공공데이터 오픈API 활용가이드

1. 서비스 명세

1.1 시설물 안전정보 조회 서비스

가. API 서비스 개요

나. 상세기능 목록

다. 상세기능내역

1) [시설물 기본정보 조회] 상세기능명세

2) [건축물 안전정보 조회] 상세기능명세

3) [어린이놀이시설 안전정보 조회] 상세기능명세

4) [학교시설 안전정보 조회] 상세기능명세

5) [체육시설 안전정보 조회] 상세기능명세

6) [어린이집 안전정보 조회] 상세기능명세

7) [국립공원 안전정보 조회] 상세기능명세

8) [여객선 안전정보 조회] 상세기능명세

9) [항만시설 안전정보 조회] 상세기능명세

10) [사방시설 안전정보 조회] 상세기능명세

11) [유해화학물질취급시설 안전정보 조회] 상세기능명세

12) [전통시장 안전정보 조회] 상세기능명세

13) [FMS 시설점검 안전정보 조회] 상세기능명세

14) [소규모공공시설 안전정보 조회] 상세기능명세

15) [유원시설 안전정보 조회] 상세기능명세

16) [병원시설 안전정보 조회] 상세기능명세

17) [폐기물처리시설 안전정보 조회] 상세기능명세

18) [농업생산기반시설 안전정보 조회] 상세기능명세

19) [식품판매시설 안전정보 조회] 상세기능명세

2. 사용코드 정리

2. OpenAPI 에러 코드정리

1. **1. 서비스 명세**
	1. **1.1 시설물 안전정보 조회 서비스**
		1. 가. API 서비스 개요

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **API 서비스 정보** | **API명(영문)** | FcltsSafetyInfoService |
| **API명(국문)** | 시설물 안전정보 조회 서비스 |
| **API 설명** | 시설물유형, 시설물명, 시설물주소 기준으로 행정안전부에서 운영 중인 국가안전정보 통합공개시스템 내 보유중인 시설물에 한하여 시설물 기본정보 및 안전정보를 제공하는 서비스 |
| **API 서비스****보안적용****기술 수준** | **서비스 인증/권한** | [O] serviceKey [ ] 인증서 (GPKI/NPKI)[ ] Basic (ID/PW) [ ] 없음 |
| **메시지 레벨****암호화** | [ ] 전자서명 [ ] 암호화 [O] 없음 |
| **전송 레벨 암호화** | [ ] SSL [O] 없음 |
| **인터페이스 표준** | [ ] SOAP 1.2(RPC-Encoded, Document Literal, Document Literal Wrapped)[O] REST (GET)[ ] RSS 1.0 [ ] RSS 2.0 [ ] Atom 1.0 [ ] 기타 |
| **교환 데이터 표준****(중복선택가능)** | [O] XML [O] JSON [ ] MIME [ ] MTOM |
| **API 서비스****배포정보** | **서비스 URL** | http://apis.data.go.kr/1741000/FcltsSafetyInfoService |
| **서비스 명세 URL****(WSDL 또는 WADL)** | N/A |
| **서비스 버전** | 1.0 |
| **서비스 시작일** | 2020-12-XX | **서비스 배포일** | 2020-12-XX |
| **서비스 이력** | 2020-12-XX : 서비스 시작 |
| **메시지 교환유형** | [O] Request-Response [ ] Publish-Subscribe[ ] Fire-and-Forgot [ ] Notification |
| **서비스 제공자** | 김형범/재난안전점검과 / 044-205-4244 / hbkim01@korea.kr |
| **데이터 갱신주기** | 일 1회 |

* + 1. 나. 상세기능 목록

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **번호** | **API명(국문)** | **상세기능명(영문)** | **상세기능명(국문)** |
| 1 | 시설물 기본정보 조회 서비스 | getFcltsInfoSearch | 시설물 기본정보 조회 |
| 2 | 시설물 안전정보 조회 서비스 | getBuildSafetyInfoSearch | 건축물 안전정보 조회 |
| 3 | 시설물 안전정보 조회 서비스 | getCiSafetyInfoSearch | 놀이시설 안전정보 조회 |
| 4 | 시설물 안전정보 조회 서비스 | getScleqipSafetyInfoSearch | 학교시설 안전정보 조회 |
| 5 | 시설물 안전정보 조회 서비스 | getAlsfcSafetyInfoSearch | 체육시설 안전정보 조회 |
| 6 | 시설물 안전정보 조회 서비스 | getCrSafetyInfoSearch | 어린이집 안전정보 조회 |
| 7 | 시설물 안전정보 조회 서비스 | getNlprkSafetyInfoSearch | 국립공원 안전정보 조회 |
| 8 | 시설물 안전정보 조회 서비스 | getPsnshipSafetyInfoSearch | 여객선 안전정보 조회 |
| 9 | 시설물 안전정보 조회 서비스 | getHarborfcltySafetyInfoSearch | 항만시설 안전정보 조회 |
| 10 | 시설물 안전정보 조회 서비스 | getEclntSafetyInfoSearch | 사방시설 안전정보 조회 |
| 11 | 시설물 안전정보 조회 서비스 | getHlhsnSafetyInfoSearch | 유해화학물질취급시설 안전정보 조회 |
| 12 | 시설물 안전정보 조회 서비스 | getTrditMrktSafetyInfoSearch | 전통시장 안전정보 조회 |
| 13 | 시설물 안전정보 조회 서비스 | getFmsfcltySafetyInfoSearch | FMS시설점검 안전정보조회 |
| 14 | 시설물 안전정보 조회 서비스 | getSmlPublicSafetyInfoSearch | 소규모 공공시설 안전정보 조회 |
| 15 | 시설물 안전정보 조회 서비스 | getAmuseSafetyInfoSearch | 유원시설 안전정보 조회 |
| 16 | 시설물 안전정보 조회 서비스 | getHospitalSafetyInfoSearch | 병원시설 안전정보 조회 |
| 17 | 시설물 안전정보 조회 서비스 | getWasteSafetyInfoSearch | 폐기물 처리시설 안전정보 조회 |
| 18 | 시설물 안전정보 조회 서비스 | getAgrprodSafetyInfoSearch | 농업생산기반시설 안전정보 조회 |
| 19 | 시설물 안전정보 조회 서비스 | getFoodfcltySafetyInfoSearch | 식품판매시설 안전정보 조회 |

* + 1. 다. 상세기능내역
			1. 1) [시설물 기본정보 조회] 상세기능명세

a) 상세기능정보

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **상세기능 번호** | 1 | **상세기능 유형** | 조회 (목록) |
| **상세기능명(국문)** | 시설물 기본정보 조회 |
| **상세기능 설명** | 시설물명, 시설물 유형, 시설물 주소를 요청받아 시설물 기본정보를 조회하는 목록 조회 기능 |
| **Call Back URL** | http://apis.data.go.kr/1741000/FcltsSafetyInfoService/getFcltsInfoSearch |
| **최대 메시지 사이즈** | [ ] byte |
| **평균 응답 시간** | [500] ms | **초당 최대 트랙잭션** | [30] tps |

b) 요청 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **항목명(영문)** | **항목명(국문)** | **항목크기** | **항목구분** | **샘플데이터** | **항목설명** |
| serviceKey | 인증키 | 100 |  1 | 인증키 | 공공데이터포털에서 발급받은 인증키 |
| numOfRows | 한 페이지 결과 수 | 4 | 0 | 10 | 한 페이지 결과 수(기본 : 10) |
| pageNo | 페이지 번호 | 4 | 0 | 1 | 페이지 번호(기본 : 1) |
| resultType | 응답결과 데이터 타입 | 4 | 1 | xml | 응답결과 데이터 타입(xml, json) |
| fclts\_nm | 시설물명 | 100 | 1 | 으뜸초등학교 | 시설물명 |
| gp\_cd | 시설물 유형 | 4 | 0 | G001 | 시설물 유형 |
| se\_cd | 시설물 구분 | 2 | 0 | 02 | 구분 정보 |
| ldong\_addr\_mgpl\_dg\_cd | 법정동주소광역시도코드 | 2 | 0 |  | 시도(행정자치부 법정동 주소코드 참조) |
| ldong\_addr\_mgpl\_sggu\_cd | 법정동주소시군구코드 | 5 | 0 |  | 시군구(행정자치부 법정동 주소코드 참조) |
| ldong\_addr\_mgpl\_sggu\_emd\_cd | 법정동주소읍면동코드 | 8 | 0 | 36110112 | 읍면동(행정자치부 법정동 주소코드 참조) |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0)

c) 응답 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **항목명(영문)** | **항목명(국문)** | **항목크기** | **항목구분** | **샘플데이터** | **항목설명** |
| resultCode | 결과코드 | 2 | 1 | 00 | 00:성공 |
| resultMsg | 결과메시지 | 60 | 1 | NORMALSERVICE | 결과메시지 |
| numOfRows | 목록 건수 | 4 | 1 | 10 | 한 페이지 결과 수 |
| pageNo | 페이지 번호 | 4 | 1 | 1 | 페이지 번호 |
| totalCount | 총 개수 | 10 | 1 | 2 | 총 개수 |
| Items |  |  | 0..n |  |  |
|  | fcltyNm | 시설물명 | 100 | 1 | 으뜸초등학교 놀이터 | 시설물명 |
| lnmadr | 시설물주소 | 100 | 1 | 세종특별자치시 고운동 1413 | 시설물주소 |
| latitude | 위도 | 20 | 1 | 36.5096595028 | 위도 |
| longitude | 경도 | 20 | 1 | 127.231042533 | 경도 |
| fcltyCd | 시설물key | 20 | 1 | 551866 | 시설물key |
| seCd | 시설물 구분 | 2 | 1 | 02 | 시설물 구분 |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0)

d) 요청/응답 메시지 예제

|  |
| --- |
| **요청메시지** |
| http://apis.data.go.kr/1741000/FcltsSafetyInfoService/getFcltsInfoSearch?serviceKey=인증키&numOfRows=10&pageNo=1&resultType=xml&fclts\_nm=으뜸초등학교&gp\_cd=G001&se\_cd=02&ldong\_addr\_mgpl\_sggu\_emd\_cd=36110112 |
| **응답메시지** |
| <response><header><resultCode>00</resultCode><resultMsg>NORMAL\_CODE</resultMsg></header><body><items><item><fcltyCd>551866</fcltyCd><fcltyNm>으뜸초등학교 놀이터</fcltyNm><latitude>36.5096595028</latitude><lnmadr>세종특별자치시 고운동 1413</lnmadr><longitude>127.231042533</longitude><seCd>02</seCd></item></items><numOfRows>10</numOfRows><pageNo>1</pageNo><totalCount>1</totalCount></body></response> |

* + - 1. 2) [건축물 안전정보 조회] 상세기능명세

a) 상세기능정보

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **상세기능 번호** | 2 | **상세기능 유형** | 조회 (상세) |
| **상세기능명(국문)** | 건축물 안전정보 조회 |
| **상세기능 설명** | 시설물 key를 요청받아 건축물 안정정보 상세 조회 기능 |
| **Call Back URL** | http://apis.data.go.kr/1741000/FcltsSafetyInfoService/getBuildSafetyInfoSearch |
| **최대 메시지 사이즈** | [ ] byte |
| **평균 응답 시간** | [500] ms | **초당 최대 트랙잭션** | [30] tps |

b) 요청 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **항목명(영문)** | **항목명(국문)** | **항목크기** | **항목구분** | **샘플데이터** | **항목설명** |
| serviceKey | 인증키 | 100 | 1 | 인증키 | 공공데이터포털에서 발급받은 인증키 |
| resultType | 응답결과 데이터 타입 | 4 | 1 | xml | 응답결과 데이터 타입(xml, json) |
| fclts\_cd | 시설물 key | 20 | 1 | 27662912 | 시설물 key |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

c) 응답 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **항목명(영문)** | **항목명(국문)** | **항목크기** | **항목구분** | **샘플데이터** | **항목설명** |
| resultCode | 결과코드 | 2 | 1 | 00 | 00:성공 |
| resultMsg | 결과메시지 | 60 | 1 | NORMAL\_CODE | 결과메시지 |
| numOfRows | 목록 건수 | 4 | 1 | 4 | 한 페이지 결과 수 |
| pageNo | 페이지 번호 | 4 | 1 | 1 | 페이지 번호 |
| totalCount | 총 개수 | 10 | 1 | 4 | 총 개수 |
| Items |  |  | 0..n |  |  |
|  | category | 유형 | 20 | 1 | 건축 | 유형 |
| chck\_start\_ymd | 점검시작일 | 8 | 0 | 20200319 | 점검시작일 |
| chck\_end\_ymd | 점검종료일 | 8 | 0 |  | 점검종료일 |
| chck\_dtls\_type | 점검종류 | 20 | 0 | 정기점검 | 점검종류 |
| chck\_inst\_nm | 점검대상명 | 300 | 0 | (주)승화엔지니어링 | 점검대상명 |
| chck\_rslt\_safe\_grad | 점검결과 | 50 | 0 | 3.2 | 점검결과 |
|  chck\_compt\_ymd |  완료예정일자 |  8 |  0 |   |  완료예정일자 |
|  chck\_fllw\_managt |  지적사항 |  4000 |  0 |   |  지적사항 |
|  chck\_rslt\_cn |  조치결과 |  4000 |  0 |   |  조치결과 |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

d) 요청/응답 메시지 예제

|  |
| --- |
| **요청메시지** |
| http://apis.data.go.kr/1741000/FcltsSafetyInfoService/getBuildSafetyInfoSearch?serviceKey=인증키&resultType=xml&fclts\_cd=27662912 |
| **응답메시지** |
| <response><header><resultCode>00</resultCode><resultMsg>NORMAL\_CODE</resultMsg></header><body><items><item><category>건축</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type>정기점검</chck\_dtls\_type><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm>(주)승화엔지니어링</chck\_inst\_nm><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_safe\_grad>3.2</chck\_rslt\_safe\_grad><chck\_start\_ymd>20200319</chck\_start\_ymd></item><item><category>전기</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type/><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm/><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_safe\_grad/><chck\_start\_ymd/></item><item><category>가스</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type/><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm/><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_safe\_grad/><chck\_start\_ymd/></item><item><category>소방</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type/><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm/><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_safe\_grad/><chck\_start\_ymd/></item><item><category>승강기</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type>정기검사</chck\_dtls\_type><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm>한국승강기안전공단 인천동부지사</chck\_inst\_nm><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_safe\_grad>합격</chck\_rslt\_safe\_grad><chck\_start\_ymd>20200526</chck\_start\_ymd></item><item><category>안전대진단</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type/><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm/><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_safe\_grad/><chck\_start\_ymd/></item></items><numOfRows>4</numOfRows><pageNo>1</pageNo><totalCount>4</totalCount></body></response> |

