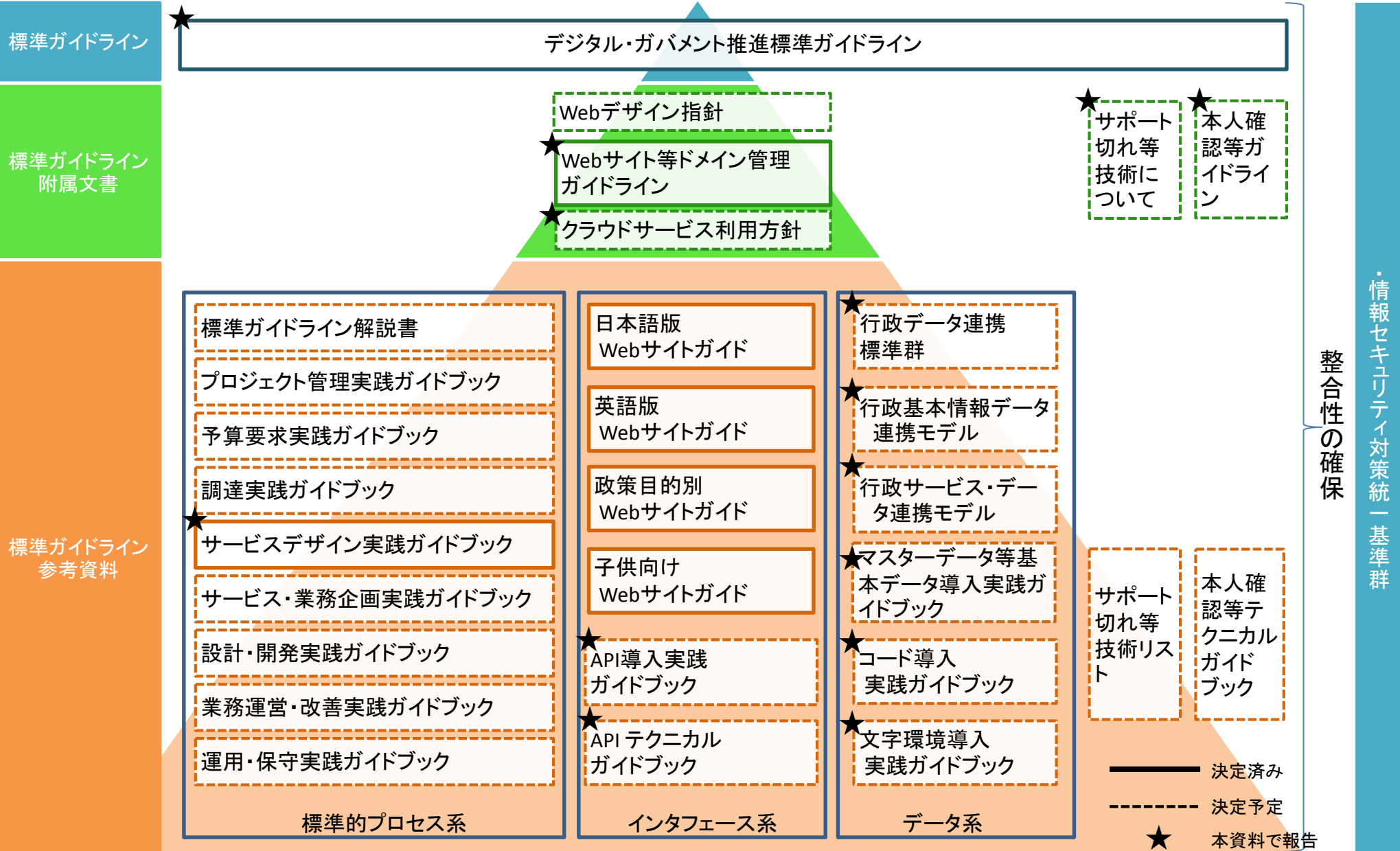
# 各種ドキュメント等の整備状況（概況）

- デジタル・ガバメント実行計画に基づき、各府省におけるデジタル化の取組を支援するため、デジタル・ガバメント技術検討会議及びIT総合戦略室において、29年度末及び30年度初旬に向けて各種ドキュメント等の整備を実施中

