

IITP DABT Platform

API 규격서(자립 허브)

문서 버전: 1.0.0

작성일: 2025-11-06

(주)스위트케이

문서 History

버전	날짜	변경 내용	작성자
v1.0.0	2025-11-06	최초 작성	(주)스위트케이

목차

1. 개요
2. 공통 사항
 - 2.1 기본 정보
 - 2.2 공통 응답 구조
 - 2.3 에러 코드
 - 2.4 페이지네이션
3. API 상세 규격
 - 3.1 공통 API (Common APIs)
 - 3.2 데이터 조회 API (Data APIs)
 - 3.3 자가진단 API (Self-Check APIs)
4. 부록
 - 4.1 공통 코드값
 - []

1. 개요

1.1 프로젝트 소개

IITP 장애인 데이터 플랫폼, 장애인 자립 허브는 장애인의 자립생활을 지원하기 위한 종합 데이터 플랫폼입니다. 본 문서는 이 플랫폼의 Backend API 규격을 상세히 설명합니다.

1.2 주요 기능

- **데이터 조회**: 장애인 관련 다양한 데이터셋 조회 및 검색
- **자가진단**: 장애인의 개인 특성에 맞춘 정책/기관/시설 추천
- **데이터 분석**: 자립 테마별, 데이터 유형별 정보 제공

2. 공통 사항

2.1 기본 정보

2.1.1 Base URL

`http://localhost:30000/api/v1`

2.1.2 HTTP Method

모든 API는 RESTful 원칙을 따르며, 다음 HTTP 메서드를 사용합니다:

- GET : 데이터 조회

2.1.3 Content-Type

모든 API 요청과 응답은 JSON 형식을 사용합니다.

Content-Type: application/json

2.2 공통 응답 구조

2.2.1 성공 응답 (Success Response)

모든 API는 성공 시 다음 구조로 응답합니다:

단일 데이터 응답

```
{
  "success": true,
  "data": {
    // 실제 데이터
  }
}
```

페이지네이션 응답

```
{
  "success": true,
  "data": {
    "items": [
      // 배열 데이터
    ],
    "total": 100,
    "page": 1,
    "limit": 20,
    "totalPages": 5
  }
}
```

직접 배열 반환 (페이지 없음)

```
[
  {
    // 아이템 1
  },
  {
    // 아이템 2
  }
]
```

2.2.2 에러 응답 (Error Response)

모든 API는 실패 시 다음 구조로 응답합니다:

```
{
  "success": false,
  "error": {
    "code": "11000",
    "message": "알 수 없는 오류가 발생했습니다.",
    "details": {
      // 추가 정보 (선택적)
    }
  }
}
```

2.3 에러 코드

2.3.1 HTTP 상태 코드

상태 코드	의미	설명
200	OK	요청 성공
400	Bad Request	잘못된 요청
404	Not Found	리소스를 찾을 수 없음
408	Request Timeout	요청 시간 초과
500	Internal Server Error	서버 내부 오류
503	Service Unavailable	서비스 이용 불가

2.3.2 상세 에러 코드

코드	메시지	상태 코드	설명
11000	알 수 없는 오류가 발생했습니다.	500	예상치 못한 오류
11001	입력 데이터가 올바르지 않습니다.	400	유효성 검증 실패
11002	데이터베이스 오류가 발생했습니다.	500	DB 관련 오류
11003	네트워크 오류가 발생했습니다.	503	네트워크 관련 오류

코드	메시지	상태 코드	설명
12000	잘못된 요청입니다.	400	요청 형식 오류
12001	필수 필드가 누락되었습니다.	400	필수 파라미터 누락
12002	잘못된 파라미터입니다.	400	파라미터 오류
12003	요청 시간이 초과되었습니다.	408	타임아웃
19000	서버 내부 오류가 발생했습니다.	500	서버 오류
19001	서비스가 일시적으로 사용할 수 없습니다.	503	서비스 중단
19002	시스템 점검 중입니다. 잠시 후 다시 시도해주세요.	503	점검 모드

2.4 페이지네이션

2.4.1 페이지네이션 파라미터

파라미터	타입	필수	기본값	설명
page	number	선택	0	페이지 번호 (0부터 시작)
pageSize	number	선택	20	페이지당 항목 수

2.4.2 페이지네이션 제약사항

- **최소 페이지 크기:** 1
- **최대 페이지 크기:** 100
- **페이지 사이즈 옵션:** 10, 20, 50, 100

2.4.3 페이지네이션 응답 구조

```
{  
  "items": [...],  
  "total": 100,  
  "page": 0,  
  "limit": 20,  
  "totalPages": 5  
}
```

필드	타입	설명
items	Array	데이터 배열
total	number	전체 항목 수
page	number	현재 페이지 번호
limit	number	페이지당 항목 수
totalPages	number	전체 페이지 수

3. API 상세 규격

3.1 공통 API (Common APIs)

3.1.1 헬스 체크

서버 상태를 확인합니다.

