

# 도로명주소 구축 가이드



모두에게 편리한 국가주소정보시스템 2 >100



도로명주소 구축 가이드

## Contents



### 1. 주소구축[건물DB]

### 2. 구축방법

2.1. 도로명주소 자료 다운로드

2.2. 도로명주소 활용DB 구축

### 3. 활용방법

3.1. 도로명 검색

3.2. 지번 검색

### 4. 현행화방법

4.1. 도로명주소 현행화 개요

4.2. 일 변동 자료 반영

4.3. 월 변동 자료 반영

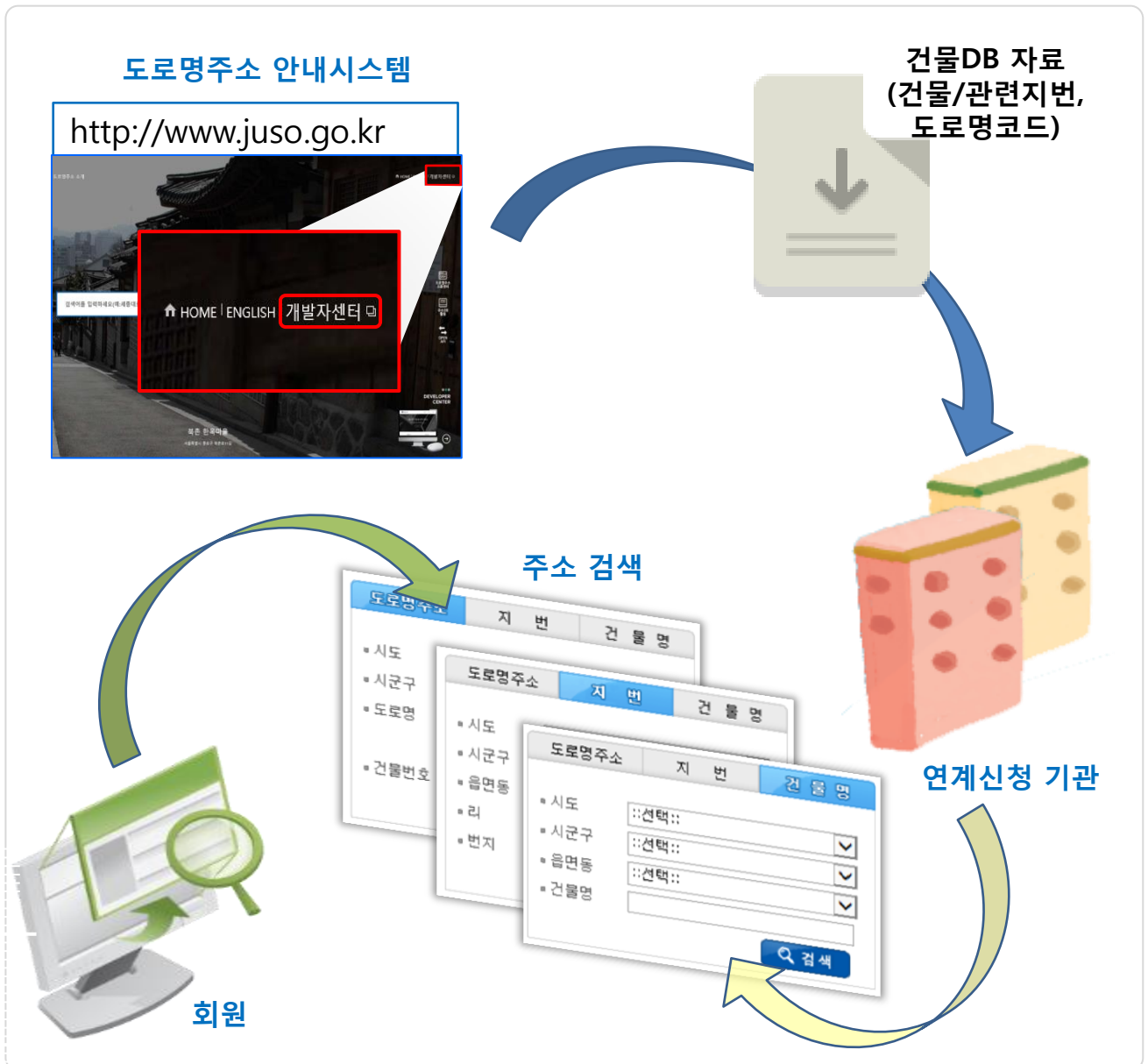
### 5. 붙임



도로명  
1

## 주소구축[건물DB]

건물정보(1,000 만 건) 데이터를 기준으로 도로명주소 입력 서비스를 구현할 수 있습니다.



- 활용대상 : 건물DB(구. 전체주소) 1,000만 건을 구축·활용하는 기관
- 검색방법 : 도로명주소 · 지번 · 건물명 검색
- 입력방식 : 우편번호 주소입력방식 활용

도로명주소 안내시스템(www.juso.go.kr)에서 도로명주소 자료를 내려 받아 자료활용 기관의 주소활용 DB로 구축합니다.