* + - 1. 3) [어린이놀이시설 안전정보 조회] 상세기능명세

a) 상세기능정보

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **상세기능 번호** | 3 | **상세기능 유형** | 조회 (상세) |
| **상세기능명(국문)** | 어린이놀이시설 안전정보 조회 |
| **상세기능 설명** | 시설물 key를 요청받아 어린이놀이시설 안전정보 상세 조회 기능 |
| **Call Back URL** | http://apis.data.go.kr/1741000/FcltsSafetyInfoService/getCiSafetyInfoSearch |
| **최대 메시지 사이즈** | [ ] byte |
| **평균 응답 시간** | [500] ms | **초당 최대 트랙잭션** | [30] tps |

b) 요청 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **항목명(영문)** | **항목명(국문)** | **항목크기** | **항목구분** | **샘플데이터** | **항목설명** |
| serviceKey | 인증키 | 100 | 1 | 인증키 | 공공데이터포털에서 발급받은 인증키 |
| resultType | 응답결과 데이터 타입 | 4 | 1 | xml | 응답결과 데이터 타입(xml, json) |
| fclts\_cd | 시설물 key | 20 | 1 | 1234 | 시설물 key |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

c) 응답 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **항목명(영문)** | **항목명(국문)** | **항목크기** | **항목구분** | **샘플데이터** | **항목설명** |
| resultCode | 결과코드 | 2 | 1 | 00 | 00:성공 |
| resultMsg | 결과메시지 | 60 | 1 | NORMAL\_CODE | 결과메시지 |
| numOfRows | 목록 건수 | 4 | 1 | 8 | 한 페이지 결과 수 |
| pageNo | 페이지 번호 | 4 | 1 | 1 | 페이지 번호 |
| totalCount | 총 개수 | 10 | 1 | 8 | 총 개수 |
| Items |  |  | 0..n |  |  |
|  | category | 유형 | 20 | 1 | 안전점검 | 유형 |
| chck\_start\_ymd | 점검시작일 | 8 | 0 | 20210806 | 점검시작일 |
| chck\_end\_ymd | 점검종료일 | 8 | 0 |  | 점검종료일 |
| chck\_dtls\_type | 점검종류 | 20 | 0 | 정기시설검사 | 점검종류 |
| chck\_inst\_nm | 점검대상명 | 300 | 0 |  | 점검대상명 |
| chck\_rslt\_safe\_grad | 점검결과 | 50 | 0 | Y | 점검결과 |
|  chck\_compt\_ymd |  완료예정일자 |  8 |  0 |  |  완료예정일자 |
|  chck\_fllw\_managt |  지적사항 |  4000 |  0 |  |  지적사항 |
|  chck\_rslt\_cn |  조치결과 |  4000 |  0 |  |  조치결과 |
|  ciename |  보험상품 |  150 |  0 |  |  보험상품 |
|  cieentdate |  보험가입일자 |  30 |  0 |  |  보험가입일자 |
|  cieexpdate |  보험종료일자 |  30 |  0 |  |  보험종료일자 |
|  orgnztnm |  안전교육기관 |  100 |  0 |  |  안전교육기관 |
|  csedate |  교육실시일자 |  60 |  0 |  |  교육실시일자 |
|  csevdate |  교육유효기간 |  60 |  0 |  |  교육유효기간 |
|  ride\_list |  기구목록 |  60 |  0 |  |  기구목록 |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

d) 요청/응답 메시지 예제

|  |
| --- |
| **요청메시지** |
| http://apis.data.go.kr/1741000/FcltsSafetyInfoService/getCiSafetyInfoSearch?serviceKey=인증키&resultType=xml&fclts\_cd=1234 |
| **응답메시지** |
| <response><header><resultCode>00</resultCode><resultMsg>NORMAL\_CODE</resultMsg></header><body><items><item><category>안전점검</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type>정기시설검사</chck\_dtls\_type><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm/><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_safe\_grad>Y</chck\_rslt\_safe\_grad><chck\_start\_ymd>20210806</chck\_start\_ymd><cieentdate/><cieexpdate/><ciename/><csedate/><csevdate/><ride\_list/><orgnztnm/></item><item><category>보험가입</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type/><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm/><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_safe\_grad/><chck\_start\_ymd/><cieentdate>20190528</cieentdate><cieexpdate>20200605</cieexpdate><ciename>어린이놀이시설배상책임보험</ciename><csedate/><csevdate/><ride\_list/><orgnztnm/></item><item><category>안전교육</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type/><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm/><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_safe\_grad/><chck\_start\_ymd/><cieentdate/><cieexpdate/><ciename/><csedate>20190322</csedate><csevdate>20210421</csevdate><ride\_list/><orgnztnm>대한주택관리사협회</orgnztnm></item><item><category>놀이기구</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type/><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm/><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_safe\_grad/><chck\_start\_ymd/><cieentdate/><cieexpdate/><ciename/><csedate/><csevdate/><ride\_list>그네 1개,조합놀이대 1개,충격흡수용표면재(고무바닥재) 1개,흔들놀이기구 1개</ride\_list><orgnztnm/></item><item><category>건축</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type/><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm/><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_safe\_grad/><chck\_start\_ymd/><cieentdate/><cieexpdate/><ciename/><csedate/><csevdate/><ride\_list/><orgnztnm/></item><item><category>전기</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type/><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm/><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_safe\_grad/><chck\_start\_ymd/><cieentdate/><cieexpdate/><ciename/><csedate/><csevdate/><ride\_list/><orgnztnm/></item><item><category>가스</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type/><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm/><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_safe\_grad/><chck\_start\_ymd/><cieentdate/><cieexpdate/><ciename/><csedate/><csevdate/><ride\_list/><orgnztnm/></item><item><category>소방</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type/><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm/><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_safe\_grad/><chck\_start\_ymd/><cieentdate/><cieexpdate/><ciename/><csedate/><csevdate/><ride\_list/><orgnztnm/></item><item><category>승강기</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type>정밀검사</chck\_dtls\_type><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm>한국승강기안전공단 수원지사</chck\_inst\_nm><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_safe\_grad>합격</chck\_rslt\_safe\_grad><chck\_start\_ymd>20200507</chck\_start\_ymd><cieentdate/><cieexpdate/><ciename/><csedate/><csevdate/><ride\_list/><orgnztnm/></item><item><category>안전대진단</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type/><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm/><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_safe\_grad/><chck\_start\_ymd/><cieentdate/><cieexpdate/><ciename/><csedate/><csevdate/><ride\_list/><orgnztnm/></item></items><numOfRows>8</numOfRows><pageNo>1</pageNo><totalCount>8</totalCount></body></response> |

* + - 1. 4) [학교시설 안전정보 조회] 상세기능명세

a) 상세기능정보

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **상세기능 번호** | 4 | **상세기능 유형** | 조회 (상세) |
| **상세기능명(국문)** | 학교시설 안전정보 조회 |
| **상세기능 설명** | 시설물 key를 요청받아 학교 안정정보 상세 조회 기능 |
| **Call Back URL** | http://apis.data.go.kr/1741000/FcltsSafetyInfoService/getScleqipSafetyInfoSearch |
| **최대 메시지 사이즈** | [ ] byte |
| **평균 응답 시간** | [500] ms | **초당 최대 트랙잭션** | [30] tps |

b) 요청 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **항목명(영문)** | **항목명(국문)** | **항목크기** | **항목구분** | **샘플데이터** | **항목설명** |
| serviceKey | 인증키 | 100 | 1 | 인증키 | 공공데이터포털에서 발급받은 인증키 |
| resultType | 응답결과 데이터 타입 | 4 | 1 | xml | 응답결과 데이터 타입(xml, json) |
| fclts\_cd | 시설물 key | 20 | 1 | SH00010048 | 시설물 key |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

c) 응답 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **항목명(영문)** | **항목명(국문)** | **항목크기** | **항목구분** | **샘플데이터** | **항목설명** |
| resultCode | 결과코드 | 2 | 1 | 00 | 00:성공 |
| resultMsg | 결과메시지 | 60 | 1 | NORMAL\_CODE | 결과메시지 |
| numOfRows | 목록 건수 | 4 | 1 | 7 | 한 페이지 결과 수 |
| pageNo | 페이지 번호 | 4 | 1 | 1 | 페이지 번호 |
| totalCount | 총 개수 | 10 | 1 | 7 | 총 개수 |
| Items |  |  | 0..n |  |  |
|  | category | 유형 | 20 | 1 | 시설점검-건축 | 유형 |
| chck\_start\_ymd | 점검시작일 | 8 | 1 | 20200319 | 점검시작일 |
| chck\_end\_ymd | 점검종료일 | 8 | 0 |  | 점검종료일 |
| chck\_dtls\_type | 점검종류 | 20 | 0 | 정밀안전진단 | 점검종류 |
| chck\_inst\_nm | 점검대상명 | 300 | 0 | 위봉초등학교 | 점검대상명 |
| chck\_rslt\_safe\_grad | 점검결과 | 50 | 0 | 02 | 점검결과 |
|  chck\_compt\_ymd |  완료예정일자 |  8 |  0 |  |  완료예정일자 |
|  chck\_fllw\_managt |  지적사항 |  4000 |  0 |  |  지적사항 |
|  chck\_rslt\_cn |  조치결과 |  4000 |  0 |  |  조치결과 |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

d) 요청/응답 메시지 예제

|  |
| --- |
| **요청메시지** |
| http://apis.data.go.kr/1741000/FcltsSafetyInfoService/getScleqipSafetyInfoSearch?serviceKey=인증키&resultType=xml&fclts\_cd=SH00010048 |
| **응답메시지** |
| <response><header><resultCode>00</resultCode><resultMsg>NORMAL\_CODE</resultMsg></header><body><items><item><category>시설점검-건축</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type>정밀안전진단</chck\_dtls\_type><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm>위봉초등학교</chck\_inst\_nm><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_safe\_grad>02</chck\_rslt\_safe\_grad><chck\_start\_ymd>20200319</chck\_start\_ymd></item><item><category>시설점검-옹벽</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type>정밀안전진단</chck\_dtls\_type><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm>위봉초등학교</chck\_inst\_nm><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_safe\_grad>01</chck\_rslt\_safe\_grad><chck\_start\_ymd>20200319</chck\_start\_ymd></item><item><category>시설점검-절토사면</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type>정밀안전진단</chck\_dtls\_type><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm>반여초등학교</chck\_inst\_nm><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_safe\_grad>02</chck\_rslt\_safe\_grad><chck\_start\_ymd>20200428</chck\_start\_ymd></item><item><category>건축</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type/><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm/><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_safe\_grad/><chck\_start\_ymd/></item><item><category>전기</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type/><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm/><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_safe\_grad/><chck\_start\_ymd/></item><item><category>가스</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type/><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm/><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_safe\_grad/><chck\_start\_ymd/></item><item><category>소방</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type/><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm/><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_safe\_grad/><chck\_start\_ymd/></item><item><category>승강기</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type>정기검사</chck\_dtls\_type><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm>한국승강기안전공단 부산동부지사</chck\_inst\_nm><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_safe\_grad>합격</chck\_rslt\_safe\_grad><chck\_start\_ymd>20200309</chck\_start\_ymd></item><item><category>안전대진단</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type/><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm/><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_safe\_grad/><chck\_start\_ymd/></item></items><numOfRows>7</numOfRows><pageNo>1</pageNo><totalCount>7</totalCount></body></response> |

