

붙임 : 공공누리 연계 안내



문화체육관광부

KCISA

문화체육관광부
한국문화정보원

공공저작물 공공누리 연계 오류유형 안내 및 대안 설명

◎ 공공누리 수집기는 다음과 같이 수집 동작

> 게시판 수집기(공공누리 적용)

시정소식

HOME > 시정소식 > 보도자료

시정소식

보도자료

* 이전 [보도자료] 바로가기

+ 총 게시물: 3596 페이지: 1/10

번호	제목	담당부서	관련부서	등록일	조회수
3596	호계3동, 시민이름시원한 물김치 전달	홍보기획관	호계3동	2018-08-30	33
3595	안양시, 안양예술공원에서 관광진흥전문가 자문단 현장회의 개최	홍보기획관	문화관광과	2018-08-30	5
3594	안양시, 오상열 공민노무사 위촉	홍보기획관	총무과	2018-08-30	1
3593	안양시, 맑은 수돗물 안심하고 드세요	홍보기획관	정수과	2018-08-30	2
3592	안양시, 안양형 예비사회적기업 2곳 선정	홍보기획관	경제정책과	2018-08-30	2
3591	안양시, 연천마을 환경피해조사 연구용역 착수보고회 개최	홍보기획관	환경보건과	2018-08-29	13
3590	안양시, 찾아가는 채용설명회 개최	홍보기획관	경제정책과	2018-08-29	13
3589	달안동, 홀몸 어르신들에게 정성 담은 밀반찬 전달	홍보기획관	달안동	2018-08-29	7
3588	안양시, G-mir 정신건강연극전 '학기데이' 개최	홍보기획관	민안보건과	2018-08-28	12
3587	안양시, 초등학교 대상 찾아가는 인구교육 실시				

필요 영역만 수집

- 게시판의 필요 데이터만 수집
- 원(단일) 페이지 수집이 어려움

> 웹페이지 수집기(해당페이지 모두수집)

바. 입주자모집공고: 2018년 9월 12일 예정
 사. 서울시 추천대상 주택알선 배정포에 외거 고배정자(가정) 추천
 아. 서울시 추천대상 공고: 2018년 9월 12일 15:00이전 예정(개방공지), 홈페이지게시
 ※ 서울시 장애인 홈페이지: http://disability.seoul.go.kr(장소: 일원발)
 자. 추천자 특별공급 신청접수일: 2018년 10월 초 예정
 안내전화: 031-8047-6285-7
 신청방법: 읍동일제원 홈페이지(www.ap2you.com)를 통한 인터넷 청약
 단, 인터넷으로 청약할 수 없는 자(만65세 노인, 장애인 등)경우주택 방문 청약가능, 제출
 서류 필히 지참
 * 제한사항: 9.1일부터 서울시 기관추천자(추천자는 본인외 포기안 하지 않고 청약한 하면
 100% 청약차로 됨)는 본인의 귀격사유로 청약포기시
 6개월간 재추천 금지(예비 추천자는 제외), 특별공급 신청 접수기간
 이 동일하거나 겹칠시 중복 접수 불가
 ** 개성사항: 극도부의 연고사항으로 주택공급 예정가액 무리금
 *별칭 주석회사 특별주택 특별공급 내용

수집 영역

김주주관이 추진하는 함께보면 좋은 글

- 다산해모두 서울시 장애인 특별공급 기관추천 안내 2018-08-24
- 하남경인 B5블록 10년 공공임대주택 특별공급(공공) 기관추천 안내 2018-08-27
- 이정·마장지구 리젠시빌 공동주택 특별공급(민영) 2018-08-27
- 장애인활동지원사 교육기관 모집공고 2018-08-13
- 2018년 하반기 시민조경아카데미 수강생 모집공고 2018-08-17

댓글은 자유로운 의견 공유의 장이므로 서울시에 대한 신고, 제안, 견해 등 탄압이나 개성이 필요한 사항에 대해서는 전자민원 상담소 홈페이지를 이용하여 주시기 바랍니다.
 댓글의 내용은 명예훼손, 개인정보 유출, 저작권 침해 등에 해당되는 경우 관계 법령 및 이용약관에 따라서 불응 가능
 아이디(이메일)

비 수집영역도 수집

댓글을 입력해 주세요.

