공공데이터 개방·공유·활용 체계 개발 OpenAPI 활용가이드

문서번호: OA_DV_O4O1

국회사무처



문서 정보

| 프로젝트 | 국회입법정보 오픈 API 개발 |
|------|---|
| 단계 | 구현 |
| 활동 | 통합테스트 |
| 작업 | 활용가이드작성 |
| 산출물 | OpenAPI 활용가이드 |
| 파일명 | IROS5_OA_DV_0401_OpenAPI활용가이드_회의록정보(국회사무처)_v1.25.docx |

개정 이력

| 버 전 | 변경일 | 변경 사유 | 변경 내용 | 작성자 | 승인 |
|------|------------|-------|--------------------|-----|----|
| 1.0 | 2015.11.01 | 최초작성 | 최초작성 | 진영민 | |
| 1.1 | 2016.12.02 | 수정 | 회의록검색 오퍼레이션 필수값 수정 | - | |
| 1.2 | 2017.10.27 | 변경 | 가이드 현행화(API 기준) | 김영해 | |
| 1.25 | 2019.02.13 | 변경 | 가이드 현행화 | 김영해 | |
| | | | | | |



목차

| 1. | 서비스 개요 | |
|----|--|----|
| | 1.1. OpenAPI 서비스 개요 | 4 |
| | 가. 배경 및 필요성 | |
| | 나. OpenAPI 서비스 설명 | 4 |
| | 1.2. 기대효과 | |
| 2. | 서비스 사용 ※ 오픈API를 통해 제공되는 데이터는 통계자료로 활용할 수 없습니다 | 5 |
| | 2.1. 서비스 Key 발급 및 활용 | 5 |
| | 가. 서비스 Key발급(인증신청 및 발급) | 5 |
| | 나. 서비스 인증키 활용 | 9 |
| | 다. http://apis.data.go.kr/9710000/AgendaScheduleInfoService/getScheduleList?serviceKey | |
| | 스인증키 | 9 |
| | 라 | |
| | 마. 에러메세지 별 조치사항 | 9 |
| | 서비스 목록 | 10 |
| 4. | 회의록 정보제공 서비스 명세 | 10 |
| | 4.1. 회의록 정보제공 서비스 | 10 |
| | 가. 서비스 개요 | 10 |
| | 나 ㅇ퍼레이셔 모로 | 11 |



1. 서비스 개요

1.1. OpenAPI 서비스 개요

가. 배경 및 필요성

- (1) 국회에서 보유하고 있는 입법정보를 민간 및 공공에서 자유롭게 활용할 수 있도록 개방하여 열린 국회를 구현하고자 함
- (2) 법률안처리, 예산안·결산 심사, 국정감사 등 국회 입법 활동과 고유 업무에 대한 국민의 관심이 증가하고 의안정보, 회의록, 의사일정 등 입법정보 DB의 개방.활용에 대한 대외적 요구가 확산되고 있음
- (3) 웹서비스, 모바일 앱 등 입법콘텐츠를 활용한 민간 서비스가 다양해짐에 따라 국회가 주도적으로 적 극적인 데이터 개방을 추진함으로써 가장 정확한 정보를 신속하게 공개하여 국민, 공공기관, 언론기 관 등 다양한 분야의 신규 비즈니스 창출기회를 제공하고 국민의 알권리 충족, 입법활동에 대한 국 민 참여 제고 등을 기대함.
- (4) 국회 주요정보의 Open API 개발 및 서비스 제공을 통하여 누구나 손쉽게 입법정보를 활용할 수 있도록 하고 정부에서 추진되는 입법, 재정, 법률 등의 연계는 물론 민간 및 공공기관과의 융합서비스 활성화 제고를 위해 본 사업을 추진하고자 함.
- 나. OpenAPI 서비스 설명

국회 의안정보, 회의록, 의사일정, 국회의원 정보 등 입법관련 정보를 민간 및 공공기관에서 활용할수 있도록 표준화 방식으로 개방한 공유 서비스

1.2. 기대효과

- (1) 입법정보 표준데이터의 통합적 정보 제공 및 입법정보 활용 서비스 체계 구축
- (2) 입법정보 접근성 개선으로 입법관련 활동에 대한 이해도 및 관심 제고
- (3) 정부 3.0 공공데이터 개방 취지에 일조

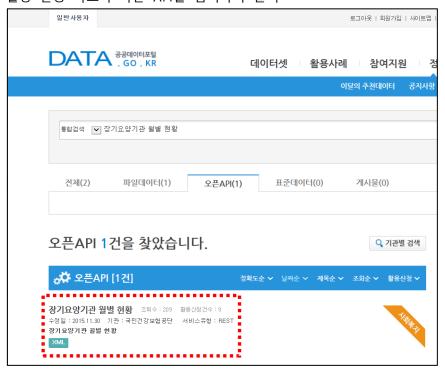


2. 서비스 사용

※ 오픈API를 통해 제공되는 데이터는 통계자료로 활용할 수 없습니다.

2.1. 서비스 Key 발급 및 활용

- 가. 서비스 Key발급(인증신청 및 발급)
- (1) 공공데이터포털(https://www.data.go.kr/) 활용자 활용 신청 하고자 하는 API를 검색하여 클릭



활용 신청 하고자 하는 서비스 항목 오른쪽 파란색 활용신청 버튼 클릭





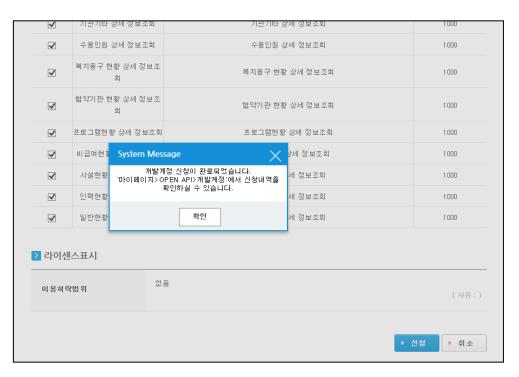
해당되는 내용을 기재하고 이용하고자 하는 상세 기능을 체크 한 뒤 가장 아래 쪽 파란 신청 버튼을 클릭





신청이 완료 되면 아래와 같은 메시지 박스가 출력





신청이 완료되면 신청목록이 조회 되어 출력



왼쪽의 메뉴에 인증키 발급현황을 클릭하면 인증키 확인 가능





나. 서비스 인증키 활용

(1) REST 방식의 인증키 활용

http://apis.data.go.kr/9710000/AgendaScheduleInfoService/getScheduleList?serviceKey=서비스인증키

다. 에러메세지 별 조치사항

| 에러 메시지 | 원인 | 조치 | |
|---------------------------|-----------------------|---------------------------|--|
| INVALID REQUEST | ServiceKey 누락으로 인한 | 오퍼레이션 호출 시 발급 받은 Service | |
| PARAMETER ERROR. | 에러 | Key 를 UTF-8로 인코딩 하여 전송 | |
| SERVICE KEY IS NOT | 유효하지 않은 ServiceKey | 데이터포탈에서 발급받은 Service Key를 | |
| REGISTERED ERROR | 로 인한 에러 | 확인한다. | |
| NO ODENIADI CEDVICE | 공공데이터포탈에 Service | 공공데이터포탈에 해당 서비스가 등록되 | |
| NO OPENAPI SERVICE | 가 등록되지 않아서 발생하 | 어있는지 확인한다. | |
| ERROR. | 는 에러 | | |
| Cannot create | DB 연결 오류로 인한 | 활용자 조치사항 없음(서버 점검중 또는 | |
| PoolableConnectionFactory | Connection Pool 생성 실패 | 장애로 인한 DB접속에러) | |



3. 서비스 목록

| 순번 | 서비스 ID | 서비스명(국문) | 서비스명(영문) |
|----|-------------|--------------|-----------------------|
| 1 | SC-OA-07-02 | 회의록 정보제공 서비스 | ProceedingInfoService |

[※] 오퍼레이션 목록은 각각의 서비스 명세에 표기

4. 회의록 정보제공 서비스 명세

4.1. 회의록 정보제공 서비스

가. 서비스 개요

| | 서비스 ID | SC-OA-07-02 | | | |
|-------------------|------------|---|-----------------|----------------|---------------------|
| | 서비스명(국문) | 회의록 정보제 | 공 서비스 | | |
| 서비스 정보 | 서비스명(영문) | ProceedingInfo | Service | | |
| | 서비스 설명 | 회의록 정보제 | 공 서비스 | | |
| | 서비스 인증/권한 | [O] 서비스 Key[] 인증서 (GPKI) [] Basic (ID/PW) [] 없음 | | []M/SCocurity | |
| 서비스 보안 | 메시지 레벨 암호화 | [] 전자서명 | [] 암호화 [O] [| 겂음 | []WSSecurity |
| | 전송 레벨 암호화 | [] SSL [(| O] 없음 | | |
| 적용 기술 수준 인터페이스 표준 | | [] SOAP 1.2 (RPCEncoded, Document Literal, Document Literal Wrapped) [O] REST (GET, POST, PUT, DELETE) [] RSS 1.0 [] RSS 2.0 [] Atom 1.0 [] 기타 | | | |
| | 교환 데이터 표준 | [O]XML[]JSON[]MIME[]MTOM | | | |
| 서비스 URL | 개발환경 | http://apis.dat | a.go.kr/9710000 |)/Proceedi | ingInfoService |
| Alaja OKE | 운영환경 | http://apis.data.go.kr/9710000/ProceedingInfoService | | | |
| 서비스 WADL | 개발환경 | N/A | | | |
| ADD WADE | 운영환경 | N/A | | | |
| 서비스 배포 정 | 서비스 버전 | 1.0 | | | |
| 보 | 유효일자 | N/A | 배포 일 | 자 | N/A |
| _ | 서비스 이력 | N/A | | | |
| 메시지 | 교환 유형 | [] RequestResponse [] PublishSubscribe [] FireandForgot [] Notification | | | |
| 메시지 | 로깅 수준 | 성공 [O] He | ader [] Body | 실패 | [O] Header [O} Body |



| 사용 제약 사항 (비고) | N/A | |
|---------------|-----|--|
|---------------|-----|--|

나. 오퍼레이션 목록

| 일련 번호 | 서비스명(국문) | 오퍼레이션명(영문) | 오퍼레이션명(국문) | 메시지명(영문) |
|----------|----------|-------------------------|---------------|----------|
| 1 | | getLatestConInfoList | 최근 회의록 정보조회 | |
| 2 | | getAllConInfoList | 전체 회의록 정보조회 | |
| 3 | | getSummaryInfoList | 요약정보(안건 내용) | |
| 4 | 회의록 정보제 | getSummaryAttenInfoList | 요약정보(출석자) 정보 | |
| 5 | 공 서비스 | getConSearch | 회의록 검색 | |
| 6 | | getRootVoteResultList | 본회의 투표결과 조회 | |
| 7 | | getQuestionList | 본회의 서면질문답변 조회 | |
| 8 | | getConCommitSearch | 위원회 검색 | |

(1) [최근 회의록 정보조회] 오퍼레이션 명세

| | 오퍼레이션 번호 | 1 | 오퍼레이션명(국문) | 최근 회의록 정보조 회 | | |
|----------|---------------|----------------------------|------------|----------------------|--|--|
| | | | | 기 | | |
| | 오퍼레이션 유형 | 조회(목록) | 오퍼레이션명(영문) | getLatestConInfoList | | |
| 오퍼레이션 정보 | 오퍼레이션 설명 | 최근 회의록을 조회하는 기능 제공(최근 6개월) | | | | |
| | Call Back URL | N/A | | | | |
| | 최대 메시지 사이즈 | [4000 bytes] | | | | |
| | 평균 응답 시간 | [500ms] | 초당 최대 트랜잭션 | [30 tps] | | |

① 요청 메시지 명세

| 항목명(영문) | 항목명(국문) | 항목크기 | 항목구분 | 샘플데이 터 | 항목설명 |
|------------|----------------|------|------|-----------|---|
| numOfRows | 한 페이지 결 과 수 | 4 | 0 | 10 | 한 페이지 결과 수 |
| pageNo | 페이지 번호 | 4 | 0 | 1 | 페이지 번호 |
| class_code | 회의종류코드 | 20 | 0 | 1 | 상세 회의 있을시 (*) 표기 회의종류코드 1.국회본회의 1 2.전원위원회 7 |



| | | | | | 3.상임위원회 2(*) |
|----------|-------|----|---|---|--|
| | | | | | 4.예산결산특별위원회 4 5.특별위원회 3(*) 6.인사청문회 9 7.소위원회 8(*) 8.국정감사 5(*) 9.국정조사 6(*) 10.공청회 10 11.청문회 11 12.연석회의 12 각 파라미터들 중복 사용 불가 |
| commCode | 위원회코드 | 20 | 0 | - | 위원회코드는 위원회 검색 (getConCommitSearch)API 에서 CommCode 참조 |

