

# e-Gov 法令 API 仕様書

(Version 1)

1.2 版

2018 年 3 月 29 日

変更履歴

No	版数	更新日	変更箇所	変更内容
1	1.0 版	2017/6/26	-	新規作成
2	1.1 版	2018/3/12	5.1. 法令 API 対象外の法令に関する事項	取得対象外となる法令データに係る留意事項を追記
3	1.2 版	2018/3/29	2.2.4. HTTP レスポンスコード 2.3.4. HTTP レスポンスコード 4.1. 処理結果コード	取得対象外となる法令データに係るレスポンス等の情報を追記
4	1.2 版	2018/3/29	5.3. 「Request Rejected」の HTML が応答される場合について	応答する HTML の内容を修正
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				

---

---

## 目次

1. 法令 API の種類.....	2
1.1. 法令名一覧取得 API .....	2
1.2. 法令取得 API .....	2
1.3. 条文内容取得 API .....	2
2. 法令 API の利用方法.....	3
2.1. 法令名一覧取得 API .....	5
2.1.1. リクエスト URI.....	5
2.1.2. URI パラメータ.....	5
2.1.3. 応答結果 XML.....	5
2.1.4. HTTP レスポンスコード.....	5
2.2. 法令取得 API .....	6
2.2.1. リクエスト URI.....	6
2.2.2. URI パラメータ.....	6
2.2.3. 応答結果 XML.....	6
2.2.4. HTTP レスポンスコード.....	6
2.2.5. 補足事項 .....	7
2.3. 条文内容取得 API .....	7
2.3.1. リクエスト URI.....	7
2.3.2. URI パラメータ.....	7
2.3.3. 応答結果 XML.....	8
2.3.4. HTTP レスポンスコード.....	9
2.3.5. 補足事項 .....	9
3. メッセージ.....	10
4. コード定義.....	10
4.1. 処理結果コード.....	10
4.2. 法令種別.....	10
5. 留意事項.....	11
5.1. 法令 API 対象外の法令に関する事項.....	11
5.2. 条文内容取得 API による別表取得に関する事項 .....	11
5.3. 「Request Rejected」の HTML が応答される場合について.....	12

## 1. 法令 API の種類

対象データの種類と範囲に応じ、以下の 3 種類の API を提供します。法令 API の利用には、利用申込みは不要です。

### 1.1. 法令名一覧取得 API

公布済み現行法令の名称、法令番号及び公布年月日を取得します。リクエストパラメータ指定により、取得対象とする法令の種類（「全法令」、「憲法・法律」、「政令・勅令」又は「府省令」）を絞り込んだ状態での情報取得も可能です。

### 1.2. 法令取得 API

施行中の現行法令の全文を取得します。該当法令中に図表を含む場合、図に関する画像や表データも取得できます。

### 1.3. 条文内容取得 API

指定した条件（法令番号、条、項又は別表）に合致する施行中の現行法令該当条文の内容を取得します。該当条文に図を含む場合、図に関する画像も取得できます。

## 2. 法令 API の利用方法

法令 API は、API に応じて所定のパラメータを設定し、指定された URI にリクエストを送信することにより利用することができます。

各 API は、HTTP レスポンスコードと共に、取得内容を記述した XML 形式データ (応答結果 XML) を返却します。応答結果 XML は、基本的に 2 つのブロックから構成されます。