* + - 1. 5) [체육시설 안전정보 조회] 상세기능명세

a) 상세기능정보

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **상세기능 번호** | 5 | **상세기능 유형** | 조회 (상세) |
| **상세기능명(국문)** | 체육시설 안전정보 조회 |
| **상세기능 설명** | 시설물 key를 요청받아 체육시설 안전정보상세 조회 기능 |
| **Call Back URL** | http://apis.data.go.kr/1741000/FcltsSafetyInfoService/getAlsfcSafetyInfoSearch |
| **최대 메시지 사이즈** | [ ] byte |
| **평균 응답 시간** | [500] ms | **초당 최대 트랙잭션** | [30] tps |

b) 요청 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **항목명(영문)** | **항목명(국문)** | **항목크기** | **항목구분** | **샘플데이터** | **항목설명** |
| serviceKey | 인증키 | 100 | 1 | 인증키 | 공공데이터포털에서 발급받은 인증키 |
| resultType | 응답결과 데이터 타입 | 4 | 1 | xml | 응답결과 데이터 타입(xml, json) |
| fclts\_cd | 시설물 key | 20 | 1 | N034822000015 | 시설물 key |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

c) 응답 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **항목명(영문)** | **항목명(국문)** | **항목크기** | **항목구분** | **샘플데이터** | **항목설명** |
| resultCode | 결과코드 | 2 | 1 | 00 | 00:성공 |
| resultMsg | 결과메시지 | 60 | 1 | NORMAL\_CODE | 결과메시지 |
| numOfRows | 목록 건수 | 4 | 1 | 7 | 한 페이지 결과 수 |
| pageNo | 페이지 번호 | 4 | 1 | 1 | 페이지 번호 |
| totalCount | 총 개수 | 10 | 1 | 7 | 총 개수 |
| Items |  |  | 0..n |  |  |
|  | category | 유형 | 20 | 1 | 종합안전검사 | 유형 |
| chck\_start\_ymd | 점검시작일 | 8 | 0 | 20191015 | 점검시작일 |
| chck\_end\_ymd | 점검종료일 | 8 | 0 |  | 점검종료일 |
| chck\_dtls\_type | 점검종류 | 20 | 0 |  | 점검종류 |
| chck\_inst\_nm | 점검대상명 | 300 | 0 |  | 점검대상명 |
| chck\_rslt\_safe\_grad | 점검결과 | 50 | 0 | 02 | 점검결과 |
|  chck\_compt\_ymd |  완료예정일자 |  8 |  0 |  |  완료예정일자 |
|  chck\_fllw\_managt |  지적사항 |  4000 |  0 |  |  지적사항 |
|  chck\_rslt\_cn |  조치결과 |  4000 |  0 |  |  조치결과 |
|  schk\_tot\_text |  종합평가 |  4000 |  0 | 시설분야 점검결과, 구조적으로 문제가 될 만한 결함은 없는 상태  |  종합평가 |
|  schk\_refm\_text |  개선방향 |  4000 |  0 | 지속적인 점검 및 유지관리  |  개선방향 |
|  rst\_text |  결과요약 |  4000 |  0 |  |  결과요약 |
|  law\_detl\_seq |  중대결함내역 |  20 |  0 |   |  중대결함내역 |
|  law\_detl\_nm |  중대결함근거 |  500 |  0 |   |  중대결함근거 |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

d) 요청/응답 메시지 예제

|  |
| --- |
| **요청메시지** |
| http://apis.data.go.kr/1741000/FcltsSafetyInfoService/getAlsfcSafetyInfoSearch?serviceKey=인증키&resultType=xml&fclts\_cd=N034822000015 |
| **응답메시지** |
| <response><header><resultCode>00</resultCode><resultMsg>NORMAL\_CODE</resultMsg></header><body><items><item><category>종합안전검사</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type/><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm/><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_safe\_grad>02</chck\_rslt\_safe\_grad><chck\_start\_ymd>20191015</chck\_start\_ymd><law\_detl\_nm/><law\_detl\_seq/><rst\_text/><schk\_refm\_text>지속적인 점검 및 유지관리 </schk\_refm\_text><schk\_tot\_text>시설분야 점검결과, 구조적으로 문제가 될 만한 결함은 없는 상태 </schk\_tot\_text></item><item><category>시설점검-시설물</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type/><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm/><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_safe\_grad/><chck\_start\_ymd/><law\_detl\_nm/><law\_detl\_seq/><rst\_text/><schk\_refm\_text/><schk\_tot\_text>시설분야 점검결과, 구조적으로 문제가 될 만한 결함은 없는 상태 </schk\_tot\_text></item><item><category>시설점검-체육시설관련규정</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type/><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm/><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_safe\_grad/><chck\_start\_ymd/><law\_detl\_nm/><law\_detl\_seq/><rst\_text/><schk\_refm\_text/><schk\_tot\_text>비상연락망 미비치 체육시설내 음주자 등의 이용제한 여부 미게시 『체육시설의 설치·이용에 관한 법률』에 의한 점검 미시행 </schk\_tot\_text></item><item><category>건축</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type/><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm/><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_safe\_grad/><chck\_start\_ymd/><law\_detl\_nm/><law\_detl\_seq/><rst\_text/><schk\_refm\_text/><schk\_tot\_text/></item><item><category>전기</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type/><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm/><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_safe\_grad/><chck\_start\_ymd/><law\_detl\_nm/><law\_detl\_seq/><rst\_text/><schk\_refm\_text/><schk\_tot\_text/></item><item><category>가스</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type/><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm/><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_safe\_grad/><chck\_start\_ymd/><law\_detl\_nm/><law\_detl\_seq/><rst\_text/><schk\_refm\_text/><schk\_tot\_text/></item><item><category>소방</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type/><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm/><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_safe\_grad/><chck\_start\_ymd/><law\_detl\_nm/><law\_detl\_seq/><rst\_text/><schk\_refm\_text/><schk\_tot\_text/></item><item><category>승강기</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type>정기검사</chck\_dtls\_type><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm>한국승강기안전공단 경남서부지사</chck\_inst\_nm><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_safe\_grad>합격</chck\_rslt\_safe\_grad><chck\_start\_ymd>20190919</chck\_start\_ymd><law\_detl\_nm/><law\_detl\_seq/><rst\_text/><schk\_refm\_text/><schk\_tot\_text/></item><item><category>안전대진단</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type/><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm/><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_safe\_grad/><chck\_start\_ymd/><law\_detl\_nm/><law\_detl\_seq/><rst\_text/><schk\_refm\_text/><schk\_tot\_text/></item></items><numOfRows>7</numOfRows><pageNo>1</pageNo><totalCount>7</totalCount></body></response > |

* + - 1. 6) [어린이집 안전정보 조회] 상세기능명세

a) 상세기능정보

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **상세기능 번호** | 6 | **상세기능 유형** | 조회 (상세) |
| **상세기능명(국문)** | 어린이집 안전정보 조회 |
| **상세기능 설명** | 시설물 key를 요청받아 어린이집 안전정보상세 조회 기능 |
| **Call Back URL** | http://apis.data.go.kr/1741000/FcltsSafetyInfoService/getCrSafetyInfoSearch |
| **최대 메시지 사이즈** | [ ] byte |
| **평균 응답 시간** | [500] ms | **초당 최대 트랙잭션** | [30] tps |

b) 요청 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **항목명(영문)** | **항목명(국문)** | **항목크기** | **항목구분** | **샘플데이터** | **항목설명** |
| serviceKey | 인증키 | 100 | 1 | 인증키 | 공공데이터포털에서 발급받은 인증키 |
| resultType | 응답결과 데이터 타입 | 4 | 1 | xml | 응답결과 데이터 타입(xml, json) |
| fclts\_cd | 시설물 key | 10 | 1 | 42150000007 | 시설물 key |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

c) 응답 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **항목명(영문)** | **항목명(국문)** | **항목크기** | **항목구분** | **샘플데이터** | **항목설명** |
| resultCode | 결과코드 | 2 | 1 | 00 | 00:성공 |
| resultMsg | 결과메시지 | 60 | 1 | NORMAL\_CODE | 결과메시지 |
| numOfRows | 목록 건수 | 4 | 1 | 7 | 한 페이지 결과 수 |
| pageNo | 페이지 번호 | 4 | 1 | 1 | 페이지 번호 |
| totalCount | 총 개수 | 10 | 1 | 7 | 총 개수 |
| Items |  |  | 0..n |  |  |
|  | category | 유형 | 20 | 1 | 시설점검-보험가입내역 | 유형 |
| chck\_start\_ymd | 점검시작일 | 8 | 0 | 20200403 | 점검시작일 |
| chck\_end\_ymd | 점검종료일 | 8 | 0 |  | 점검종료일 |
| chck\_dtls\_type | 점검종류 | 20 | 0 | 정기소독관리 | 점검종류 |
| chck\_inst\_nm | 점검대상명 | 300 | 0 |  | 점검대상명 |
| chck\_rslt\_safe\_grad | 점검결과 | 50 | 0 | 양호 | 점검결과 |
|  chck\_compt\_ymd |  완료예정일자 |  8 |  0 |  |  완료예정일자 |
|  chck\_fllw\_managt |  지적사항 |  4000 |  0 |  |  지적사항 |
|  chck\_rslt\_cn |  조치결과 |  4000 |  0 |  |  조치결과 |
|  |  insrncKind |  보험종류 |  50 |  0 |  |  보험종류 |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

d) 요청/응답 메시지 예제

|  |
| --- |
| **요청메시지** |
| http://apis.data.go.kr/1741000/FcltsSafetyInfoService/getCrSafetyInfoSearch?serviceKey=인증키&resultType=xml&fclts\_cd=42150000007 |
| **응답메시지** |
| <response><header><resultCode>00</resultCode><resultMsg>NORMAL\_CODE</resultMsg></header><body><items><item><category>시설점검-보험가입내역</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type>정기소독관리</chck\_dtls\_type><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm/><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_safe\_grad>양호</chck\_rslt\_safe\_grad><chck\_start\_ymd>20200403</chck\_start\_ymd><insrnc\_kind/></item><item><category>시설점검-전기</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type>전기안전점검관리</chck\_dtls\_type><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm/><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_safe\_grad>양호</chck\_rslt\_safe\_grad><chck\_start\_ymd>20190307</chck\_start\_ymd><insrnc\_kind/></item><item><category>보험가입</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type/><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm/><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_safe\_grad/><chck\_start\_ymd/><insrnc\_kind>영유아 생명·신체보상(의무가입) ,화재(의무가입) ,보육교직원 생명·신체 </insrnc\_kind></item><item><category>건축</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type/><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm/><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_safe\_grad/><chck\_start\_ymd/><insrnc\_kind/></item><item><category>전기</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type/><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm/><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_safe\_grad/><chck\_start\_ymd/><insrnc\_kind/></item><item><category>가스</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type/><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm/><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_safe\_grad/><chck\_start\_ymd/><insrnc\_kind/></item><item><category>소방</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type/><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm/><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_safe\_grad/><chck\_start\_ymd/><insrnc\_kind/></item><item><category>승강기</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type/><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm/><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_safe\_grad/><chck\_start\_ymd/><insrnc\_kind/></item><item><category>안전대진단</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type/><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm/><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_safe\_grad/><chck\_start\_ymd/><insrnc\_kind/></item></items><numOfRows>7</numOfRows><pageNo>1</pageNo><totalCount>7</totalCount></body></response> |

7) [국립공원 안전정보 조회] 상세기능명세

a) 상세기능정보

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **상세기능 번호** | 7 | **상세기능 유형** | 조회 (상세) |
| **상세기능명(국문)** | 국립공원 안전정보 조회 |
| **상세기능 설명** | 시설물 key를 요청받아 국립공원 안전정보상세 조회 기능 |
| **Call Back URL** | http://apis.data.go.kr/1741000/FcltsSafetyInfoService/getNlprkSafetyInfoSearch |
| **최대 메시지 사이즈** | [ ] byte |
| **평균 응답 시간** | [500] ms | **초당 최대 트랙잭션** | [30] tps |

b) 요청 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **항목명(영문)** | **항목명(국문)** | **항목크기** | **항목구분** | **샘플데이터** | **항목설명** |
| serviceKey | 인증키 | 100 | 1 | 인증키 | 공공데이터포털에서 발급받은 인증키 |
| resultType | 응답결과 데이터 타입 | 4 | 1 | xml | 응답결과 데이터 타입(xml, json) |
| fclts\_cd | 시설물 key | 20 | 1 | 120101-0102-0001 | 시설물 key |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

c) 응답 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **항목명(영문)** | **항목명(국문)** | **항목크기** | **항목구분** | **샘플데이터** | **항목설명** |
| resultCode | 결과코드 | 2 | 1 | 00 | 00:성공 |
| resultMsg | 결과메시지 | 60 | 1 | NORMAL\_CODE | 결과메시지 |
| numOfRows | 목록 건수 | 4 | 1 | 5 | 한 페이지 결과 수 |
| pageNo | 페이지 번호 | 4 | 1 | 1 | 페이지 번호 |
| totalCount | 총 개수 | 10 | 1 | 5 | 총 개수 |
| Items |  |  | 0..n |  |  |
|  | category | 유형 | 20 | 1 | 안전검사 | 유형 |
| chck\_start\_ymd | 점검시작일 | 8 | 0 | 20200909 | 점검시작일 |
| chck\_end\_ymd | 점검종료일 | 8 | 0 |  | 점검종료일 |
| chck\_dtls\_type | 점검종류 | 20 | 0 |  | 점검종류 |
| chck\_inst\_nm | 점검대상명 | 300 | 0 |  | 점검대상명 |
| chck\_rslt\_safe\_grad | 점검결과 | 50 | 0 | A | 점검결과 |
|  chck\_compt\_ymd |  완료예정일자 |  8 |  0 |  |  완료예정일자 |
|  chck\_fllw\_managt |  지적사항 |  4000 |  0 |  |  지적사항 |
|  chck\_rslt\_cn |  조치결과 |  4000 |  0 |  |  조치결과 |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

d) 요청/응답 메시지 예제

|  |
| --- |
| **요청메시지** |
| http://apis.data.go.kr/1741000/FcltsSafetyInfoService/getNlprkSafetyInfoSearch?serviceKey=인증키&resultType=xml&fclts\_cd=120101-0102-0001 |
| **응답메시지** |
| <response><header><resultCode>00</resultCode><resultMsg>NORMAL\_CODE</resultMsg></header><body><items><item><category>안전검사</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type/><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm/><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_safe\_grad>A</chck\_rslt\_safe\_grad><chck\_start\_ymd>20200909</chck\_start\_ymd></item><item><category>건축</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type/><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm/><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_safe\_grad/><chck\_start\_ymd/></item><item><category>전기</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type/><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm/><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_safe\_grad/><chck\_start\_ymd/></item><item><category>가스</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type/><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm/><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_safe\_grad/><chck\_start\_ymd/></item><item><category>소방</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type/><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm/><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_safe\_grad/><chck\_start\_ymd/></item><item><category>승강기</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type>정밀검사</chck\_dtls\_type><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm>한국승강기안전공단 경남서부지사</chck\_inst\_nm><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_safe\_grad>합격</chck\_rslt\_safe\_grad><chck\_start\_ymd>20200615</chck\_start\_ymd></item><item><category>안전대진단</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type/><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm/><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_safe\_grad/><chck\_start\_ymd/></item></items><numOfRows>5</numOfRows><pageNo>1</pageNo><totalCount>5</totalCount></body></response> |