등록

공공저작물 공공누리 연계 오류유형 안내 및 대안 설명

◎ 유형이미지가 맞지 않는 경우

➤ 한국문화정보원에서 제공하는 3가지 부착방법을 준수하지 않을 때 나오는 현상입니다.

▼ 오류예시

```
<a target="_blank" title="새창" rel="license" href="//www.kog1.or.kr/info/license.do">

```

이미지 이름이 다름

▼ 바른 방법

제 1유형: 출처표시

- 출처표시
- 상업적, 비상업적 이용가능
- 변형 등 2차적 저작물 작성 가능

공공누리 일반증서 보기

공공누리 마크 다운로드



* 주의: 기관사용자는 공공누리 유형마크를 다운로드 후 사용시 지정된 **유형마크 파일명 변경을 금지**

- new_img_opentype01 - new_img_opentype02 - new_img_opentype03 - new_img_opentype04
- img_opentype01 - img_opentype02 - img_opentype03 - img_opentype04

- <http://www.kog1.or.kr/news/noticeView.do?dataIdx=64> (한국문화정보원 제공 공공누리 유형마크 부착방법 안내)

공공저작물 공공누리 연계 오류유형 안내 및 대안 설명

◎ 사이트 상세페이지 링크가 input 태그로 되어 있는 경우

- > - form 방식을 통한 상세 페이지 이동은 수집기가 정상적으로 URL을 인식하지 못합니다.
- 보안상의 문제가 있다면 각 기관 담당자 분들이 판단하여 보안상 문제가 없는 게시판을 아래와 같이 작업하시면 됩니다.

▼ 오류예시

```

<form name="subForm" method="post" action="/cop/bbs/BBSMSTR_000000000040/selectBoardArticle.do;jsessionid=E63761339D65B9A9740EF3B8EB608839">
  <input type="hidden" name="bbsId" value="BBSMSTR_000000000040">
  <input type="hidden" name="nttId" value="1514405509">
  <input type="hidden" name="bbsTyCode" value="">
  <input type="hidden" name="bbsAttrbCode" value="">
  <input type="hidden" name="mno" value="sitemap_12">
  <input type="hidden" name="kind" value="">
  <input name="pageIndex" type="hidden" value="1">
  <div class="subject">
    <!-- 
    <input type="submit" value="태안군, 폭염대비 '찾아가는 건강관리' 호응" == $0
  </div>
  <div class="pt">...</div>
</form>
...

```

▼ 바른 방법

```

<div class="list_subject">
  <div class="link">
    <a href="/cop/bbs/BBSMSTR_000000000036/selectBoardArticle.do?nttId=1514405703&kind=&mno=sitemap_12&pageIndex=1&searchCnd=&searchWrd=">...</a> == $0
  </div>
  <span id="bbsComment1"></span>
</div>

```

- 위 이미지와 같이 a태그에 상세 페이지 주소를 입력하면 정상적인 수집이 가능합니다.

공공저작물 공공누리 연계 오류유형 안내 및 대안 설명

◎ 사이트 상세페이지가 스크립트로 되어 있는 경우

- > 수집기가 스크립트 페이지를 인식하는 경우가 불명확해 정확한 판단이 어렵습니다. (예를 들면 linkView(page, viewId) 일 경우 해당 상세페이지에 스크립트에서 가져오는 page, viewId 값을 모두 포함하고 있어야 합니다.)
 - 다만 위에 있는 예제도 정상적으로 수집이 되지 않는 게시판이 있습니다.
 - onclick, data 태그로 상세 페이지로 이동하는 경우 수집기에서 URL 인식을 못합니다.

▼ 오류예시

```
<td class="list_tit">
  <a href="#" onclick="req.post(this); return false;" data-action="/portal/bbs/view.do?bIdx=274204&ptIdx=22">
```

▼ 바른 방법

```
▼<div class="list_subject">
  ▼<div class="link">
    ▶<a href="/cop/bbs/BBSMSTR_000000000036/selectBoardArticle.do?nttId=1514405703&kind=&mno=sitemap_12&pageIndex=1&searchCnd=&searchWrd=">...</a> == $0
  </div>
  <span id="bbsComment1"></span>
</div>
```

- 위 이미지와 같이 a태그에 상세 페이지 주소를 입력하면 정상적인 수집이 가능합니다.

공공저작물 공공누리 연계 오류유형 안내 및 대안 설명

◎ 공공누리 마크를 i-frame 밖에 부착하거나 외부 URL인 경우

- > - 공공누리 마크를 i-frame 밖에 붙여 실제 게시판을 수집하면 공공누리 마크가 없습니다.
- 해당 기관이 아닌 타 사이트를 i-frame을 통해 불러오면 수집 불가합니다.