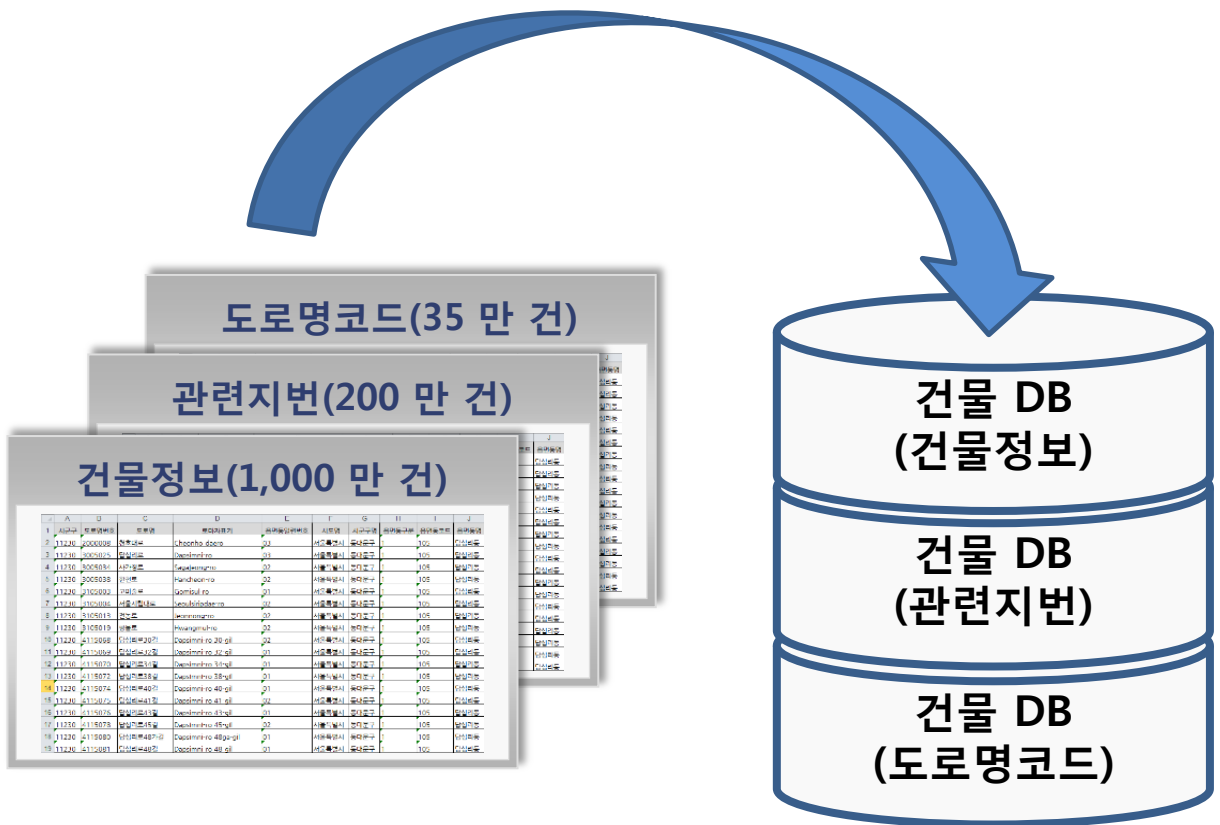
## 2.1. 도로명주소 자료 다운로드

The screenshot shows the '건물DB (구 전체주소)' page. The left sidebar contains navigation links: 개발자센터, 개발+ (제안하기, 묻고답하기, Tech & Tips), 주소검색솔루션, 오픈API (API활용체험, 도로명주소API, 영문주소API, 좌표제공API, 모바일용API, API 신청하기), 주소DB연계 (도로명주소 연계, 행정정보공동이용센터 연계, 도로명주소 연계 신청하기), and 주소DB제공 (도로명주소DB 활용방법, 도로명주소DB 다운로드, 건물DB, 주소DB, 사서함주소DB, 위치정보요약DB, 영문주소DB, 전자지도 다운로드). The '도로명주소DB 다운로드' link is highlighted with a red box. The main content area shows the '건물DB 레이아웃' and '건물DB 다운로드' sections. The '전체자료' section for 2017 shows a calendar where the last month (December) is highlighted with a red box. The '월변동자료' and '일변동자료' sections also show calendars for 2017 and 2017.09 respectively.

- ✓ 개발자센터 > 주소DB제공 > 도로명주소DB 다운로드 > 건물DB
- ✓ 최신 월 기준의 건물DB 정보로 초기자료를 구축하기 위해 "전체자료"의 마지막 월을 클릭하여 전체분 건물DB 주소정보를 다운로드 (매월 갱신)
- ✓ 주소변동이력 조회 [ - 주소 변동이력조회  ] 를 통해 특정 주소지의 변동이력을 조회할 수 있습니다.

### 2.2. 도로명주소 활용DB 구축

#### 도로명주소 반영(INSERT)



- ✓ 다운로드 받은 텍스트 형식의 시도별 주소, 지번, 부가정보와 전국 도로명코드 자료를 DB에 반영합니다.
- ✓ 반영 후, 도로명주소 자료의 전체 건 수와 구축한 DB의 전체 건 수를 확인합니다.



## 3 활용방법

도로명주소 자료를 활용하여 주소검색 서비스를 구축합니다.