8) [여객선 안전정보 조회] 상세기능명세

a) 상세기능정보

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **상세기능 번호** | 8 | **상세기능 유형** | 조회 (상세) |
| **상세기능명(국문)** | 여객선 안전정보 조회 |
| **상세기능 설명** | 시설물 key를 요청받아 여객선 안전정보상세 조회 기능 |
| **Call Back URL** | http://apis.data.go.kr/1741000/FcltsSafetyInfoService/getPsnshipSafetyInfoSearch |
| **최대 메시지 사이즈** | [ ] byte |
| **평균 응답 시간** | [500] ms | **초당 최대 트랙잭션** | [30] tps |

b) 요청 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **항목명(영문)** | **항목명(국문)** | **항목크기** | **항목구분** | **샘플데이터** | **항목설명** |
| serviceKey | 인증키 | 100 | 1 | 인증키 | 공공데이터포털에서 발급받은 인증키 |
| resultType | 응답결과 데이터 타입 | 4 | 1 | xml | 응답결과 데이터 타입(xml, json) |
| fclts\_cd | 시설물 key | 20 | 1 | CMR174401\_1 | 시설물 key |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

c) 응답 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **항목명(영문)** | **항목명(국문)** | **항목크기** | **항목구분** | **샘플데이터** | **항목설명** |
| resultCode | 결과코드 | 2 | 1 | 00 | 00:성공 |
| resultMsg | 결과메시지 | 60 | 1 | NORMAL\_CODE | 결과메시지 |
| numOfRows | 목록 건수 | 4 | 1 | 4 | 한 페이지 결과 수 |
| pageNo | 페이지 번호 | 4 | 1 | 1 | 페이지 번호 |
| totalCount | 총 개수 | 10 | 1 | 4 | 총 개수 |
| Items |  |  | 0..n |  |  |
|  | category | 유형 | 20 | 1 | 시설점검-선박검사 | 유형 |
| chck\_start\_ymd | 점검시작일 | 8 | 0 |  | 점검시작일 |
| chck\_end\_ymd | 점검종료일 | 8 | 0 |  | 점검종료일 |
| chck\_dtls\_type | 점검종류 | 20 | 0 | 중간검사 | 점검종류 |
| chck\_inst\_nm | 점검대상명 | 300 | 0 |  | 점검대상명 |
| chck\_rslt\_safe\_grad | 점검결과 | 50 | 0 |  | 점검결과 |
|  chck\_compt\_ymd |  완료예정일자 |  8 |  0 |  |  완료예정일자 |
|  chck\_fllw\_managt |  지적사항 |  4000 |  0 |  |  지적사항 |
|  chck\_rslt\_cn |  조치결과 |  4000 |  0 |  합격 |  조치결과 |
|  psnship\_nm |  선박명 |  300 |  0 |  파라다이스 |  선박명 |
|  acdnttm |  사고일시 |  20 |  0 | 20200123 |  사고일시 |
|  acdntcn |  사고개요 |  500 |  0 |  |  사고개요 |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

d) 요청/응답 메시지 예제

|  |
| --- |
| **요청메시지** |
| http://apis.data.go.kr/1741000/FcltsSafetyInfoService/getPsnshipSafetyInfoSearch?serviceKey=인증키&resultType=xml&fclts\_cd=CMR174401\_1 |
| **응답메시지** |
| <response><header><resultCode>00</resultCode><resultMsg>NORMAL\_CODE</resultMsg></header><body><items><item><acdntcn/><acdnttm>20200123</acdnttm><category>시설점검-선박검사</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type>중간검사</chck\_dtls\_type><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm/><chck\_rslt\_cn>합격</chck\_rslt\_cn><chck\_rslt\_safe\_grad/><chck\_start\_ymd/><psnship\_nm>파라다이스</psnship\_nm></item><item><acdntcn>통영 서호동 여객선터미널 앞 해상에서 파라다이스호와 어선 창성호가 경미하게 충돌하여 파라다이스호는 자력으로 입항 완료 및 창성호 예인 조치</acdntcn><acdnttm>20180901 11:00경</acdnttm><category>시설점검-해양사고</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type>임시검사</chck\_dtls\_type><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm/><chck\_rslt\_cn>합격</chck\_rslt\_cn><chck\_rslt\_safe\_grad/><chck\_start\_ymd/><psnship\_nm>파라다이스</psnship\_nm></item><item><acdntcn>문항관리규정 미준수(차량 미고박)</acdntcn><acdnttm>20170327</acdnttm><category>시설점검-안전규정위반</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type>임시검사</chck\_dtls\_type><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm/><chck\_rslt\_cn>합격</chck\_rslt\_cn><chck\_rslt\_safe\_grad/><chck\_start\_ymd/><psnship\_nm>파라다이스</psnship\_nm></item><item><acdntcn/><acdnttm/><category>안전대진단</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type/><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm/><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_safe\_grad/><chck\_start\_ymd/><psnship\_nm/></item></items><numOfRows>4</numOfRows><pageNo>1</pageNo><totalCount>4</totalCount></body></response> |

* + - 1. 9) [항만시설 안전정보 조회] 상세기능명세

a) 상세기능정보

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **상세기능 번호** | 9 | **상세기능 유형** | 조회 (상세) |
| **상세기능명(국문)** | 항만시설 안전정보 조회 |
| **상세기능 설명** | 시설물 key를 요청받아 항만시설 안전정보상세 조회 기능 |
| **Call Back URL** | http://apis.data.go.kr/1741000/FcltsSafetyInfoService/getHarborfcltySafetyInfoSearch |
| **최대 메시지 사이즈** | [ ] byte |
| **평균 응답 시간** | [500] ms | **초당 최대 트랙잭션** | [30] tps |

b) 요청 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **항목명(영문)** | **항목명(국문)** | **항목크기** | **항목구분** | **샘플데이터** | **항목설명** |
| serviceKey | 인증키 | 100 | 1 | 인증키 | 공공데이터포털에서 발급받은 인증키 |
| resultType | 응답결과 데이터 타입 | 4 | 1 | xml | 응답결과 데이터 타입(xml, json) |
| fclts\_cd | 시설물 key | 20 | 1 | 100086 | 시설물 key |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

c) 응답 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **항목명(영문)** | **항목명(국문)** | **항목크기** | **항목구분** | **샘플데이터** | **항목설명** |
| resultCode | 결과코드 | 2 | 1 | 00 | 00:성공 |
| resultMsg | 결과메시지 | 60 | 1 | NORMAL\_CODE | 결과메시지 |
| numOfRows | 목록 건수 | 4 | 1 | 5 | 한 페이지 결과 수 |
| pageNo | 페이지 번호 | 4 | 1 | 1 | 페이지 번호 |
| totalCount | 총 개수 | 10 | 1 | 5 | 총 개수 |
| Items |  |  | 0..n |  |  |
|  | category | 유형 | 20 | 1 | 안전점검정보 | 유형 |
| chck\_start\_ymd | 점검시작일 | 8 | 0 | 20190312 | 점검시작일 |
| chck\_end\_ymd | 점검종료일 | 8 | 0 |  | 점검종료일 |
| chck\_dtls\_type | 점검종류 | 20 | 0 |  | 점검종류 |
| chck\_inst\_nm | 점검대상명 | 300 | 0 |  | 점검대상명 |
| chck\_rslt\_safe\_grad | 점검결과 | 50 | 0 | 양호 | 점검결과 |
|  chck\_compt\_ymd |  완료예정일자 |  8 |  0 |  |  완료예정일자 |
|  chck\_fllw\_managt |  지적사항 |  4000 |  0 |  |  지적사항 |
|  chck\_rslt\_cn |  조치결과 |  4000 |  0 |  |  조치결과 |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

d) 요청/응답 메시지 예제

|  |
| --- |
| **요청메시지** |
| http://apis.data.go.kr/1741000/FcltsSafetyInfoService/getHarborfcltySafetyInfoSearch?serviceKey=인증키&resultType=xml&fclts\_cd=100086 |
| **응답메시지** |
| <response><header><resultCode>00</resultCode><resultMsg>NORMAL\_CODE</resultMsg></header><body><items><item><category>안전점검정보</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type/><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm/><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_safe\_grad>양호</chck\_rslt\_safe\_grad><chck\_start\_ymd>20190312</chck\_start\_ymd></item><item><category>건축</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type>정기점검</chck\_dtls\_type><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm>(유)종합건축사사무소신도시</chck\_inst\_nm><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_safe\_grad>3.5</chck\_rslt\_safe\_grad><chck\_start\_ymd>20190624</chck\_start\_ymd></item><item><category>전기</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type/><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm/><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_safe\_grad/><chck\_start\_ymd/></item><item><category>가스</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type/><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm/><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_safe\_grad/><chck\_start\_ymd/></item><item><category>소방</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type/><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm/><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_safe\_grad/><chck\_start\_ymd/></item><item><category>승강기</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type>정기검사</chck\_dtls\_type><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm>한국승강기안전기술원 광주전남지사</chck\_inst\_nm><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_safe\_grad>합격</chck\_rslt\_safe\_grad><chck\_start\_ymd>20080605</chck\_start\_ymd></item><item><category>안전대진단</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type/><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm/><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_safe\_grad/><chck\_start\_ymd/></item></items><numOfRows>5</numOfRows><pageNo>1</pageNo><totalCount>5</totalCount></body></response> |

* + - 1. 10) [사방시설 안전정보 조회] 상세기능명세

a) 상세기능정보

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **상세기능 번호** | 10 | **상세기능 유형** | 조회 (상세) |
| **상세기능명(국문)** | 사방시설 안전정보 조회 |
| **상세기능 설명** | 시설물 key를 요청받아 사방시설 안전정보상세 조회 기능 |
| **Call Back URL** | http://apis.data.go.kr/1741000/FcltsSafetyInfoService/getEclntSafetyInfoSearch |
| **최대 메시지 사이즈** | [ ] byte |
| **평균 응답 시간** | [500] ms | **초당 최대 트랙잭션** | [30] tps |

b) 요청 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **항목명(영문)** | **항목명(국문)** | **항목크기** | **항목구분** | **샘플데이터** | **항목설명** |
| serviceKey | 인증키 | 100 | 1 | 인증키 | 공공데이터포털에서 발급받은 인증키 |
| resultType | 응답결과 데이터 타입 | 4 | 1 | xml | 응답결과 데이터 타입(xml, json) |
| fclts\_cd | 시설물 key | 20 | 1 | 13837 | 시설물 key |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

c) 응답 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **항목명(영문)** | **항목명(국문)** | **항목크기** | **항목구분** | **샘플데이터** | **항목설명** |
| resultCode | 결과코드 | 2 | 1 | 00 | 00:성공 |
| resultMsg | 결과메시지 | 60 | 1 | NORMAL\_CODE | 결과메시지 |
| numOfRows | 목록 건수 | 4 | 1 | 2 | 한 페이지 결과 수 |
| pageNo | 페이지 번호 | 4 | 1 | 1 | 페이지 번호 |
| totalCount | 총 개수 | 10 | 1 | 2 | 총 개수 |
| Items |  |  | 0..n |  |  |
|  | category | 유형 | 20 | 1 | 안전점검정보 | 유형 |
| chck\_start\_ymd | 점검시작일 | 8 | 0 | 20180704 | 점검시작일 |
| chck\_end\_ymd | 점검종료일 | 8 | 0 |  | 점검종료일 |
| chck\_dtls\_type | 점검종류 | 20 | 0 |  | 점검종류 |
| chck\_inst\_nm | 점검대상명 | 300 | 0 | 사방협회 충남지부 | 점검대상명 |
| chck\_rslt\_safe\_grad | 점검결과 | 50 | 0 |  | 점검결과 |
|  chck\_compt\_ymd |  완료예정일자 |  8 |  0 |  |  완료예정일자 |
|  chck\_fllw\_managt |  지적사항 |  4000 |  0 |  |  지적사항 |
|  chck\_rslt\_cn |  조치결과 |  4000 |  0 |  양호 |  조치결과 |
|  | ecndm\_check\_mangm\_rslt\_cd |  종합의견 |  4000 |  0 |  |  종합의견 |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

d) 요청/응답 메시지 예제

|  |
| --- |
| **요청메시지** |
| http://apis.data.go.kr/1741000/FcltsSafetyInfoService/getEclntSafetyInfoSearch?serviceKey=인증키&resultType=xml&fclts\_cd=13837 |
| **응답메시지** |
| <response><header><resultCode>00</resultCode><resultMsg>NORMAL\_CODE</resultMsg></header><body><items><item><category>안전점검정보</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type/><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm>사방협회 충남지부</chck\_inst\_nm><chck\_rslt\_cn>양호</chck\_rslt\_cn><chck\_rslt\_safe\_grad/><chck\_start\_ymd>20180704</chck\_start\_ymd><ecndm\_check\_mangm\_rslt\_cd/></item><item><category>안전대진단</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type/><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm/><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_safe\_grad/><chck\_start\_ymd/><ecndm\_check\_mangm\_rslt\_cd/></item></items><numOfRows>2</numOfRows><pageNo>1</pageNo><totalCount>2</totalCount></body></response> |