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

② 응답 메시지 명세

| | 항목명(영문) | 항목명(국문) | 항목크기 | 항목구분 | 샘플데이터 | 항목설명 |
|----|-----------|---------|------|------|-------------------|---------|
| lt | em | | | | | |
| | conferNum | 회의번호 | 20 | 1 | 045877 | 회의번호 |
| | daeDisp | 대수 | 20 | 1 | 제19대국회 | 대수 |
| | sesNum | 회기 | 3 | 1 | 제337회 | 회기 |
| | degreeNum | 차수 | 20 | 1 | 제15차 | 차수 |
| | commName | 회의구분 | 20 | 0 | 국회본회의 | 회의구분 |
| | confDate | 회의일 | 20 | 0 | 20151209 | 회의일 |
| | hwpLink | 회의록 | | | http://likms.asse | 회의록 |
| | | HWP파일 경 | 1000 | 0 | mbly.go.kr/recor | HWP파일 경 |
| | | 로 | 1000 | U | d/mhs-10-040- | 로 |
| | | | | | 0040.do?confer | |



| | | | | ileType=hwp | |
|---------|----------|---|---|---|---|
| pdfLink | | | | http://likms.asse | 회의록 |
| | PDF파일 경로 | | | mbly.go.kr/recor | PDF파일 경로 |
| | | 1000 | 0 | d/mhs-10-040- | |
| | | 1000 | | 0040.do?confer | |
| | | | | Num=045877&f | |
| | | | | ileType=PDF | |
| vodLink | 영상 회의록 | | | http://w3.assem | 영상 회의록 |
| | VOD 경로 | | | bly.go.kr/jsp/vo | VOD 경로 |
| | | 1000 | | d/vod.do?cmd= | |
| | | 1000 | 0 | vod&mc=10&ct | |
| | | | | 1=19&ct2=337 | |
| | | | | &ct3=15 | |
| summary | 요약정보 | | | | 요약정보는 |
| | 링크 경로 | | | | |
| | | | | | 요약정보 |
| | | | | | (getSummaryl |
| | | | | | nfoList)에서 |
| | | | | | |
| | | | | http://likms.asse | subName참조 |
| | | | | mbly.go.kr/recor | |
| | | 100 | 0 | d/mhs-10- | 요약정보(출석 |
| | | | | 030.do?conferN | 자)(getSumm |
| | | | | um=045877 | aryAttenInfoLi |
| | | | | | st) |
| | | | | | 에서 |
| | | | | | |
| | | | | | attOrg |
| | | | | | attName |
| | | | | | 참조 |
| | | PDF파일 경로 vodLink 영상 회의록 VOD 경로 summary 요약정보 | PDF파일 경로 1000 1000 1000 1000 1000 1000 1000 1 | PDF파일 경로 1000 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 | PDF파일 경로 1000 0 mbly.go.kr/recor d/mhs-10-040-0040.do?confer Num=045877&f ileType=PDF http://w3.assem bly.go.kr/jsp/vo d/vod.do?cmd= vod&mc=10&ct 1=19&ct2=337 &ct3=15 summary 요약정보 링크 경로 http://likms.asse mbly.go.kr/recor d/mhs-10-030.do?conferN |

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

③ 요청 / 응답 메시지 예제

REST(URI)



http://apis.data.go.kr/9710000/ProceedingInfoService/getLatestConInfoList?class_code=1&ServiceKey=[서비스키]

응답 메시지

- <?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="true"?>
- -<response>
- -<header>
- <resultCode>00</resultCode>
- <resultMsg>NORMAL SERVICE.</resultMsg>
- </header>
- -<body>
- -<items>
- -<item>
- <commName>국회본회의</commName>
- <confDate>20151209</confDate>
- <conferNum>045877</conferNum>
- <daeDisp>제19대국회</daeDisp>
- <degreeNum>제15차</degreeNum>
- <hwpLink>http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-040-
- 0040.do?conferNum=045877&fileType=hwp</hwpLink>
- <pdfLink>http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-040-
- 0040.do?conferNum=045877&fileType=PDF</pdfLink>
- <sesNum>제337회</sesNum>
- <summary>http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-030.do?conferNum=045877</summary>
- $<\!vodLink>\!http://w3.assembly.go.kr/jsp/vod/vod.do?cmd=\!vod\&mc=\!10\&ct1=\!19\&ct2=\!337\&ct3=\!15</vodLink>\!http://w3.assembly.go.kr/jsp/vod/vod.do?cmd=\!vod\&mc=\!10\&ct1=\!19\&ct2=\!337\&ct3=\!15</vodLink>\!http://w3.assembly.go.kr/jsp/vod/vod.do?cmd=\!vod\&mc=\!10\&ct1=\!19\&ct2=\!337\&ct3=\!15</vodLink>\!http://w3.assembly.go.kr/jsp/vod/vod.do?cmd=\!vod\&mc=\!10\&ct1=\!19\&ct2=\!337\&ct3=\!15</vodLink>\!http://w3.assembly.go.kr/jsp/vod/vod.do?cmd=\!vod\&mc=\!10\&ct1=\!19\&ct2=\!337\&ct3=\!15</vodLink>\!http://w3.assembly.go.kr/jsp/vod/vod.do?cmd=\!vod\&mc=\!10\&ct1=\!19\&ct2=\!337\&ct3=\!15</vodLink>\!http://w3.assembly.go.kr/jsp/vod/vod.do?cmd=\!vod\&mc=\!10\&ct1=\!19\&ct2=\!337\&ct3=\!15</vodLink>\!http://w3.assembly.go.kr/jsp/vod/vod.do?cmd=\!vod\&mc=\!10\&ct1=\!19\&ct2=\!337\&ct3=\!15</vodLink>\!http://w3.assembly.go.kr/jsp/vod/vod.do?cmd=\!vod\&mc=\!10\&ct1=\!19\&ct2=\!337\&ct3=\!15</vodLink>\!http://w3.assembly.go.kr/jsp/vod/vod.do?cmd=\!vod\&mc=\!10\&ct1=\!19\&ct2=\!337\&ct3=\!15</vodLink>\!http://w3.assembly.go.kr/jsp/vod/vod.do?cmd=\!vod\&mc=\!10\&ct1=\!19\&ct2=\!337\&ct3=\!15</r/>http://w3.assembly.go.kr/jsp/vod/vod.do?cmd=\!vod\&mc=\!10\&ct1=\!19\&ct2=\!337\&ct3=\!15</r/>http://w3.assembly.go.kr/jsp/vod/vod.do?cmd=\!vod\&mc=\!10\&ct1=\!19\&ct2=\!337\&ct3=\!15</r/>http://w3.assembly.go.kr/jsp/vod/vod.do?cmd=\!vod\&mc=\!10\&ct1=\!19\&ct2=\!337\&ct3=\!15</r/>http://w3.assembly.go.kr/jsp/vod/vod.do?cmd=\!vod\&mc=\!10\&ct1=\!19\&ct2=\!337\&ct3=\!15</r/>http://w3.assembly.go.kr/jsp/vod/vod.do?cmd=\!vod\&mc=\!10\&ct1=\!19\&ct2=\!337\&ct3=\!15</r/>http://w3.assembly.go.kr/jsp/vod/vod.do?cmd=\!vod\&mc=\!10\&ct1=\!19\&ct2=\!337\&ct3=\!15</r/>http://w3.assembly.go.kr/jsp/vod/vod.do?cmd=\!vod\&mc=\!10\&ct1=\!10\&ct2=\!337\&ct3=\!15</r/>http://w3.assembly.go.kr/jsp/vod/vod.do?cmd=\!vod\&mc=\!10\&ct1=\!10\&ct2=\!337\&ct3=\!10\&ct2=\!337\&ct3=\!10\&ct2=\!337\&ct3=\!10\&$
- </item>
- -<item>
- <commName>국회본회의</commName>
- <confDate>20151203</confDate>
- <conferNum>045834</conferNum>
- <daeDisp>제19대국회</daeDisp>
- <degreeNum>제14차</degreeNum>
- <hwpLink>http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-040-
- 0040.do?conferNum=045834&fileType=hwp</hwpLink>



```
<pdfLink>http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-040-
0040.do?conferNum=045834&fileType=PDF</pdfLink>
<sesNum>제337회</sesNum>
<summary>http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-030.do?conferNum=045834</summary>
<vodLink>http://w3.assembly.go.kr/jsp/vod/vod.do?cmd=vod&mc=10&ct1=19&ct2=337&ct3=14</vod
Link>
</item>
-<item>
<commName>국회본회의</commName>
<confDate>20151202</confDate>
<conferNum>045833</conferNum>
<daeDisp>제19대국회</daeDisp>
<degreeNum>제13차</degreeNum>
<hwpLink>http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-040-
0040.do?conferNum=045833&fileType=hwp</hwpLink>
<pdfLink>http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-040-
0040.do?conferNum=045833&fileType=PDF</pdfLink>
<sesNum>제337회</sesNum>
<summary>http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-030.do?conferNum=045833</summary>
<vodLink>http://w3.assembly.go.kr/jsp/vod/vod.do?cmd=vod&mc=10&ct1=19&ct2=337&ct3=13</vod
Link>
</item>
-<item>
<commName>국회본회의 </commName>
<confDate>20151130</confDate>
<conferNum>045819</conferNum>
<daeDisp>제19대국회</daeDisp>
<degreeNum>제12차</degreeNum>
<hwpLink>http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-040-
0040.do?conferNum=045819&fileType=hwp</hwpLink>
<pdfLink>http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-040-
0040.do?conferNum=045819&fileType=PDF</pdfLink>
<sesNum>제337회</sesNum>
<summary>http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-030.do?conferNum=045819</summary>
<vodLink>http://w3.assembly.go.kr/jsp/vod/vod.do?cmd=vod&mc=10&ct1=19&ct2=337&ct3=12</vod
Link>
</item>
```



-<item> <commName>국회본회의 </commName> <confDate>20151112</confDate> <conferNum>045725</conferNum> <daeDisp>제19대국회</daeDisp> <degreeNum>제11차</degreeNum> <hwpLink>http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-040-0040.do?conferNum=045725&fileType=hwp</hwpLink> <pdfLink>http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-040-0040.do?conferNum=045725&fileType=PDF</pdfLink> <sesNum>제337회</sesNum> <summary>http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-030.do?conferNum=045725</summary> <vodLink>http://w3.assembly.go.kr/jsp/vod/vod.do?cmd=vod&mc=10&ct1=19&ct2=337&ct3=11</vod Link> </item> -<item> <commName>국회본회의 </commName> <confDate>20151027</confDate> <conferNum>045623</conferNum> <daeDisp>제19대국회</daeDisp> <degreeNum>제10차</degreeNum> <hwpLink>http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-040-0040.do?conferNum=045623&fileType=hwp</hwpLink> <pdfLink>http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-040-0040.do?conferNum=045623&fileType=PDF</pdfLink> <sesNum>제337회</sesNum> <summary>http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-030.do?conferNum=045623</summary> <vodLink>http://w3.assembly.go.kr/jsp/vod/vod.do?cmd=vod&mc=10&ct1=19&ct2=337&ct3=10</vod Link> </item> -<item> <commName>국회본회의 </commName> <confDate>20151016</confDate> <conferNum>045571</conferNum> <daeDisp>제19대국회</daeDisp> <degreeNum>제9차</degreeNum> <hwpLink>http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-040-



```
0040.do?conferNum=045571&fileType=hwp</hwpLink>
<pdfLink>http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-040-
0040.do?conferNum=045571&fileType=PDF</pdfLink>
<sesNum>제337회</sesNum>
<summary>http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-030.do?conferNum=045571</summary>
<\!vodLink>\!http://w3.assembly.go.kr/jsp/vod/vod.do?cmd=\!vod\&mc=\!10\&ct1=\!19\&ct2=\!337\&ct3=\!09<\!/vod.do?cmd=\!vod\&mc=\!10\&ct1=\!19\&ct2=\!337\&ct3=\!09<\!/vod.do?cmd=\!vod\&mc=\!10\&ct1=\!19\&ct2=\!337\&ct3=\!09<\!/vod.do?cmd=\!vod\&mc=\!10\&ct1=\!19\&ct2=\!337\&ct3=\!09<\!/vod.do?cmd=\!vod\&mc=\!10\&ct1=\!19\&ct2=\!337\&ct3=\!09<\!/vod.do?cmd=\!vod\&mc=\!10\&ct1=\!19\&ct2=\!337\&ct3=\!09<\!/vod.do?cmd=\!vod\&mc=\!10\&ct1=\!19\&ct2=\!337\&ct3=\!09<\!/vod.do?cmd=\!vod\&mc=\!10\&ct1=\!19\&ct2=\!337\&ct3=\!09<\!/vod.do?cmd=\!vod\&mc=\!10\&ct1=\!19\&ct2=\!337\&ct3=\!09<\!/vod.do?cmd=\!vod\&mc=\!10\&ct1=\!19\&ct2=\!337\&ct3=\!09<\!/vod.do?cmd=\!vod\&mc=\!10\&ct1=\!19\&ct2=\!337\&ct3=\!09<\!/vod.do?cmd=\!vod\&mc=\!10\&ct1=\!19\&ct2=\!337\&ct3=\!09<\!/vod.do?cmd=\!vod\&mc=\!10\&ct1=\!19\&ct2=\!337\&ct3=\!09<\!/vod.do?cmd=\!vod\&mc=\!10\&ct1=\!19\&ct2=\!337\&ct3=\!09<\!/vod.do?cmd=\!vod\&mc=\!10\&ct1=\!19\&ct2=\!337\&ct3=\!09<\!/vod.do?cmd=\!vod\&mc=\!10\&ct1=\!19\&ct2=\!337\&ct3=\!09<\!/vod.do?cmd=\!vod\&mc=\!10\&ct1=\!19\&ct2=\!337\&ct3=\!09<\!/vod.do?cmd=\!vod\&mc=\!10\&ct1=\!19\&ct2=\!337\&ct3=\!09<\!/vod.do?cmd=\!vod\&mc=\!10\&ct2=\!19\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!10\&ct2=\!
Link>
</item>
-<item>
<commName>국회본회의</commName>
<confDate>20151015</confDate>
<conferNum>045565</conferNum>
<daeDisp>제19대국회</daeDisp>
<degreeNum>제8차</degreeNum>
<hwpLink>http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-040-
0040.do?conferNum=045565&fileType=hwp</hwpLink>
<pdfLink>http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-040-
0040.do?conferNum=045565&fileType=PDF</pdfLink>
<sesNum>제337회</sesNum>
<summary>http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-030.do?conferNum=045565</summary>
<vodLink>http://w3.assembly.go.kr/jsp/vod/vod.do?cmd=vod&mc=10&ct1=19&ct2=337&ct3=08</vod
Link>
</item>
-<item>
<commName>국회본회의</commName>
<confDate>20151014</confDate>
<conferNum>045561</conferNum>
<daeDisp>제19대국회</daeDisp>
<degreeNum>제7차</degreeNum>
<hwpLink>http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-040-
0040.do?conferNum=045561&fileType=hwp</hwpLink>
<pdfLink>http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-040-
0040.do?conferNum=045561&fileType=PDF</pdfLink>
<sesNum>제337회</sesNum>
<summary>http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-030.do?conferNum=045561</summary>
<vodLink>http://w3.assembly.go.kr/jsp/vod/vod.do?cmd=vod&mc=10&ct1=19&ct2=337&ct3=07</vod
Link>
```