엔드포인트

GET /health

요청

- Query Parameters: 없음

응답 예시

```
{
  "success": true,
  "data": {
    "status": "ok",
    "timestamp": "2025-01-20T12:00:00.000Z",
    "uptime": 3600
  }
}
```

응답 필드 설명

필드	타입	설명
status	string	서버 상태 (ok 또는 error)
timestamp	string	현재 시각 (ISO 8601)
uptime	number	서버 가동 시간 (초)

3.1.2 버전 정보 조회

서버 버전 및 빌드 정보를 조회합니다.

엔드포인트

GET /version

요청

- Query Parameters: 없음

응답 예시

```
{
  "success": true,
  "data": {
    "version": "1.0.0",
    "buildDate": "2025-01-20T10:00:00.000Z",
    "buildNumber": "1",
    "environment": "production"
  }
}
```

응답 필드 설명

필드	타입	설명
version	string	버전 번호
buildDate	string	빌드 일시 (ISO 8601)
buildNumber	string	빌드 번호
environment	string	실행 환경 (development , production 등)

3.2 데이터 조회 API (Data APIs)

3.2.1 최신 데이터 리스트 조회

최근 등록된 데이터를 조회합니다.

엔드포인트

GET /data/summary/latest

요청

- Query Parameters

파라미터	타입	필수	기본값	설명
limit	number	선택	6	조회할 데이터 개수 (최대: 12)

응답 예시

```
[
  {
    "id": 1,
    "title": "장애인 등록 현황 데이터",
    "data_type": "basic"
  },
  {
    "id": 2,
    "title": "장애인 이동권 관련 데이터",
    "data_type": "poi"
  }
]
```

응답 필드 설명

필드	타입	설명
id	number	데이터 ID
title	string	데이터 제목

필드	타입	설명
data_type	string	데이터 유형 (basic , poi , emp)

데이터 유형 코드

코드	설명
basic	기초 데이터
poi	이동권 데이터
emp	고용 데이터

3.2.2 자립테마별 데이터 건수 조회

자립테마별 데이터 건수를 조회합니다.

엔드포인트

GET /data/counts/themes

요청

- Query Parameters: 없음

응답 예시

```
{
  "phys": 150,
  "emo": 80,
  "econ": 200,
  "soc": 120
}
```

응답 필드 설명

필드	타입	설명
phys	number	신체적 자립 데이터 건수

필드	타입	설명
emo	number	정서적 자립 데이터 건수
econ	number	경제적 자립 데이터 건수
soc	number	사회적 자립 데이터 건수

자립테마 코드

코드	설명
phys	신체적 자립
emo	정서적 자립
econ	경제적 자립
soc	사회적 자립

3.2.3 데이터 유형별 건수 조회

데이터 유형별 건수를 조회합니다.

엔드포인트

GET /data/counts/types

요청

- Query Parameters: 없음

응답 예시

```
{
  "basic": 250,
  "poi": 100,
  "emp": 150
}
```

응답 필드 설명

필드	타입	설명
basic	number	기초 데이터 건수
poi	number	이동권 데이터 건수
emp	number	고용 데이터 건수

3.2.4 데이터 검색

제목, 자립테마, 데이터 유형을 기준으로 데이터를 검색합니다.

