|  |
| --- |
| 서울시 상권 업종 데이터 분석 보고서  3B 오승훈 |

|  |
| --- |
| 서울시 상권 데이터 분석을 통해 유형별, 시기별로 상권이 어떻게 변화하고 존재하는지에 대한 분석을 통해 상권 대한 정보 분석에 대한 자료로 활용하고자 함 |

* 각 지역에는 무슨 종류의 상권이 있으며, 지역별로 어떠한 상권을 중심적으로 발달했는지, 연도별 상권 수를 통해 업종 수가 어떻게 변화 하였는지, 지역 어느 곳에 상권이 위치 했는지에 대한 빅데이터 분석

분석목적

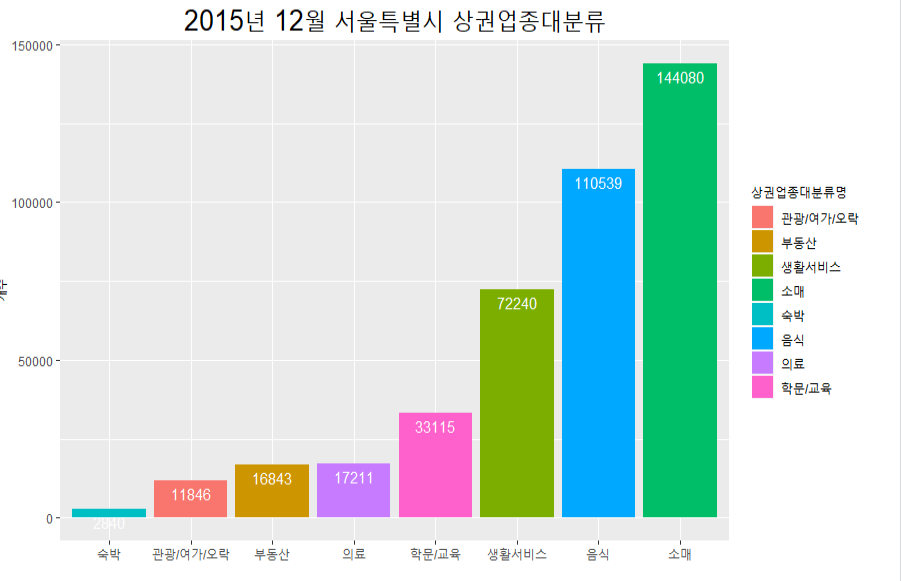