오류 예시

번호	공공누리 번호	제목	담당부서	등록일	조회수
507	공공누리 2018-80호	구제역 예방접종 실시 명령 고시	농림축산과	2018-09-05	5
504	공공누리 2018-89호	보통영주수 고시	종합민원과	2018-09-05	5
503	공공누리 2018-926호	환경개선투발금 반환 개인정보제거자 제공사항 공고	총경상문과	2018-09-05	1
502	공공누리 2018-11호	행정상 권리주소 이전 적법조치결과 공고	토획면	2018-09-05	5
501	공공누리 2018-920호	2018년 공공누리노인복지관 직청(포리사 및 조리청) 채용	주민복지과	2018-09-04	54
500	공공누리 2018-919호	공공누리회 부회조례안 공고	기획실	2018-09-04	16
499	공공누리 2018-917호	공공누리 문화관광홍보페이지 전면개편 구축계약서 발기취침(후보자) 모집 공고	관광과	2018-09-04	5
498	공공누리 2018-910호	2018년 복지 세포바이러스 백신지원사업 대상자 공고	농림축산과	2018-09-03	30
497	공공누리 2018-910호	개발문서지가 열람 및 의견제출 요청 공고	종합민원과	2018-09-03	18
496	공공누리 2018-914호	2018년 연안어선 감척사업 폐업어선 선제해체 및 기관, 갑비 등 탈출예...	허합수산과	2018-08-31	41

실제 다른 페이지

유형마크가 게시판 페이지 안에 들어가야 함

공공저작물 공공누리 연계 오류유형 안내 및 대안 설명

◎ 기타 수집이 어려운 경우

> EBOOK 페이지, 게시판에 상세 페이지가 존재하지 않아 수집 불가

- 수집 시 View Link SelectQuery가 필수 입력 값인데 상세페이지가 없어 값을 넣지 못해 수집기를 돌릴 수 없습니다.

> 기타 URL 오류

- 수집기에서 입력할 수 없는 URL인 경우입니다.
- 보통은 사이트를 분석하면 해결이 가능합니다.
- 다만 분석시 파라미터 값이 없는 경우도 존재해 이 경우에는 수집이 불가능합니다.

<URL 재조립 예시>

welfare.seoul.go.kr/mainnews/page/2

▼ Request Headers

⚠ Provisional headers are shown

Referer: http://welfare.seoul.go.kr/mainnews

Upgrade-Insecure-Requests: 1

User-Agent: Mozilla/5.0 (Windows NT 6.1; Win64; x64) AppleWebKit/537.36

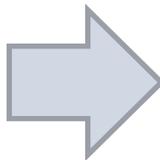
X-DevTools-Emulate-Network-Conditions-Client-Id: C9700DD156

▼ Query String Parameters

view source

view URL encoded

paged: 2



welfare.seoul.go.kr/mainnews/page/1?paged=5



- 페이지 파라미터가 숨겨져 있는 경우입니다.
- 사이트를 분석하여 URL을 재조립합니다.
- 실제로 페이지가 이동되는 것을 알 수 있습니다.

공공저작물 공공누리 연계 오류유형 안내 및 대안 설명

◎ 수집 요청시 유의사항

> 수집 요청 시 유의사항

- 수집 요청 시 url을 반드시 게시판 단위로 분리해서 요청해 주세요.
- 대표 URL로 주시면 일일이 게시판 단위로 확인해야 해서 등록을 가장 나중에 미룰 수 밖에 없습니다.
- 수집 요청 시 반드시 유형 마크가 있는 게시판인지 확인해 주세요.