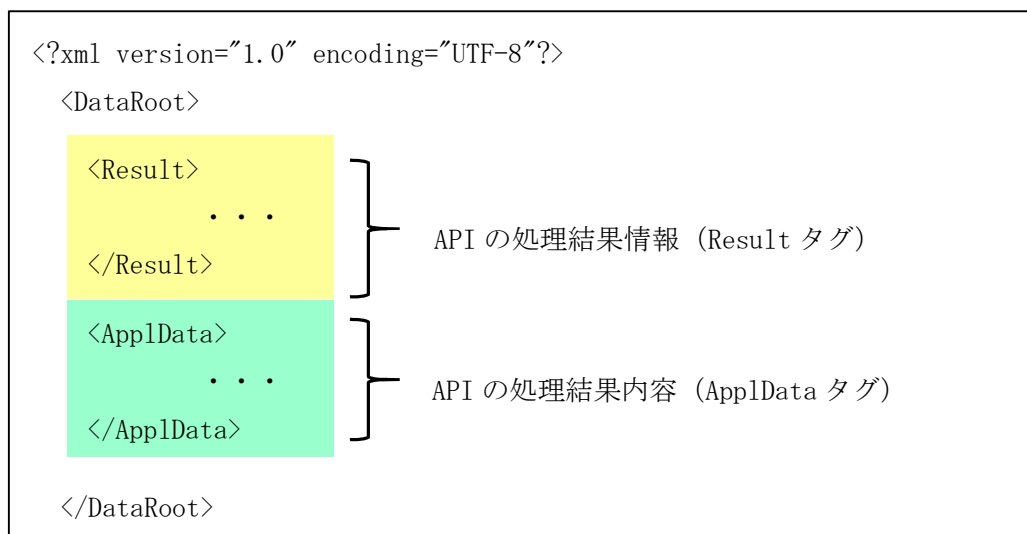


図 2-1 法令 API の応答結果 XML

応答結果 XML では、以下の対象文字をエスケープ処理して出力しています。必要に応じてエスケープ処理後文字列を、エスケープ処理前の文字に変換してください。

表 2-1 エスケープ処理対象文字

エスケープ処理前文字	エスケープ処理後文字列
'	&apos;
"	&quot;
&	&amp;
<	&lt;
>	&gt;

本仕様書が対象とする法令 API は、バージョン 1 となります。リクエスト URI の Version パラメータ部には、1 を設定してください。

以下に、リクエスト URI の凡例を示します。リクエスト URI において中括弧 ( { } ) 付きで示す箇所がパラメータ値の指定箇所となります。

条文内容取得 API

リクエスト URI	http://elaws.e-gov.go.jp/api/{Version}/articles;lawNum={法令番号};article={条};paragraph={項};appdxTable={別表}
-----------	---

パラメータ設定値

項目	文字種	設定値
Version	英数字	1
法令番号	全半角	平成十五年法律第五十七号
条	全半角	第十一条
項	全半角	- (指定なし)
別表	全半角	- (指定なし)

設定後の URI

http://elaws.e-gov.go.jp/api/1/articles;lawNum=平成十五年法律第五十七号;article=第十一条

Version
法令番号
条

図 2-2 リクエスト URI パラメータ設定 凡例

## 2.1. 法令名一覧取得 API

## 2.1.1. リクエスト URI

リクエスト URI	http://elaws.e-gov.go.jp/api/{Version}/lawlists/{法令種別}
HTTP メソッド	GET

## 2.1.2. URI パラメータ

項目	必須	文字種	設定内容・設定可能値
Version	○	英数字	利用する法令 API のバージョン番号
法令種別	○	英数字	取得対象の法令種別 ※法令種別については「4 コード定義」参照。

## 2.1.3. 応答結果 XML

XML 宣言	<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
--------	--

項目	繰返回数	必須	文字種	桁数	返却内容
DataRoot	1	○	-	-	-
Result	1	○	-	-	処理結果項目
Code	1	○	英数字	1	処理結果コード (正常時:0/エラー時:1)
Message	1	○	全半角	256 以下	メッセージ ※正常時は空
ApplData	1	-	-	-	データ項目 ※システム例外発生時はタグを出力しない。 上記以外は、タグを出力する。
Category	1	-	英数字	1	取得要求した法令種別
LawNameListInfo	n	-	-	-	取得要求した法令種別に合致する法令名一覧情報 ※取得件数が 0 の場合はタグを出力しない
LawName	1	-	全角	1 以上	法令名称
LawNo	1	-	全半角	1 以上	法令番号
PromulgationDate	1	-	数字	8	公布年月日 [yyyyMMdd]

## 2.1.4. HTTP レスポンスコード

返却値	内容
200 OK	正常時
400 Bad Request	API 利用者起因によるエラー発生時
404 Not Found	該当データが存在しない時
500 Internal Server Error	サーバ内処理でエラー発生時

## 2.2. 法令取得 API

## 2.2.1. リクエスト URI

リクエスト URI	http://elaws.e-gov.go.jp/api/{Version}/lawdata/{法令番号}
HTTP メソッド	GET

## 2.2.2. URI パラメータ

項目	必須	文字種	設定内容・設定可能値
Version	○	英数字	利用する法令 API のバージョン番号
法令番号	○	全半角	取得対象の法令番号

## 2.2.3. 応答結果 XML

XML 宣言	<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
--------	--

項目	繰返回数	必須	文字種	桁数	返却内容
DataRoot	1	○	-	-	-
Result	1	○	-	-	処理結果項目
Code	1	○	英数字	1	処理結果コード (正常時:0/エラー時:1)
Message	1	○	全半角	256 以下	メッセージ ※正常時は空
ApplData	1	-	-	-	データ項目 ※システム例外発生時はタグを出力しない。 上記以外は、タグを出力する。
LawNum	1		全半角	0 または 1 以上	取得要求した法令番号
LawFullText	1		全半角	1 以上	取得要求した法令番号に合致する該当法令の全文
ImageData	1		英数字	1 以上	画像情報 (画像情報をフォルダ名 pict に収集し、フォルダ毎 ZIP 形式で圧縮したファイルを Base64 でエンコードした値) ※法令の全文に画像を含む場合、タグを出力する。 上記以外はタグを出力しない。