### 3.1. 도로명 검색

#### [연계신청 기관 표기화면]

우편번호	03025	주소 검색
주소	서울특별시 종로구 통일로 246-11,	1
	111동 201호	2
	(무악동, 무악현대아파트)	3

**도로명주소**  
**상세주소**  
**참고항목**

#### [도로명주소 통합 검색 결과 화면]

시도*	서울특별시
도로명*	자하문로
건물번호	-
건물명	현대아파트
검색	

도로명주소: 서울특별시 종로구 자하문로33길 43 (청운동, 청운현대아파트)  
상세주소: 101동 403호  
\* 동,층,호 등 상세 주소를 입력하신 후, '주소입력' 버튼을 눌러주세요.  
주소입력

#### 도로명으로 도로명주소 검색

- ✓ 시도, 시군구, 도로명을 입력하여 건물번호를 검색합니다.
- ✓ 건물번호와 건물명은 선택적으로 입력하여 검색 가능합니다.
- ✓ 주소 검색 후 필요에 따라 상세주소를 입력합니다.



## 활용방법

### 3.2. 지번 검색

#### [연계신청 기관 표기화면]

우편번호	03025	주소 검색
주소	서울특별시 종로구 통일로 246-11,	1
	111동 201호	2
	(무악동, 무악현대아파트)	3

}

도로명주소

상세주소

참고항목

#### [도로명주소 통합 검색 결과 화면]

시도\* 서울특별시

읍면동\* 청운동 - 번지

건물명 현대아파트 검색

도로명주소 : 서울특별시 종로구 자하문로33길 43 (청운동, 청운현대아파트)

상세주소 : 101동 403호

동,층,호 등 상세 주소를 입력하신 후, '주소입력' 버튼을 눌러주세요.

주소입력



### 지번으로 도로명주소 검색

- ✓ 시도, 시군구, 읍면동을 입력하여 지번을 검색합니다.
- ✓ 지번과 건물명은 선택적으로 입력하여 검색 가능합니다.
- ✓ 주소 검색 후 필요에 따라 상세주소를 입력합니다.

도로명주소 안내시스템(www.juso.go.kr)에서 주기별(일/월)로 제공되는 도로명주소 변동 자료를 내려 받아 구축한 도로명주소 활용 DB에 반영합니다.

### 4.1. 도로명주소 현행화 개요



- ✓ 최신 기준일의 도로명주소 전체 자료를 주소활용 DB로 구축합니다.
- ✓ 구축한 전체 자료의 기준일 이후의 변동분 자료를 주소활용 DB에 반영합니다.
- ✓ 변동분 자료는 일·월 주기로 제공되고 있으며 자료활용 기관의 주소활용 DB 운영 정책에 따라 선택하여 갱신할 수 있습니다.





