

## 파란학기

### - 교통량 데이터 수집 2 -

2018.09.17.(월) 권정아

#### 1. 테스트 베드

콘존명	양지IC ~ 용인IC
도로명	영동고속도로
일 교통량(대)	58,000
연장(km)	7.96km
차로수(차로)	3
콘존ID	0500CZS140

#### 2. VDS데이터 (17시 기준)

##### □ 구간 데이터

- 4,581대
- 구간별 VDS 데이터 (시간대별)
- 콘존이 구간임

##### □ 지점 데이터

- 지점별 VDS 데이터 (시간대별)

VDS_ID	교통량	비고
0500VDS04550	5188	
0500VDS04650	4515	
0500VDS04750	5264	
0500VDS04850	5170	
0500VDS04950	5155	
0500VDS05103	2738	
0500VDS05104	2399	
0500VDS05105	4435	
0500VDS05106	5134	
0500VDS05250	-1	램프
0500VDS05251	0	램프
계	39,998	

### 3. TCS 데이터 (17시 기준)

#### □ TCS 구간 데이터

영업소	영업소코드	TCS차종구 분명	TCS차종유 형구분명	TCS차종구 분코드	TCS차종유 형구분코드	교통량
양지->용인	173	1종	소형차	1	1	322
양지->용인	173	2종	중형차	2	2	30
양지->용인	173	3종	대형차	3	3	20
양지->용인	173	4종	대형차	4	3	12
양지->용인	173	5종	대형차	5	3	9

- 교통량 총합 : 429대

#### □ TCS 지점 데이터

- TCS하이패스구분코드
  - 1 : TCS
  - 2 : 하이패스
- 차종 구분 : TCS 구간 데이터 참조
- 양지 입구

	TCS하이 패스구분 코드	1종교통량	2종교통량	3종교통량	4종교통량	5종교통량	6종교통량	총교통량
	1	235	11	37	13	8	6	310
	2	1288	50	47	36	33	69	1523
계		1523	61	84	49	41	75	1833

- 양지 출구

	TCS하이 패스구분 코드	1종교통량	2종교통량	3종교통량	4종교통량	5종교통량	6종교통량	총교통량
	1	117	5	32	13	7	14	188
	2	644	45	33	35	29	33	819
계		761	50	65	48	36	47	1007

○ 용인 입구

	TCS하이 패스구분 코드	1종교통량	2종교통량	3종교통량	4종교통량	5종교통량	6종교통량	총교통량
	1	181	13	20	9	2	5	230
	2	873	40	31	11	10	58	1023
계		1054	53	51	20	12	63	1253

○ 용인 출구

	TCS하이 패스구분 코드	1종교통량	2종교통량	3종교통량	4종교통량	5종교통량	6종교통량	총교통량
	1	185	15	14	15	3	27	259
	2	957	50	24	13	9	78	1131
계		1142	65	38	28	12	105	1390

### 3. AVC데이터

AVC차종구분명	교통량
1종	4157
2종	125
3종	467
4종	283
5종	131
6종	41
7종	20
8종	14
9종	0
10종	23
11종	1
12종	0
미분류	0
계	5,262

R : 소형 / Y : 중형 / G : 대형 -> TMS 기준

#### 4. 결론