* + - 1.
			2. 11) [유해화학물질취급시설 안전정보 조회] 상세기능명세

a) 상세기능정보

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **상세기능 번호** | 11 | **상세기능 유형** | 조회 (상세) |
| **상세기능명(국문)** | 유해화학물질취급시설 안전정보 조회 |
| **상세기능 설명** | 시설물 key를 요청받아 유해화학물질취급시설 안전정보상세 조회 기능 |
| **Call Back URL** | http://apis.data.go.kr/1741000/FcltsSafetyInfoService/getHlhsnSafetyInfoSearch |
| **최대 메시지 사이즈** | [ ] byte |
| **평균 응답 시간** | [500] ms | **초당 최대 트랙잭션** | [30] tps |

b) 요청 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **항목명(영문)** | **항목명(국문)** | **항목크기** | **항목구분** | **샘플데이터** | **항목설명** |
| serviceKey | 인증키 | 100 | 1 | 인증키 | 공공데이터포털에서 발급받은 인증키 |
| resultType | 응답결과 데이터 타입 | 4 | 1 | xml | 응답결과 데이터 타입(xml, json) |
| fclts\_cd | 시설물 key | 20 | 1 | H010 | 시설물 key |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

c) 응답 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **항목명(영문)** | **항목명(국문)** | **항목크기** | **항목구분** | **샘플데이터** | **항목설명** |
| resultCode | 결과코드 | 2 | 1 | 00 | 00:성공 |
| resultMsg | 결과메시지 | 60 | 1 | NORMAL\_CODE | 결과메시지 |
| numOfRows | 목록 건수 | 4 | 1 | 5 | 한 페이지 결과 수 |
| pageNo | 페이지 번호 | 4 | 1 | 1 | 페이지 번호 |
| totalCount | 총 개수 | 10 | 1 | 5 | 총 개수 |
| Items |  |  | 0..n |  |  |
|  | category | 유형 | 20 | 1 | 화학사고이력 | 유형 |
| chck\_start\_ymd | 점검시작일 | 8 | 0 |  | 점검시작일 |
| chck\_end\_ymd | 점검종료일 | 8 | 0 |  | 점검종료일 |
| chck\_dtls\_type | 점검종류 | 20 | 0 |  | 점검종류 |
| chck\_inst\_nm | 점검대상명 | 300 | 0 |  | 점검대상명 |
| chck\_rslt\_safe\_grad | 점검결과 | 50 | 0 |  | 점검결과 |
|  chck\_compt\_ymd |  완료예정일자 |  8 |  0 |  |  완료예정일자 |
|  chck\_fllw\_managt |  지적사항 |  4000 |  0 |  |  지적사항 |
|  chck\_rslt\_cn |  조치결과 |  4000 |  0 |  |  조치결과 |
|  chck\_year |  발생년도 |  10 |  0 |  2015 |  발생년도 |
|  chck\_cnt |  발생건수 |  1024 |  0 |  1 |  발생건수 |
|  min\_de |  발생내역 |  20 |  0 | 2015.09.30(사고) |  발생내역 |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

d) 요청/응답 메시지 예제

|  |
| --- |
| **요청메시지** |
| http://apis.data.go.kr/1741000/FcltsSafetyInfoService/getHlhsnSafetyInfoSearch?serviceKey=인증키&resultType=xml&fclts\_cd=H010 |
| **응답메시지** |
| <response><header><resultCode>00</resultCode><resultMsg>NORMAL\_CODE</resultMsg></header><body><items><item><category>화학사고이력</category><chck\_cnt>1</chck\_cnt><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type/><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm/><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_safe\_grad/><chck\_start\_ymd/><chck\_year>2015</chck\_year><min\_de>2015.09.30(사고)</min\_de></item><item><category>건축</category><chck\_cnt/><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type/><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm/><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_safe\_grad/><chck\_start\_ymd/><chck\_year/><min\_de/></item><item><category>전기</category><chck\_cnt/><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type/><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm/><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_safe\_grad/><chck\_start\_ymd/><chck\_year/><min\_de/></item><item><category>가스</category><chck\_cnt/><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type/><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm/><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_safe\_grad/><chck\_start\_ymd/><chck\_year/><min\_de/></item><item><category>소방</category><chck\_cnt/><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type/><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm/><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_safe\_grad/><chck\_start\_ymd/><chck\_year/><min\_de/></item><item><category>승강기</category><chck\_cnt/><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type>정기검사</chck\_dtls\_type><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm>한국승강기안전공단 안산지사</chck\_inst\_nm><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_safe\_grad>합격</chck\_rslt\_safe\_grad><chck\_start\_ymd>20200224</chck\_start\_ymd><chck\_year/><min\_de/></item><item><category>안전대진단</category><chck\_cnt/><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type/><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm/><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_safe\_grad/><chck\_start\_ymd/><chck\_year/><min\_de/></item></items><numOfRows>5</numOfRows><pageNo>1</pageNo><totalCount>5</totalCount></body></response> |

* + - 1.
			2. 12) [전통시장 안전정보 조회] 상세기능명세

a) 상세기능정보

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **상세기능 번호** | 12 | **상세기능 유형** | 조회 (상세) |
| **상세기능명(국문)** | 전통시장 안전정보 조회 |
| **상세기능 설명** | 시설물 key를 요청받아 전통시장 안전정보상세 조회 기능 |
| **Call Back URL** | http://apis.data.go.kr/1741000/FcltsSafetyInfoService/getTrditMrktSafetyInfoSearch |
| **최대 메시지 사이즈** | [ ] byte |
| **평균 응답 시간** | [500] ms | **초당 최대 트랙잭션** | [30] tps |

b) 요청 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **항목명(영문)** | **항목명(국문)** | **항목크기** | **항목구분** | **샘플데이터** | **항목설명** |
| serviceKey | 인증키 | 100 | 1 | 인증키 | 공공데이터포털에서 발급받은 인증키 |
| resultType | 응답결과 데이터 타입 | 4 | 1 | xml | 응답결과 데이터 타입(xml, json) |
| fclts\_cd | 시설물 key | 20 | 1 | TM0000000109 | 시설물 key |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

c) 응답 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **항목명(영문)** | **항목명(국문)** | **항목크기** | **항목구분** | **샘플데이터** | **항목설명** |
| resultCode | 결과코드 | 2 | 1 | 00 | 00:성공 |
| resultMsg | 결과메시지 | 60 | 1 | NORMAL\_CODE | 결과메시지 |
| numOfRows | 목록 건수 | 4 | 1 | 7 | 한 페이지 결과 수 |
| pageNo | 페이지 번호 | 4 | 1 | 1 | 페이지 번호 |
| totalCount | 총 개수 | 10 | 1 | 7 | 총 개수 |
| Items |  |  | 0..n |  |  |
|  | category | 유형 | 20 | 1 | 시설점검-전기 | 유형 |
| chck\_start\_ymd | 점검시작일 | 8 | 0 | 20190627 | 점검시작일 |
| chck\_end\_ymd | 점검종료일 | 8 | 0 |  | 점검종료일 |
| chck\_dtls\_type | 점검종류 | 20 | 0 | 전기 | 점검종류 |
| chck\_inst\_nm | 점검대상명 | 300 | 0 | 이근일 | 점검대상명 |
| chck\_rslt\_safe\_grad | 점검결과 | 50 | 0 | C | 점검결과 |
|  chck\_compt\_ymd |  완료예정일자 |  8 |  0 |  |  완료예정일자 |
|  chck\_fllw\_managt |  지적사항 |  4000 |  0 |  |  지적사항 |
|  chck\_rslt\_cn |  조치결과 |  4000 |  0 |  |  조치결과 |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

d) 요청/응답 메시지 예제

|  |
| --- |
| **요청메시지** |
| http://apis.data.go.kr/1741000/FcltsSafetyInfoService/getTrditMrktSafetyInfoSearch?serviceKey=인증키&resultType=xml&fclts\_cd=TM0000000109 |
| **응답메시지** |
| <response><header><resultCode>00</resultCode><resultMsg>NORMAL\_CODE</resultMsg></header><body><items><item><category>시설점검-전기</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type>전기</chck\_dtls\_type><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm>이근일</chck\_inst\_nm><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_safe\_grad>C</chck\_rslt\_safe\_grad><chck\_start\_ymd>20190627</chck\_start\_ymd></item><item><category>시설점검-소방</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type>소방</chck\_dtls\_type><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm>이철주</chck\_inst\_nm><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_safe\_grad>B</chck\_rslt\_safe\_grad><chck\_start\_ymd>20191125</chck\_start\_ymd></item><item><category>시설점검-가스</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type>가스</chck\_dtls\_type><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm>박상민</chck\_inst\_nm><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_safe\_grad>E</chck\_rslt\_safe\_grad><chck\_start\_ymd>20190819</chck\_start\_ymd></item><item><category>건축</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type>정기점검</chck\_dtls\_type><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm>(주)아이투종합건축사사무소</chck\_inst\_nm><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_safe\_grad>3</chck\_rslt\_safe\_grad><chck\_start\_ymd>20180702</chck\_start\_ymd></item><item><category>전기</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type/><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm/><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_safe\_grad/><chck\_start\_ymd/></item><item><category>가스</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type/><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm/><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_safe\_grad/><chck\_start\_ymd/></item><item><category>소방</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type/><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm/><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_safe\_grad/><chck\_start\_ymd/></item><item><category>승강기</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type>정기검사</chck\_dtls\_type><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm>한국승강기안전공단 서울북부지사</chck\_inst\_nm><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_safe\_grad>조건부합격</chck\_rslt\_safe\_grad><chck\_start\_ymd>20201005</chck\_start\_ymd></item><item><category>안전대진단</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type/><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm/><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_safe\_grad/><chck\_start\_ymd/></item></items><numOfRows>7</numOfRows><pageNo>1</pageNo><totalCount>7</totalCount></body></response> |