엔드포인트

GET /data/search

요청

- Query Parameters

파라미터	타입	필수	기본값	설명
q	string	선택	-	제목 검색어
themes	string	선택	-	자립테마 코드 (콤마 구분)
types	string	선택	-	데이터 유형 코드 (콤마 구분)
page	number	선택	0	페이지 번호
pageSize	number	선택	20	페이지당 항목 수
sort	string	선택	recent	정렬 옵션 (recent , alpha)

정렬 옵션

코드	설명
recent	최신순 (등록일 내림차순)
alpha	가나다순 (제목 오름차순)

요청 예시

```
GET /data/search?q=장애인&themes=phys,emo&types=basic&page=0&pageSize=20&sort=recent
```

응답 예시

```
{
  "success": true,
  "data": {
    "items": [
      {
        "id": 1,
        "title": "장애인 등록 현황 데이터",
        "data_type": "basic",
        "self_rly_type": "phys",
        "category": "등록",
        "data_keywords": "장애인,등록,현황",
        "sys_tbl_id": "sys_tbl_001",
        "src_org_name": "보건복지부",
        "src_latest_chn_dt": "2025-01-15",
        "sys_data_reg_dt": "2025-01-10"
      }
    ],
    "total": 50,
    "page": 0,
    "limit": 20,
    "totalPages": 3
  }
}
```

응답 필드 설명

필드	타입	설명
id	number	데이터 ID
title	string	데이터 제목
data_type	string	데이터 유형
self_rly_type	string	자립 유형 (선택적)
category	string	카테고리 (선택적)

필드	타입	설명
data_keywords	string	키워드 (콤마 구분, 최대 3개)
sys_tbl_id	string	시스템 테이블 ID
src_org_name	string	출처 기관명
src_latest_chn_dt	string	최종 변경일
sys_data_reg_dt	string	데이터 등록일

3.2.5 자립 테마 메타데이터 조회

모든 자립 테마의 메타데이터를 조회합니다.

엔드포인트

GET /data/themes

요청

- Query Parameters: 없음

응답 예시

```
[
  {
    "id": "phys",
    "name": "신체적 자립",
    "description": "신체적 자립 수준 및 건강 상태 등 신체 기능과 관련된 데이터",
    "total_count": 150
  },
  {
    "id": "emo",
    "name": "정서적 자립",
    "description": "심리적 안정 및 지원 등 정서 안정과 관련된 데이터",
    "total_count": 80
  },
  {
    "id": "econ",
    "name": "경제적 자립",
    "description": "장애인 진로교육 및 고용 현황 등 일자리와 관련된 데이터",
    "total_count": 200
  },
  {
    "id": "soc",
    "name": "사회적 자립",
    "description": "사회복지시설 및 지역사회 참여 현황 등 사회적 기능과 관련된 데이터",
    "total_count": 120
  }
]
```

응답 필드 설명

필드	타입	설명
id	string	테마 코드
name	string	테마 한글명
description	string	테마 설명
total_count	number	해당 테마의 전체 데이터 건수

3.2.6 전체 테마 아이템 조회

모든 테마의 데이터 아이템을 조회합니다 (페이지네이션 지원).

엔드포인트

GET /data/themes/items

요청

- Query Parameters

파라미터	타입	필수	기본값	설명
page	number	선택	0	페이지 번호
pageSize	number	선택	20	페이지당 항목 수
sort	string	선택	recent	정렬 옵션

응답 예시

```
{
  "success": true,
  "data": {
    "items": [
      {
        "id": 1,
        "title": "장애인 등록 현황",
        "data_type": "basic",
        "self_rly_type": "phys",
        "sys_tbl_id": "sys_tbl_001",
        "src_org_name": "보건복지부",
        "src_latest_chn_dt": "2025-01-15",
        "sys_data_reg_dt": "2025-01-10"
      }
    ],
    "total": 500,
    "page": 0,
    "limit": 20,
    "totalPages": 25
  }
}
```

3.2.7 특정 자립 테마별 리스트 조회

특정 자립 테마에 속한 데이터를 조회합니다.

엔드포인트

GET /data/themes/{theme}/items

경로 파라미터

파라미터	타입	필수	설명
theme	string	필수	자립 테마 코드 (phys , emo , econ , soc)

요청

- Query Parameters

파라미터	타입	필수	기본값	설명
page	number	선택	0	페이지 번호
pageSize	number	선택	20	페이지당 항목 수
sort	string	선택	recent	정렬 옵션

요청 예시

```
GET /data/themes/phys/items?page=0&pageSize=20&sort=recent
```

응답 예시

```
{
  "success": true,
  "data": {
    "items": [
      {
        "id": 1,
        "title": "장애인 복지시설 현황",
        "data_type": "basic",
        "self_rly_type": "phys",
        "sys_tbl_id": "sys_tbl_001",
        "src_org_name": "보건복지부",
        "src_latest_chn_dt": "2025-01-15",
        "sys_data_reg_dt": "2025-01-10"
      }
    ],
    "total": 150,
    "page": 0,
    "limit": 20,
    "totalPages": 8
  }
}
```

3.2.8 데이터 유형 메타데이터 조회

모든 데이터 유형의 메타데이터를 조회합니다.