- </item>
- -<item>
- <commName>국회본회의 </commName>
- <confDate>20151013</confDate>
- <conferNum>045558</conferNum>
- <daeDisp>제19대국회</daeDisp>
- <degreeNum>제6차</degreeNum>
- <hwpLink>http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-040-
- 0040.do?conferNum=045558&fileType=hwp</hwpLink>
- <pdfLink>http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-040-
- 0040.do?conferNum=045558&fileType=PDF</pdfLink>
- <sesNum>제337회</sesNum>
- <summary>http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-030.do?conferNum=045558</summary>
- </item>
- </items>
- <numOfRows>10</numOfRows>
- <pageNo>1</pageNo>
- <totalCount>22</totalCount>
- </body>
- </response>

(2) [전체 회의록 정보조회] 오퍼레이션 명세

| | 오퍼레이션 번호 | 2 | 오퍼레이션명(국문) | 전체 회의록 정보조회 | | |
|----------|---------------|--------------------------------|----------------------------------|-------------|--|--|
| | 오퍼레이션 유형 | 조회(목록) | 조회(목록) 오퍼레이션명(영문) getAllC | | | |
| | 오퍼레이션 설명 | 대별, 회의종류별, 회기별 회의록을 조회하는 기능 제공 | | | | |
| 오퍼레이션 정보 | Call Back URL | N/A | | | | |
| | 최대 메시지 사이즈 | [4000 bytes |] | | | |
| | 평균 응답 시간 | [500 ms] | 초당 최대 트랜잭션 | [30 tps] | | |

① 요청 메시지 명세

| 항목명(영문) | 항목명(국문) | 항목크기 | 항목구분 | 샘플데이터 | 항목설명 |
|-----------|----------------|------|------|-------|------------|
| numOfRows | 한 페이지 결 과 수 | 4 | 0 | 10 | 한 페이지 결과 수 |



| pageNo | 페이지 번호 | 4 | 0 | 1 | 페이지 번호 |
|------------|--------|----|---|----|------------|
| dae_num | 대수 | 20 | 0 | 19 | 대수 |
| | | | | | 회의종류코드 |
| | | | | | 1.국회본회의 1 |
| | | | | | 2.전원위원회 7 |
| | | | | | 3.상임위원회 2 |
| | | | | | 4.예산결산특별위 |
| | | | | | 원회 4 |
| | | | | | 5.특별위원회 3 |
| | | | | | 6.인사청문회 9 |
| class_code | 회의종류코드 | 20 | 0 | 3 | 7.소위원회 8 |
| | | | | | 8.국정감사 5 |
| | | | | | 9.국정조사 6 |
| | | | | | 10.공청회 10 |
| | | | | | 11.청문회 11 |
| | | | | | 12.연석회의 12 |
| | | | | | 각 파라미터들 중복 |
| | | | | | 사용 불가 |
| | | | | | |

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

② 응답 메시지 명세

| | 항목명(영문) | 항목명(국문) | 항목크기 | 항목구분 | 샘플데이터 | 항목설명 |
|----|-----------|---------|------|------|---------------------------------------|------------------------------------|
| It | em | | | | | |
| | conferNum | 회의번호 | 20 | 1 | 043382 | 회의번호 |
| | commName | 위원회 | 20 | 1 | 감사원장(황찬현) 임명동의에관한 인사청문특별위 원회 | 위원회 |
| | gbn | 정기국회구분 | 20 | 0 | (정기회) | 매년 9월에 100일간 열리 는 정기국회 표시 |
| | gbn1 | 국정감사구분 | 20 | 0 | 01 | 국정감사가 아닌 경우 01 표시 |



| meeting1 | 회기별 | | | 제320회 | 회기별 |
|---------------|----------|------|---|-----------------------------|-------------|
| | | 100 | 1 | (2013.09.02- | |
| | | | | 2013.12.10) | |
| meeting2 | 차수별 | 100 | | 제4차(2013년월 | 차수별 |
| | | 100 | 1 | 11일) | |
| appendixPdfLi | 부록 | 1000 | 0 | | 부록 |
| nk1 | | 1000 | U | - | |
| appendixPdfLi | 보존부록 | 1000 | 0 | | 보존부록 |
| nk2 | | 1000 | U | - | |
| hwpLink | 회의록 | | | http://likms.asse | 회의록 |
| | HWP파일 경 | | | mbly.go.kr/recor | HWP파일 경 |
| | 로 | 100 | | d/mhs-10-040- | 로 |
| | | 100 | 0 | 0040.do?confer | |
| | | | | Num=043382&fi | |
| | | | | leType=hwp | |
| pdfLink | 회의록 | | | http://likms.asse | 회의록 |
| | PDF파일 경로 | | | mbly.go.kr/recor | PDF파일 경로 |
| | | 200 | | d/mhs-10-040- | |
| | | 200 | 0 | 0040.do?confer | |
| | | | | Num=043382&fi | |
| | | | | leType=PDF | |
| vodLink | 영상 회의록 | | | http://w3.assem | 영상 회의록 |
| | VOD 경로 | | | bly.go.kr/jsp/vod | VOD 경로 |
| | | 100 | | /vod.do?cmd=v | |
| | | 100 | 0 | od&mc=4EW&c | |
| | | | | t1=19&ct2=320 | |
| | | | | &ct3=04 | |
| Summary | 요약정보 | | | | 요약정보는 |
| | 링크 경로 | | | | |
| | | | | le 44 - 17 (17) | 요약정보 |
| | | | | http://likms.asse | (getSummary |
| | | 20 | | mbly.go.kr/recor | nfoList)에서 |
| | | 20 | 0 | d/mhs-10- | |
| | | | | 030.do?conferN um=043382 | subName참조 |
| | | | | | 요약정보(출석 |
| | | | | | 자)(getSumr |



| | | | aryAttenInfoLi st) 에서 |
|--|--|--|-----------------------------|
| | | | attOrg attName |
| | | | |
| | | | 참조 |

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

③ 요청 / 응답 메시지 예제

REST(URI)

 $\frac{\text{http://apis.data.go.kr/9710000/ProceedingInfoService/getAllConInfoList?class_code=3\&dae_num=19\&ServiceKey=[서비스키]}{\text{http://apis.data.go.kr/9710000/ProceedingInfoService/getAllConInfoList?class_code=3\&dae_num=19\&ServiceKey=[서비스키]}{\text{http://apis.data.go.kr/9710000/ProceedingInfoService/getAllConInfoList?class_code=3\&dae_num=19\&ServiceKey=[서비스키]}$

응답 메시지

- <?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="true"?>
- -<response>
- -<header>
- <resultCode>00</resultCode>
- <resultMsg>NORMAL SERVICE.</resultMsg>
- </header>
- -<body>
- -<items>
- -<item>
- <commName>감사원장(황찬현)임명동의에관한인사청문특별위원회</commName>
- <conferNum>043382</conferNum>
- <gbn>(정기회)</gbn>
- <gbn1>01</gbn1>
- <hwpLink>http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-040-
- 0040.do?conferNum=043382&fileType=hwp</hwpLink>
- <meeting1>제320회(2013.09.02-2013.12.10)</meeting1>
- <meeting2>제4차(2013년월11일)</meeting2>
- <pdfLink>http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-040-
- 0040.do?conferNum=043382&fileType=PDF</pdfLink>
- <summary>http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-030.do?conferNum=043382</summary>



```
<vodLink>http://w3.assembly.go.kr/jsp/vod/vod.do?cmd=vod&mc=4EW&ct1=19&ct2=320&ct3=04
vodLink >
</item>
-<item>
<commName>감사원장(황찬현)임명동의에관한인사청문특별위원회</commName>
<conferNum>043254</conferNum>
<gbn>(정기회)</gbn>
<gbn1>01</gbn1>
<a href="http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-040-">http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-040-</a>
0040.do?conferNum=043254&fileType=hwp</hwpLink>
<meeting1>제320회(2013.09.02-2013.12.10)</meeting1>
<meeting2>제3차(2013년월11일)</meeting2>
<pdfLink>http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-040-
0040.do?conferNum=043254&fileType=PDF</pdfLink>
<summary>http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-030.do?conferNum=043254</summary>
<vodLink>http://w3.assembly.go.kr/jsp/vod/vod.do?cmd=vod&mc=4EW&ct1=19&ct2=320&ct3=03
vodLink >
</item>
-<item>
<commName>감사원장(황찬현)임명동의에관한인사청문특별위원회</commName>
<conferNum>043252</conferNum>
<gbn>(정기회)</gbn>
<gbn1>01</gbn1>
<hwpLink>http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-040-
0040.do?conferNum=043252&fileType=hwp</hwpLink>
<meeting1>제320회(2013.09.02-2013.12.10)</meeting1>
<meeting2>제2차(2013년월11일)</meeting2>
<pdfLink>http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-040-
0040.do?conferNum=043252&fileType=PDF</pdfLink>
<summary>http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-030.do?conferNum=043252</summary>
<vodLink>http://w3.assembly.go.kr/jsp/vod/vod.do?cmd=vod&mc=4EW&ct1=19&ct2=320&ct3=02/vodLink>http://w3.assembly.go.kr/jsp/vod/vod.do?cmd=vod&mc=4EW&ct1=19&ct2=320&ct3=02
odLink>
</item>
-<item>
<commName>감사원장(황찬현)임명동의에관한인사청문특별위원회</commName>
<conferNum>043241</conferNum>
<gbn>(정기회)</gbn>
```



```
<gbn1>01</gbn1>
<hwpLink>http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-040-
0040.do?conferNum=043241&fileType=hwp</hwpLink>
<meeting1>제320회(2013.09.02-2013.12.10)</meeting1>
<meeting2>제1차(2013년월11일)</meeting2>
<pdfLink>http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-040-
0040.do?conferNum=043241&fileType=PDF</pdfLink>
<summary>http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-030.do?conferNum=043241</summary>
<vodLink>http://w3.assembly.go.kr/jsp/vod/vod.do?cmd=vod&mc=4EW&ct1=19&ct2=320&ct3=01
odLink>
</item>
-<item>
<commName>공무원연금개혁특별위원회</commName>
<conferNum>045144</conferNum>
<gbn> </gbn>
<gbn1>01</gbn1>
<hwpLink>http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-040-
0040.do?conferNum=045144&fileType=hwp</hwpLink>
<meeting1>제332회(2015.04.07-2015.05.06)</meeting1>
<meeting2>제12차(2015년월05일)</meeting2>
<pdfLink>http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-040-
0040.do?conferNum=045144&fileType=PDF</pdfLink>
<summary>http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-030.do?conferNum=045144</summary>
<vodlink>http://w3.assembly.go.kr/jsp/vod/vod.do?cmd=vod&mc=4FJ&ct1=19&ct2=332&ct3=12</vod
link>
</item>
-<item>
<commName>공무원연금개혁특별위원회</commName>
<conferNum>045081</conferNum>
<gbn> </gbn>
<gbn1>01</gbn1>
<hwpLink>http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-040-
0040.do?conferNum=045081&fileType=hwp</hwpLink>
<meeting1>제332회(2015.04.07-2015.05.06)</meeting1>
<meeting2>제11차(2015년월04일)</meeting2>
<pdfLink>http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-040-
0040.do?conferNum=045081&fileType=PDF</pdfLink>
```



```
<summary>http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-030.do?conferNum=045081</summary>
<vodlink>http://w3.assembly.go.kr/jsp/vod/vod.do?cmd=vod&mc=4FJ&ct1=19&ct2=332&ct3=11</vod
link>
</item>
-<item>
<commName>공무원연금개혁특별위원회</commName>
<conferNum>045068</conferNum>
<gbn> </gbn>
<gbn1>01</gbn1>
<hwpLink>http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-040-
0040.do?conferNum=045068&fileType=hwp</hwpLink>
<meeting1>제332회(2015.04.07-2015.05.06)</meeting1>
<meeting2>제10차(2015년월04일)</meeting2>
<pdfLink>http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-040-
0040.do?conferNum=045068&fileType=PDF</pdfLink>
<summary>http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-030.do?conferNum=045068</summary>
<vodLink>http://w3.assembly.go.kr/jsp/vod/vod.do?cmd=vod&mc=4FJ&ct1=19&ct2=332&ct3=10
dLink>
</item>
-<item>
<commName>공무원연금개혁특별위원회</commName>
<conferNum>045064</conferNum>
<gbn> </gbn>
<gbn1>01</gbn1>
<hwpLink>http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-040-
0040.do?conferNum=045064&fileType=hwp</hwpLink>
<meeting1>제332회(2015.04.07-2015.05.06)</meeting1>
<meeting2>제9차(2015년월04일)</meeting2>
<pdfLink>http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-040-
0040.do?conferNum=045064&fileType=PDF</pdfLink>
<summary>http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-030.do?conferNum=045064</summary>
<vodLink>http://w3.assembly.go.kr/jsp/vod/vod.do?cmd=vod&mc=4FJ&ct1=19&ct2=332&ct3=09</vo
dLink>
</item>
-<item>
<commName>공무원연금개혁특별위원회</commName>
<conferNum>045054</conferNum>
```



```
<gbn> </gbn>
<qbn1>01</qbn1>
<hwpLink>http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-040-
0040.do?conferNum=045054&fileType=hwp</hwpLink>
<meeting1>제332회(2015.04.07-2015.05.06)</meeting1>
<meeting2>제8차(2015년월04일)</meeting2>
<pdfLink>http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-040-
0040.do?conferNum=045054&fileType=PDF</pdfLink>
<summary>http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-030.do?conferNum=045054</summary>
<vodLink>http://w3.assembly.go.kr/jsp/vod/vod.do?cmd=vod&mc=4FJ&ct1=19&ct2=332&ct3=08
dLink>
</item>
-<item>
<commName>공무원연금개혁특별위원회</commName>
<conferNum>045045</conferNum>
<gbn> </gbn>
<gbn1>01</gbn1>
<hwpLink>http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-040-
0040.do?conferNum=045045&fileType=hwp</hwpLink>
<meeting1>제331회(2015.02.02-2015.03.03)</meeting1>
<meeting2>제7차(2015년월04일)</meeting2>
<pdfLink>http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-040-
0040.do?conferNum=045045&fileType=PDF</pdfLink>
<summary>http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-030.do?conferNum=045045</summary>
<vodLink>http://w3.assembly.go.kr/jsp/vod/vod.do?cmd=vod&mc=4FJ&ct1=19&ct2=331&ct3=07</vo
dLink>
</item>
</items>
<numOfRows>10</numOfRows>
<pageNo>1</pageNo>
<totalCount>349</totalCount>
</body>
</response>
```