1. 13) [FMS 시설점검 안전정보 조회] 상세기능명세

a) 상세기능정보

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **상세기능 번호** | 13 | **상세기능 유형** | 조회 (상세) |
| **상세기능명(국문)** | FMS 시설점검 안전정보 조회 |
| **상세기능 설명** | 시설물 key를 요청받아 시설점검 안전정보상세 조회 기능 |
| **Call Back URL** | http://apis.data.go.kr/1741000/FcltsSafetyInfoService/getFmsfcltySafetyInfoSearch |
| **최대 메시지 사이즈** | [ ] byte |
| **평균 응답 시간** | [500] ms | **초당 최대 트랙잭션** | [30] tps |

b) 요청 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **항목명(영문)** | **항목명(국문)** | **항목크기** | **항목구분** | **샘플데이터** | **항목설명** |
| serviceKey | 인증키 | 100 | 1 | 인증키 | 공공데이터포털에서 발급받은 인증키 |
| resultType | 응답결과 데이터 타입 | 4 | 1 | xml | 응답결과 데이터 타입(xml, json) |
| fclts\_cd | 시설물 key | 20 | 1 | BR1995-0000215 | 시설물 key |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

c) 응답 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **항목명(영문)** | **항목명(국문)** | **항목크기** | **항목구분** | **샘플데이터** | **항목설명** |
| resultCode | 결과코드 | 2 | 1 | 00 | 00:성공 |
| resultMsg | 결과메시지 | 60 | 1 | NORMAL\_CODE | 결과메시지 |
| numOfRows | 목록 건수 | 4 | 1 | 7 | 한 페이지 결과 수 |
| pageNo | 페이지 번호 | 4 | 1 | 1 | 페이지 번호 |
| totalCount | 총 개수 | 10 | 1 | 7 | 총 개수 |
| Items |  |  | 0..n |  |  |
|  | category | 유형 | 20 | 1 | 시설점검 안전점검정보 | 유형 |
| chck\_start\_ymd | 점검시작일 | 8 | 0 | 20211015 | 점검시작일 |
| chck\_end\_ymd | 점검종료일 | 8 | 0 | 20211011 | 점검종료일 |
| chck\_rslt\_safe\_grad | 상태평가등급 | 50 | 0 | 1 | 상태평가등급 |
|  chck\_fllw\_managt |  주요진단결과 |  4000 |  0 | ㆍ바닥판 : 보수완료... |  주요진단결과 |
|  chck\_rslt\_cn |  주요보수보강방안 |  4000 |  0 | ㆍ팻칭보수... |  주요보수보강방안 |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

d) 요청/응답 메시지 예제

|  |
| --- |
| **요청메시지** |
| http://apis.data.go.kr/1741000/FcltsSafetyInfoService/getFmsfcltySafetyInfoSearch?serviceKey=인증키&resultType=xml&fclts\_cd=BR1995-0000215 |
| **응답메시지** |
| <response><header><resultCode>00</resultCode><resultMsg>NORMAL\_CODE</resultMsg></header><body><items><item><category>시설점검 안전점검정보</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type/><chck\_end\_ymd>20211011</chck\_end\_ymd><chck\_fllw\_managt>ㆍ바닥판 : 보수완료 ㆍ거더 : 보수완료 ㆍ가로보 : 보수완료 ㆍ교대 및 교각 : 보수완료 ㆍ교량받침 : 보수완료 ㆍ신축이음 후타재 균열(0.3mm미만), 후타재 균열(0.3mm이상), 후타재 망상균열(0.3mm미만), 후타재 파손, 고무재 파손, 이물질퇴적, 본체부식, 침하 및 단차 ㆍ교면포장 포장균열, 포장 망상균열, 포트홀, 패임 ㆍ방호벽 균열(0.3mm미만), 균열(0.3mm이상), 망상균열(0.3mm미만), 균열부 백태(0.3mm미만), 파손, 박리 ㆍ배수시설 상태양호</chck\_fllw\_managt><chck\_inst\_nm/><chck\_rslt\_cn>ㆍ팻칭보수 ㆍ실링보수 ㆍ절삭 후 덧씌우기 ㆍ청소</chck\_rslt\_cn><chck\_rslt\_safe\_grad>1</chck\_rslt\_safe\_grad><chck\_start\_ymd>20211015</chck\_start\_ymd></item><item><category>건축</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type>정기점검</chck\_dtls\_type><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm>(주)승화엔지니어링</chck\_inst\_nm><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_safe\_grad>3.2</chck\_rslt\_safe\_grad><chck\_start\_ymd>20200528</chck\_start\_ymd></item><item><category>전기</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type/><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm/><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_safe\_grad/><chck\_start\_ymd/></item><item><category>가스</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type/><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm/><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_safe\_grad/><chck\_start\_ymd/></item><item><category>소방</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type/><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm/><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_safe\_grad/><chck\_start\_ymd/></item><item><category>승강기</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type/><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm/><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_safe\_grad/><chck\_start\_ymd/></item><item><category>안전대진단</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type/><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm/><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_safe\_grad/><chck\_start\_ymd/></item></items><numOfRows>7</numOfRows><pageNo>1</pageNo><totalCount>7</totalCount></body></response> |

1. 14) [소규모공공시설 안전정보 조회] 상세기능명세

a) 상세기능정보

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **상세기능 번호** | 14 | **상세기능 유형** | 조회 (상세) |
| **상세기능명(국문)** | 소규모공공시설 안전정보 조회 |
| **상세기능 설명** | 시설물 key를 요청받아 소규모공공시설 안전정보상세 조회 기능 |
| **Call Back URL** | http://apis.data.go.kr/1741000/FcltsSafetyInfoService/getSmlPublicSafetyInfoSearch |
| **최대 메시지 사이즈** | [ ] byte |
| **평균 응답 시간** | [500] ms | **초당 최대 트랙잭션** | [30] tps |

b) 요청 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **항목명(영문)** | **항목명(국문)** | **항목크기** | **항목구분** | **샘플데이터** | **항목설명** |
| serviceKey | 인증키 | 100 | 1 | 인증키 | 공공데이터포털에서 발급받은 인증키 |
| resultType | 응답결과 데이터 타입 | 4 | 1 | xml | 응답결과 데이터 타입(xml, json) |
| fclts\_cd | 시설물 key | 20 | 1 | 477600000061 | 시설물 key |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

c) 응답 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **항목명(영문)** | **항목명(국문)** | **항목크기** | **항목구분** | **샘플데이터** | **항목설명** |
| resultCode | 결과코드 | 2 | 1 | 00 | 00:성공 |
| resultMsg | 결과메시지 | 60 | 1 | NORMAL\_CODE | 결과메시지 |
| numOfRows | 목록 건수 | 4 | 1 | 7 | 한 페이지 결과 수 |
| pageNo | 페이지 번호 | 4 | 1 | 1 | 페이지 번호 |
| totalCount | 총 개수 | 10 | 1 | 7 | 총 개수 |
| Items |  |  | 0..n |  |  |
|  | category | 유형 | 20 | 1 | 소규모공공시설 안전점검정보 | 유형 |
| chck\_start\_ymd | 점검시작일 | 8 | 0 | 2021-04-01 | 점검시작일 |
| chck\_end\_ymd | 점검종료일 | 8 | 0 | 2021-04-15 | 점검종료일 |
| chck\_modi\_ymd | 최종수정일 | 8 | 0 | 2021-06-22 10:00:11+09 | 최종수정일 |
| chck\_risk\_at | 위험시설지정여부 | 50 | 0 | 지정 | 위험시설지정여부 |
| chck\_pblfcl\_at | 공공시설지정여부 | 50 | 0 | 위험시설 | 공공시설지정여부 |
|  chck\_rslt\_nm |  조치결과 |  50 |  0 |  불량 |  조치결과 |
|  chck\_plan\_nm |  조치결과명 |  50 |  0 |  |  조치결과명 |
|  chck\_plan\_cn |  조치계획내용 |  4000 |  0 |  |  조치계획내용 |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

d) 요청/응답 메시지 예제

|  |
| --- |
| **요청메시지** |
| http://apis.data.go.kr/1741000/FcltsSafetyInfoService/getSmlPublicSafetyInfoSearch?serviceKey=인증키&resultType=xml&fclts\_cd=477600000061 |
| **응답메시지** |
| <response><header><resultCode>00</resultCode><resultMsg>NORMAL\_CODE</resultMsg></header><body><items><item><category>소규모공공시설 안전점검정보</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type/><chck\_end\_ymd>2021-04-15</chck\_end\_ymd><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm/><chck\_modi\_ymd>2021-06-22 10:00:11+09</chck\_modi\_ymd><chck\_pblfcl\_at>위험시설</chck\_pblfcl\_at><chck\_plan\_cn/><chck\_plan\_nm/><chck\_risk\_at>지정</chck\_risk\_at><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_nm>불량</chck\_rslt\_nm><chck\_rslt\_safe\_grad/><chck\_start\_ymd>2021-04-01</chck\_start\_ymd></item><item><category>건축</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type/><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm/><chck\_modi\_ymd/><chck\_pblfcl\_at/><chck\_plan\_cn/><chck\_plan\_nm/><chck\_risk\_at/><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_nm/><chck\_rslt\_safe\_grad/><chck\_start\_ymd/></item><item><category>전기</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type/><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm/><chck\_modi\_ymd/><chck\_pblfcl\_at/><chck\_plan\_cn/><chck\_plan\_nm/><chck\_risk\_at/><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_nm/><chck\_rslt\_safe\_grad/><chck\_start\_ymd/></item><item><category>가스</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type/><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm/><chck\_modi\_ymd/><chck\_pblfcl\_at/><chck\_plan\_cn/><chck\_plan\_nm/><chck\_risk\_at/><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_nm/><chck\_rslt\_safe\_grad/><chck\_start\_ymd/></item><item><category>소방</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type/><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm/><chck\_modi\_ymd/><chck\_pblfcl\_at/><chck\_plan\_cn/><chck\_plan\_nm/><chck\_risk\_at/><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_nm/><chck\_rslt\_safe\_grad/><chck\_start\_ymd/></item><item><category>승강기</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type/><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm/><chck\_modi\_ymd/><chck\_pblfcl\_at/><chck\_plan\_cn/><chck\_plan\_nm/><chck\_risk\_at/><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_nm/><chck\_rslt\_safe\_grad/><chck\_start\_ymd/></item><item><category>안전대진단</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type>합동점검</chck\_dtls\_type><chck\_end\_ymd>20200514</chck\_end\_ymd><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm>경상북도 영양군</chck\_inst\_nm><chck\_modi\_ymd/><chck\_pblfcl\_at/><chck\_plan\_cn/><chck\_plan\_nm/><chck\_risk\_at/><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_nm/><chck\_rslt\_safe\_grad>점검완료</chck\_rslt\_safe\_grad><chck\_start\_ymd>20200513</chck\_start\_ymd></item></items><numOfRows>7</numOfRows><pageNo>1</pageNo><totalCount>7</totalCount></body></response> |

1. 15) [유원시설 안전정보 조회] 상세기능명세

a) 상세기능정보

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **상세기능 번호** | 15 | **상세기능 유형** | 조회 (상세) |
| **상세기능명(국문)** | 유원시설 안전정보 조회 |
| **상세기능 설명** | 시설물 key를 요청받아 유원시설 안전정보상세 조회 기능 |
| **Call Back URL** | http://apis.data.go.kr/1741000/FcltsSafetyInfoService/getAmuseSafetyInfoSearch |
| **최대 메시지 사이즈** | [ ] byte |
| **평균 응답 시간** | [500] ms | **초당 최대 트랙잭션** | [30] tps |

b) 요청 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **항목명(영문)** | **항목명(국문)** | **항목크기** | **항목구분** | **샘플데이터** | **항목설명** |
| serviceKey | 인증키 | 100 | 1 | 인증키 | 공공데이터포털에서 발급받은 인증키 |
| resultType | 응답결과 데이터 타입 | 4 | 1 | xml | 응답결과 데이터 타입(xml, json) |
| fclts\_cd | 시설물 key | 20 | 1 | REC00002051 | 시설물 key |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

c) 응답 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **항목명(영문)** | **항목명(국문)** | **항목크기** | **항목구분** | **샘플데이터** | **항목설명** |
| resultCode | 결과코드 | 2 | 1 | 00 | 00:성공 |
| resultMsg | 결과메시지 | 60 | 1 | NORMAL\_CODE | 결과메시지 |
| numOfRows | 목록 건수 | 4 | 1 | 7 | 한 페이지 결과 수 |
| pageNo | 페이지 번호 | 4 | 1 | 1 | 페이지 번호 |
| totalCount | 총 개수 | 10 | 1 | 7 | 총 개수 |
| Items |  |  | 0..n |  |  |
|  | category | 유형 | 20 | 1 | 유원시설 안전점검정보 | 유형 |
| chck\_compt\_ymd | 검사완료일 | 8 | 0 | 2020-11-20 | 검사완료일 |
| chck\_dtls\_type | 점검분야 | 8 | 0 | 최초검사(현장) | 점검분야 |
| chck\_mttr\_co | 승요대물수 | 8 | 0 | 1 | 최종수정일 |
| chck\_rslt\_cn | 검사기관명 | 50 | 0 | 한국기계전기전자시험연구원 | 검사기관명 |
| chck\_rslt\_safe\_grad | 검사결과 | 50 | 0 | 적합(개선) | 검사결과 |
|  chck\_inst\_nm | 대표유기구 |  50 |  0 |  붕붕뜀틀 |  대표유기구 |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

d) 요청/응답 메시지 예제

|  |
| --- |
| **요청메시지** |
| http://apis.data.go.kr/1741000/FcltsSafetyInfoService/getSmlPublicSafetyInfoSearch?serviceKey=인증키&resultType=xml&fclts\_cd=REC00002051 |
| **응답메시지** |
| <response><header><resultCode>00</resultCode><resultMsg>NORMAL\_CODE</resultMsg></header><body><items><item><category>유원시설 안전점검정보</category><chck\_compt\_ymd>2020-11-20</chck\_compt\_ymd><chck\_dtls\_type>최초검사(현장)</chck\_dtls\_type><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm>붕붕뜀틀</chck\_inst\_nm><chck\_mttr\_co>1</chck\_mttr\_co><chck\_rslt\_cn>한국기계전기전자시험연구원</chck\_rslt\_cn><chck\_rslt\_safe\_grad>적합(개선)</chck\_rslt\_safe\_grad><chck\_start\_ymd/></item><item><category>건축</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type/><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm/><chck\_mttr\_co/><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_safe\_grad/><chck\_start\_ymd/></item><item><category>전기</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type>정기검사(자가용)</chck\_dtls\_type><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm>한국전기안전공사 충남서부지사</chck\_inst\_nm><chck\_mttr\_co/><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_safe\_grad>합격</chck\_rslt\_safe\_grad><chck\_start\_ymd>20200226</chck\_start\_ymd></item><item><category>가스</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type/><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm/><chck\_mttr\_co/><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_safe\_grad/><chck\_start\_ymd/></item><item><category>소방</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type/><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm>수동식소하기, 스프링클러, 옥내소화전설비, 옥외소화전설비, 유도등유도표지, 비상조명등, 완강기, 비상방송설비, 자동화재탐지설비, 제연설비, 연결송수관 등</chck\_inst\_nm><chck\_mttr\_co/><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_safe\_grad>갱신</chck\_rslt\_safe\_grad><chck\_start\_ymd>2018-11-14</chck\_start\_ymd></item><item><category>승강기</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type>정기</chck\_dtls\_type><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm>세종지사</chck\_inst\_nm><chck\_mttr\_co/><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_safe\_grad>조건후합격</chck\_rslt\_safe\_grad><chck\_start\_ymd>20210325</chck\_start\_ymd></item><item><category>안전대진단</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type>합동점검</chck\_dtls\_type><chck\_end\_ymd>20211007</chck\_end\_ymd><chck\_fllw\_managt>옥상층 우수 관련 드레인 설치 요망 등 8건</chck\_fllw\_managt><chck\_inst\_nm>충청남도 보령시</chck\_inst\_nm><chck\_mttr\_co/><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_safe\_grad>차년도 이후 조치예정</chck\_rslt\_safe\_grad><chck\_start\_ymd>20211007</chck\_start\_ymd></item></items><numOfRows>7</numOfRows><pageNo>1</pageNo><totalCount>7</totalCount></body></response> |

