

API一覧			
No	API名称	URI	概要
1	農地ピンデーター情報取得API（全件取得）	/API/Public/AgriculturalLandInfo/GetList	全ての農地ピンデーター情報を取得する
2	農地ピンデーター情報取得API（市区町村コード指定）	/API/Public/AgriculturalLandInfo/GetList/Get/{CityCode}	市区町村コードを指定して農地ピンデーター情報を取得する

API名称	農地ビンデータ情報取得API (全件取得)
概要	全ての農地ビンデータ情報を取得する

リクエスト				
メソッド	GET			
URI	/API/Public/AgriculturalLandInfo/GetList			
データ形式	URLパラメータ			
name	description	型	必須	備考
Header				
Key	Value			
X-Authizaion	取得したトークン			
サンプル				
/API/Public/AgriculturalLandInfo/GetList				

レスポンス				
データ形式	JSON			
name	title	型	必須	備考
CityCode	市区町村コード	string	○	
CityName	市区町村名	string	○	
UpdateDate	ファイルの更新日付	datetime	○	
FileSize	ファイルサイズ	number	○	単位はbyte
サンプル				
<pre>[   {     "CityCode": "012068",     "CityName": "北海道訓路市",     "UpdateDate": "2022-10-26T12:37:22+00:00",     "FileSize": 2948768   },   {     "CityCode": "012076",     "CityName": "北海道帯広市",     "UpdateDate": "2022-10-26T11:13:30+00:00",     "FileSize": 6171926   } ]</pre>				

エラーレスポンス			
データ形式	JSON		
Status Code	メッセージ	説明	
401 Unauthorized	認証失敗	認証情報が正しくありません。	
403 Forbidden	アクセス禁止	APIを使用する権限がありません。	
404 NotFound	対象なし	対象のデータがありませんでした。	
500 Internal Server Error	サーバーエラー		

API名称	農地ビンデータ情報取得API (市区町村コード指定)
概要	市区町村コードを指定して農地ビンデータ情報を取得する

リクエスト				
メソッド	GET			
URI	/API/Public/AgriculturalLandInfo/Get/{CityCode}			
データ形式	URLパラメータ			
name	description	型	必須	備考
CityCode	市区町村コード	string	○	
Header				
Key	Value			
X-Authizaion	取得したトークン			
サンプル	/API/Public/AgriculturalLandInfo/Get/012068			

レスポンス				
データ形式	JSON			
name	title	型	必須	備考
CityCode	市区町村コード	string	○	
CityName	市区町村名	string	○	
UpdateDate	ファイルの更新日付	datetime	○	
FileSize	ファイルサイズ	number	○	単位はbyte
サンプル	<pre>{   "CityCode": "012068",   "CityName": "北海道釧路市",   "UpdateDate": "2022-10-26T12:37:22+00:00",   "FileSize": 2948768 }</pre>			

エラーレスポンス			
データ形式	JSON		
Status Code	メッセージ	説明	
400	BadRequest	データ不正	データの形式が正しくありません。
401	Unauthorized	認証失敗	認証情報が正しくありません。
403	Forbidden	アクセス禁止	APIを使用する権限がありません。
404	NotFound	対象なし	対象のデータがありませんでした。
500	Internal Server Error	サーバーエラー	

## 1. データスキーマの設定について

WAGRIで設定しているデータスキーマは以下になる。

```
{
  "description": "AgriculturalLandInfo",
  "type": "object",
  "additionalProperties": false,
  "properties": {
    "CityCode": {
      "title": "市区町村コード",
      "type": "string",
      "maxLength": 64
    },
    "CityName": {
      "title": "市区町村名",
      "type": "string",
      "maxLength": 256
    },
    "UpdateDate": {
      "title": "ファイルの更新日付",
      "type": "string",
      "format": "date-time"
    },
    "FileSize": {
      "title": "ファイルサイズ",
      "type": "integer"
    }
  },
  "required": [
    "CityCode",
    "CityName",
    "UpdateDate",
    "FileSize"
  ]
}
```