(3) [요약 정보(안건 내용)] 오퍼레이션 명세

| 오퍼레이션 정보 | 오퍼레이션 번호 | 3 | 오퍼레이션명(국문) | 요약정보(안건 내용) |
|----------|----------|---|------------|-------------|
|----------|----------|---|------------|-------------|



| 오퍼레이션 유형 | 조회(목록) | 오퍼레이션명(영문) | getSummaryInfoList | | |
|---------------|------------------------------|------------|--------------------|--|--|
| 오퍼레이션 설명 | 회의록의 요약정보(안건 내용)를 조회하는 기능 제공 | | | | |
| Call Back URL | N/A | | | | |
| 최대 메시지 사이즈 | [4000 bytes] | | | | |
| 평균 응답 시간 | [500 ms] | 초당 최대 트랜잭션 | [30 tps] | | |

① 요청 메시지 명세

| 항목명(영문) | 항목명(국문) | 항목크기 | 항목구분 | 샘플데이터 | 항목설명 |
|------------|---------|------|------|--------|--------------------|
| O {D | 한 페이지 결 | 4 | 0 | 10 | 한 페이지 결과 |
| numOfRows | 과 수 | 4 | 0 | 10 | 수 |
| pageNo | 페이지 번호 | 4 | 0 | 1 | 페이지 번호 |
| confer_num | 회의번호 | | | | 회의번호(code)는 |
| | | | | | |
| | | | | | 1.최근 회의록 |
| | | | | | (getLatestConInfo |
| | | | | | List)API에서 |
| | | 20 | 1 | 045414 | ConferNum 참조 |
| | | 20 | 1 | 043414 | |
| | | | | | 2.전체 회의록 |
| | | | | | (getAllConInfoList |
| | | | | |)API에서 |
| | | | | | conferNum 참조 |
| | | | | | |
| class_code | 회의종류코드 | | | | 회의종류코드 |
| | | | | | 1.국회본회의 1 |
| | | | | | 2.전원위원회 7 |
| | | | | | 3.상임위원회 2 |
| | | | | | 4.예산결산특별위 |
| | | | | | 원회 4 |
| | | 20 | 1 | 2 | 5.특별위원회 3 |
| | | | | | 6.인사청문회 9 |
| | | | | | 7.소위원회 8 |
| | | | | | 8.국정감사 5 |
| | | | | | 9.국정조사 6 |
| | | | | | 10.공청회 10 |
| | | | | | 11.청문회 11 |



| | | 12.연석회의 12 |
|--|--|------------|
| | | 각 파라미터들 중 |
| | | 복 사용 불가 |
| | | |

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

② 응답 메시지 명세

| 항목명(영문) | 항목명(국문) | 항목크기 | 항목구분 | 샘플데이터 | 항목설명 |
|--------------|---------|------|------|--------------------|-------|
| Item | | | | | |
| billInfoLink | 의안 정보 | | | http://likms.asse | 의안 정보 |
| | 링크 경로 | | | mbly.go.kr/bill/j | 링크 경로 |
| | | | | sp/BillDetail.jsp? | |
| | | 1000 | 0 | bill_id=PRC_J1O | |
| | | | | 4X1O1T1M1G1 | |
| | | | | Q0G3A4J5B7O5 | |
| | | | | Z9J5 | |
| subName | 안건명 | | | 1. 교정공제회법 | 안건명 |
| | | 1000 | 1 | 안(임내현의원 | |
| | | | | 대표발의) | |

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

③ 요청 / 응답 메시지 예제

REST(URI)

http://apis.data.go.kr/9710000/ProceedingInfoService/getSummaryInfoList?confer_num=045414&class_c ode=2&ServiceKey=[서비스키]

응답 메시지

- <?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="true"?>
- -<response>
- -<header>
- <resultCode>00</resultCode>
- <resultMsg>NORMAL SERVICE.</resultMsg>
- </header>
- -<body>
- -<items>



- -<item>
- <billInfoLink>http://likms.assembly.go.kr/bill/jsp/BillDetail.jsp?bill_id=PRC_J1O4X1O1T1M1G1Q0G3A4J5B
 7O5Z9J5</billInfoLink>
- <subName>1. 교정공제회법안(임내현의원 대표발의)</subName>
- </item>
- -<item>
- <billInfoLink>http://likms.assembly.go.kr/bill/jsp/BillDetail.jsp?bill_id=PRC_B1Z2X1D0J0L5U1R7G1T4H2W
 3K1G3B3</billInfoLink>
- <subName>2. 형사소송법 일부개정법률안(서기호의원 대표발의)</subName>
- </item>
- -<item>
- <billInfoLink>http://likms.assembly.go.kr/bill/jsp/BillDetail.jsp?bill_id=PRC_T1B5W0V3C2U5D1Q6N0D9W
 2S5G4I5Y6</billInfoLink>
- <subName>3. 형사소송법 일부개정법률안(김진태의원 대표발의)</subName>
- </item>
- -<item>
- <billInfoLink>http://likms.assembly.go.kr/bill/jsp/BillDetail.jsp?bill_id=PRC_Z1A3R1A1W2A6I1N6P0N1S2P
 4T8G5D2</billInfoLink>
- <subName>4. 형사소송법 일부개정법률안(전해철의원 대표발의)</subName>
- </item>
- -<item>
- <billInfoLink>http://likms.assembly.go.kr/bill/jsp/BillDetail.jsp?bill_id=PRC_X1Q3W0M6G0P7M1G4W3C3E 0Z6G7S7C4</billInfoLink>
- <subName>5. 형사소송법 일부개정법률안(이목희의원 대표발의)</subName>
- </item>
- -<item>
- <billInfoLink>http://likms.assembly.go.kr/bill/jsp/BillDetail.jsp?bill_id=PRC_R1Y2G0L6S2U9C1Y0W3O3E2T
 2U7C0T5</billInfoLink>
- <subName>6. 형사소송법 일부개정법률안(정희수의원 대표발의)</subName>
- </item>
- -<item>
- <billInfoLink>http://likms.assembly.go.kr/bill/jsp/BillDetail.jsp?bill_id=PRC_T1S4J0C9A0Y4X1Y1P3W7L4O9
 E6Y5C7</billInfoLink>
- <subName>7. 형사소송법 일부개정법률안(박인숙의원 대표발의)</subName>
- </item>
- -<item>
- $<\!billInfoLink>\!http:\!//likms.assembly.go.kr/bill/jsp/BillDetail.jsp?bill_id=\!PRC_Z1R5P0P3P0U2I1S8C1D9Z2E2$



U4A7S3</billInfoLink>

- <subName>8. 형사소송법 일부개정법률안(서영교의원 대표발의)</subName>
- </item>
- -<item>
- <billInfoLink>http://likms.assembly.go.kr/bill/jsp/BillDetail.jsp?bill_id=ARC_A1N2B0N9L2J6N1V4P5T0M0J
 0T0Y4K5</billInfoLink>
- <subName>9. 형사소송법 일부개정법률안(정부)</subName>
- </item>
- -<item>
- <billInfoLink>http://likms.assembly.go.kr/bill/jsp/BillDetail.jsp?bill_id=PRC_O1I4C0H7B1E7E1F1B2O6K2Z5
 SOQ2E6</billInfoLink>
- <subName> 10. 아동 살인 등 아동대상강력범죄의 공소시효에 관한 특례법안(박대출의원 대표발의)</subName>
- </item>
- -<item>
- <billInfoLink>http://likms.assembly.go.kr/bill/jsp/BillDetail.jsp?bill_id=PRC_T1U2L0Y8K2L9J1E7K5B7M3T9I
 2C7Y5</billInfoLink>
- <subName>11. 살인죄 등 강력범죄의 공소시효에 관한 특례법안(강기윤의원 대표발의)</subName></item>
- -<item>
-

- <subName>12. 형사소송법 일부개정법률안(대안)(위원장)</subName>
- </item>
- <item>
- <billInfoLink>http://likms.assembly.go.kr/bill/jsp/BillDetail.jsp?bill_id=ARC_W1Q2Y1U0N0C8Y1E6R3F3S4
 U6D8Q0F1</br/>/billInfoLink>
- <subName>13. 형의 실효 등에 관한 법률 일부개정법률안(정부)</subName>
- </item>
- -<item>
- <billInfoLink>http://likms.assembly.go.kr/bill/jsp/BillDetail.jsp?bill_id=PRC_Y1V5X0V4P2X7O1D5B5A9R0Q
 3Q8N1L7</billInfoLink>
- <subName>14. 농업기계화 촉진법 일부개정법률안(대안)(위원장)</subName>
- </item>
- -<item>
- <billInfoLink>http://likms.assembly.go.kr/bill/jsp/BillDetail.jsp?bill_id=PRC_X1Z5F0P4F2B7E1N6U0N1G4F 0P9Q9S7</billInfoLink>



- <subName>15. 농어업재해보험법 일부개정법률안(대안)(위원장)</subName>
- </item>
- -<item>
- <billInfoLink>http://likms.assembly.go.kr/bill/jsp/BillDetail.jsp?bill_id=PRC_Z1U5G0F4H2S7P1N0S3A6W0
 D6Y1T7U8</billInfoLink>
- <subName>16. 수산자원관리법 일부개정법률안(대안)(위원장)</subName>
- </item>
- -<item>
- <billInfoLink>http://likms.assembly.go.kr/bill/jsp/BillDetail.jsp?bill_id=PRC_Z1I5J0J4V2W7V1R6D2Q6E0T7
 G1Z6H7</billInfoLink>
- <subName>17. 곤충산업의 육성 및 지원에 관한 법률 일부개정법률안(대안)(위원장)</subName>
- </item>
- -<item>
- <billInfoLink>http://likms.assembly.go.kr/bill/jsp/BillDetail.jsp?bill_id=PRC_Q1C3L1Q2H1A2M1P9R4D9K5
 P1H2K3C1</billInfoLink>
- <subName>18. 식품산업진흥법 일부개정법률안(대안)(위원장)</subName>
- </item>
- </items>
- </body>
- </response>

(4) [요약정보(출석자)] 오퍼레이션 명세

| | 오퍼레이션 번호 | 4 | 오퍼레이션명(국문) | 요약정보(출석자) | | |
|----------|---------------|-----------------------------------|------------|-------------------------|--|--|
| | 오퍼레이션 유형 | 조회(목록) 오퍼레이션명(영문) <u>오</u> | | getSummaryAttenInfoList | | |
| | 오퍼레이션 설명 | 회의록의 요약정보(출석자)를 조회하는 기능 제공(위원회 회의 | | | | |
| 오퍼레이션 정보 | 오퍼네이션 결정 | 록만 해당) | | | | |
| 그러네이는 8그 | Call Back URL | N/A | | | | |
| | 최대 메시지 사이 | [4000 bytes] | | | | |
| | 즈 | [4000 bytes] | | | | |
| | 평균 응답 시간 | [500 ms] | 초당 최대 트랜잭션 | [30 tps] | | |

