

공간 정보를 활용한 탐색적 데이터 분석

목표

- 공간 정보를 활용하여 올 5~8월까지의 제주 지역 데이터를 분석하여 시각화 및 데이터 분석

데이터 종류

- KRI-DAC_Jeju_data5.txt
- KRI-DAC_Jeju_data6.txt
- KRI-DAC_Jeju_data7.txt
- KRI-DAC_Jeju_data8.txt

데이터 정의

- YM : 기준년월
- SIDO : 지역대분류명
- SIGUNGU : 지역중분류명
- FranClass : 소상공인구분
- Type : 업종명
- Time : 시간대
- TotalSpent : 총사용금액
- DisSpent : 재난지원금 사용금액
- NumOfSpent : 총 이용건수
- NumOfDisSpent : 총 재난지원금 이용건수
- POINT_X, POINT_Y : X,Y 좌표

데이터 예시 (5월의 마지막 3개만 출력)

OBJECTID	Field1	YM	SIDO	SIGUNGU	FranClass	Type	Time	TotalSpent	DisSpent	NumofSpent	NumofDisSpent	POINT_X	POINT_Y
273181	273181	202005	제주특별자치도	제주시	영세	편의점	x시	4800	0	1	0	950266.5976	1.502458e+06
273182	273182	202005	제주특별자치도	제주시	중소	제과점	x시	25000	0	2	0	950524.6587	1.500760e+06
273183	273183	202005	제주특별자치도	제주시	영세	서양음식	x시	6000	0	1	0	950674.5989	1.500760e+06