1. 16) [병원시설 안전정보 조회] 상세기능명세

a) 상세기능정보

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **상세기능 번호** | 16 | **상세기능 유형** | 조회 (상세) |
| **상세기능명(국문)** | 병원시설 안전정보 조회 |
| **상세기능 설명** | 시설물 key를 요청받아 병원시설 안전정보상세 조회 기능 |
| **Call Back URL** | http://apis.data.go.kr/1741000/FcltsSafetyInfoService/getHospitalSafetyInfoSearch |
| **최대 메시지 사이즈** | [ ] byte |
| **평균 응답 시간** | [500] ms | **초당 최대 트랙잭션** | [30] tps |

b) 요청 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **항목명(영문)** | **항목명(국문)** | **항목크기** | **항목구분** | **샘플데이터** | **항목설명** |
| serviceKey | 인증키 | 100 | 1 | 인증키 | 공공데이터포털에서 발급받은 인증키 |
| resultType | 응답결과 데이터 타입 | 4 | 1 | xml | 응답결과 데이터 타입(xml, json) |
| fclts\_cd | 시설물 key | 20 | 1 | HOS00000077 | 시설물 key |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

c) 응답 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **항목명(영문)** | **항목명(국문)** | **항목크기** | **항목구분** | **샘플데이터** | **항목설명** |
| resultCode | 결과코드 | 2 | 1 | 00 | 00:성공 |
| resultMsg | 결과메시지 | 60 | 1 | NORMAL\_CODE | 결과메시지 |
| numOfRows | 목록 건수 | 4 | 1 | 8 | 한 페이지 결과 수 |
| pageNo | 페이지 번호 | 4 | 1 | 1 | 페이지 번호 |
| totalCount | 총 개수 | 10 | 1 | 8 | 총 개수 |
| Items |  |  | 0..n |  |  |
|  | category | 유형 | 20 | 1 | 병원시설 인증점검정보 | 유형 |
| chck\_start\_ymd | 인증유효기간시작일 | 8 | 0 | 2019-06-03 | 인증유효기간시작일 |
| chck\_end\_ymd | 인증유효기간종료일 | 8 | 0 | 2023-06-02 | 인증유효기간종료일 |
| chck\_inst\_nm | 의료기관명 | 50 | 0 | 경상대학교병원 | 의료기관명 |
| chck\_rslt\_safe\_grad | 검사결과 | 50 | 0 | Y | 검사결과 |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

d) 요청/응답 메시지 예제

|  |
| --- |
| **요청메시지** |
| http://apis.data.go.kr/1741000/FcltsSafetyInfoService/getHospitalSafetyInfoSearch?serviceKey=인증키&resultType=xml&fclts\_cd=HOS00000077 |
| **응답메시지** |
| <response><header><resultCode>00</resultCode><resultMsg>NORMAL\_CODE</resultMsg></header><body><items><item><category>병원시설 인증점검정보</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type/><chck\_end\_ymd>2023-06-02</chck\_end\_ymd><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm>경상대학교병원</chck\_inst\_nm><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_safe\_grad>Y</chck\_rslt\_safe\_grad><chck\_start\_ymd>2019-06-03</chck\_start\_ymd></item><item><category>건축</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type>수시점검</chck\_dtls\_type><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm>건축사사무소소윤</chck\_inst\_nm><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_safe\_grad>4</chck\_rslt\_safe\_grad><chck\_start\_ymd>20190328</chck\_start\_ymd></item><item><category>전기</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type>정기검사(자가용)</chck\_dtls\_type><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm>한국전기안전공사 경남서부지사</chck\_inst\_nm><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_safe\_grad>합격</chck\_rslt\_safe\_grad><chck\_start\_ymd>20200718</chck\_start\_ymd></item><item><category>가스</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type/><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm/><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_safe\_grad/><chck\_start\_ymd/></item><item><category>소방</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type/><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm/><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_safe\_grad/><chck\_start\_ymd/></item><item><category>승강기</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type>정기</chck\_dtls\_type><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm>경남서부지사</chck\_inst\_nm><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_safe\_grad>합격</chck\_rslt\_safe\_grad><chck\_start\_ymd>20210305</chck\_start\_ymd></item><item><category>안전대진단</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type/><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm/><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_safe\_grad/><chck\_start\_ymd/></item></items><numOfRows>8</numOfRows><pageNo>1</pageNo><totalCount>8</totalCount></body></response> |

1. 17) [폐기물처리시설 안전정보 조회] 상세기능명세

a) 상세기능정보

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **상세기능 번호** | 17 | **상세기능 유형** | 조회 (상세) |
| **상세기능명(국문)** | 폐기물처리시설 안전정보 조회 |
| **상세기능 설명** | 시설물 key를 요청받아 폐기물처리시설 안전정보상세 조회 기능 |
| **Call Back URL** | http://apis.data.go.kr/1741000/FcltsSafetyInfoService/getWasteSafetyInfoSearch |
| **최대 메시지 사이즈** | [ ] byte |
| **평균 응답 시간** | [500] ms | **초당 최대 트랙잭션** | [30] tps |

b) 요청 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **항목명(영문)** | **항목명(국문)** | **항목크기** | **항목구분** | **샘플데이터** | **항목설명** |
| serviceKey | 인증키 | 100 | 1 | 인증키 | 공공데이터포털에서 발급받은 인증키 |
| resultType | 응답결과 데이터 타입 | 4 | 1 | xml | 응답결과 데이터 타입(xml, json) |
| fclts\_cd | 시설물 key | 20 | 1 | WASTE00060005 | 시설물 key |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

c) 응답 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **항목명(영문)** | **항목명(국문)** | **항목크기** | **항목구분** | **샘플데이터** | **항목설명** |
| resultCode | 결과코드 | 2 | 1 | 00 | 00:성공 |
| resultMsg | 결과메시지 | 60 | 1 | NORMAL\_CODE | 결과메시지 |
| numOfRows | 목록 건수 | 4 | 1 | 7 | 한 페이지 결과 수 |
| pageNo | 페이지 번호 | 4 | 1 | 1 | 페이지 번호 |
| totalCount | 총 개수 | 10 | 1 | 7 | 총 개수 |
| Items |  |  | 0..n |  |  |
|  | category | 유형 | 20 | 1 | 폐기물처리시설 안전점검정보 | 유형 |
| chck\_start\_ymd | 사용개시일 | 8 | 0 |  | 사용개시일 |
| chck\_compt\_ymd | 최초검사일 | 8 | 0 | 19960801 | 최초검사일 |
| chck\_inst\_nm | 기관 | 50 | 0 | 금고동 위생 매립장 | 의료기관명 |
| chck\_fllw\_mangt | 수직집수정 설치여부 | 300 | 0 | 설치 | 수직집수정 설치여부 |
|  | chck\_rslt\_cn | 안전도 계측 및 조사방법 | 4000 | 0 | 육안확인 | 안전도 계측 및 조사방법 |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

d) 요청/응답 메시지 예제

|  |
| --- |
| **요청메시지** |
| http://apis.data.go.kr/1741000/FcltsSafetyInfoService/getWasteSafetyInfoSearch?serviceKey=인증키&resultType=xml&fclts\_cd=WASTE00060005 |
| **응답메시지** |
| <response><header><resultCode>00</resultCode><resultMsg>NORMAL\_CODE</resultMsg></header><body><items><item><category>폐기물처리시설 안전점검정보</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type/><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt>설치</chck\_fllw\_managt><chck\_inst\_nm>금고동 위생 매립장</chck\_inst\_nm><chck\_plan\_cn/><chck\_plan\_nm/><chck\_rslt\_cn>육안확인</chck\_rslt\_cn><chck\_rslt\_nm/><chck\_rslt\_safe\_grad/><chck\_start\_ymd>19960801</chck\_start\_ymd></item><item><category>건축</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type/><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm/><chck\_plan\_cn/><chck\_plan\_nm/><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_nm/><chck\_rslt\_safe\_grad/><chck\_start\_ymd/></item><item><category>전기</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type>정기검사(자가용)</chck\_dtls\_type><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm>한국전기안전공사 대전충남지역본부</chck\_inst\_nm><chck\_plan\_cn/><chck\_plan\_nm/><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_nm/><chck\_rslt\_safe\_grad>합격</chck\_rslt\_safe\_grad><chck\_start\_ymd>20200828</chck\_start\_ymd></item><item><category>가스</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type/><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm/><chck\_plan\_cn/><chck\_plan\_nm/><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_nm/><chck\_rslt\_safe\_grad/><chck\_start\_ymd/></item><item><category>소방</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type/><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm/><chck\_plan\_cn/><chck\_plan\_nm/><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_nm/><chck\_rslt\_safe\_grad/><chck\_start\_ymd/></item><item><category>승강기</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type>정기</chck\_dtls\_type><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm>대전지사</chck\_inst\_nm><chck\_plan\_cn/><chck\_plan\_nm/><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_nm/><chck\_rslt\_safe\_grad>조건후합격</chck\_rslt\_safe\_grad><chck\_start\_ymd>20200812</chck\_start\_ymd></item><item><category>안전대진단</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type>합동점검</chck\_dtls\_type><chck\_end\_ymd>20200702</chck\_end\_ymd><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm>대전광역시 대전도시공사</chck\_inst\_nm><chck\_plan\_cn/><chck\_plan\_nm/><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_nm/><chck\_rslt\_safe\_grad>점검완료</chck\_rslt\_safe\_grad><chck\_start\_ymd>20200702</chck\_start\_ymd></item></items><numOfRows>7</numOfRows><pageNo>1</pageNo><totalCount>7</totalCount></body></response> |

18) [농업생산기반시설 안전정보 조회] 상세기능명세

a) 상세기능정보

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **상세기능 번호** | 18 | **상세기능 유형** | 조회 (상세) |
| **상세기능명(국문)** | 농업생산기반시설 안전정보 조회 |
| **상세기능 설명** | 시설물 key를 요청받아 농업생산기반시설 안전정보상세 조회 기능 |
| **Call Back URL** | http://apis.data.go.kr/1741000/FcltsSafetyInfoService/getAgrprodSafetyInfoSearch |
| **최대 메시지 사이즈** | [ ] byte |
| **평균 응답 시간** | [500] ms | **초당 최대 트랙잭션** | [30] tps |

b) 요청 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **항목명(영문)** | **항목명(국문)** | **항목크기** | **항목구분** | **샘플데이터** | **항목설명** |
| serviceKey | 인증키 | 100 | 1 | 인증키 | 공공데이터포털에서 발급받은 인증키 |
| resultType | 응답결과 데이터 타입 | 4 | 1 | xml | 응답결과 데이터 타입(xml, json) |
| fclts\_cd | 시설물 key | 20 | 1 | 4153060020 | 시설물 key |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

c) 응답 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **항목명(영문)** | **항목명(국문)** | **항목크기** | **항목구분** | **샘플데이터** | **항목설명** |
| resultCode | 결과코드 | 2 | 1 | 00 | 00:성공 |
| resultMsg | 결과메시지 | 60 | 1 | NORMAL\_CODE | 결과메시지 |
| numOfRows | 목록 건수 | 4 | 1 | 7 | 한 페이지 결과 수 |
| pageNo | 페이지 번호 | 4 | 1 | 1 | 페이지 번호 |
| totalCount | 총 개수 | 10 | 1 | 7 | 총 개수 |
| Items |  |  | 0..n |  |  |
|  | category | 유형 | 20 | 1 | 농업생산시설 안전점검 | 유형 |
| chck\_start\_ymd | 점검일시 | 8 | 0 | 2020-12-15 | 점검일시 |
| chck\_inst\_nm | 본부명 | 50 | 0 | 경기 | 본부명 |
| chck\_dtls\_type | 시설명 | 50 | 0 | 여주.이천경기 | 시설명 |
| chck\_rslt\_safe\_grad | 점검결과 | 4000 | 0 | B | 점검결과 |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

d) 요청/응답 메시지 예제

|  |
| --- |
| **요청메시지** |
| http://apis.data.go.kr/1741000/FcltsSafetyInfoService/getAgrprodSafetyInfoSearch?serviceKey=인증키&resultType=xml&fclts\_cd=4153060020 |
| **응답메시지** |
| <response><header><resultCode>00</resultCode><resultMsg>NORMAL\_CODE</resultMsg></header><body><items><item><category>농업생산시설 안전점검</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type>여주.이천</chck\_dtls\_type><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm>경기</chck\_inst\_nm><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_safe\_grad>B</chck\_rslt\_safe\_grad><chck\_start\_ymd>2020-12-15</chck\_start\_ymd></item><item><category>건축</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type/><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm/><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_safe\_grad/><chck\_start\_ymd/></item><item><category>전기</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type/><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm/><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_safe\_grad/><chck\_start\_ymd/></item><item><category>가스</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type/><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm/><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_safe\_grad/><chck\_start\_ymd/></item><item><category>소방</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type/><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm/><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_safe\_grad/><chck\_start\_ymd/></item><item><category>승강기</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type/><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm/><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_safe\_grad/><chck\_start\_ymd/></item><item><category>안전대진단</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type/><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm/><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_safe\_grad/><chck\_start\_ymd/></item></items><numOfRows>7</numOfRows><pageNo>1</pageNo><totalCount>7</totalCount></body></response> |

