

技術基準適合証明等を受けた機器の検索
Web-APIのリクエスト条件一覧
(Ver.1.1.2)

令和3年3月

改版履歴

項番	版数	作成年月	変更内容	変更理由等
1	初版	平成30年6月	—	—
2	1.1	平成31年1月	・パラメータ(MC:文字コード)の追加に伴う修正	—
3	1.1.1	令和元年9月	・バージョン番号の体系を二桁から三桁に変更	—
4	1.1.2	令和3年3月	・並び替えキーの設定可能な値の範囲を修正	—

■件数取得API/一覧詳細情報取得API/添付ファイル(PDF)取得APIのリクエスト条件一覧

件数取得API/一覧詳細情報取得API/添付ファイル(PDF)取得APIの条件に指定する項目IDと項目値は以下のとおりである。

【リクエストフォーマット】

・件数取得API

https://www.tele.soumu.go.jp/gitteki/num?条件1&条件2&条件N

・一覧詳細情報取得API

https://www.tele.soumu.go.jp/gitteki/list?条件1&条件2&条件N

・添付ファイル(PDF)取得API

https://www.tele.soumu.go.jp/gitteki/file?条件1&条件2&条件N

【条件一覧】

※●:必須、○:任意、-:不要

項番	項目名	項目ID (定数名)	検索パターン			型	桁数	項目値	項目値の説明
			件数	一覧詳細情報	添付ファイル(PDF)取得				
1	スタートカウント	SC	-	●	-	半角数字	9 (最大)	一覧の取得開始件数を指定。	一覧の取得開始件数を指定する。
2	取得件数	DC	-	●	-	半角数字	1	1:10件 2:20件 3:30件 4:50件 5:100件 6:500件 7:1000件	一覧の取得件数を指定する。
3	出力形式	OF	●	●	-	半角数字	1	1:CSV 2:JSON 3:XML	出力形式(CSV/XML/JSON)を指定する。
4	氏名又は名称	NAM	○	○	-	全半角文字	200 (最大)	「技術基準適合証明又は工事設計認証を受けた者若しくは技術基準適合自己確認の届出業者の氏名又は名称」を指定。(部分一致検索)	「氏名又は名称」を指定する場合は、URLエンコード(Shift_JIS(CP943C))した値を指定する。 例:変換前「技術基準適合証明」 →変換後「%BZ%8F%8A%E%9F%80%93K%8D%87%8F%D8%96%BE」 ※複数の指定は不可。 左記の型、桁数は変換前の状態を示す。 半角文字であれば200桁、全角文字であれば100桁を最大とする。(200バイト)
5	番号	NUM	○	○	-	全半角英数字	100 (最大)	「技術基準適合証明番号、工事設計認証番号又は届出番号」を指定。	「技術基準適合証明番号、工事設計認証番号又は届出番号」を指定する。 指定する場合は、「氏名又は名称」の項目値の説明のようにURLエンコードした値を指定する。 ※複数の指定は不可。 左記の型、桁数は変換前の状態を示す。 半角英数字であれば100桁、全角英数字であれば50桁を最大とする。(100バイト) 記号は、ハイフン(815D)とマイナス(817C)と半角ハイフン(2D)のみ可。
6	型式又は名称	TN	○	○	-	全半角文字	160 (最大)	「機器の型式又は名称」を指定。(部分一致検索)	「機器の型式又は名称」を指定する。 指定する場合は、「氏名又は名称」の項目値の説明のようにURLエンコードした値を指定する。 ※複数の指定は不可。 左記の型、桁数は変換前の状態を示す。 半角文字であれば160桁、全角文字であれば80桁を最大とする。(160バイト)
7	認証機関コード	OC	○	○	-	半角英数字	3	※「機関コード」を参照。	「認証機関コード」として「機関コード」を指定する。
8	年月日(開始)	DS	○	○	-	日付型	8	年月日(開始)、年月日(終了)を指定(YYYYMMDDで指定) ※年月日(開始)、年月日(終了)を指定した場合の動作については、「年月日による検索方法について」を参照。	年月日(開始)を指定する。
9	年月日(終了)	DE	○	○	-	日付型	8		年月日(終了)を指定する。
10	添付ファイル有	AFP	○	○	-	半角数字	1	1:有のみ	「添付ファイル有」に限定する場合指定する。

11	BODYSAR対応	BS	○	○	-	半角数字	1	1:対応	「BODYSAR規制に対応した機器」に限定する場合指定する。
12	特定無線設備の種別	REC	○	○	-	半角英数字	59 (最大)	※「特定無線設備の種別」を参照。	「特定無線設備又は特別特定無線設備の種別」を指定する。 複数指定する場合は各コードを半角アンダーバー(5F)で連結する。 複数指定できる件数は5件までとする。 左記の桁数は5件すべて指定した場合の桁数を示す。
13	技術基準適合証明の種類	TEC	○	○	-	半角英数字	13 (最大)	※「技術基準適合証明の種類」を参照。	「技術基準適合証明の種類」を指定する。 複数指定する場合は各コードを半角アンダーバー(5F)で連結する。 複数指定できる件数は7件までとする。 左記の桁数は7件すべて指定した場合の桁数を示す。
14	並び替えキー	SK	-	○	-	半角数字	2	※「並び替えキー」を参照。	1～22まで設定可能。 指定しなかった場合は「1:技術基準適合証明等の種別(昇順)」とする。
15	添付ファイル取得キー	AFK	-	-	●	半角英数字	94 (最大)	一覧詳細情報取得APIで取得した添付ファイル取得キーを指定。	データに紐づく添付ファイルを取得するためのキーを指定する。
16	添付ファイル種別	AFT	-	-	○	半角数字	1	添付ファイルの種別を指定。 1:外観写真等 2:特性試験の結果	添付ファイルの種別「1:外観写真等」の件数が3件で、1件目の添付ファイルを取得する場合は、添付ファイルの種別に「1:外観写真等」を指定し、添付ファイル番号に1を指定する。 2件目を取得する場合は、添付ファイルの種別に「1:外観写真等」を指定し、添付ファイル番号に2を指定する。
17	添付ファイル番号	AFN	-	-	○	半角数字	2 (最大)	添付ファイル種別件数を元に対象添付ファイルの番号を指定。 添付ファイル番号を指定する場合、添付ファイル種別の指定が必要。	添付ファイルの種別に「1:外観写真等」をまとめて取得する場合は、添付ファイルの種別に「1:外観写真等」を指定し、添付ファイル番号は指定しない。
18	文字コード	MC	○	○	-	半角数字	1	1:UTF-8 ※デフォルト 2:Shift_JIS	文字コードを指定する

【年月日による検索方法について】

- ・年月日(始)のみが指定された場合(例:20180101～)
 - 年月日(始)以降で検索を行う
- ・年月日(始)＝年月日(終)で指定された場合(例:20180101～20180101)
 - 指定した年月日のみで検索を実行する
- ・年月日(始)＜年月日(終)で指定された場合(例:20180101～20180201)
 - 年月日(始)以降、年月日(終)以前で検索を行う
- ・年月日(終)のみが指定された場合(例:～20180101)
 - 年月日(終)以前で検索を行う
- ・年月日の形式が不正な場合(例:0101)
 - エラーとして扱う
- ・不正な年月日の場合(例:20170229)
 - エラーとして扱う
- ・年月日(始)＞年月日(終)で指定された場合(例:20180101～20170101)
 - エラーとして扱う