엔드포인트

GET /data/types

요청

- Query Parameters: 없음

응답 예시

```
[
  {
    "id": "basic",
    "name": "기초 데이터",
    "description": "장애인과 관련된 기본 통계 및 기초 자료",
    "total_count": 250
  },
  {
    "id": "poi",
    "name": "이동권 데이터",
    "description": "교통·보행 등 장애인 이동 및 접근성과 관련된 자료",
    "total_count": 100
  },
  {
    "id": "emp",
    "name": "고용 데이터",
    "description": "고용 현황, 취업 지원, 직업 활동과 관련된 자료",
    "total_count": 150
  }
]
```

응답 필드 설명

필드	타입	설명
id	string	데이터 유형 코드
name	string	데이터 유형 한글명
description	string	데이터 유형 설명
total_count	number	해당 유형의 전체 데이터 건수

3.2.9 전체 유형 아이템 조회

모든 유형의 데이터 아이템을 조회합니다 (페이지네이션 지원).

엔드포인트

GET /data/types/items

요청

- Query Parameters

파라미터	타입	필수	기본값	설명
page	number	선택	0	페이지 번호
pageSize	number	선택	20	페이지당 항목 수
sort	string	선택	recent	정렬 옵션

응답 예시

```
{
  "success": true,
  "data": {
    "items": [
      {
        "id": 1,
        "title": "장애인 고용 통계",
        "data_type": "emp",
        "sys_tbl_id": "sys_tbl_002",
        "src_org_name": "고용노동부",
        "src_latest_chn_dt": "2025-01-15",
        "sys_data_reg_dt": "2025-01-10"
      }
    ],
    "total": 500,
    "page": 0,
    "limit": 20,
    "totalPages": 25
  }
}
```

3.2.10 특정 데이터 유형별 리스트 조회

특정 데이터 유형에 속한 데이터를 조회합니다.

엔드포인트

GET /data/types/{type}/items

경로 파라미터

파라미터	타입	필수	설명
type	string	필수	데이터 유형 코드 (basic , poi , emp)

요청

- Query Parameters

파라미터	타입	필수	기본값	설명
page	number	선택	0	페이지 번호
pageSize	number	선택	20	페이지당 항목 수
sort	string	선택	recent	정렬 옵션

요청 예시

```
GET /data/types/basic/items?page=0&pageSize=20&sort=recent
```

응답 예시

```
{
  "success": true,
  "data": {
    "items": [
      {
        "id": 1,
        "title": "장애인 등록 현황",
        "data_type": "basic",
        "sys_tbl_id": "sys_tbl_001",
        "src_org_name": "보건복지부",
        "src_latest_chn_dt": "2025-01-15",
        "sys_data_reg_dt": "2025-01-10"
      }
    ],
    "total": 250,
    "page": 0,
    "limit": 20,
    "totalPages": 13
  }
}
```

3.2.11 데이터 상세 정보 조회

특정 데이터의 상세 정보를 조회합니다.

엔드포인트

GET /data/{id}

경로 파라미터

파라미터	타입	필수	설명
id	number	필수	데이터 ID

요청

- Query Parameters: 없음

요청 예시

GET /data/1

응답 예시

```
{  
  "success": true,  
  "data": {  
    "id": 1,  
    "title": "장애인 등록 현황 데이터",  
    "data_type": "basic",  
    "self_rlty_type": "phys",  
    "category": "등록",  
    "sys_tbl_id": "sys_tbl_001",  
    "data_desc": "장애인의 등록 현황 및 통계를 제공합니다.",  
    "data_keywords": "장애인,등록,현황",  
    "data_format": "CSV",  
    "data_usage_scope": "공개",  
    "src_org_name": "보건복지부",  
    "src_latest_chn_dt": "2025-01-15",  
    "sys_data_ref_dt": "2025-01-16",  
    "sys_data_reg_dt": "2025-01-10",  
    "open_api_url": "https://api.example.com/data/1"  
  }  
}
```