## 【各種ドキュメント等の整備状況（概況）】

名称	検討主体	発行予定等
デジタル・ガバメント推進標準ガイドライン（政府情報システムの整備及び管理に関する標準ガイドラインの改定）	IT総合戦略室	3/30
Webサイト等の整備及び廃止に係るドメイン管理ガイドライン（ドメイン管理ガイドの改定）	IT総合戦略室	3/30
政府情報システムにおけるクラウドサービスの利用に係る基本方針	技術検討会議技術TF	H30年度初旬
デジタル社会における行政手続の本人性の確認及び真正性の確保等の手法に関するガイドライン	IT総合戦略室	H30年度初旬
API導入実践ガイドブック及びAPIテクニカルガイドブック	技術検討会議データTF	H30年度初旬
行政データ連携標準群 －行政データ連携標準リスト －行政基本情報データ連携モデル －行政サービス・データ連携モデル	技術検討会議データTF	H30年度初旬
マスターデータ等基本データ導入実践ガイドブック		
文字環境導入実践ガイドブック		
コード（分類体系）導入実践ガイドブック		
政府情報システムにおけるサポート切れ等技術について	技術検討会議技術TF	H30年度初旬
サービスデザイン実践ガイドブック	IT総合戦略室	3/19発行済

# 標準ガイドライン群について（体系図の将来像）



※ ドキュメントタイトルは、正式名称ではなく略称のものもある。また、ここに記載されていないものもある。

# 各種ドキュメントの整備状況①

## ■ デジタル・ガバメント推進標準ガイドライン ーサービス・業務改革並びに政府情報システムの整備及び管理についてー

- サービス・業務改革並びにこれらに伴う政府情報システムの整備及び管理に関して、その手続・手順に関する基本的な方針及び事項並びに政府内の各組織の役割等を定める体系的な政府の共通ルール。デジタル・ガバメント実行計画の決定を踏まえ、「政府情報システムの整備及び管理に関する標準ガイドライン」から改称。
- デジタル・ガバメント実行計画に基づき、I T ガバナンスを強化するため、府省内の I T ガバナンス体制を明確化し、中長期計画の作成等手順、政府 C I O によるレビュー、問題プロジェクトの検証等を追記。また、本ガイドラインを中心とするデジタル・ガバメントの推進に係る文書について、その体系を再整理し、作成等の手続を明確化。
- デジタル・ガバメント実行計画に基づき、I T ガバナンスに引き続き、個々のサービスにおける I T マネジメントについて必要な見直しを2018年末までに実施予定。

## ■ Webサイト等の整備及び廃止に係るドメイン管理ガイドライン

- 政府ドメイン（goドメイン）名の登録対象機関におけるドメイン保有状況を把握しつつ、ドメイン管理体系の見直しを行うとともに、ドメイン集約化（移行・廃止）に向けた取組を積極的に行うよう要請するための共通ルール。
- Webサイト等のドメインに係る管理体系の見直し等の取組を通じ、各府省等におけるドメイン管理に係る I T ガバナンスを強化し、国民等利用者にとって、安心で分かりやすいWebサイト等の構築を目的とする。
- 2018年3月30日にCIO連絡会議で決定予定。

# 各種ドキュメントの整備状況②

## ■ 政府情報システムにおけるクラウドサービスの利用に係る基本方針

- 各府省が効果的なクラウドサービスを採用し、かつ、クラウドサービスを効果的に利用するに当たっての基本的な方針を示すもの。
- クラウドサービスの分類や選定に対する考え方などをまとめ、SaaS(パブリック・プライベート)、IaaS/PaaS(パブリック・プライベート)を効果的に活用することを目指す。
- デジタル・ガバメント技術検討会議での議論を経て、2018年4月中にCIO連絡会議で決定予定。

## ■ デジタル社会における行政手続の本人性の確認及び真正性の確保等の手法に関するガイドライン

- 既存の各種手続をデジタル化する際に必要となる本人確認等に対する考え方及び実現方法をまとめたもの。(実印、認印に相当するデジタル署名や認証を規定)
- 各種行政手続のデジタル化を検討する際、本ガイドラインに沿って手続を分類し、最適な手法の選択を通じて、「デジタル社会への円滑な移行」を図ることを目指す。
- デジタル・ガバメント技術検討会議での議論を経て、2018年4月中にCIO連絡会議で決定予定。

# 各種ドキュメントの整備状況④

## ■ API導入実践ガイドブック及びAPIテクニカルガイドブック

- 我が国の政府機関においても、徐々にAPIによるデータ提供事例が増えてきているところであるが、その提供方法等に関しては、各府省が個別に検討しているという状況。
- API利用者の利便性を向上し、利用を促進するため、各府省がWebサイトでAPIを提供するに当たり、共通化すべき事項や留意点などについてまとめたもの。
- 2017年8月よりCIOポータル上でβ版を公開済。今後、デジタル・ガバメント技術検討会議での議論を経て、2018年4月中に正式版を公開予定。