## 현행화방법

### 4.2. 일변동 자료 반영

#### 4.2.1 일변동 자료 다운로드

**건물DB (구 전체주소)**  
건물 단위 주소정보와 관련지번 정보를 매월 전체(변동) 자료와 매일 변동 자료로 제공합니다.

**개발자센터**

**개발+**  
제안하기  
문의하기  
Tech & Tips

**주소검색솔루션**

**오픈API**  
API활용체험  
도로명주소API  
영문주소API  
좌표제공API  
모바일용API  
API 신청하기

**주소DB연계**  
도로명주소 연계  
행정정보공동이용센터 중계  
도로명주소 연계 신청하기

**주소DB제공**  
도로명주소DB 활용방법  
**도로명주소DB 다운로드**  
· 건물DB  
· 주소DB  
· 사서함주소DB  
· 위치정보요약DB  
· 영문주소DB  
전자지도 다운로드

**건물DB 레이아웃**  
· 도로명코드보기 · 건물정보보기 · 관련지번보기  
[활용가이드다운로드](#)

- 주소 변동이력조회

**건물DB 다운로드**

**전체자료** < 2017년  
1월 2월 3월 4월 5월 6월 7월 8월 9월 10월 11월 12월

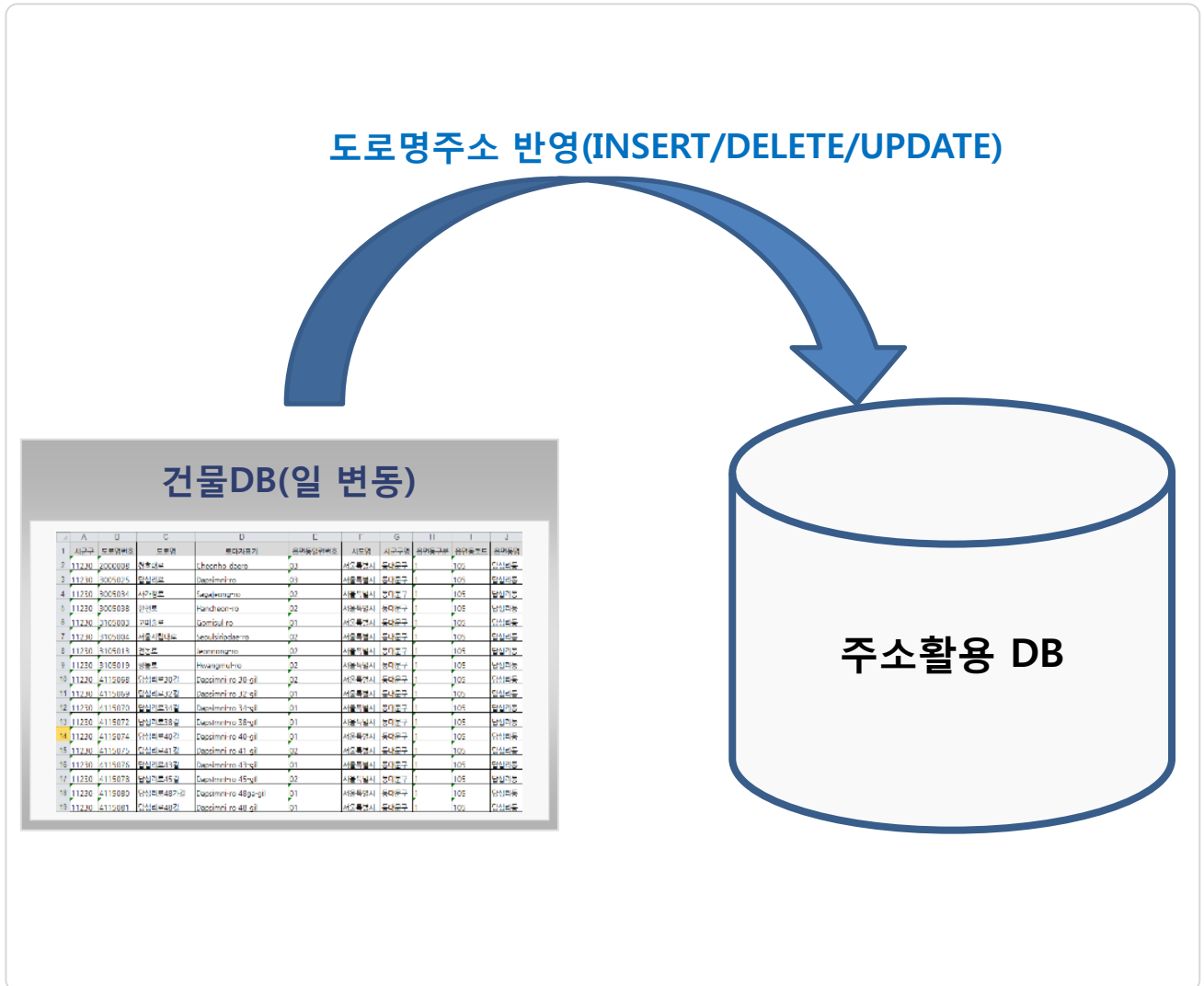
**월변동자료** < 2017년  
1월 2월 3월 4월 5월 6월 7월 8월 9월 10월 11월 12월

**일변동자료** < 2017년 09월 [연계신청](#)  
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30

- ✓ 개발자센터 > 주소DB제공 > 도로명주소DB 다운로드 > 건물DB
- ✓ 건물DB 다운로드 > 일변동자료 최신 일자의 변동분을 다운로드 합니다.
- ✓ 일일 주소변동자료를 연계를 통해 자동 반영하는 경우 연계신청 [ [연계신청](#) ] 버튼을 눌러 신청 페이지로 이동할 수 있습니다.



### 4.2.2 일변동 자료 현행화



✓ 다운로드 받은 파일을 도로명주소 자료활용 기관의 DB에 반영(INSERT/DELETE/UPDATE) 합니다.

- 건물DB(건물정보) : AlterD. JUSUBM.YYYMMDD. TI\_SPBD\_BULD.TXT

- 건물DB(관련지번) : AlterD. JUSUBM.YYYMMDD. TI\_SCCO\_MVMN.TXT

- 도로명코드 : AlterD. JUSUZC.YYYMMDD. TI\_SPRD\_STRET.TXT



## 현행화방법

### 4.3. 월변동 자료 반영

#### 4.3.1 월변동 자료 다운로드

건물DB (구 전체주소)

건물 단위 주소정보와 관련지번 정보를 매월 전체(변동) 자료와 매월 변동 자료로 제공합니다.

개발자센터

개발+

제안하기  
문의하기  
Tech & Tips

주소검색솔루션

오픈API

API활용체험  
도로명주소API  
영문주소API  
좌표제공API  
모바일용API  
API 신청하기

주소DB연계

도로명주소 연계  
행정정보공동이용센터 연계  
도로명주소 연계 신청하기

주소DB제공

도로명주소DB 활용방법  
도로명주소DB 다운로드  
· 건물DB  
· 주소DB  
· 사서함주소DB  
· 위치정보요약DB  
· 영문주소DB  
전자지도 다운로드

건물DB 레이아웃

· 도로명코드보기 · 건물정보보기 · 관련지번보기

↓ 활용가이드다운로드

- 주소 변동이력조회

건물DB 다운로드

전체자료 < 2017년

1월 2월 3월 4월 5월 6월 7월 8월 9월 10월 11월 12월

월변동 자료 < 2017년

1월 2월 3월 4월 5월 6월 7월 8월 9월 10월 11월 12월

일변동자료 < 2017년 09월

연계신청

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30

- ✓ 개발자센터 > 주소DB제공 > 도로명주소DB > 건물DB에서 최신 월의 건물DB(변동분)을 클릭하여 다운로드 합니다.
- ✓ 해당월 말일 기준의 건물DB 변동분 데이터를 제공합니다. (매월 갱신되는 데이터임)