① 요청 메시지 명세

| 항목명(영문) | 항목명(국문) | 항목크기 | 항목구분 | 샘플데이터 | 항목설명 |
|-----------|------------|------|------|-------|----------|
| numOfRows | 한 페이지 결과 수 | 4 | 0 | 10 | 한 페이지 결과 |
| pageNo | 페이지 번호 | 4 | 0 | 1 | 페이지 번호 |



| confer_num | 회의번호 | | | | 회의번호(code) |
|------------|------|----|---|--------|------------------|
| | | | | | 는 |
| | | | | | |
| | | | | | 1.최근 회의록 |
| | | | | | (getLatestConIn |
| | | | | | foList)API에서 |
| | | | | | ConferNum 참 |
| | | 20 | 1 | 044943 | 조 |
| | | | | | |
| | | | | | 2.전체 회의록 |
| | | | | | (getAllConInfoLi |
| | | | | | st)API에서 |
| | | | | | |
| | | | | | conferNum 참 |
| | | | | | 조 |

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

② 응답 메시지 명세

| | 항목명(영문) | 항목명(국문) | 항목크기 | 항목구분 | 샘플데이터 | 항목설명 |
|----|------------|---------|------|------|-----------------|---------|
| It | em | | | | | |
| | attOrg | 소속정당 | 20 | 0 | 새누리당 | 소속정당 |
| | attName | 출석자이름 | 20 | 1 | 홍문표 | 출석자이름 |
| | attPos | 소속기관 | 20 | 0 | - | 소속기관 |
| | memberLink | 국회의원 상세 | | | http://www.asse | 국회의원 상세 |
| | | 링크 경로 | | | mbly.go.kr/assm | 링크 경로 |
| | | | 1000 | 1 | /memPop/mem | |
| | | | | | Popup.do?dept_ | |
| | | | | | cd=9770414 | |

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

③ 요청 / 응답 메시지 예제

REST(URI)

 $\frac{\text{http://apis.data.go.kr/9710000/ProceedingInfoService/getSummaryAttenInfoList?confer_num=045414&S}{\text{erviceKey}=[서비스키]}$



응답 메시지

- <?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="true"?>
- -<response>
- -<header>
- <resultCode>00</resultCode>
- <resultMsg>NORMAL SERVICE.</resultMsg>
- </header>
- -<body>
- -<items>
- -<item>
- <attName>이상민</attName>
- <attOrg>새정치민주연합</attOrg>
- <memberLink>http://www.assembly.go.kr/assm/memPop/memPopup.do?dept_cd=9770414</memberLi
 nk>
- </item>
- -<item>
- <attName>홍일표</attName>
- <attOrg>새누리당</attOrg>
- <memberLink>http://www.assembly.go.kr/assm/memPop/memPopup.do?dept_cd=9770665</memberLi
 nk>
- </item>
- -<item>
- <attName>노철래</attName>
- <attOrg>새누리당</attOrg>
- <memberLink>http://www.assembly.go.kr/assm/memPop/memPopup.do?dept_cd=9770554</memberLi
 nk>
- </item>
- -<item>
- <attName>김도읍</attName>
- <attOrg>새누리당</attOrg>
- <memberLink>http://www.assembly.go.kr/assm/memPop/memPopup.do?dept_cd=9770719</memberLi
 nk>
- </item>
- -<item>
- <attName>김진태</attName>
- <attOrg>새누리당</attOrg>
- <memberLink>http://www.assembly.go.kr/assm/memPop/memPopup.do?dept_cd=9770740</memberLi</pre>



nk> </item> -<item> <attName>전해철</attName> <attOrg>새정치민주연합</attOrg> <memberLink>http://www.assembly.go.kr/assm/memPop/memPopup.do?dept_cd=9770846</memberLi</pre> nk> </item> -<item> <attName>박지원</attName> <attOrg>새정치민주연합</attOrg> <memberLink>http://www.assembly.go.kr/assm/memPop/memPopup.do?dept_cd=9770568</memberLi</pre> nk> </item> -<item> <attName>우윤근</attName> <attOrg>새정치민주연합</attOrg> <memberLink>http://www.assembly.go.kr/assm/memPop/memPopup.do?dept_cd=9770383</memberLi</pre> nk> </item> -<item> <attName>서영교</attName> <attOrg>새정치민주연합</attOrg> <memberLink>http://www.assembly.go.kr/assm/memPop/memPopup.do?dept_cd=9770784</memberLi</pre> nk> </item> -<item> <attName>임내현</attName> <attOrg>새정치민주연합</attOrg> <memberLink>http://www.assembly.go.kr/assm/memPop/memPopup.do?dept_cd=9770840</memberLi nk> </item> -<item> <attName>서기호</attName> <attOrg>정의당</attOrg> <memberLink>http://www.assembly.go.kr/assm/memPop/memPopup.do?dept_cd=9770891</memberLi</pre> nk>



</item> -<item> <attName>남궁석</attName> <attPos>수석전문위원</attPos> </item> -<item> <attName>강남일</attName> <attPos>전문위원</attPos> </item> -<item> <attName>임재주</attName> <attPos>전문위원</attPos> </item> -<item> <attName>이한성</attName> <attOrg>새누리당</attOrg> <memberLink>http://www.assembly.go.kr/assm/memPop/memPopup.do?dept_cd=9770626</memberLi</pre> nk> </item> -<item> <attName>심태규</attName> <attPos>전문위원</attPos> </item> -<item> <attName>박병대</attName> <attOrg>법원행정처</attOrg> </item> -<item> <attName>김현웅</attName> <attOrg>법무부</attOrg> </item> -<item> <attName>이동필</attName> <attOrg>농림축산식품부</attOrg> </item> -<item> <attName>유기준</attName>



| <attorg>해양수산부</attorg> | |
|------------------------|--|
| | |
| | |
| | |

</response>

(5) [회의록 검색] 오퍼레이션 명세

| | 오퍼레이션 번호 | 5 | 오퍼레이션명(국문) | 회의록 검색 | |
|----------|---------------|----------------------|-------------------------------------|--------------|--|
| | 오퍼레이션 유형 | 조회(목록) | 오퍼레이션명(영문) | getConSearch | |
| | 오퍼레이션 설명 | 대수, 회의구분 | 대수, 회의구분, 회기, 위원회, 안건, 내용, 발언자, 기간, | | |
| 오퍼레이션 정보 | 포피네이션 결정 | 정렬방법 등을 조건으로 회의록을 검색 | | | |
| | Call Back URL | N/A | | | |
| | 최대 메시지 사이즈 | [4000 bytes] | | | |
| | 평균 응답 시간 | [500 ms] | 초당 최대 트랜잭션 | [30 tps] | |

① 요청 메시지 명세

| 항목명(영문) | 항목명(국문) | 항목크기 | 항목구분 | 샘플데이터 | 항목설명 |
|------------|---------------|------|------|-------|-------------|
| numOfRows | 한 페이지 결 | 4 | 0 | 10 | 한 페이지 결과 수 |
| nagoNo | 과 수 페이지 번호 | 4 | 0 | 1 | 페이지 번호 |
| pageNo | 페이지 단호 | 4 | U | 1 | |
| | | | | | 회의구분 코드 |
| | | | | | 1.국회본회의 1 |
| | | 20 | | | 2.전원위원회 7 |
| | 회의구분 | | | ALL | 3.상임위원회 2 |
| | | | 0 | | 4.예산결산특별위원회 |
| | | | | | 4 |
| | | | | | 5.특별위원회 3 |
| slass sada | | | | | 6.인사청문회 9 |
| class_code | | | | | 7.소위원회 8 |
| | | | | | 8.국정감사 5 |
| | | | | | 9.국정조사 6 |
| | | | | | 10.공청회 10 |
| | | | | | 11.청문회 11 |
| | | | | | 12.연석회의 12 |
| | | | | | 13.전체 ALL |
| | | | | | 각 파라미터들 중복 |



| | | | | | 사용 불가 |
|-----------|---------------|-----|---|----------|---|
| | | | | | 위원회코드는 |
| commCode | 위원회코드 | 20 | 0 | - | 위원회 검색 (getConCommitSearc h)에서 commCode 참조 |
| s_dae_num | 시작대수 | 20 | 0 | 19 | 대수 조회기간(시작) |
| e_dae_num | 마지막대수 | 20 | 0 | 19 | 대수 조회기간(종료) |
| s_ses_num | 시작회기 | 20 | 0 | 308 | 회기 조회기간(시작) 의안정보서비스의 회기정보 (getPeriodList)API에 서 sessionCd, startDt, endDt 참조 |
| e_ses_num | 마지막회기 | 20 | 0 | 337 | 회기 조회기간(종료) 의안정보서비스의 회기정보 (getPeriodList)API에 서 sessionCd, startDt, endDt 참조 |
| title | 안건 | 200 | 0 | 법률 | 회의 안건명 |
| query | 내용 | 200 | 0 | 법률 | 내용 |
| speaker | 발언자 | 50 | 0 | 김한길 | 발언자 |
| s_date | 조회기간(시작 일) | 10 | 0 | 20151201 | 조회기간(시작일) |



| e_date | 조회기간(종료 일) | 10 | 0 | 20151201 | 조회기간(종료일) |
|--------|---------------|----|---|----------|------------------------------------|
| sort | 정렬 | 10 | 0 | rDate | 정렬기준 날짜순 : rDate 정확도순 : RANK |

| 항목명(영문) | 항목명(국문) | 항목크기 | 항목구분 | 샘플데이터 | 항목설명 |
|-----------|---------|------|------|-------------|-------|
| Item | | | | | |
| comm_name | 위원회명 | 20 | 1 | 국회본회의 | 위원회명 |
| info | 회의제목 | | | 제19대국회 제 | 회의제목 |
| | | | | 337회 제10차 | |
| | | 300 | 1 | 국회본회의 | |
| | | | | (2015년10월27 | |
| | | | | 일 | |
| title | 안건 제목 | | | 1. 2016년도 예 | 안건 제목 |
| | | | | 산안 및 기금운 | |
| | | 300 | 1 | 용계획안에 대 | |
| | | | | 한 정부의 시정 | |
| | | | | 연설 | |
| content | 내용 | | | (10시14분) 그러 | 내용 |
| | | | | 면 의사일정 제 | |
| | | | | 1항 2016년도 | |
| | | | | 예산안 및 기금 | |
| | | | | 운용계획안에 | |
| | | | | 대한 정부의 시 | |
| | | | | 정연설을 상정 | |
| | | | 1 | 합니다. 잠시 후 | |
| | | | | 대통령께서 입 | |
| | | | | 장하셔서 연설 | |
| | | | | 을 하시겠습니 | |
| | | | | 다. 지금 대통령 | |
| | | | | 께서 입장하고 | |
| | | | | 계십니다. (대통 | |
| | | | | 령 입장) (기립? | |
| | | | | 박수) (착석) 존 | |



| | | | | _ | |
|-------------|----------|------|---|-------------------|----------|
| | | | | 경하는 국민 여 | |
| | | | | 러분! 국회의장 | |
| | | | | 과 국회의원 여 | |
| | | | | 러분! 1년 만에 | |
| | | | | 다시 국회를 찾 | |
| | | | | 아 내년도 예산 | |
| | | | | 안을 설 | |
| hwpName | HWP파일명 | 1000 | | 337za0010b.hw | HWP파일명 |
| | | 1000 | 1 | р | |
| hwpUrl | 회의록 | | | http://likms.asse | 회의록 |
| | HWP파일 경 | | | mbly.go.kr/recor | HWP파일 경 |
| | 로 | | | d/mhs-10-040- | 로 |
| | | 1000 | 1 | 0040.do?confer | |
| | | | | Num=045623&f | |
| | | | | ileId=00000765 | |
| | | | | 36&imsiYn=H | |
| pdfName | PDF파일명 | 1000 | 1 | 337za0010b.PD | PDF파일명 |
| | | 1000 | 1 | F | |
| pdfUrl | 회의록 | | | http://likms.asse | 회의록 |
| | | | | mbly.go.kr/recor | PDF파일 경로 |
| | PDF파일 경로 | | | d/mhs-10-040- | |
| | | 1000 | 1 | 0040.do?confer | |
| | | | | Num=045623&f | |
| | | | | ileId=00000765 | |
| | | | | 35&imsiYn=P | |
| vodLink | 영상 회의록 | | | http://w3.assem | 영상 회의록 |
| | VOD 경로 | | | bly.go.kr/jsp/vo | VOD 경로 |
| | | 1000 | 0 | d/vod.do?cmd= | |
| | | 1000 | 0 | vod&mc=10&ct | |
| | | | | 1=19&ct2=337 | |
| | | | | &ct3=15 | |
| summaryLink | 요약정보 | | | http://likms.asse | 요약정보 |
| - | 1 | | | mbluga kr/racar | 링크 경로 |
| | | 1000 | 0 | mbly.go.kr/recor | 당그 상도 |
| | | 1000 | 0 | d/mhs-10- | 당그 정도 |



③ 요청 / 응답 메시지 예제

REST(URI)

http://apis.data.go.kr/9710000/ProceedingInfoService/getConSearch?class_code=ALL&s_dae_num=19&e
__dae_num=19&s_ses_num=308&e_ses_num=337&query=%EB%B2%95%EB%A5%A0&ServiceKey=[서비
스키]

응답 메시지

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="true"?>

<response>

<header>

<requestMsgID/>

<responseTime>2015-12-24 22:20:29.2029</responseTime>

<responseMsqID/>

<successYN/>

<resultCode>00</resultCode>

<resultMsg>NORMAL SERVICE.</resultMsg>

</header>

<body>

<items>

<item>

<comm_name>국회본회의</comm_name>

<content>...의사일정 제79항 생명윤리 및 안전에 관한 <!HS>법률<!HE> 일부개정<!HS>법률<!HE>안(대안), 의사일정 제80항 감염병의 예방 및 관리에 관한 <!HS>법률<!HE> 일부개정<!HS>법률<!HE>안(대안), 의사일정 제81항 약사법 일부개정<!HS>법률<!HE>안(대안), 의사일정 제82항 의료법 일부개정<<!HS>법률<!HE>안(대안), 의사일정 제82항 의료법 일부개정</HS>법률<!HE>안(대안), 의사일정 제83항 의료기기법 일부개정<!HS>법률<!HE>안(대안), 의사일정 제84항 첨단의료복합단지 지정 및 지원에...