## 2.2.4. HTTP レスポンスコード

返却値	内容
200 OK	正常時
400 Bad Request	API 利用者起因によるエラー発生時
404 Not Found	該当データが存在しない時
406 Not Acceptable	法令 API で返却可能な容量を超えた時又は法令データが複数存在する時
500 Internal Server Error	サーバ内処理でエラー発生時



### 2.2.5. 補足事項

法令取得 API では、特定のサイズを超える法令は取得対象外としています。詳細については、「5.1 法令 API 対象外の法令に関する事項」を参照してください。

## 2.3. 条文内容取得 API

### 2.3.1. リクエスト URI

リクエスト URI	http://elaws.e-gov.go.jp/api/{Version}/articles;lawNum={法令番号};article={条};paragraph={項};appdxTable={別表}
HTTP メソッド	GET

### 2.3.2. URI パラメータ

項目	必須	文字種	設定内容・設定可能値
Version	○	英数字	利用する法令 API のバージョン番号
法令番号	○	全半角	取得対象の法令番号
条		全半角	取得対象の条
項		全半角	取得対象の項
別表		全半角	取得対象の別表

URI パラメータの設定パターンについては、下記「表 2-2 パラメータ設定パターン」を参照してください。

表 2-2 パラメータ設定パターン

条文内容取得パターン	法令番号	条	項	別表
条を取得する場合	○	○		
項を取得する場合	○		○	
条配下の項を取得する場合	○	○	○	
別表を取得する場合	○			○

## 2.3.3. 応答結果 XML

XML 宣言	<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
--------	--

項目	繰返回数	必須	文字種	桁数	返却内容
DataRoot	1	○	-	-	-
Result	1	○	-	-	処理結果項目
Code	1	○	英数字	1	処理結果コード (正常時:0/エラー時:1/複数候補あり時:2)
Message	1	○	全半角	256 以下	メッセージ ※正常時は空
ApplData	1	-	-	-	データ項目 ※システム例外発生時はタグを出力しない。 上記以外は、タグを出力する。
LawNum	1		全半角	0 または 1 以上	取得要求した法令番号
Article	1		全半角	0 または 1 以上	取得要求した条 ※項を取得する場合、別表を取得する場合は空
Paragraph	1		全半角	0 または 1 以上	取得要求した項 ※条を取得する場合、別表を取得する場合は空
AppdxTable	1		全半角	0 または 1 以上	取得要求した別表 ※条を取得する場合、項を取得する場合、条配下の項を取得する場合は空
LawContents	1		全半角	1 以上	取得要求した条件（法令番号、条、項又は別表）に合致する法令の該当条文の内容
AppdxTableTitleLists	1	-	-	-	取得要求した条件（別表）に合致する別表名の候補リスト ※処理結果コードが2の場合、タグを出力する。 上記以外はタグを出力しない。
AppdxTableTitle	n		全半角	1 以上	取得要求した条件（別表）に合致した別表名の候補
ImageData	1		英数字	1 以上	画像情報（画像情報をフォルダ名 pict に収集し、フォルダ毎 ZIP 形式で圧縮したファイルを Base64 でエンコードした値） ※法令の該当条文の内容に画像を含む場合、タグを出力する。 上記以外はタグを出力しない。

## 2.3.4. HTTP レスポンスコード

返却値		内容
200	OK	正常時
300	Multiple Choices	複数の候補がある時（別表を取得する場合で、複数の候補がある場合）
400	Bad Request	API 利用者起因によるエラー発生時
404	Not Found	該当データが存在しない時
406	Not Acceptable	法令 API で返却可能な容量を超えた時又は法令データが複数存在する時
500	Internal Server Error	サーバ内処理でエラー発生時