응답 필드 설명

필드	타입	설명
id	number	데이터 ID
title	string	데이터 제목
data_type	string	데이터 유형
self_rlty_type	string	자립 유형 (선택적)
category	string	카테고리 (선택적)
sys_tbl_id	string	시스템 테이블 ID
data_desc	string	데이터 설명 (선택적)
data_keywords	string	키워드 (콤마 구분, 최대 3개)
data_format	string	데이터 포맷 (선택적)
data_usage_scope	string	사용 범위 (선택적)
src_org_name	string	출처 기관명
src_latest_chn_dt	string	최종 변경일
sys_data_ref_dt	string	시스템 참조 일자 (선택적)
sys_data_reg_dt	string	데이터 등록일
open_api_url	string	OpenAPI 연동 URL

3.2.12 데이터 미리보기 조회

특정 데이터의 미리보기 샘플을 조회합니다.

엔드포인트

GET /data/{id}/preview

경로 파라미터

파라미터	타입	필수	설명
id	number	필수	데이터 ID

요청

- Query Parameters

파라미터	타입	필수	기본값	설명
limit	number	선택	-	미리보기 데이터 개수 제한
offset	number	선택	0	미리보기 데이터 오프셋

요청 예시

```
GET /data/1/preview?limit=10&offset=0
```

응답 예시

```
{
  "success": true,
  "data": {
    // OpenAPI 원본 응답 그대로 전달
    "data": [
      {
        "col1": "value1",
        "col2": "value2"
      }
    ]
  }
}
```

응답 필드 설명

- OpenAPI 원본 응답 구조를 그대로 반환합니다.
- 응답 구조는 데이터 소스에 따라 동적으로 결정됩니다.

3.3 자가진단 API (Self-Check APIs)

3.3.1 추천 정책 리스트 조회

사용자의 특성에 맞는 추천 정책을 조회합니다.

엔드포인트

GET /selfcheck/recommendations

요청

- Query Parameters

파라미터	타입	필수	기본값	설명
gender	string	선택	-	성별 코드 (male , female)
disLevel	string	선택	-	장애정도 (mild , severe , unknown)
ageCond	string	선택	-	연령 조건 (minor , adult , all)
themes	string	선택	-	자립테마 코드 (콤마 구분)
limit	number	선택	3	추천 개수 (최대: 10)

성별 코드

코드	설명
male	남성
female	여성

장애정도 코드

코드	설명
mild	경증
severe	중증
unknown	모름

연령 조건 코드

코드	설명
minor	미성년자
adult	성인
all	전체

요청 예시

```
GET /selfcheck/recommendations?gender=male&disLevel=mild&ageCond=adult&themes=phys,emo&limit=5
```

응답 예시

```
{
  "success": true,
  "data": [
    {
      "policy_id": 1,
      "category": "신체적 자립",
      "policy_name": "장애인 의료비 지원",
      "self_rlty_type": "phys",
      "region": "전국",
      "gender": "전체",
      "age_cond": "성인",
      "dis_level": "전체",
      "fin_cond": "의료급여자",
      "link": "https://example.com/policy/1"
    },
    {
      "policy_id": 2,
      "category": "경제적 자립",
      "policy_name": "장애인 직업능력개발 지원",
      "self_rlty_type": "econ",
      "region": "전국",
      "gender": "전체",
      "age_cond": "전체",
      "dis_level": "경증",
      "fin_cond": "국민기초생활수급자",
      "link": "https://example.com/policy/2"
    }
  ]
}
```

응답 필드 설명

필드	타입	설명
policy_id	number	정책 ID
category	string	카테고리
policy_name	string	정책명
self_rlty_type	string	자립 유형
region	string	적용 지역 (선택적)

필드	타입	설명
gender	string	대상 성별 (선택적)
age_cond	string	연령 조건 (선택적)
dis_level	string	장애 정도 (선택적)
fin_cond	string	재정 조건 (선택적)
link	string	정책 상세 링크 (선택적)

3.3.2 자립 지원 정책 리스트 조회

자립 지원 정책 목록을 조회합니다 (페이지네이션 지원).