<hwpName>337za0015b.hwp

http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-040-

0040.do?conferNum=045877&fileId=0000077121&imsiYn=H</hwpUrl>

<info>제19대국회 제337회 제15차 국회본회의 (2015년12월09일)</info>

<pd><pdfName>337za0015b.PDF</pdfName>

<pdfUrl>http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-040-

0040.do?conferNum=045877&fileId=0000077120&imsiYn=P</pdfUrl>

<summaryLink>http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-030.do?045877</summaryLink>



</item>

<item>

<comm name>국회본회의</comm name>

<content>...수고 많았습니다. 그러면 공직선거법 일부개정<!HS>법률<!HE>안(대안)을 의결하도록 하겠습니다. 투표해 주시기 바랍니다. (전자투표) 투표를 다 하셨습니까? 투표를 마치겠습니다. 투표 결과를 말씀드리겠습니다. 재석 188인 중 찬성 180인, 반대 1인, 기권 7인으로서 공직선거법 일부개정<!HS>법률<!HE>안(대안)은 가결되었음을 선포합니다. (찬반 의원...</content>

<hwpName>337za0015b.hwp</hwpName>

http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-040-

0040.do?conferNum=045877&fileId=0000077121&imsiYn=H</hwpUrl>

<info>제19대국회 제337회 제15차 국회본회의 (2015년12월09일)</info>

<pdfName>337za0015b.PDF</pdfName>

<pdfUrl>http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-040-

<summaryLink>http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-030.do?045877</summaryLink>

<vodLink>http://w3.assembly.go.kr/jsp/vod/vod.do?cmd=vod&mc=10&ct1=19&ct2=337&ct3=15</vod

Link>

</item>

<item>

<comm_name>국회본회의</comm_name> <content>...제106항 대중교통의 육성 및 이용촉진에 관한
<!HS>법률<!HE> 일부개정<!HS>법률<!HE>안(대안), 의사일정 제107항 자동차관리법 일부개정<!HS> 법률<!HE>안(대안), 의사일정 제108항 물류시설의 개발 및 운영에 관한 <!HS>법률<!HE> 일부개정
<!HS>법률<!HE>안(대안), 의사일정 제109항 화물자동차 운수사업법 일부개정<!HS>법률<!HE>안(대안), 의사일정 제111항...</content>

<hwpName>337za0015b.hwp</hwpName>

http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-040-

0040.do?conferNum=045877&fileId=0000077121&imsiYn=H</hwpUrl>

<info>제19대국회 제337회 제15차 국회본회의 (2015년12월09일)</info>

<pdfName>337za0015b.PDF</pdfName>

<pdfUrl>http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-040-

0040.do?conferNum=045877&fileId=0000077120&imsiYn=P</pdfUrl>

<summaryLink>http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-030.do?045877</summaryLink>

<vodLink>http://w3.assembly.go.kr/jsp/vod/vod.do?cmd=vod&mc=10&ct1=19&ct2=337&ct3=15</vod

Link>

</item>

<item>

<comm_name>국회본회의</comm_name><content>...관한 특별법안, 의사일정 제100항 하천법 일부



개정<!HS>법률<!HE>안, 의사일정 제101항 한국수자원공사법 일부개정<!HS>법률<!HE>안, 의사일정 제102항 한국토지주택공사법 일부개정<!HS>법률<!HE>안(대안), 의사일정 제103항 국가통합교통체계 효율화법 일부개정<!HS>법률<!HE>안, 의사일정 제104항 교통안전법 일부개정<!HS>법률<!HE>안, 의사일정 제105항 간선급행버스체계의 건설 및 운영에 관한 특별법...

<hwpName>337za0015b.hwp</hwpName>

http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-040-

0040.do?conferNum=045877&fileId=0000077121&imsiYn=H</hwpUrl>

<info>제19대국회 제337회 제15차 국회본회의 (2015년12월09일)</info>

<pdfName>337za0015b.PDF</pdfName>

<pdfUrl>http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-040-

0040.do?conferNum=045877&fileId=0000077120&imsiYn=P</pdfUrl>

<summaryLink>http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-030.do?045877</summaryLink>

<vodLink>http://w3.assembly.go.kr/jsp/vod/vod.do?cmd=vod&mc=10&ct1=19&ct2=337&ct3=15</vod

Link></item>

<item>

<comm_name > 국회본회의 </comm_name > <content > ... 의사일정 제95항 국토의 계획 및 이용에 관한 <!HS > 법률 <!HE > 인 (대안), 의사일정 제96항 산업입지 및 개발에 관한 <!HS > 법률 <!HE > 인 (대안), 의사일정 제97항 유비쿼터스도시의 건설 등에 관한 <!HS > 법률 <!HE > 인 (대안), 의사일정 제97항 유비쿼터스도시의 건설 등에 관한 <!HS > 법률 <!HE > 인 (대안), 의사일정 제98항 주택법 일부개정 <!HS > 법률 <!HE > 안 (대안), 의사일정 제98항 주택법 일부개정 <!HS > 법률 <!HE > 안 (대안), 이상 7건을 일괄하여 상정합니다. 국토교통위원회의 박덕흠 의원 나오셔서... </content > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < > < < >

http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-040-

0040.do?conferNum=045877&fileId=0000077121&imsiYn=H</hwpUrl>

<info>제19대국회 제337회 제15차 국회본회의 (2015년12월09일)</info>

<pdfName>337za0015b.PDF</pdfName>

<pdfUrl>http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-040-

0040.do?conferNum=045877&fileId=0000077120&imsiYn=P</pdfUrl>

<summaryLink>http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-030.do?045877</summaryLink>

<vodLink>http://w3.assembly.go.kr/jsp/vod/vod.do?cmd=vod&mc=10&ct1=19&ct2=337&ct3=15</vod

Link>

</item>

<item>

<comm_name>국회본회의</comm_name>

<content>...다음은 의사일정 제85항 개발이익 환수에 관한 <!HS>법률<!HE> 일부개정<!HS>법률<!HE>안, 의사일정 제86항 개발제한구역의 지정 및 관리에 관한 특별조치법 일부개정<!HS>법률<!HE>안(대안), 의사일정 제87항 건설기술 진흥법 일부개정<!HS>법률<!HE>안(대안), 의사일정 제88항 골재채취법 일부개정<!HS>법률<!HE>안(대안), 의사일정 제89항 공간정보의 구축 및 관리 등에 관한



<!HS>법률<!HE> 일부개정<!HS>법률<!HE>안, 의사일정...</content>

<hwpName>337za0015b.hwp/hwpName>

http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-040-

0040.do?conferNum=045877&fileId=0000077121&imsiYn=H</hwpUrl>

<info>제19대국회 제337회 제15차 국회본회의 (2015년12월09일)</info>

<pd><pdfName>337za0015b.PDF</pdfName>

<pdfUrl>http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-040-

0040.do?conferNum=045877&fileId=0000077120&imsiYn=P</pdfUrl>

<summaryLink>http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-030.do?045877</summaryLink>

Link>

</item>

<item>

<comm_name>국회본회의</comm_name>

<content>...하였습니다. 윤명희 의원 대표발의로 조세특례제한법 일부개정<!HS>법률<!HE>안, 정세균의원 대표발의로 청년세법안 등 60건의 <!HS>법률<!HE>안이 발의되었습니다. 정부로부터 식생활교육지원법 일부개정<!HS>법률<!HE>안 등 2건의 <!HS>법률<!HE>안이 제출되었습니다. 그 밖의 자세한 내용은 회의록에 게재하도록 하겠습니다. 이상으로 보고를 마치겠습니다. (보고사항은 끝에 실음) 수고하셨습니다.

<hwpName>337za0015b.hwp/hwpName>

http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-040-

<info>제19대국회 제337회 제15차 국회본회의 (2015년12월09일)</info>

<pd><pdfName>337za0015b.PDF</pdfName>

<pdd><pdfUrl>http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-040-

0040.do?conferNum=045877&fileId=0000077120&imsiYn=P</pdfUrl>

<summaryLink>http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-

030.do?045877 </summaryLink> < vodLink>http://w3.assembly.go.kr/jsp/vod/vod.do?cmd = vod&mc = 10&

ct1=19&ct2=337&ct3=15</vodLink>

</item>

<item>

<comm_name>국회본회의</comm_name>

<content>...의사일정 제73항 국민연금과 직역연금의 연계에 관한 <!HS>법률<!HE> 일부개정<!HS>법률<!HE> 안, 의사일정 제74항 장애인 건강권 및 의료접근성 보장에 관한 <!HS>법률<!HE> 안(대안), 의사일정 제75항 장애인복지법 일부개정<!HS>법률<!HE> 안(대안), 의사일정 제76항 장애인활동 지원에 관한 <!HS>법률<!HE> 일부개정<!HS>법률<!HE> 안(대안), 의사일정 제77항 장애인?노인 등을 위한 보조기기 지원 및 활용촉진에 관한...



<hwpName>337za0015b.hwp</hwpName>

http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-040-

0040.do?conferNum=045877&fileId=0000077121&imsiYn=H</hwpUrl>

<info>제19대국회 제337회 제15차 국회본회의 (2015년12월09일)</info>

<pdfName>337za0015b.PDF</pdfName>

<pdfUrl>http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-040-

0040.do?conferNum=045877&fileId=0000077120&imsiYn=P</pdfUrl>

<summaryLink>http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-030.do?045877</summaryLink>

< vod Link > http://w3.assembly.go.kr/jsp/vod/vod.do?cmd = vod & mc = 10 & ct1 = 19 & ct2 = 337 & ct3 = 15 < /vod Link > </item > vod & mc = 10 & ct1 = 19 & ct2 = 337 & ct3 = 15 < /vod & vod & mc = 10 & ct1 = 19 & ct2 = 337 & ct3 = 15 < /vod & vod & mc = 10 & ct1 = 19 & ct2 = 337 & ct3 = 15 < /vod & vod & vod

<item>

<comm_name>국회본회의</comm_name>

<content> (16시25분) 의사일정 제1항 형사소송법 일부개정<!HS>법률<!HE>안(대안), 의사일정 제2항 형법 일부개정<!HS>법률<!HE>안(대안), 의사일정 제3항 폭력행위 등 처벌에 관한 <!HS>법률<!HE> 일부개정<!HS>법률<!HE>안(대안), 의사일정 제4항 특정범죄 가중처벌 등에 관한 <!HS>법률<!HE> 일 부개정<!HS>법률<!HE>안(대안), 의사일정 제5항 특정강력범죄의 처벌에 관한 특례법 일부개정<!HS> 법률<!HE>안, 의사일정 제6항 검사징계법...

<hwpName>337za0015b.hwp

http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-040-

0040.do?conferNum=045877&fileId=0000077121&imsiYn=H</hwpUrl>

<info>제19대국회 제337회 제15차 국회본회의 (2015년12월09일)</info>

<pd><pdfName>337za0015b.PDF</pdfName>

<pdfUrl>http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-040-

0040.do?conferNum=045877&fileId=0000077120&imsiYn=P</pdfUrl>

<summaryLink>http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-030.do?045877</summaryLink>

<vodLink>http://w3.assembly.go.kr/jsp/vod/vod.do?cmd=vod&mc=10&ct1=19&ct2=337&ct3=15</vod

Link></item>

<item>

<comm_name>국회본회의</comm_name>

<content>...숙고한 교통?에너지?환경세법 일부개정<!HS>법률<!HE>안에 대하여 심사보고드리겠습니다. 교통?에너지?환경세법 일부개정<!HS>법률<!HE>안은 과세물품의 환입사실 신고기한을 과세표준신고기한과 일치시켜 납세자의 편의를 도모하고 명령 및 질문검사의 대상을 현행 과세물품의 제작자에서 판매자 등으로 확대하여 가짜 석유제품 등의 유통 단계에 대한 세무조사가 이루어질수...