<연계 요청 예시>

연계 신청일	기관명	사이트(게시판)명	URL	페이지 분류
2018-06-28	거제시	거제시 홈페이지 > 소통참여 > 시정뉴스 > 새소식	http://www.geoje.go.kr/board/list.geoje?boardId=BBS_0000008&menuCd=DOM_00000102001001000&contentsSid=284&cpath=	게시판
2018-06-28	거제시	거제시 홈페이지 > 소통참여 > 시정뉴스 > 고시공고	http://www.geoje.go.kr/index.geoje?menuCd=DOM_000000102001002001	게시판
2018-06-28	거제시	거제시 홈페이지 > 소통참여 > 시정뉴스 > 입법예고	http://www.geoje.go.kr/index.geoje?menuCd=DOM_000000102001004001	게시판
2018-06-28	거제시	거제시 홈페이지 > 소통참여 > 시정뉴스 > 시책안내	http://www.geoje.go.kr/board/list.geoje?boardId=BBS_0000010&menuCd=DOM_00000102001005000&contentsSid=290&cpath=	게시판
2018-06-28	거제시	거제시 홈페이지 > 소통참여 > 거제미디어 > 보도자료	http://www.geoje.go.kr/board/list.geoje?boardId=BBS_0000028&menuCd=DOM_00000102003004000&contentsSid=303&cpath=	게시판
2018-06-28	거제시	거제시 홈페이지 > 소통참여 > 행정거제 > 행정자료실	http://www.geoje.go.kr/board/list.geoje?boardId=BBS_0000035&menuCd=DOM_00000102008005000&contentsSid=325&cpath=	게시판
2018-06-28	거제시	거제시 홈페이지 > 전자민원 > 민원안내 > 민원연락	http://www.geoje.go.kr/board/list.geoje?boardId=NMINWON&menuCd=DOM_000000103001002000&contentsSid=6533&cpath=	게시판
2018-06-28	거제시	거제시 홈페이지 > 전자민원 > 민원안내 > 외국인민원서식	http://www.geoje.go.kr/board/list.geoje?boardId=BBS_0000037&menuCd=DOM_00000103001003000&contentsSid=339&cpath=	게시판
2018-06-28	거제시	거제시 홈페이지 > 정보공개 > 종합광사결과	http://www.geoje.go.kr/board/list.geoje?boardId=BBS_0000043&menuCd=DOM_00000104005000000&contentsSid=404&cpath=	게시판
2018-06-28	거제시	거제시 홈페이지 > 정보공개 > 행정규제개혁 > 자료실	http://www.geoje.go.kr/board/list.geoje?boardId=BBS_0000133&menuCd=DOM_00000104011004000&contentsSid=5308&cpath=	게시판
2018-06-28	거제시	거제시 홈페이지 > 정보공개 > 취원회관 > 취원회관합동공개	http://www.geoje.go.kr/board/list.geoje?boardId=BBS_0000398&menuCd=DOM_00000104008002000&contentsSid=425&cpath=	게시판
2018-06-28	거제시	거제시 홈페이지 > 정보공개 > 행정자료실 > 거제시공보	http://www.geoje.go.kr/board/list.geoje?boardId=BBS_0000044&menuCd=DOM_00000104009001000&contentsSid=434&cpath=	게시판

공공저작물 공공누리 연계 오류유형 안내 및 대안 설명

◎ 엑셀 등록 설명

➤ 수집기 기술적문제, 원페이지 또는 빠른 등록을 원할 경우, 엑셀로 자료를 주시면 당일 일괄 등록이 가능합니다.

	C	D	E	F	G	H	I
1	기관명	게시물 위치	게시판 등록일	ORG_CODE	게시물 내용	게시물 제목	게시판 상세 URL
2	<p>**반드시 정확한 기관명 이어야 함 **기관명은 카테고리 구분 탭 참조하여 기관명을 입력하여야 함. **기관명이 다를 경우 수집 건 수가 다를 수 있음 **특히, (s)가 있는지 정확히 기재</p>	<p>등록하는 게시물의 게시판 경로 (예 : 홈>소식참여>소식공지>보도자료)</p>	<p>게시물 등록일자</p>	<p>ORG_CODE 탭에서 좌측 해당 기관의 코드값을 넣으면 됨</p>	<p>게시물의 전체 내용 또는 요약내용 (사진만 있는 경우는 키워드)</p>	<p>게시물의 제목</p>	<p>해당 게시물의 상세 URL</p>
3	서울특별시	복지-어르신·장애인 > 정책소개 > 복지본부	20180322	030560000	2018 복지업무 내용 소개	복지본부	http://welfare.seoul.go.kr/policy/policy-welfare
4	서울특별시	복지-어르신·장애인 > 희망복지 > 공적지원사업 > 기초보장제도	20180727	030560000	가구의 생활수준에 따라	기초보장제도	http://welfare.seoul.go.kr/archives/50031
5	보은군(s)	보은군소개>보은미디어>대추고을소식	20180731	030650074	대추고을소식 212호입니다.	대추고을소식 212호	https://www.boeun.go.kr/synapskin/doc.html?fn=3878011015342720180801092501&rs=/synap/result/DATA/bbs/110/
6	보은군(s)	보은군소개>보은미디어>대추고을소식	20180704	030650074	대추고을소식 211호입니다.	대추고을소식 211호	https://www.boeun.go.kr/synapskin/doc.html?fn=3811111015292920180704091824&rs=/synap/result/DATA/bbs/110/
7	안성시(s)	안성소식 > 시정정보 > 공지사항	20180802	030630109	시민정보화교육 안내	시민정보화교육 안내 (ITQ한글)	https://www.anseong.go.kr/portals/bbs/view.do?mId=0401010000&bidx=125236&ptIdx=16