### 4.3.2 월변동 자료 현행화

#### 도로명주소 반영(INSERT/DELETE/UPDATE)

**도로명주소(월 변동)**

구분	A	U	C	U	L	T	G	H	I	J
구분	도로명주소	도로명주소	도로명주소	도로명주소	도로명주소	도로명주소	도로명주소	도로명주소	도로명주소	도로명주소
1	11230	00000000	전통시장	Choonho-dong	01	서울특별시	동대문구	1	100	전통시장
2	11230	00000000	전통시장	Choonho-dong	01	서울특별시	동대문구	1	100	전통시장
3	11230	00000000	전통시장	Choonho-dong	01	서울특별시	동대문구	1	100	전통시장
4	11230	00000000	전통시장	Choonho-dong	01	서울특별시	동대문구	1	100	전통시장
5	11230	00000000	전통시장	Choonho-dong	01	서울특별시	동대문구	1	100	전통시장
6	11230	00000000	전통시장	Choonho-dong	01	서울특별시	동대문구	1	100	전통시장
7	11230	00000000	전통시장	Choonho-dong	01	서울특별시	동대문구	1	100	전통시장
8	11230	00000000	전통시장	Choonho-dong	01	서울특별시	동대문구	1	100	전통시장
9	11230	00000000	전통시장	Choonho-dong	01	서울특별시	동대문구	1	100	전통시장
10	11230	00000000	전통시장	Choonho-dong	01	서울특별시	동대문구	1	100	전통시장
11	11230	00000000	전통시장	Choonho-dong	01	서울특별시	동대문구	1	100	전통시장
12	11230	00000000	전통시장	Choonho-dong	01	서울특별시	동대문구	1	100	전통시장
13	11230	00000000	전통시장	Choonho-dong	01	서울특별시	동대문구	1	100	전통시장
14	11230	00000000	전통시장	Choonho-dong	01	서울특별시	동대문구	1	100	전통시장
15	11230	00000000	전통시장	Choonho-dong	01	서울특별시	동대문구	1	100	전통시장
16	11230	00000000	전통시장	Choonho-dong	01	서울특별시	동대문구	1	100	전통시장
17	11230	00000000	전통시장	Choonho-dong	01	서울특별시	동대문구	1	100	전통시장
18	11230	00000000	전통시장	Choonho-dong	01	서울특별시	동대문구	1	100	전통시장
19	11230	00000000	전통시장	Choonho-dong	01	서울특별시	동대문구	1	100	전통시장
20	11230	00000000	전통시장	Choonho-dong	01	서울특별시	동대문구	1	100	전통시장

주소활용 DB

- ✓ 다운로드 받은 'YYYYMM건물DB(변동분).zip' 파일을 압축해제 하여
- ✓ 건물DB 월변동('buld\_mod.TXT') 파일의 데이터를 도로명주소 자료활용 기관의 DB에 반영(INSERT/DELETE/UPDATE)합니다.
- ✓ 도로명코드 월변동('road\_code\_mod.txt') 파일의 데이터를 주소활용 DB에 반영합니다.



## 붙임1(1/3)

도로명주소 유통자료(건물DB) 전체 및 변동 레이아웃

- 건물정보

순번	자료 구조		형식	비고
	컬럼명	크기(byte)		
1	법정동코드	10	문자	
2	시도명	40	문자	
3	시군구명	40	문자	
4	법정읍면동명	40	문자	
5	법정리명	40	문자	
6	산여부	1	문자	0:대지, 1:산
7	지번본번(번지)	4	숫자	
8	지번부번(호)	4	숫자	
9	도로명코드	12	문자	시군구코드(5)+도로명번호(7)
10	도로명	80	문자	
11	지하여부	1	문자	0:지상, 1:지하, 2:공중
12	건물본번	5	숫자	
13	건물부번	5	숫자	
14	건축물대장 건물명	40	문자	
15	상세건물명	100	문자	
16	건물관리번호	25	문자	PK
17	읍면동일련번호	2	문자	
18	행정동코드	10	문자	* 참고용
19	행정동명	40	문자	* 참고용
20	우편번호	5	문자	우본제공 [2015. 8. 1일부 기초구역번호(신우편번호) 제공]
21	우편일련번호	3	문자	우본제공 [2015. 8. 1일부 NULL]
22	다량배달처명	40	문자	우본제공 [2015. 8. 1일부 NULL]
23	이동사유코드	2	문자	31 : 건물번호 부여, 34, 변동, 63 : 건물번호 폐지 72 : 건물군내 일부 건물 폐지, 73 : 건물군내 일부 건물 생성
24	고시일자	8	문자	
25	변동전도로명주소	25	문자	NULL
26	시군구용 건물명	200	문자	
27	공동주택여부	1	문자	0:비공동주택, 1:공동주택
28	기초구역번호	5	문자	2015. 8. 1일부 이용되는 신 우편번호
29	상세주소여부	1	문자	0:미부여, 1:부여
30	비고1	15	문자	
31	비고2	15	문자	