<hwpName>337za0015b.hwp/hwpName>

<hwpUrl>http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-040-

0040.do?conferNum=045877&fileId=0000077121&imsiYn=H</hwpUrl><info>제19대국회 제337회 제



15차 국회본회의 (2015년12월09일)</info>

<pdfName>337za0015b.PDF</pdfName>

<pdfUrl>http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-040-

0040.do?conferNum=045877&fileId=0000077120&imsiYn=P</pdfUrl>

<summaryLink>http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-030.do?045877</summaryLink>

 $<\!vodLink>\!http://w3.assembly.go.kr/jsp/vod/vod.do?cmd=\!vod\&mc=\!10\&ct1=\!19\&ct2=\!337\&ct3=\!15</vod/vod.do?cmd=\!vod\&mc=\!10\&ct1=\!19\&ct2=\!337\&ct3=\!15</vod/vod.do?cmd=\!vod\&mc=\!10\&ct1=\!19\&ct2=\!337\&ct3=\!15</vod/vod.do?cmd=\!vod\&mc=\!10\&ct1=\!19\&ct2=\!337\&ct3=\!15</vod/vod.do?cmd=\!vod\&mc=\!10\&ct1=\!19\&ct2=\!337\&ct3=\!15</vod/vod.do?cmd=\!vod\&mc=\!10\&ct1=\!19\&ct2=\!337\&ct3=\!15</vod/vod.do?cmd=\!vod\&mc=\!10\&ct1=\!19\&ct2=\!337\&ct3=\!15</vod/vod.do?cmd=\!vod\&mc=\!10\&ct1=\!19\&ct2=\!337\&ct3=\!15</vod/vod.do?cmd=\!vod\&mc=\!10\&ct1=\!19\&ct2=\!337\&ct3=\!15</vod/vod.do?cmd=\!vod\&mc=\!10\&ct1=\!19\&ct2=\!337\&ct3=\!15</vod/vod.do?cmd=\!vod\&mc=\!10\&ct1=\!19\&ct2=\!337\&ct3=\!15</vod/vod.do?cmd=\!vod\&mc=\!10\&ct1=\!19\&ct2=\!337\&ct3=\!15</vod/vod.do?cmd=\!vod\&mc=\!10\&ct1=\!19\&ct2=\!337\&ct3=\!15</vod/vod.do?cmd=\!vod\&mc=\!10\&ct1=\!19\&ct2=\!337\&ct3=\!15</vod/vod.do?cmd=\!vod\&mc=\!10\&ct1=\!19\&ct2=\!337\&ct3=\!15</vod/vod.do?cmd=\!vod\&mc=\!10\&ct1=\!19\&ct2=\!337\&ct3=\!15</vod/vod.do?cmd=\!vod\&mc=\!10\&ct1=\!19\&ct2=\!337\&ct3=\!15</vod/vod.do?cmd=\!vod\&mc=\!10\&ct1=\!19\&ct2=\!337\&ct3=\!15</vod/vod.do?cmd=\!vod\&mc=\!10\&ct1=\!10\&ct2=\!10$

Link>

</item>

</items>

</body>

(6) [본회의 투표결과 조회] 오퍼레이션 명세

| | 오퍼레이션 번호 | 6 | 오퍼레이션명(국문) | 본회의 투표결과 조 | | |
|-----------|---------------|---------------|------------|-----------------------|--|--|
| | | | (/ | 회 | | |
| | 오퍼레이션 유형 | 조회(목록) | 오퍼레이션명(영문) | getRootVoteResultList | | |
| O 교레이션 저머 | 오퍼레이션 설명 | 본회의 안건에 | 대한 전자투표결과가 | 포함되어 있는 회의록 | | |
| 오퍼레이션 정보 | 오피네이션 결정 | 을 조회하는 기능 제공 | | | | |
| | Call Back URL | N/A | | | | |
| | 최대 메시지 사이즈 | [4000 bytes] | | | | |
| | 평균 응답 시간 | [500 ms] | 초당 최대 트랜잭션 | [30 tps] | | |

① 요청 메시지 명세

| 항목명(영문) | 항목명(국문) | 항목크기 | 항목구분 | 샘플데이터 | 항목설명 |
|-----------|----------------|------|------|-------|------------|
| numOfRows | 한 페이지 결 과 수 | 4 | 0 | 10 | 한 페이지 결과 수 |
| pageNo | 페이지 번호 | 4 | 0 | 1 | 페이지 번호 |

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

| | 항목명(영문) | 항목명(국문) | 항목크기 | 항목구분 | 샘플데이터 | 항목설명 |
|----|-----------|---------|------|------|------------|------|
| lt | em | | | | | |
| | daeDisp | 대수 | 20 | 1 | 제19대 | 대수 |
| | sesNum | 회기 | 20 | 0 | 제337회 | 회기 |
| | degreeNum | 차수 | 20 | 1 | 제14차 | 차수 |
| | confDate | 회의일 | 20 | 1 | 2015.12.03 | 회의일 |



| pdfLink | PDF파일 경로 | | | http://likms.asse | PDF | 파일경 |
|---------|----------|------|---|-------------------|-----|-----|
| | | | | mbly.go.kr/record | 로 | |
| | | | | /mhs-10- | | |
| | | | | 070.do?fileId=000 | | |
| | | | | 0077029&subSpa | | |
| | | | | ge=&conferNum | | |
| | | | | =045834&fileTyp | | |
| | | | | e=PDF&query=& | | |
| | | | | voteText=%25E3 | | |
| | | | | %2580%2590%25 | | |
| | | | | EC%25A0%2584 | | |
| | | 1000 | 0 | %25EC%259E%25 | | |
| | | 1000 | | 90%25ED%2588 | | |
| | | | | %25AC%25ED%2 | | |
| | | | | 591%259C%2B%2 | | |
| | | | | 5EC%25B0%25AC | | |
| | | | | %25EB%25B0%25 | | |
| | | | | 98%2B%25EC%25 | | |
| | | | | 9D%2598%25EC | | |
| | | | | %259B%2590%2B | | |
| | | | | %25EC%2584%25 | | |
| | | | | B1%25EB%25AA | | |
| | | | | %2585%25E3%25 | | |
| | | | | 80%2591 | | |

③ 요청 / 응답 메시지 예제

REST(URI) http://apis.data.go.kr/9710000/ProceedingInfoService/getRootVoteResultList?ServiceKey=[서비스키]

응답 메시지



```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="true"?>
-<response>
-<header>
<resultCode>00</resultCode>
<resultMsg>NORMAL SERVICE.</resultMsg>
</header>
-<body>
<items>
-<item>
<confDate>2015.12.03</confDate>
<daeDisp>제19대</daeDisp>
<degreeNum>제14차</degreeNum>
<pdfLink>http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-
070.do?fileId=0000077029&subSpage=&conferNum=045834&fileType=PDF&query=&voteText=%25E3
%2580%2590%25EC%25A0%2584%25EC%259E%2590%25ED%2588%25AC%25ED%2591%259C%2B%25
EC%25B0%25AC%25EB%25B0%2598%2B%25EC%259D%2598%25EC%259B%2590%2B%25EC%2584%25
B1%25EB%25AA%2585%25E3%2580%2591</pdfLink>
<sesNum>제337회</sesNum>
</item>
-<item>
<confDate>2015.12.02</confDate>
<daeDisp>제19대</daeDisp>
<degreeNum>제13차</degreeNum>
<pdfLink>http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-
070.do?fileId=0000077028&subSpage=&conferNum=045833&fileType=PDF&query=&voteText=%25E3
%2580%2590%25EC%25A0%2584%25EC%259E%2590%25ED%2588%25AC%25ED%2591%259C%2B%25
EC%25B0%25AC%25EB%25B0%2598%2B%25EC%259D%2598%25EC%259B%2590%2B%25EC%2584%25
B1%25EB%25AA%2585%25E3%2580%2591</pdfLink>
<sesNum>제337회</sesNum>
</item>
-<item>
<confDate>2015.11.30</confDate>
<daeDisp>제19대</daeDisp>
<degreeNum>제12차</degreeNum>
<pdfLink>http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-
070.do?fileId=0000076987&subSpage=&conferNum=045819&fileType=PDF&query=&voteText=%25E3
```

%2580%2590%25EC%25A0%2584%25EC%259E%2590%25ED%2588%25AC%25ED%2591%259C%2B%25



EC%25B0%25AC%25EB%25B0%2598%2B%25EC%259D%2598%25EC%259B%2590%2B%25EC%2584%25 B1%25EB%25AA%2585%25E3%2580%2591

- <sesNum>제337회</sesNum>
- </item>
- <item>
- <confDate>2015.11.12</confDate>
- <daeDisp>제19대</daeDisp>
- <degreeNum>제11차</degreeNum>
- <pdfLink>http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-

070.do?fileId=0000076792&subSpage=&conferNum=045725&fileType=PDF&query=&voteText=%25E3 %2580%2590%25EC%25A0%2584%25EC%259E%2590%25ED%2588%25AC%25ED%2591%259C%2B%25 EC%25B0%25AC%25EB%25B0%2598%2B%25EC%259D%2598%25EC%259B%2590%2B%25EC%2584%25 B1%25EB%25AA%2585%25E3%2580%2591

- <sesNum>제337회</sesNum>
- </item>
- -<item>
- <confDate>2015.09.08</confDate>
- <daeDisp>제19대</daeDisp>
- <degreeNum>제4차</degreeNum>
- <pdfLink>http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-

070.do?fileId=0000076207&subSpage=&conferNum=045498&fileType=PDF&query=&voteText=%25E3 %2580%2590%25EC%25A0%2584%25EC%259E%2590%25ED%2588%25AC%25ED%2591%259C%2B%25 EC%25B0%25AC%25EB%25B0%2598%2B%25EC%259D%2598%25EC%259B%2590%2B%25EC%2584%25 B1%25EB%25AA%2585%25E3%2580%2591

- <sesNum>제337회</sesNum>
- </item>
- -<item>
- <confDate>2015.09.01</confDate>
- <daeDisp>제19대</daeDisp>
- <degreeNum>제1차</degreeNum>
- <pdfLink>http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-

070.do?fileId=0000076108&subSpage=&conferNum=045477&fileType=PDF&query=&voteText=%25E3 %2580%2590%25EC%25A0%2584%25EC%259E%2590%25ED%2588%25AC%25ED%2591%259C%2B%25 EC%25B0%25AC%25EB%25B0%2598%2B%25EC%259D%2598%25EC%259B%2590%2B%25EC%2584%25 B1%25EB%25AA%2585%25E3%2580%2591

<sesNum>제337회</sesNum>

</item>



- -<item>
- <confDate>2015.08.13</confDate>
- <daeDisp>제19대</daeDisp>
- <degreeNum>제2차</degreeNum>
- <pd><pdfLink>http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-

070.do?fileId=0000075841&subSpage=&conferNum=045428&fileType=PDF&query=&voteText=%25E3 %2580%2590%25EC%25A0%2584%25EC%259E%2590%25ED%2588%25AC%25ED%2591%259C%2B%25 EC%25B0%25AC%25EB%25B0%2598%2B%25EC%259D%2598%25EC%259B%2590%2B%25EC%2584%25 B1%25EB%25AA%2585%25E3%2580%2591

- <sesNum>제336회</sesNum>
- </item>
- -<item>
- <confDate>2015.08.11</confDate>
- <daeDisp>제19대</daeDisp>
- <degreeNum>제1차</degreeNum>
- <pd><pdfLink>http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-

070.do?fileId=0000075834&subSpage=&conferNum=045423&fileType=PDF&query=&voteText=%25E3 %2580%2590%25EC%25A0%2584%25EC%259E%2590%25ED%2588%25AC%25ED%2591%259C%2B%25 EC%25B0%25AC%25EB%25B0%2598%2B%25EC%259D%2598%25EC%259B%2590%2B%25EC%2584%25 B1%25EB%25AA%2585%25E3%2580%2591

- <sesNum>제336회</sesNum>
- </item>
- -<item>
- <confDate>2015.07.24</confDate>
- <daeDisp>제19대</daeDisp>
- <degreeNum>제2차</degreeNum>
- <pdfLink>http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-

070.do?fileId=0000075797&subSpage=&conferNum=045404&fileType=PDF&query=&voteText=%25E3 %2580%2590%25EC%25A0%2584%25EC%259E%2590%25ED%2588%25AC%25ED%2591%259C%2B%25 EC%25B0%25AC%25EB%25B0%2598%2B%25EC%259D%2598%25EC%259B%2590%2B%25EC%2584%25 B1%25EB%25AA%2585%25E3%2580%2591

- <sesNum>제335회</sesNum>
- </item>
- -<item>
- <confDate>2015.07.06</confDate>
- <daeDisp>제19대</daeDisp>
- <degreeNum>제8차</degreeNum>



<pdfLink>http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-

070.do?fileId=0000075486&subSpage=&conferNum=045291&fileType=PDF&query=&voteText=%25E3 %2580%2590%25EC%25A0%2584%25EC%259E%2590%25ED%2588%25AC%25ED%2591%259C%2B%25 EC%25B0%25AC%25EB%25B0%2598%2B%25EC%259D%2598%25EC%259B%2590%2B%25EC%2584%25 B1%25EB%25AA%2585%25E3%2580%2591

- <sesNum>제334회</sesNum>
- </item>
- </items>
- <numOfRows>10</numOfRows>
- <pageNo>1</pageNo>
- <totalCount>17</totalCount>
- </body>
- </response>

(7) [본회의 서면질문답변 조회] 오퍼레이션 명세

| | 오퍼레이션 번호 | 7 | 오퍼레이션명(국문) | 본회의 서면질문 |
|----------|---------------|---------------|---------------------|-----------------|
| | 포피네이션 신호 | / | 포피네이션 8(국 <i>단)</i> | 답변 조회 |
| | 오퍼레이션 유형 | 조회(목록) | 오퍼레이션명(영문) | getQuestionList |
| O파페이션 커뮤 | | 국회의원의 서면 | 년질문에 대한 정부의 답변 | 변 내용을 조회하는 |
| 오퍼레이션 정보 | 오퍼레이션 설명 | 기능 제공 | | |
| | Call Back URL | N/A | | |
| | 최대 메시지 사이즈 | [4000 bytes] | | |
| | 평균 응답 시간 | [500 ms] | 초당 최대 트랜잭션 | [30 tps] |