Ⅰ

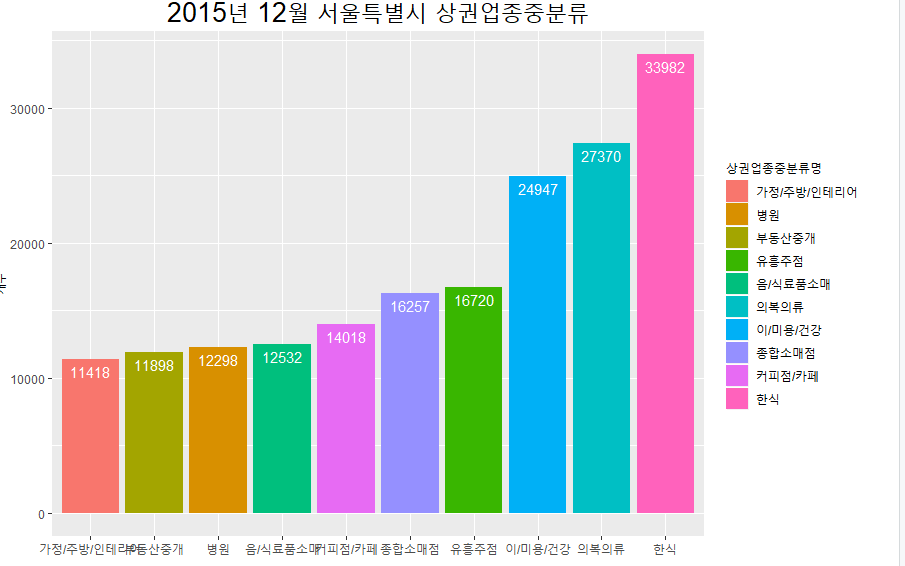
분석개요

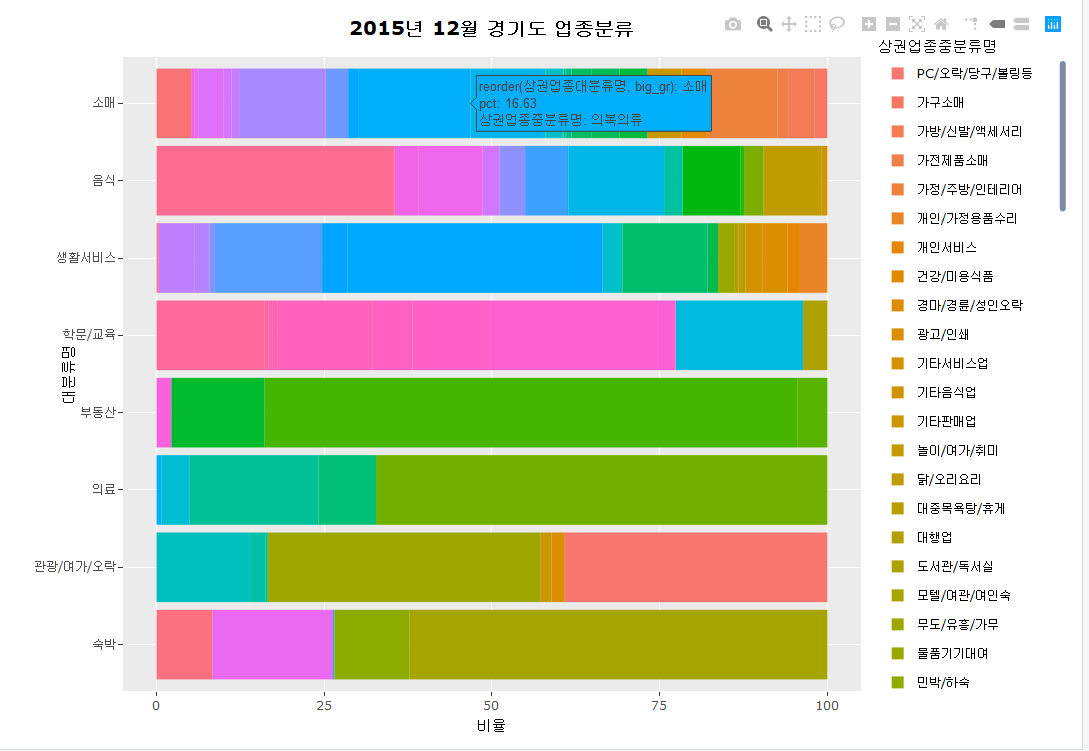
Ⅱ

* 분석과제 [1] : 서울특별시 15년도 상권업종 대분류 및 중분류, 백분율 비율 분석
* 분석데이터 : 총 2종 408,698개

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 연번 | 데이터명 | 제공기관 및 출처 | 수량 |
| 1 | 상권업종대분류명 | 공공데이터센터 | 408,698개 |
| 2 | 상권업종중분류명 |