※ PK : 건물관리번호

※ 컬럼간 구분은 파이프('|') 이용

※ 파일 인코딩 : MS949



## 불입1(2/3)

도로명주소 유통자료(건물DB) 전체 및 변동 레이아웃

- 관련지번

순번	자료 구조		형식	비고
	컬럼명(변동)	크기(byte)		
1	법정동코드	10	문자	
2	시도명	40	문자	
3	시군구명	40	문자	
4	법정읍면동명	40	문자	
5	법정리명	40	문자	
6	산여부	1	문자	0:대지, 1:산
7	지번본번(번지)	4	숫자	
8	지번부번(호)	4	숫자	
9	도로명코드	12	문자	PK1, 시군구코드(5)+도로명번호(7)
10	지하여부	1	문자	PK2, 0:지상, 1:지하, 2:공중
11	건물본번	5	숫자	PK3
12	건물부번	5	숫자	PK4
13	지번일련번호	10	숫자	PK5
14	이동사유코드	2	문자	31 : 생성, 34 : 변동, 63 : 폐지

※ 건물정보 테이블 참조키(Foreign Key) : [도로명코드]+[지하여부]+[건물본번]+[건물부번]

※ 컬럼간 구분은 파이프('|') 이용

※ 파일 인코딩 : MS949



## 붙임1(3/3)

도로명주소 유통자료(건물DB) 전체 및 변동 레이아웃

- 도로명코드

순번	자료 구조		형식	비고
	컬럼명	크기 (byte)		
1	시군구코드	5	문자	PK1 도로명코드 : 시군구코드(5)+도로명번호(7)
2	도로명번호	7	문자	
3	도로명	80	문자	
4	영문도로명	80	문자	
5	읍면동일련번호	2	문자	PK2
6	시도명	40	문자	
7	시군구명	40	문자	
8	읍면동구분	1	문자	0: 읍면, 1:동, 2:미부여
9	읍면동코드	3	문자	법정동 기준 읍면동 코드
10	읍면동명	40	문자	
11	상위도로명번호	7	문자	NULL
12	상위도로명	80	문자	NULL
13	사용여부	1	문자	0:사용, 1:미사용
14	변경이력사유	1	문자	0:도로명변경, 1:도로명폐지, 2:시군구, 3:읍면동, 4:영문명변경
15	변경이력정보	14	문자	도로명코드(12)+ 읍면동일련번호(2) 신규 정보일 경우 "신규"로 표시
16	영문시도명	40	문자	
17	영문시군구명	40	문자	
18	영문읍면동명	40	문자	
19	고시일자	8	문자	도로명 코드 고시일자(YYYYMMDD)
20	말소일자	8	문자	도로명 코드 말소일자(YYYYMMDD)

※ 말소일자는 도로명변경 및 행정구역(시도/시군구/읍면동) 변경 시 입력

※ 시도 · 시군구 · 읍면동의 로마자표기방식 제공



## 불임2(1/3)

도로명주소 유통자료(주소DB)를 활용한 도로명주소 표기 방법

시/도 + 시/군/구 + 읍/면 + 도로명 + 건물번호 + 상세주소(동/층/호) + (참고항목)

참고항목 = 법정동, 공동주택 명칭

### 전체주소 데이터를 통해서 도로명주소 정보 표기시 주의사항

1. '법정리명'이 NULL이 아닌경우, '법정 읍면동명' 컬럼 내용이 도로명주소에 포함
2. '법정리명'이 NULL인 경우, '법정읍면동명'은 참고항목에 포함
3. 건물부번이 0인 경우, 표기 안함
4. 공동주택여부가 1인 경우, 참고항목에 '시군구건물명' 포함
5. 지하여부가 1인 경우, 건물본번 앞에 '지하' 문구 포함

### 전체 주소DB를 통한 도로명주소 표기 예시

시도명	시군구명	법정 읍면동명	법정 리명	도로명	건물 본번	건물 부번	시군구 건물명	공동 주택여부
서울특별시	광진구	구의동	NULL	영화사로	87	0	NULL	0



서울특별시 광진구



영화사로 87



(구의동)

서울특별시 광진구 영화사로 87 (구의동)





# 도로명주소 구축 가이드



## 붙임2[2/3]

도로명주소 유통자료(주소DB)를 활용한 도로명주소 표기 방법

시/도 + 시/군/구 + 읍/면 + 도로명 + 건물번호 + 상세주소(동/층/호) + (참고항목)

참고항목 = 법정동, 공동주택 명칭

### 공동주택일 경우, 도로명주소 표기 방식

시도명	시군구명	법정 읍면동명	법정 리명	도로명	건물 본번	건물 부번	시군구 건물명	공동 주택여부
서울특별시	광진구	구의동	NULL	영화사로	87	1	주택	1



서울특별시 광진구



영화사로 87-1



(구의동, 주택)

서울특별시 광진구 영화사로 87-1 (구의동, 주택)

### 법정리명이 존재하는 경우, 도로명주소 표기 방식(참고항목에 법정동 없음)

시도명	시군구명	법정 읍면동명	법정 리명	도로명	건물 본번	건물 부번	시군구 건물명	공동 주택여부
전라북도	정읍시	소성면	신천리	소성로	10	0	NULL	0



전라북도 정읍시



소성면



소성로 10

전라북도 정읍시 소성면 소성로 10



## 붙임2(3/3)

도로명주소 유통자료(주소DB)를 활용한 도로명주소 표기 방법

시/도 + 시/군/구 + 읍/면 + 도로명 + 건물번호 + 상세주소(동/층/호) + (참고항목)