19) [식품판매시설 안전정보 조회] 상세기능명세

a) 상세기능정보

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **상세기능 번호** | 19 | **상세기능 유형** | 조회 (상세) |
| **상세기능명(국문)** | 식품판매시설 안전정보 조회 |
| **상세기능 설명** | 시설물 key를 요청받아 식품판매시설 안전정보상세 조회 기능 |
| **Call Back URL** | http://apis.data.go.kr/1741000/FcltsSafetyInfoService/getFoodfcltySafetyInfoSearch |
| **최대 메시지 사이즈** | [ ] byte |
| **평균 응답 시간** | [500] ms | **초당 최대 트랙잭션** | [30] tps |

b) 요청 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **항목명(영문)** | **항목명(국문)** | **항목크기** | **항목구분** | **샘플데이터** | **항목설명** |
| serviceKey | 인증키 | 100 | 1 | 인증키 | 공공데이터포털에서 발급받은 인증키 |
| resultType | 응답결과 데이터 타입 | 4 | 1 | xml | 응답결과 데이터 타입(xml, json) |
| fclts\_cd | 시설물 key | 20 | 1 | 4147711 | 시설물 key |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

c) 응답 메시지 명세

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **항목명(영문)** | **항목명(국문)** | **항목크기** | **항목구분** | **샘플데이터** | **항목설명** |
| resultCode | 결과코드 | 2 | 1 | 00 | 00:성공 |
| resultMsg | 결과메시지 | 60 | 1 | NORMAL\_CODE | 결과메시지 |
| numOfRows | 목록 건수 | 4 | 1 | 7 | 한 페이지 결과 수 |
| pageNo | 페이지 번호 | 4 | 1 | 1 | 페이지 번호 |
| totalCount | 총 개수 | 10 | 1 | 7 | 총 개수 |
| Items |  |  | 0..n |  |  |
|  | category | 유형 | 20 | 1 | 식품판매시설 위반사항 | 유형 |
| chck\_start\_ymd | 점검일시 | 8 | 0 | 20160323 | 점검일시 |
| chck\_rslt\_cn | 처분내용 | 4000 | 0 | 시정명령 | 처분내용 |
| chck\_fllw\_managt | 위반내용 | 4000 | 0 | 신규영업주 위생교육 미이수 | 위반내용 |

※ 항목구분 : 필수(1), 옵션(0), 1건 이상 복수건(1..n), 0건 또는 복수건(0..n)

d) 요청/응답 메시지 예제

|  |
| --- |
| **요청메시지** |
| http://apis.data.go.kr/1741000/FcltsSafetyInfoService/getFoodfcltySafetyInfoSearch?serviceKey=인증키&resultType=xml&fclts\_cd=4147711 |
| **응답메시지** |
| <response><header><resultCode>00</resultCode><resultMsg>NORMAL\_CODE</resultMsg></header><body><items><item><category>식품판매시설 위반사항</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type/><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt>신규영업주 위생교육 미이수</chck\_fllw\_managt><chck\_inst\_nm/><chck\_rslt\_cn>시정명령</chck\_rslt\_cn><chck\_rslt\_safe\_grad/><chck\_start\_ymd>20160323</chck\_start\_ymd></item><item><category>건축</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type>정기점검</chck\_dtls\_type><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm>(주)승화엔지니어링</chck\_inst\_nm><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_safe\_grad>3.2</chck\_rslt\_safe\_grad><chck\_start\_ymd>20200528</chck\_start\_ymd></item><item><category>전기</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type/><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm/><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_safe\_grad/><chck\_start\_ymd/></item><item><category>가스</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type/><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm/><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_safe\_grad/><chck\_start\_ymd/></item><item><category>소방</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type/><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm/><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_safe\_grad/><chck\_start\_ymd/></item><item><category>승강기</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type/><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm/><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_safe\_grad/><chck\_start\_ymd/></item><item><category>안전대진단</category><chck\_compt\_ymd/><chck\_dtls\_type/><chck\_end\_ymd/><chck\_fllw\_managt/><chck\_inst\_nm/><chck\_rslt\_cn/><chck\_rslt\_safe\_grad/><chck\_start\_ymd/></item></items><numOfRows>7</numOfRows><pageNo>1</pageNo><totalCount>7</totalCount></body></response> |

1. **2. 사용코드 정리**

**2.1 시설물 유형 코드(시설물 기본정보 조회 : gp\_cd)**

|  |  |
| --- | --- |
| **시설물 유형 코드** | **시설물 유형 명칭** |
| G001 | 교육/보육 |
| G002 | 보건/의료 |
| G003 | 숙박 |
| G004 | 주거 |
| G005 | 상업/판매 |
| G006 | 문화 |
| G007 | 체육 |
| G008 | 식품위생 |
| G009 | 산업시설 |
| G010 | 공공시설 |
| G011 | 기반시설 |

**2.1 시설물 구분 코드(시설물 기본정보 조회 : se\_cd)**

|  |  |
| --- | --- |
| **시설물 구분 코드** | **시설물 구분 명칭** |
| 00/13 | 건축물 정보 |
| 02 | 놀이시설 정보 |
| 03 | 학교시설 정보 |
| 04 | 체육시설 정보 |
| 05 | 어린이집 정보 |
| 06 | 국립공원 정보 |
| 07 | 여객선 정보 |
| 08 | 항만시설 정보 |
| 09 | 사방시설 정보 |
| 10 | 유해화학물질취급시설 정보 |
| 12 | 전통시장 정보 |

**2.2 시설물 구분 코드 (시설물 안전정보 조회 : seCd)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **시설물 구분 코드** | **상세기능명(영문)** | **상세기능명(국문)** |
| 00/13 | getBuildSafetyInfoSearch | 건축물 안전정보 조회 |
| 02 | getCiSafetyInfoSearch | 놀이시설 안전정보 조회 |
| 03 | getScleqipSafetyInfoSearch | 학교시설 안전정보 조회 |
| 04 | getAlsfcSafetyInfoSearch | 체육시설 안전정보 조회 |
| 05 | getCrSafetyInfoSearch | 어린이집 안전정보 조회 |
| 06 | getNlprkSafetyInfoSearch | 국립공원 안전정보 조회 |
| 07 | getPsnshipSafetyInfoSearch | 여객선 안전정보 조회 |
| 08 | getHarborfcltySafetyInfoSearch | 항만시설 안전정보 조회 |
| 09 | getEclntSafetyInfoSearch | 사방시설 안전정보 조회 |
| 10 | getHlhsnSafetyInfoSearch | 유해화학물질취급시설 안전정보 조회 |
| 12 | getTrditMrktSafetyInfoSearch | 전통시장안전정보 조회 |
| 14 | getFmsfcltySafetyInfoSearch | FMS 시설점검 안전정보 조회 |
| 16 | getSmlPublicSafetyInfoSearch | 소규모 공공시설 안전정보 조회 |
| 17 | getAmuseSafetyInfoSearch | 유원시설 안전정보 조회 |
| 18 | getHospitalSafetyInfoSearch | 병원시설 안전정보 조회 |
| 19 | getWasteSafetyInfoSearch | 폐기물처리시설 안전정보 조회 |
| 20 | getAgrprodSafetyInfoSearch | 농업생산기반시설 안전정보 조회 |
| 21 | getFoodfcltySafetyInfoSearch | 식품판매시설 안전정보 조회 |

※ 시설물 기본정보 조회 서비스의 응답 결과 seCd(시설물구분) 코드 값에 따라 각 안전정보 조회 서비스 요청

**2.3 건축물 안전등급 코드**

|  |  |
| --- | --- |
| **점검결과 코드** | **점검결과 명칭** |
| 0.0 ~ 1.0 | 매우불량 |
| 1.0 ~ 2.0 | 불량 |
| 2.0 ~ 3.0 | 보통 |
| 3.0 ~ 4.0 | 양호 |
| 4.0 ~ 5.0 | 매우양호 |

**2.4 전기 안전등급 코드**

|  |  |
| --- | --- |
| **점검결과 코드** | **점검결과 명칭** |
| 01 | 적합 |
| 02 | 부적합 |
| 04 | 기타 |

**2.5 학교시설 안전등급 코드(전통시장,항만시설,국립공원,유원시설,농업생산기반시설)**

|  |  |
| --- | --- |
| **점검결과 코드** | **점검결과 명칭** |
| A | 문제점이 없는 최상의 상태 |
| B | 보조부재에 경미한 결함이 발생하였으나 기능발휘에는 지장이 없으며 내구성 증진을 위하여 일부의 보수가 필요한 상태 |
| C | 주요부재에 경미한 결함 또는 보조부재에 광범위한 결함이 발생하였으나 전체적인 시설물의 안전에는 지장이 없으며, 주요부재에 내구성, 기능성 저하 방지를 위한 보수가 필요하거나 보조부재에 간단한 보강이 필요한 상태 |
| D | 주요부재에 결함이 발생하여 긴급한 보수․보강이 필요하며 사용제한 여부를 결정하여야 하는 상태 |
| E | 주요부재에 발생한 심각한 결함으로 인하여 시설물의 안전에 위험이 있어 즉각 사용을 금지하고 보강 또는 개축을 하여야 하는 상태 |

**2.6 놀이시설 안전등급 코드**

|  |  |
| --- | --- |
| **점검결과 코드** | **점검결과 명칭** |
| Y | 합격 |
| N | 불합격 |

**2.7 여객선 안전등급 코드(체육시설)**

|  |  |
| --- | --- |
| **점검결과 코드** | **점검결과 명칭** |
| 01 | 양호 |
| 02 | 불량 |

**2.8 FMS 시설점검 안전등급 코드**

|  |  |
| --- | --- |
| **점검결과 코드** | **점검결과 명칭** |
| A | 매우양호 |
| 1, B, P | 양호 |
| 2, C | 보통 |
| Q | 주의관찰 |
| R | 지정검토 |
| X | 불명 |
| 3, D | 불량 |
| E | 위험 |
| 나머지 | 기타 |

1. **2.9 병원시설 인증등급 코드**

|  |  |
| --- | --- |
| **점검결과 코드** | **점검결과 명칭** |
| Y | 인증 |
| A | 조건부인증 |
| N | 불인증 |

1. **3. 소규모공공시설 안전점검등급 코드**

|  |  |
| --- | --- |
| **점검결과 코드** | **점검결과 명칭** |
| 01 | 양호 |
| 02 | 관찰필요 |
| 03 | 불량 |

1. **2. OpenAPI 에러 코드정리**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **에러코드** | **에러메시지** | **설명** |
| 1 | APPLICATION\_ERROR | 어플리케이션 에러 |
| 10 | INVALID\_REQUEST\_PARAMETER\_ERROR | 잘못된 요청 파라메터 에러 |
| 11 | REQUIRED\_REQUEST\_PARAMETER\_ERROR | 필수 요청 파라메터 에러 |
| 12 | NO\_OPENAPI\_SERVICE\_ERROR | 해당 오픈API서비스가 없거나 폐기됨 |
| 20 | SERVICE\_ACCESS\_DENIED\_ERROR | 서비스 접근거부 |
| 22 | LIMITED\_NUMBER\_OF\_SERVICE\_REQUESTS\_EXCEEDS\_ERROR | 서비스 요청제한횟수 초과에러 |
| 30 | SERVICE\_KEY\_IS\_NOT\_REGISTERED\_ERROR | 등록되지 않은 서비스키 |
| 31 | DEADLINE\_HAS\_EXPIRED\_ERROR | 기한만료된 서비스키 |
| 32 | UNREGISTERED\_IP\_ERROR | 등록되지 않은 IP |
| 99 | UNKNOWN\_ERROR | 기타에러 |