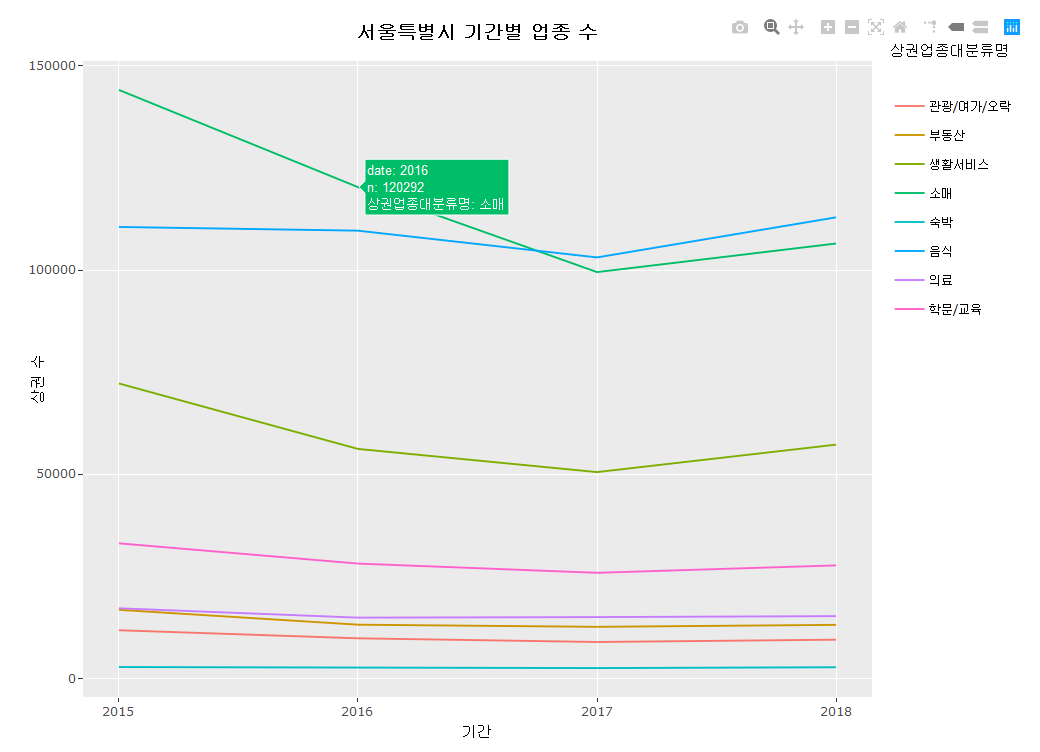
『서울특별시 상권업종 대분류 및 중분류 종류 및 개수』



『서울특별시 상권업종 대분류에 대한 중분류 백분율』

* 서울특별시의 상권은 크게 소매와 음식이 많은 비중을 차지함
* 세부적으로는 소매상권 비중에 의복의류가 가장 많은 것을 알 수 있고 그 밑에 음식상권은 한식점이 가장 많은 것을 알 수 있음
* 소매상권들이 많고 아파트가 많은 서울시 특성상 숙박상권 개수가 적은 것을 알 수 있음
* 분석과제 [2] : 서울특별시 15~18년 상권업종 증가추이 분석
* 분석데이터 : 총 3종 32개

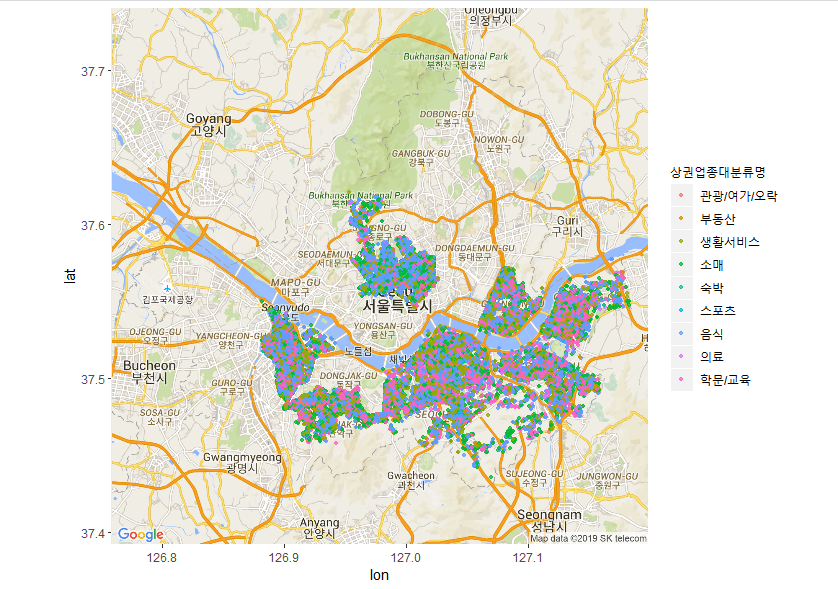
|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 연번 | 데이터명 | 제공기관 및 출처 | 수량 |
| 1 | 상권업종대분류명 | 공공데이터센터 | 32개 |
| 2 | 날짜 |
| 3 | 개수 |

『 서울특별시 15~18년 상권업종 증가추이 』

* 15년도부터 소매상권이 크게 감소하고 전체적으로 상권 수가 줄어든 것에 반해, 음식상권은 감소추세를 보이다 다시 증가하고 있음
* 경기 침체로 인해 전체적으로 상권이 줄어들었으며, 창업하기 가장쉬운 소매와 음식에 대한 상권은 증가하는 것을 볼 수 있음
* 분석과제 [3] : 서울특별시 상권 위치 분석
* 분석데이터 : 총 3종 345,254개

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 연번 | 데이터명 | 제공기관 및 출처 | 수량 |
| 1 | 상권업종대분류명 | 공공데이터센터 | 345,254개 |
| 2 | 경도 |
| 3 | 위도 |

『 서울특별시 18년 상권 수 상위 10개 지역 위치』



* 서울특별시에서 강남구가 상권 수가 제일 많으며, 나머지 지역은 많으면 강남구와 2배 정도 차이가 나는 것을 알 수 있음
* 지역의 중심부 일수록 상권이 집중되어 있으며, 종로 구를 제외한 나머지 지역들은 남부 쪽에 집중되어 있음
* 북부는 음식상권이 많은 반면, 남부는 의료 및 서비스, 교육상권이 주를 이루고 있음