참고항목 = 법정동, 공동주택 명칭

### 지하여부가 0인 경우(지상건물)

시도명	시군구명	법정 읍면동명	법정 리명	도로명	지하여부	건물 본번	건물 부번	법정 읍면동명
서울특별시	광진구	구의동	NULL	영화사로	0	88	0	구의동

서울특별시 광진구 영화사로 88 (구의동)

서울특별시 광진구 영화사로 88 (구의동)

### 지하여부가 1인 경우(지하건물)

시도명	시군구명	법정 읍면동명	법정 리명	도로명	지하여부	건물 본번	건물 부번	법정 읍면동명
서울특별시	동대문구	전농동	NULL	왕산로	1	205	0	전농동

서울특별시 동대문구 왕산로 지하 205 (전농동)

서울특별시 동대문구 왕산로 지하 205 (전농동)



## 붙임3(1/4)

### 도로명주소 검색 표준화면

-도로명주소 검색(도로명+건물번호)

주소검색

※ 찾고자 하는 도로명주소 또는 건물명을 선택해주세요

1

☒ 도로명주소 검색
 ☐ 건물명 검색

2

도로명

중앙로

건물번호

100

-

검색

※ 도로명은 모두 붙여쓰기 (예: 북촌로11길)

※ 해당되는 주소를 선택해주세요

3

전체(42) ▼

(42건)

주소	주소
서울 (1)	서울특별시 구로구 중앙로 100 (고척동)
인천 (1) 호	인천광역시 강화군 선원면 중앙로 100
대전 (1)	대전광역시 중구 중앙로 100 (대흥동)
경기 (5)	경기도 평택시 중앙로 100 (합정동)
강원 (20)	
충북 (10)	
경북 (4)	
34939	
17908	

«
<
1
2
3
4
>

※ 상세주소 입력 후 '확인'버튼을 눌러주세요

4

도로명주소

17908

경기도 평택시 중앙로 100

상세주소입력

1층, 대한민국어린이집

저장

### 절차)

1. 검색유형선택 (도로명주소 또는 건물명)
2. '도로명, 건물번호' 검색 (도로명주소 검색 시 지하주소도 검색 되도록 구현)  
예) '개포로 403' -> 서울특별시 강남구 개포로 403  
서울특별시 강남구 개포로 지하403
3. 해당 도로명주소 선택(검색된 결과가 많을 경우 시도를 선택)
4. 상세주소 직접 입력 (동/층/호 등 상세주소 입력)  
- 집합건물이 아닌 경우에는 상세주소가 없을 수 있음. (필수 아님)



## 불임3(2/4)

### 도로명주소 검색 표준화면

-도로명주소 검색(지역선택+도로명+건물번호)

주소검색

※ 찾고자 하는 도로명주소 또는 건물명을 선택해주세요

1

☒ 도로명주소 검색
 ☐ 건물명 검색

2

시/도 서울특별시 ▼

시/군/구 강남구 ▼

도로명 압구정로

건물번호 201 -

검색

※ 도로명은 모두 붙여쓰기 (예: 북촌로11길)

※ 해당되는 주소를 선택해주세요 (1건)

우편번호	주소
06004	서울특별시 강남구 압구정로 201 (압구정동, 현대아파트)

※ 상세주소 입력 후 '확인'버튼을 눌러주세요

4

도로명주소

06004

서울특별시 강남구 압구정로 201

상세주소입력

77동 304호

(압구정동, 현대아파트)

저장

### 절차)

1. 검색유형선택 (도로명주소 또는 건물명)
2. '시도, 시군구, 도로명+건물번호' 검색 (도로명주소 검색 시 지하주소도 검색 되도록 구현)  
예) '개포로 403' -> 서울특별시 강남구 개포로 403  
서울특별시 강남구 개포로 지하403
3. 해당 도로명주소 선택(검색된 결과가 많을 경우 시도를 선택)
4. 상세주소 직접 입력 (동/층/호 등 상세주소 입력)  
- 집합건물이 아닌 경우에는 상세주소가 없을 수 있음. (필수 아님)

행정안전부

22

한국지역정보개발원



## 붙임3(3/4)

### 도로명주소 검색 표준화면

-도로명주소 검색(지역선택+건물명)

주소검색

※ 찾고자 하는 도로명주소 또는 건물명을 선택해주세요

☐ 도로명주소 검색    ☒ 건물명 검색

시/도 서울특별시 v

시/군/구 강남구 v

건물명 현대아파트

검색

※ 해당되는 주소를 선택해주세요 (39건)

우편번호	주소
06303	서울특별시 강남구 개포로15길 32-8 (개포동, 포이동 현대아파트)
06065	서울특별시 강남구 선릉로 748 (청담동, 현대아파트)
06004	서울특별시 강남구 압구정로 201 (압구정동, 현대아파트)
06074	서울특별시 강남구 학동로87길 7 (청담동, 현대아파트)

«
<
1
2
3
4
>

※ 상세주소 입력 후 '확인'버튼을 눌러주세요

도로명주소 06004 서울특별시 강남구 압구정로 201

상세주소입력 77동 304호 (압구정동, 현대아파트)