공공저작물 공공누리 연계 오류유형 안내 및 대안 설명

◎ 엑셀 등록 설명

- > 수집기 기술적 문제나 원페이지 또는 빠른 등록을 원할 경우, 엑셀로 자료를 주시면 당일 일괄등록이 가능합니다.

J	K	L	M	N	O
저작물형태	분류1	분류2	공공저작물 유형	게시판 리스트 URL	기관 URL
카테고리구분 탭의 저작물 유형 참조. (어문, 음악, 연극, 미술, 건축, 사진, 영상, 도형, 컴퓨터프로그밍)	분류코드정의 탭참조	분류코드정의 탭참조	라이선스 유형 (1~4), 카테고리구분 탭참조	게시물이 있는 게시판 리스트 첫 화면 URL	기관 홈 URL
어문	기타	공공데이터	4	http://welfare.seoul.go.kr/policy/policy-welfare	http://www.seoul.go.kr/main/index.html
어문	기타	공공데이터	4	http://welfare.seoul.go.kr/archives/50031	http://www.seoul.go.kr/main/index.html
문화·예술	어학·문학	어문	2	https://www.boeun.go.kr/www/selectBbsNttList.do?bbsNo=110&key=908	https://www.boeun.go.kr/
문화·예술	어학·문학	어문	2	https://www.boeun.go.kr/www/selectBbsNttList.do?bbsNo=110&key=908	https://www.boeun.go.kr/
문화·예술	어학·문학	어문	2	https://www.anseong.go.kr/portal/bbs/list.do?ptIdx=16&mid=0401010000&bIdx=	https://www.anseong.go.kr

공공저작물 공공누리 연계 오류유형 안내 및 대안 설명

◎ 엑셀 등록 설명

➤ 수집기 기술적 문제나 원페이지 또는 빠른 등록을 원할 경우, 엑셀로 자료를 주시면 당일 일괄등록이 가능합니다.

분류 코드명1	분류 코드명2						
문화·예술	문화예술일반	정보통신	IT일반	생활·안전	식품	체육·스포츠	체육일반
	어학·문학		하드웨어		의류		스포츠
	국악		소프트웨어		주거		레저
	고전음악		통신·네트워크		생활용품	외교·국방	
	현대음악		인터넷		건강·미용	방송·통신	
	대중음악	방송	여가·웰빙		문화·예술		
	일반미술	유아·초등	예절·에티켓		과학기술		
	공예·디자인	중·고등	풍속·민속		교육·학술		
	공연·전시	대학·일반	가정생활		식품·건강		
	현대예술	외교	종교		생활·안전		
	영화·동영상	통일	안전	생물·행정			
	건축	국방	재난	사회·경제			
	대중연예	안보	지식백과	환경·기상			
	세계문화	법률	육상	농·축·수산			
	전통문양	공공행정	해상	보건·복지			
만화·웹툰	예산	항공	관광·여행				
과학기술	게임	외교·국방	사회	교통·물류	기타	연구보고서	국토·교통
	과학기술일반		정치		농림		체육
	토목·건설		경제		축산		국가기관
	자동차		고용		수산		지방자치단체
	항공·우주		재정		해양		지방자치단체
	전기·전자	금융	지역일반	공공기관			
	기계·금속	보건	역사일반	기타기관			
	화학	복지	국내	공공데이터			
	원자력	질병	국외	표			
	환경	의료	문화재	그래프			
	조선·해양	봉사	관광·여행일반	통계			
	무기·병기	환경	관광지	지도			
	산업공학	동물	숙박시설				
	에너지	식물	맛집				
		기상	세계여행				
	자연	국내여행					
		여행지도					