## 2.3.5. 補足事項

- 条文内容取得 API では、一定のデータサイズを超える法令は取得対象外としています。詳細については、「5.1 法令 API 対象外の法令に関する事項」を参照してください。
- 条文内容取得 API にて URI パラメータに指定する別表名が長すぎる場合、「Request Rejected」というエラーの HTML を返却することがあります。別表名は前方一致により検索を行いますので、このエラー HTML が返却された場合は、URI パラメータに指定する別表名を短縮のうえ、再度条文内容取得 API を実行してください。「Request Rejected」については「5.3 「Request Rejected」の HTML が応答される場合について」を参照してください。

### 3. メッセージ

法令 API では「別紙 1 法令 API メッセージ一覧」の内容を、各応答結果 XML の処理結果項目の〈Message〉欄に設定します。

### 4. コード定義

法令 API において使用するコード値の定義を以下に示します。

#### 4.1. 処理結果コード

処理結果コードは、応答結果 XML の Code 項目に設定する値です。

表 4-1 処理結果コード一覧

コード値	名称	備考
0	正常	-
1	エラー	取得件数が 0 件の場合、及びパラメータ指定された法令番号等に該当する法令データが複数存在する場合も当該コード値が設定されます。
2	複数候補あり	条文内容取得 API の別表を取得する場合で、複数の候補がある場合に設定されます。

#### 4.2. 法令種別

法令種別は、法令一覧取得 API のパラメータ {法令種別} に設定する値です。

表 4-2 法令種別一覧

コード値	名称	備考
1	全法令	法令一覧取得 API のパラメータとして、全法令の一覧を取得する場合に設定します。
2	憲法・法律	法令一覧取得 API のパラメータとして、憲法・法律の一覧を取得する場合に設定します。
3	政令・勅令	法令一覧取得 API のパラメータとして、政令・勅令の一覧を取得する場合に設定します。
4	府省令	法令一覧取得 API のパラメータとして、府省令の一覧を取得する場合に設定します。

## 5. 留意事項

### 5.1. 法令 API 対象外の法令に関する事項

法令 API では、以下の法令データを法令 API による取得対象外としております。

- ① 特定のデータサイズ (10,485,760byte) を超えるもの (タイムアウト等に伴う不完全なデータ取得を回避する観点から)
- ② 法令番号が重複するもの (3 法令)

法令 API で取得対象外としている法令の情報 (法令 ID\_施行日、法令番号、法令名、公布年) は、法令 API 対象外法令一覧として Excel 形式で提供します。

	A	B	C	D
	法令ID_施行日	法令番号	法令名	公布年
1				
2	369CO0000000050_20150801	昭和六十六年政令第五十号	通貨の単位及び貨幣の発行等に関する法律施行令	昭和68年
3				
4				
5				

図 5-1 法令 API 対象外法令一覧イメージ

法令 API で取得対象外としている法令は、法令検索画面の法令データ (公布年毎) の一括ダウンロード画面より取得することができます。

一括ダウンロード画面の URL は、「<http://elaws.e-gov.go.jp/download/lawdownload.html>」です。

### 5.2. 条文内容取得 API による別表取得に関する事項

条文内容取得 API で別表を取得する場合、URI パラメータの別表の指定方法によっては複数の別表が返却対象候補となる場合があります。この場合、条文内容取得 API の応答結果 XML として、取得要求した条件 (別表) に合致する別表名の候補リストを返却します。

別表名の候補リストより取得対象とする別表名を特定後、条文内容取得 API の URI パラメータを再設定し、改めて条文内容取得 API を実行して別表を取得してください。

---

### 5.3. 「Request Rejected」のHTMLが応答される場合について

各 API 実行時に、HTTP レスポンスのボディ部として以下の内容が応答され、正常に法令 API を利用できない場合があります。

```
<html>
<head>
<title>Request Rejected</title>
</head>
<body>リクエスト内容を表示できません。お手数ですが、以下の Your support ID に続く数字を
電子政府利用支援センターまでお知らせください。<br>The requested URL was rejected.
Please consult with support service call center for the e-Government service on online
portal, e-Gov.<br><br>Your support ID is: *****</body>
</html>
```

この場合は、e-Gov 法令 API へ送信した HTTP リクエストのパラメータ部の項目値が正しく指定されているか、リクエスト内容の見直しをお願いいたします。

見直し後も解消されない場合は、大変お手数ですが、送信日時と応答された「Your support ID is:\*\*\*\*\*」の\*部分をお控えのうえ、電子政府利用支援センター (<https://www.e-gov.go.jp/contact/form/enquete.html>) までお問合せください。