엔드포인트

GET /selfcheck/policies

요청

- Query Parameters

파라미터	타입	필수	기본값	설명
gender	string	선택	-	성별 코드
disLevel	string	선택	-	장애정도
ageCond	string	선택	-	연령 조건
themes	string	선택	-	자립테마 코드 (콤마 구분)
page	number	선택	0	페이지 번호
pageSize	number	선택	20	페이지당 항목 수

요청 예시

GET /selfcheck/policies?gender=male&disLevel=mild&page=0&pageSize=20

응답 예시

```
{
  "success": true,
  "data": {
    "items": [
      {
        "policy_id": 1,
        "category": "신체적 자립",
        "policy_name": "장애인 의료비 지원",
        "self_rlty_type": "phys",
        "region": "전국",
        "gender": "전체",
        "age_cond": "성인",
        "dis_level": "전체",
        "fin_cond": "의료급여자",
        "link": "https://example.com/policy/1"
      }
    ],
    "total": 100,
    "page": 0,
    "limit": 20,
    "totalPages": 5
  }
}
```

3.3.3 자립 지원 기관 리스트 조회

자립 지원 기관 목록을 조회합니다 (페이지네이션 지원).

엔드포인트

GET /selfcheck/providers

요청

- Query Parameters

파라미터	타입	필수	기본값	설명
page	number	선택	0	페이지 번호
pageSize	number	선택	20	페이지당 항목 수

요청 예시

```
GET /selfcheck/providers?page=0&pageSize=20
```

응답 예시

```
{
  "success": true,
  "data": {
    "items": [
      {
        "provider_id": 1,
        "provider_name": "서울장애인자립생활센터",
        "service_name": "자립생활 지원 서비스",
        "address": "서울특별시 강남구",
        "phone": "02-1234-5678",
        "description": "장애인의 자립생활을 지원하는 서비스를 제공합니다."
      }
    ],
    "total": 50,
    "page": 0,
    "limit": 20,
    "totalPages": 3
  }
}
```

응답 필드 설명

필드	타입	설명
provider_id	number	기관 ID
provider_name	string	기관명
service_name	string	서비스명
address	string	주소

필드	타입	설명
phone	string	전화번호 (선택적)
description	string	설명 (선택적)

3.3.4 자립 지원 시설 리스트 조회

자립 지원 시설 목록을 조회합니다 (페이지네이션 지원).

엔드포인트

GET /selfcheck/facilities

요청

- Query Parameters

파라미터	타입	필수	기본값	설명
page	number	선택	0	페이지 번호
pageSize	number	선택	20	페이지당 항목 수

요청 예시

GET /selfcheck/facilities?page=0&pageSize=20

응답 예시

```
{
  "success": true,
  "data": {
    "items": [
      {
        "facility_id": 1,
        "device": "장애인 화장실",
        "install_area": "서울",
        "install_site": "지하철역",
        "install_spot": "1층",
        "hang_dong": "강남구 역삼동",
        "address": "서울특별시 강남구 역삼동 123",
        "opening_hours": "05:00-24:00",
        "quantity": 2,
        "note": "휠체어 진입 가능"
      }
    ],
    "total": 200,
    "page": 0,
    "limit": 20,
    "totalPages": 10
  }
}
```

응답 필드 설명

필드	타입	설명
facility_id	number	시설 ID
device	string	시설명
install_area	string	설치 지역 (선택적)
install_site	string	설치 장소 (선택적)
install_spot	string	설치 위치 (선택적)
hang_dong	string	행정동 (선택적)
address	string	주소 (선택적)
opening_hours	string	운영 시간 (선택적)

필드	타입	설명
quantity	number	수량 (선택적)
note	string	비고 (선택적)

4. 부록

4.1 공통 코드값

4.1.1 자립테마 (Theme)

코드	설명	약어
phys	신체적 자립	신체
emo	정서적 자립	정서
econ	경제적 자립	경제
soc	사회적 자립	사회

4.1.2 데이터 유형 (Data Type)

코드	설명	약어
basic	기초 데이터	기초
poi	이동권 데이터	이동권
emp	고용 데이터	고용

4.1.3 자립유형 (Self Related Type)

코드	설명	약어
basic	기초적 자립	기초
phys	신체적 자립	신체
emo	정서적 자립	정서
econ	경제적 자립	경제
soc	사회적 자립	사회

4.1.4 성별

코드	설명
male	남성
female	여성

4.1.5 장애정도

코드	설명
mild	경증
severe	중증
unknown	모름

4.1.6 연령 조건

코드	설명
minor	미성년자
adult	성인
all	전체

4.1.7 정렬 옵션

코드	설명
recent	최신순
alpha	가나다순