① 요청 메시지 명세

| 항목명(영문) | 항목명(국문) | 항목크기 | 항목구분 | 샘플데이터 | 항목설명 |
|-----------|---------|------|------|-------|---------|
| 0,50 | 한 페이지 결 | | | 10 | 한 페이지 결 |
| numOfRows | 과 수 | 4 | 0 | 10 | 과 수 |
| pageNo | 페이지 번호 | 4 | 0 | 1 | 페이지 번호 |
| memo | 내용 | 20 | 0 | 국회 | 내용 |

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

| | 항목명(영문) | 항목명(국문) | 항목크기 | 항목구분 | 샘플데이터 | 항목설명 |
|----|---------|---------|------|------|-------|------|
| lt | em | | | | | |
| | daeDisp | 대수 | 20 | 1 | 제19대 | 대수 |



| sesNum | 회기 | 20 | 0 | 제335회 | 회기 |
|-----------|----------|------|---|-------------------|----------|
| degreeNum | 차수 | 3 | 1 | 제1차 | 차수 |
| memo | 내용 | | | 2. 제334회 국회 | 내용 |
| | | | | (임시회) 교육·사 | |
| | | 200 | 0 | 회·문화 대정부 | |
| | | | | 질문서에 대한 | |
| | | | | 답변서 | |
| confDate | 회의일 | 20 | 1 | 2015.07.09 | 회의일 |
| pdflink | PDF파일 경로 | | | http://likms.asse | PDF파일 경로 |
| | | | | mbly.go.kr/recor | |
| | | 1000 | 0 | d/mhs10040004 | |
| | | 1000 | U | 0.do?conferNum | |
| | | | | =045328&fileId | |
| | | | | =0000076437 | |

③ 요청 / 응답 메시지 예제

REST(URI)

http://apis.data.go.kr/9710000/ProceedingInfoService/getQuestionList?memo =%EA%B5%AD%ED%9A%8 C&ServiceKey=[서비스키]

응답 메시지

- <?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="true"?>
- -<response>
- -<header>
- <resultCode>00</resultCode>
- <resultMsg>NORMAL SERVICE.</resultMsg>
- </header>
- -<body>
- -<items>
- -<item>
- <confDate>2015.07.09</confDate>
- <daeDisp>제19대</daeDisp>
- <degreeNum>제1차</degreeNum>
- <memo>2. 제334회 국회(임시회) 교육·사회·문화 대정부질문서에 대한 답변서</memo>



```
<pdfLink>http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-040-
0040.do?conferNum=045328&fileId=0000076437</pdfLink>
<sesNum>제335회</sesNum>
</item>
<item>
<confDate>2015.07.09</confDate>
<daeDisp>제19대</daeDisp>
<degreeNum>제1차</degreeNum>
<memo>3. 제334회 국회(임시회) 교육·사회·문화 대정부질문서에 대한 답변서</memo>
<pdfLink>http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-040-
0040.do?conferNum=045328&fileId=0000076438</pdfLink>
<sesNum>제335회</sesNum>
</item>
-<item>
<confDate>2014.09.26</confDate>
<daeDisp>제19대</daeDisp>
<degreeNum>제3차</degreeNum>
<memo>5. 반복적인 국회법 위반 관련 질문서에 대한 답변서</memo>
<pd><pdfLink>http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-040-
0040.do?conferNum=044329&fileId=0000040969</pdfLink>
<sesNum>제329회</sesNum>
</item>
<item>
<confDate>2014.09.26</confDate>
<daeDisp>제19대</daeDisp>
<degreeNum>제3차</degreeNum>
<memo>9. 상습화된 국회법 위반과 서면질문에 대한 답변기한 연기 등 관련 질문서에 대한 답변서
</memo>
<pdfLink>http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-040-
0040.do?conferNum=044329&fileId=0000041015</pdfLink>
<sesNum>제329회</sesNum>
</item>
-<item>
<confDate>2014.09.01</confDate>
<daeDisp>제19대</daeDisp>
<degreeNum>제1차</degreeNum>
<memo>27. 기획재정부가 7월 31일 국회로 제출한 자료제출 기일 연장 문서 관련 질문서에 대한 답
```



변서</memo>

- <pdfLink>http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-040-
- 0040.do?conferNum=044323&fileId=0000041006</pdfLink>
- <sesNum>제329회</sesNum>
- </item>
- -<item>
- <confDate>2014.09.01</confDate>
- <daeDisp>제19대</daeDisp>
- <degreeNum>제1차</degreeNum>
- <memo>29. 기획재정부가 국회로 제출한 서면답변서-연근해어선 감척-관련 질문서에 대한 답변서
- </memo>
- <pdfLink>http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-040-
- 0040.do?conferNum=044323&fileId=0000041008</pdfLink>
- <sesNum>제329회</sesNum>
- </item>
- -<item>
- <confDate>2014.09.01</confDate>
- <daeDisp>제19대</daeDisp>
- <degreeNum>제1차</degreeNum>
- <memo>4. 본 의원의 서면질문-도서지역대중교통 육성 및 지원에 관한 법률안 관련, 조건불리수산직불제 등 5건의 질문에 대한 답변서가 국회법이 정한 기간 내에 제출되지 않은 것과 관련 질문서에 대한 답변서</memo>
- <pdfLink>http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-040-
- 0040.do?conferNum=044323&fileId=0000040962</pdfLink>
- <sesNum>제329회</sesNum>
- </item>
- -<item>
- <confDate>2013.09.02</confDate>
- <daeDisp>제19대</daeDisp>
- <degreeNum>제1차</degreeNum>
- <memo>14. 국회자료제출 거부에 관한 질문서에 대한 답변서</memo>
- <pdfLink>http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-040-
- 0040.do?conferNum=043014&fileId=0000040776</pdfLink>
- <sesNum>제320회</sesNum>
- </item>
- -<item>
- <confDate>2013.06.25</confDate>



- <daeDisp>제19대</daeDisp>
- <degreeNum>제8차</degreeNum>
- <memo>1. 국회자료요청 대통령실 서면질문 답변 관련의 건에 관한 질문서에 대한 답변서</memo>
- <pdfLink>http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-040-
- 0040.do?conferNum=042845&fileId=0000040816</pdfLink>
- <sesNum>제316회</sesNum>
- </item>
- -<item>
- <confDate>2013.02.04</confDate>
- <daeDisp>제19대</daeDisp>
- <degreeNum>제1차</degreeNum>
- <memo>2. 국회자료요청 대통령실 서면질문답변 관련의 건에 대한 답변서</memo>
- <pdfLink>http://likms.assembly.go.kr/record/mhs-10-040-
- 0040.do?conferNum=042456&fileId=0000040697</pdfLink>
- <sesNum>제313회</sesNum>
- </item>
- </items>
- <numOfRows>10</numOfRows>
- <pageNo>1</pageNo>
- <totalCount>16</totalCount>
- </body>
- </response>

(8) [위원회 검색] 오퍼레이션 명세

| | 오퍼레이션 번호 | 8 | 오퍼레이션명(국문) | 위원회 검색 | | |
|----------|---------------|---------------|------------|--------------------|--|--|
| | 오퍼레이션 유형 | 조회(목록) | 오퍼레이션명(영문) | getConCommitSearch | | |
| 오퍼레이션 정보 | 오퍼레이션 설명 | 위원회 검색 제공 | | | | |
| 포피네이션 8포 | Call Back URL | N/A | N/A | | | |
| | 최대 메시지 사이즈 | [4000 bytes] | | | | |
| | 평균 응답 시간 | [500 ms] | 초당 최대 트랜잭션 | [30 tps] | | |

① 요청 메시지 명세

| 항목명(영문) | 항목명(국문) | 항목크기 | 항목구분 | 샘플데이터 | 항목설명 |
|-----------|----------------|------|------|-------|----------|
| numOfRows | 한 페이지 결 과 수 | 4 | 0 | 10 | 한 페이지 결과 |
| pageNo | 페이지 번호 | 4 | 0 | 1 | 페이지 번호 |



| s_dae_num | 시작대수 | 20 | 0 | 19 | 시작대수 |
|------------|--------|----|---|----|--|
| e_dae_num | 마지막대수 | 20 | 0 | 19 | 마지막대수 |
| class_code | 회의종류코드 | 20 | 0 | 9 | 위원회코드 1.국회본회의 1 2.전원위원회 7 3.상임위원회 2 4.예산결산특별 위원회 4 5.특별위원회 3 6.인사청문회 9 7.소위원회 8 8.국정감사 5 9.국정조사 6 10.공청회 10 11.청문회 11 12.연석회의 12 인사청문회는 comm_gb, 같이 조합하여 사용 조회가능 |
| comm_gb | 종류구분자 | 20 | 0 | 1 | 종류구분자 인사청문회 조 회시 반드시 comm_gb 1을 파라미터로 받아야만 조회 가능 |

| | 항목명(영문) | 항목명(국문) | 항목크기 | 항목구분 | 샘플데이터 | 항목설명 |
|---|----------|---------|------|------|-------|-------|
| I | tem | | | | | |
| | commCode | 위원회코드 | 20 | 1 | НА | 위원회코드 |



| commName | 위원회 | 20 | 1 | 국방위원회 | 위원회 |
|----------|------|----|---|-------|------|
| daeNum | 대수 | 20 | 1 | 19 | 대수 |
| ord | 정렬순서 | 20 | 1 | 100 | 정렬순서 |

③ 요청 / 응답 메시지 예제

REST(URI)

 $\underline{ \text{http://apis.data.go.kr/9710000/ProceedingInfoService/getConCommitSearch?class_code=2\&ServiceKey=[서비스키]}$

응답 메시지

- <?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="true"?>
- -<response>
- -<header>
- <resultCode>00</resultCode>
- <resultMsg>NORMAL SERVICE.</resultMsg>
- </header>
- -<body>
- -<items>
- -<item>
- <commCode>AA</commCode>
- <commName>국회운영위원회</commName>
- <daeNum>19</daeNum>
- <ord>100</ord>
- </item>
- -<item>
- <commCode>BA</commCode>
- <commName>법제사법위원회</commName>
- <daeNum>19</daeNum>
- <ord>200</ord>
- </item>
- -<item>
- <commCode>TB</commCode>
- <commName>정무위원회</commName>
- <daeNum>19</daeNum>



```
<ord>300</ord>
</item>
-<item>
<commCode>FD</commCode>
<commName>기획재정위원회</commName>
<daeNum>19</daeNum>
<ord>400</ord>
</item>
-<item>
<commCode>RN</commCode>
<commName>미래창조과학방송통신위원회</commName>
<daeNum>19</daeNum>
<ord>500</ord>
</item>
-<item>
<commCode>RE</commCode>
<commName>문화체육관광방송통신위원회</commName>
<daeNum>19</daeNum>
<ord>501</ord>
</item>
-<item>
<commCode>QE</commCode>
<commName>교육문화체육관광위원회</commName>
<daeNum>19</daeNum>
<ord>600</ord>
</item>
-<item>
<commCode>QD</commCode>
<commName>교육과학기술위원회</commName>
<daeNum>19</daeNum>
<ord>601</ord>
</item>
-<item>
<commCode>Cl</commCode>
<commName>외교통일위원회</commName>
<daeNum>19</daeNum>
<ord>700</ord>
```



</item> -<item> <commCode>CG</commCode> <commName>외교통상통일위원회</commName> <daeNum>19</daeNum> <ord>701</ord> </item> -<item> <commCode>HA</commCode> <commName>국방위원회</commName> <daeNum>19</daeNum> <ord>800</ord> </item> -<item> <commCode > DI </commCode > <commName>안전행정위원회</commName> <daeNum>19</daeNum> <ord>801</ord> </item> -<item> <commCode>DH</commCode> <commName>행정안전위원회</commName> <daeNum>19</daeNum> <ord>802</ord> </item> -<item> <commCode>JR</commCode> <commName>농림축산식품해양수산위원회</commName> <daeNum>19</daeNum> <ord>900</ord> </item> -<item> <commCode>JH</commCode> <commName>농림수산식품위원회</commName> <daeNum>19</daeNum> <ord>901</ord> </item>



-<item> <commCode>KF</commCode> <commName>산업통상자원위원회</commName> <daeNum>19</daeNum> <ord>1000</ord> </item> -<item> <commCode>KE</commCode> <commName>지식경제위원회</commName> <daeNum>19</daeNum> <ord>1001</ord> </item> -<item> <commCode>MB</commCode> <commName>보건복지위원회</commName> <daeNum>19</daeNum> <ord>1200</ord> </item> -<item> <commCode>NC</commCode> <commName>환경노동위원회</commName> <daeNum>19</daeNum> <ord>1300</ord> </item> -<item> <commCode>PC</commCode> <commName>국토교통위원회</commName> <daeNum>19</daeNum> <ord>1400</ord> </item> -<item> <commCode>PF</commCode> <commName>국토해양위원회</commName> <daeNum>19</daeNum> <ord>1401</ord> </item> -<item>



- <commCode>TA</commCode>
- <commName>정보위원회</commName>
- <daeNum>19</daeNum>
- <ord>1402</ord>
- </item>
- -<item>
- <commCode>VT</commCode>
- <commName>여성가족위원회</commName>
- <daeNum>19</daeNum>
- <ord>1601</ord>
- </item>
- </items>
- </body>
- </response>