## ■ 行政データ連携標準群

- 行政データ連携標準群は、①行政データ連携標準リスト、②行政基本情報データ連携モデル、③行政サービス・データ連携モデルから構成
  - ①行政データ連携標準リスト : 国コード・地域コード・標準産業分類など
  - ②行政基本情報データ連携モデル : 日付・時刻・住所など
  - ③行政サービス・データ連携モデル : 調達・制度・イベントなど
- 今後、デジタル・ガバメント技術検討会議を経て、2018年4月中にβ版等を公開予定。
- 町字識別子（仮称）については、2018年度早期に町字情報のオープン化を検討する。それを踏まえ、2018年度中にこれらのデータを収集・公開の仕組みを整理する予定。

# 各種ドキュメントの整備状況⑤

## ■ マスターデータ等基本データ導入実践ガイドブック

- 情報サービス利用者の利便性を向上し、利用を促進するため、各府省が情報サービス整備を行うに当たり、マスターデータ設計、運営の方法及び留意点などについてまとめたもの。
- 2017年8月よりCIOポータル上でβ版を公開済。今後、デジタル・ガバメント技術検討会議での議論を経て、2018年4月中に正式版を公開予定。

## ■ 文字環境導入実践ガイドブック

- 氏名、法人名、地名を漢字、代替文字、よみがな、ローマ字（英字）のそれぞれを表記するための方向性及び留意点などについてまとめたもの。
- 今後、デジタル・ガバメント技術検討会議での議論を経て、2018年4月中にα版もしくはβ版を公開予定。



# 各種ドキュメントの整備状況③

## ■ コード（分類体系）導入実践ガイドブック

- 情報サービス利用者の利便性を向上し、利用を促進するため、各府省が情報サービス整備を行うに当たり、コード設計及び運営の方法及び留意点などについてまとめたもの。
- 2017年8月よりCIOポータル上でβ版を公開済。今後、デジタル・ガバメント技術検討会議での議論を経て、2018年4月中に正式版を公開予定。

## ■ 政府情報システムにおけるサポート切れ等技術について

- 新技術の登場から、バージョンアップ・アップデート、最終的なサポートの停止までに至る技術のライフサイクルは、これまでよりも短期化しつつあり、長期的に安定利用を行うことが、必ずしも容易でなくなっている。
- 政府情報システムの整備及び保守に当たり、サポート切れ等の技術からの脱却を検討し、ICTの環境変化に応じた代替技術候補への移行を図ることを目的とする。
- デジタル・ガバメント技術検討会議での議論を経て、2018年4月中に決定予定。



# 各種ドキュメントの整備状況⑥

---

## ■ サービスデザイン実践ガイドブック

- 行政機関に向け、サービスデザイン思考によるサービス・業務改革（BPR）を進めるため、その基本的な考え方とペルソナ、ジャーニーマップといった手法を案内し、実践的に行うことができるようにしたもの。
- サービスデザイン思考に基づく利用者中心の考え方とデジタル技術の活用を組み合わせることによって、利用者と提供者双方のコストを低減しながら、利用者にとっての「価値」を最大化していくことを目的としている。
- 2018年3月19日にβ版を発行済み。今後、2018年内に正式化予定。

# 政府CIOポータルにおける掲載

The screenshot shows the Government CIO Portal website. At the top, there is a navigation bar with the site name '政府CIOポータル' and a search bar. Below the navigation bar, there is a breadcrumb trail: '政府CIOポータルホーム > 刊行物 > 政府共通ルール等 > 標準ガイドライン群'. The main content area is titled '標準ガイドライン群' and contains two paragraphs of text. The first paragraph discusses the government's goal of digital transformation and the role of CIOs. The second paragraph explains the 'Standard Guidelines Group' and its purpose. To the right of the main content, there is a sidebar with a list of categories: '刊行物', '政府共通ルール等', '標準ガイドライン群' (which is selected and marked with a checkmark), '参考資料等', and '関連リンク集'. Below the main content, there is a section titled '標準ガイドライン群' with a link to '標準ガイドライン' and a sub-link to 'デジタル・ガバメント推進標準ガイドライン'.

各種ドキュメントは、政府CIOポータルにおいて公開しています。α版・β版については利用者等のフィードバックを得ながら改善を図ってまいります。ご意見をお待ちしております。

<https://cio.go.jp/guides>

政府CIOポータル 標準ガイドライン群

検索