저장

### 절차)

1. 검색유형선택 (도로명주소 또는 건물명)
2. '시도, 시군구, 건물명' 검색
3. 해당 도로명주소 선택
4. 상세주소 직접 입력 (동/층/호 등 상세주소 입력)
  - 집합건물이 아닌 경우에는 상세주소가 없을 수 있음. (필수 아님)

### 도로명주소 검색 표준화면

-도로명주소 검색(지역선택+지번)

주소검색

※ 찾고자 하는 주소의 지번을 입력해주세요

1

☒ 지번 검색
 ☐ 건물명 검색

2

시/도 서울특별시 ▼ 시/군/구 강남구 ▼  
 읍/면/동 압구정동 지번 ☐ 산 458 - 

검색

3

주소 06004 서울특별시 강남구 압구정동 458  
 상세주소 입력 77동 304호

4

도로명주소 검색

도로명주소 자동변환

※ 해당하는 도로명주소를 선택해주세요 (2건)

우편번호	주소
06004	서울특별시 강남구 압구정로33길 48 (압구정동)
06004	서울특별시 강남구 압구정로 201 (압구정동, 현대아파트)

5

도로명주소

06004 서울특별시 강남구 압구정로 201  
77동 304호 (압구정동, 현대아파트)

6

지번

06004 서울특별시 강남구 압구정동 458  
77동 304호

저장

#### 절차)

1. 검색유형선택 (지번 또는 건물명)
2. '시·도, 시·군·구, 읍·면·동, 지번' 검색 (건물이 없을 경우 새 우편번호도 없음)
3. 상세주소 직접 입력 (동/층/호 등 상세주소 입력)
  - 집합건물이 아닌 경우에는 상세주소가 없을 수 있음. (필수 아님)
4. 도로명주소 자동변환 (매칭데이터를 통해 도로명주소 변환)
5. 해당 도로명주소 선택 (지번:도로명주소 = 1:N일 경우 선택)
6. 변환된 도로명주소, 지번 확인 및 저장



## 불임4(1/2)

도로명주소 검색 및 표기 방법 예제

### 도로명주소만 활용하는 경우

Create View 요약주소VIEW

AS

Select Distinct 법정동코드, 시도명, 시군구명, 읍면동명,  
도로명코드, 도로명, 지하여부, 건물본번, 건물부번,  
시군구건물명, 기초구역번호(새우편번호), 공동주택여부, 읍면동일련번호

From 건물정보

### 지번주소를 포함하여 활용하는 경우

Create View 요약주소VIEW

AS

Select Distinct 법정동코드, 시도명, 시군구명, 읍면동명, 법정리명, 도로명코드, 도로명,  
지하여부, 건물본번, 건물부번, 시군구건물명, 산여부, 지번본번, 지번부번,  
기초구역번호(새우편번호), 공동주택여부, 읍면동일련번호

From 건물정보

Union

Select Distinct X.법정동코드, X.시도명, X.시군구명, X.읍면동명, X.리명, X.도로명코드,  
B.도로명, B.지하여부, B.건물본번, B.건물부번, B.시군구건물명, X.산여부,  
X.지번본번, X.지번부번, B.기초구역번호, B.공동주택여부, B.읍면동일련번호

From 건물정보 B, 관련지번 X

Where B.도로명코드 = X.도로명코드

And B.지하여부 = X.지하여부

And B.건물본번 = X.건물본번

And B.건물부번 = X.건물부번



## 붙임4(2/2)

도로명주소 검색 및 표기 방법 예제

### 도로명주소 표기방법



Select A.기초구역번호 AS 새우편번호,

A.시도명 || ' ' || A.시군구명 || Decode(B.읍면동구분, '0', ' ' || A.읍면동명, ') || ' ' ||

A.도로명 || Decode(A.지하여부, 0, '-', '1', '지하', '2', '공중') || A.건물본번 ||

Decode(A.건물부번, 0, '-', ' ' || A.건물부번) AS 도로명주소,

Case When (B.읍면동구분='0' And A.공동주택여부='0') Then "

When (B.읍면동구분='0' And A.공동주택여부='1') Then '(' || A.시군구용건물명 || ')'

When (B.읍면동구분='1' And A.공동주택여부='0') Then '(' || A.읍면동명 || ')'

When (B.읍면동구분='1' And A.공동주택여부='1')

Then '(' || A.읍면동명 || ', ' || A.시군구용건물명 || ')'

End AS 참고항목

From 도로명코드 B, 요약주소VIEW A

Where B.도로명코드 = A.도로명코드 And B.읍면동일련번호 = A.읍면동일련번호

[ 도로명 검색 ]

And B.도로명 = Param1 And A.건물본번 = Param2

[ 지번 검색 ]

And A.시도명 = Param1 And A.시군구명 = Param2 And A.읍면동명 = Param3

And A.지번본번 = Param4

1. 읍, 면지역인 경우 읍면명 표기
2. 건물부번이 없거나, 0인 경우 "-" 표기하지 않음
3. 동지역인 경우 우측 괄호안에 동명칭 표기, 공동주택인 경우 건물명 표기



### 예시

✓(단독주택) 서울특별시 서초구 반포대로23길 6 (서초동)

✓(공동주택) 서울특별시 영등포구 여의나루로 5, 505동 1402호 (여의도동, 여의도아파트)

✓(일반건물) 서울특별시 종로구 세종대로 209, 1403호 (세종로)