

대중교통 환승 시간분석 설명자료

※ Web 이용시 유의사항

▶ 주제도

- 경기도 시.군.구 간 대중교통 환승정보를 시군구, 정류소별로 환승 시간을 검색할 수 있음
- 환승정보는 주중/주말로 환승 시간 정보를 제공함

▶ 원시자료

- 2022 년 경기도 대중교통 환승정보

I. 요약

1. 개요

DB 명	DB 구분	DB 분류	참조 DB
버스환승시간 통계	조사자료	- 대분류 : 대중교통 - 중분류 : 버스환승시간 통계	-

2. DB 구축내용

▶ 자료수집

- EB 카드사의 버스카드 자료와 경기도 교통정보센터의 정류장 기반자료를 협조 받아 DB 구축

▶ DB 내용

- 경기도 시.군.구 간 버스 환승 시간

▶ 구축범위

- 구축범위 : 경기도
- 구축기간 : 2021 년~현재
- 갱신기간 : 1 년

▶ DB 구축형태

- 년도, 월, 일시, 기점행정코드, 종점행정코드, 수단코드, 통행 수

▶ DB 사용시 유의사항

- 버스 환승정보는 2021 년 10 월부터 신규로 만들어진 정보로 2021 년 10 월 이후부터 정보를 제공함

3. 원자료 내용

▶ 원자료 협조기관

- 경기도, (주) EB 카드

▶ 원시자료 조사기관

- 교통정보센터, (주) EB 카드

▶ 원시자료 조사방법

- 조사범위 : 경기도
- 조사일시 : 매일
- 조사방법 : 상시적으로 갱신되는 EB 카드 자료를 1 일 단위로 구분하여 조사

II. DB 구축 내용

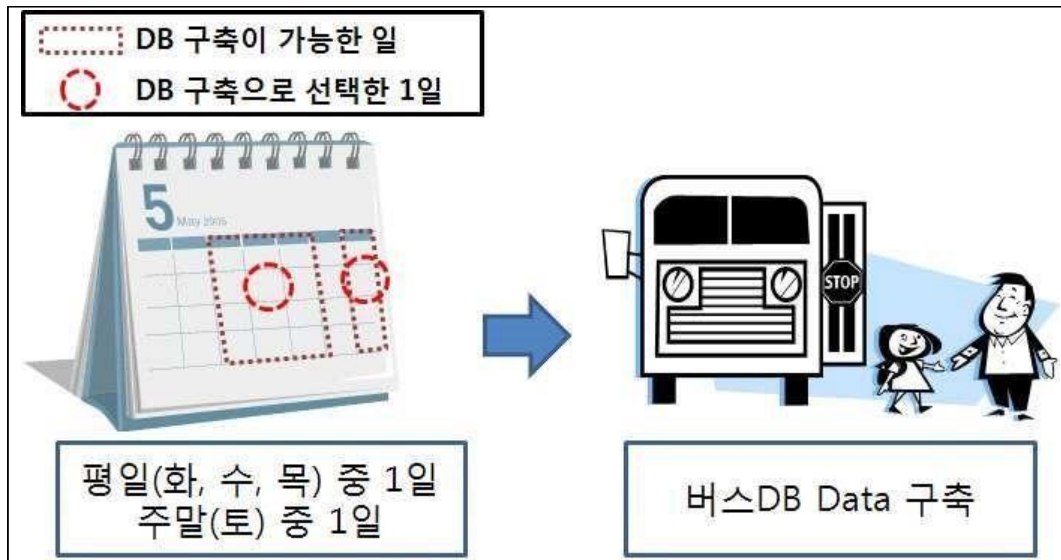
1. 자료수집 및 DB 구축방법

▶ 자료수집방법

- EB 카드사의 버스카드 자료와 경기도 교통정보센터의 정류장 기반자료를 협조 받아 DB 구축

▶ DB 구축방법

- 1 개월 자료 중 평일/주말(토) 대표 1 일 자료로 구축



2. DB 내용

▶ DB 내용

- 경기도 시.군.구 버스정류소 별 버스 이용객 환승시간
- 개별 버스카드자료

▶ DB 항목설명

항목	설명
연도	조사년도
노선구분(하차)	하차 버스 번호
노선구분(환승)	환승 버스 번호
노선구분(승차)	승차 버스 번호
노선구분(환승)	환승 버스 번호
사용자	어린이/청소년/성인 사용자 구분
시군구	경기도 내 시군구

일시	주말/주말외로 구분
정류소명	경기도 내 시군구 버스 정류장 정보

<구축형태(예시)>

시군구	정류소명	환승시간	사용자
수원시	2001 아울렛	2021-05-01 오전 9:53:00	어린이
과천시	프루지오 앞	2021-08-02 오전 05:53:00	학생
광명시	소하초등학교 앞	2021-09-01 오전 12:53:00	일반

⋮

3. DB

정의	사용자	
코드	코드내역	비고
00	일반	-
01	학생	
02	어린이	

▶ 버스환승정보 유형코드

정의	요일	
코드	코드내역	비고
01	평일	-
02	주말	

▶ 수단코드

4. 구축범위 ▶

구축범위
- 경기도

▶ 구축기간
- 2021 년~현재

▶ 갱신기간
- 1 년

5. 유의사항

▶ 경기도 버스를 이용한 개개인의 자료를 집계한 자료임 ▶ 매년 갱신 중