

| Table Specification | | | | | |
|---------------------|---------------------------|----|----------|------------|------------|
| 시스템/서비스 | 전국 자동차 등록 현황 및 FAQ 시스템 구현 | | | | |
| 작성자 | 김승학 | | | | |
| 작성일 | 2025.3.18 | | | | |
| 프로젝트명 | | | | | |
| dbms | MySQL | | | | |
| db name | national_vehicle | | | | |
| schema name | national_vehicle | | | | |
| table name | region_name | | | | |
| 테이블명 | 지역 정보 테이블 | | | | |
| 상세설명 | 지역 정보 데이터 저장 | | | | |
| 초기 예상 건수 | 증가 예상 건수 | | 최대 예상 건수 | data 보존 기간 | data 백업 주기 |
| | 건수 | 주기 | | | |
| - | - | - | - | - | - |

| no | column name | 컬럼명 | type | length | PK | NN | Default | 정의/설명 | 참조테이블 | 비고 |
|----|-------------|-----|---------|--------|----|----------|----------------|----------|-------|----|
| 1 | ID | | int | 10 | PK | NOT NULL | AUTO-INCREMENT | 자동 증분 ID | | |
| 2 | citydo | | varchar | 50 | | NOT NULL | | 시/도 이름 | | |
| 3 | city_gun_gu | | varchar | 50 | | NOT NULL | | 시/군/구 이름 | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |

| no | Index name | Index type | Unique | 구성 컬럼 |
|----|-------------|------------|--------|-------|
| 1 | city_do | - | Unique | ID |
| 1 | city_gun_gu | - | Unique | ID |

| Table Specification | | | | | |
|---------------------|---------------------------|----|----------|------------|------------|
| 시스템/서비스 | 전국 자동차 등록 현황 및 FAQ 시스템 구현 | | | | |
| 작성자 | 김승학 | | | | |
| 작성일 | 2025.3.18 | | | | |
| 프로젝트명 | | | | | |
| dbms | MySQL | | | | |
| db name | national_vehicle | | | | |
| schema name | national_vehicle | | | | |
| table name | vehicle_type | | | | |
| 테이블명 | 차량 종류 테이블 | | | | |
| 상세설명 | 지역 정보를 기반으로 차량 종류별 대수 파악 | | | | |
| 초기 예상 건수 | 증가 예상 건수 | | 최대 예상 건수 | data 보존 기간 | data 백업 주기 |
| | 건수 | 주기 | | | |
| - | - | - | - | - | - |

| no | column name | 컬럼명 | type | length | PK | NN | Default | 정의/설명 | 참조테이블 | 비고 |
|----|-------------|-----|----------|--------|----|----------|-------------------|----------|-------------|----|
| 1 | ID | | int | 10 | PK | NOT NULL | AUTO-INCREMENT | 자동 증분 ID | | |
| 2 | region_id | | int | 10 | FK | NOT NULL | | 지역 정보 id | region_name | |
| 3 | vam | | int | 10 | | | 0 | 승합차 | | |
| 4 | sedan | | int | 10 | | | 0 | 승용차 | | |
| 5 | truck | | int | 10 | | | 0 | 트럭 | | |
| 6 | special | | int | 10 | | | 0 | 특수 차량 | | |
| 7 | update_time | | DATETIME | 10 | | | CURRENT_TIMESTAMP | 업데이트 시간 | | |

| no | Index name | Index type | Unique | 구성 컬럼 |
|----|------------|------------|--------|-------|
| 1 | | | | |
| | | | | |

| | | | | | |
|-------------|---------------------------|----|----------|------------|------------|
| 시스템/서비스 | 전국 자동차 등록 현황 및 FAQ 시스템 구현 | | | | |
| 작성자 | 김승학 | | | | |
| 작성일 | 2025.3.18 | | | | |
| 프로젝트명 | | | | | |
| dbms | MySQL | | | | |
| db name | national_vehicle | | | | |
| schema name | national_vehicle | | | | |
| table name | gender_age | | | | |
| 테이블명 | 성별, 연령별 테이블 | | | | |
| 상세설명 | 성별, 연령별 별 차량 등록대수 | | | | |
| 초기 예상 건수 | 증가 예상 건수 | | 최대 예상 건수 | data 보존 기간 | data 백업 주기 |
| | 건수 | 주기 | | | |
| - | - | - | - | - | - |

| no | column name | 컬럼명 | type | length | PK | NN | Default | 정의/설명 | 참조테이블 | 비고 |
|----|-------------|-----|---------|--------|----|----------|-------------|----------|-------------|----|
| 1 | ID | | int | 10 | PK | NOT NULL | AUTO-INCREM | 자동 증분 ID | | |
| 2 | gender | | varchar | 10 | | NOT NULL | | 성별 | | |
| 3 | age_group | | varchar | 25 | | NOT NULL | | 연령대별 | | |
| 4 | region_id | | int | 10 | FK | NOT NULL | | 지역정보 id | region_name | |
| 5 | population | | int | 10 | | NOT NULL | | 차량등록대수 | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |

| no | Index name | Index type | Unique | 구성 컬럼 |
|----|------------|------------|--------|-------|
| 1 | | | | |
| | | | | |