

공공 데이터 포털 목록 조회 API¹

[Base URL: apis.data.go.kr/AAAAAA/api]

공공 데이터 포털에서 제공하는 목록 조회 API입니다.

API 목록

GET /file-data-list 파일 데이터 리스트

GET /open-data-list 오픈 API 리스트

GET /dataset 데이터셋 리스트

GET /standard-data-list 표준데이터셋 리스트

Models

file-data-list_model >

GW방식 : 01. API 호출 URL 주소 생성

공공 데이터 포털 목록 조회 API¹

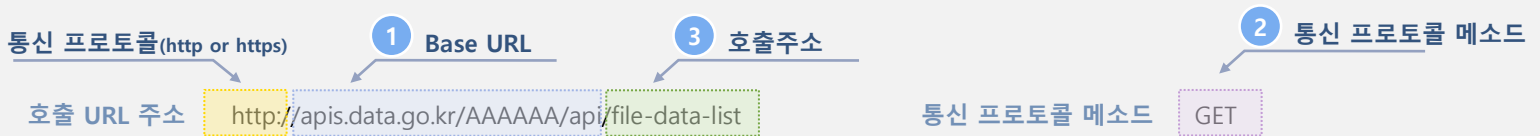
[Base URL: apis.data.go.kr/AAAAAA/api] **1 Base URL을 확인합니다.**

공공 데이터 포털에서 제공하는 목록 조회 API입니다.

2 통신 프로토콜 메소드를 확인합니다.

API 목록

- GET** /file-data-list 파일 데이터 리스트
- GET** /open-data-list 오픈데이터 리스트
- GET** /dataset 데이터셋 리스트
- GET** /standard-data-list 표준데이터셋 리스트



GW방식 : 02. API 파라미터 확인

OpenAPI 실행 중지

Name	Description
page integer(\$int64) (query)	page index Default value : 1 <input type="text" value="1"/>
perPage integer(\$int64) (query)	page size Default value : 10 <input type="text" value="10"/>
returnType string (query)	응답의 데이터 타입을 선택할 수 있습니다. (기본값: JSON) XML 형태의 응답결과를 얻기 위해서는 XML 값으로 설정 <input type="text" value="returnType - 응답의 데이터 타입을 선택할 수 있습니다. G"/>
cond[list_title::LIKE] string (query)	목록명 <input type="text" value="cond[list_title::LIKE] - 목록명"/>
cond[title::LIKE] string (query)	데이터명 <input type="text" value="cond[title::LIKE] - 데이터명"/>
cond[created_at::LT] string	등록일

호출할 API의
파라미터를
확인할 수 있습니다.

GW방식 : 03. API 호출 응답 결과 확인

Code

200

API 호출 응답으로 제공되는 코드 (HTTP response status code)를 확인할 수 있습니다.

Description

Description

성공

Example Value | Model

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<response>
  <header>
    <resultCode>string</resultCode>
    <resultMsg>string</resultMsg>
  </header>
  <item>
```

호출 응답의 결과를 확인할 수 있습니다.

01

02

03

04

API 호출 응답으로 제공되는 제공기관의 응답코드를 확인할 수 있습니다.

서비스 시스템에 오류가 있는 경우

인증키가 파라미터에 존재하지 않는 경우

인증키가 올바르게 없는 경우

필수 요청변수(파라미터)가 누락된 경우

제공기관의 응답에 대한 설명을 확인할 수 있습니다.

GW방식 : Swagger-UI 기반 OpenAPI 명세서 활용방법

공공데이터포털에서는 활용신청을 통해 발급된 인증키로 OpenAPI를 실행하고 그 결과를 확인할 수 있습니다.

공공 데이터 포털 목록 조회 API¹

[Base URL: apis.data.go.kr/AAAAAA/api]

공공 데이터 포털에서 제공하는 목록 조회 API입니다.

API 목록

GET /file-data-list 파일 데이터 리스트

GET /open-data-list 오픈 API 리스트

GET /dataset 데이터셋 리스트

GET /standard-data-list 표준데이터셋 리스트

Models

file-data-list_model >

GW방식 : 01. API 호출 (1. API 선택 및 실행 준비 2. 요청변수 입력 및 API 호출 3. API 호출 명령어 및 호출 결과 확인)

The screenshot shows an API catalog interface with the following elements:

- API 목록** (API List) header
- GET /file-data-list** endpoint highlighted in a blue box.
- 1** in a circle, pointing to a blue callout box: "API 목록에서 호출을 원하는 API를 선택합니다." (Select the API you want to call from the API list.)
- 2** in a circle, pointing to a blue callout box: "OpenAPI 실행 준비"를 클릭합니다." (Click 'OpenAPI 실행 준비').
- OpenAPI 실행 준비** button highlighted in a white box.
- API details table with columns **Name** and **Description**.

Name	Description
typeCd string (query)	유형 일위 typeCd - 유형 (001:고립위험, 002:붕괴시설, 003:유
serviceKey * required string (query)	공공데이터포털에서 받은 인증키 serviceKey - 공공데이터포털에서 받은 인증키
pageNo * required string (query)	페이지번호 pageNo - 페이지번호
numOfRows * required string (query)	한 페이지 결과 수 numOfRows - 한 페이지 결과 수

GW방식 : 01. API 호출 (1. API 선택 및 실행 준비 2. 요청변수 입력 및 API 호출 3. API 호출 명령어 및 호출 결과 확인)

API 목록

3
요청변수를 입력한 후
※serviceKey는 일반 인증키(Decoding)를 입력

GET /LocalGovTypeDisasterDistri

재해위험지구 유형 입력에 따른 재해위험지구 현황정보(관리번호, 지구명, 지역코드, 행정안전부 유형, 지역안전)

Parameters

Name

serviceKey * required

string
(query)

* required

필수 요청파라미터 표시
(반드시 값을 입력하여야 합니다)

pageNo * required

string
(query)

numOfRows * required

string
(query)

공공데이터포털에서 받은 인증키

serviceKey - 공공데이터포털에서 받은 인증키

페이지번호

pageNo - 페이지번호

한 페이지 결과 수

numOfRows - 한 페이지 결과 수

유형 (001:고립위험, 002:붕괴시설, 003:유실위험, 004:취약방재시설, 005:침수위험, 006:해일위험)

typeCd - 유형 (001:고립위험, 002:붕괴시설, 003:유

4
'OpenAPI 호출'을 클릭하여
해당 API를 호출합니다.

OpenAPI 호출 호출결과 삭제

GW방식 : 01. API 호출 (1. API 선택 및 실행 준비 2. 요청변수 입력 및 API 호출 3. API 호출 명령어 및 호출 결과 확인)

API를 호출할 수 있는 명령어를 확인할 수 있습니다.

```
curl -x GET "http://api.odcloud.kr/api/15077093/v1/file-data-list?page=1&perPage=10" -H "accept: application/json"
```

Request URL

https://api.odcloud.kr/api/15077093/v1/file-data-list?page=1&perPage=10

Server response

Code

Details

401

```
{
  "currentCount": 10,
  "data": [
    {
      "cost_unfil": "건",
      "created_at": "2020-01-08",
      "data_type": "링크 데이터",
      "dept_nm": "국가기후데이터센터",
      "desc": "기상청에서 발표한 기예보 자료를 제공합니다.",
      "download_cnt": 180,
      "etc": "파일 다운로드는 로그인 후 이용하실 수 있습니다."
    }
  ]
}
```

Responses

Code

Description

200

성공적으로 수행 됨

API 호출 결과를 확인할 수 있습니다.