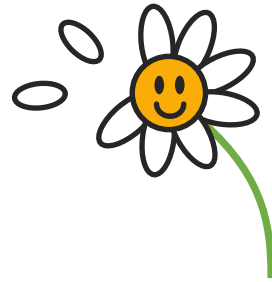


컴퓨터정보과 **2023** 정상윤



Big Data

PRESENTATION

Enjoy your stylish business and
campus life with BIZCAM



전국 GDP 비교

33%

전국 시도별 GDP 비교
(Pie Chart, map)



특정 시 세부 조사

66%

서울 특별시 / 울산 광역시
(Pie Chart)



시도별 산업 종목 별 발달 지표

100%

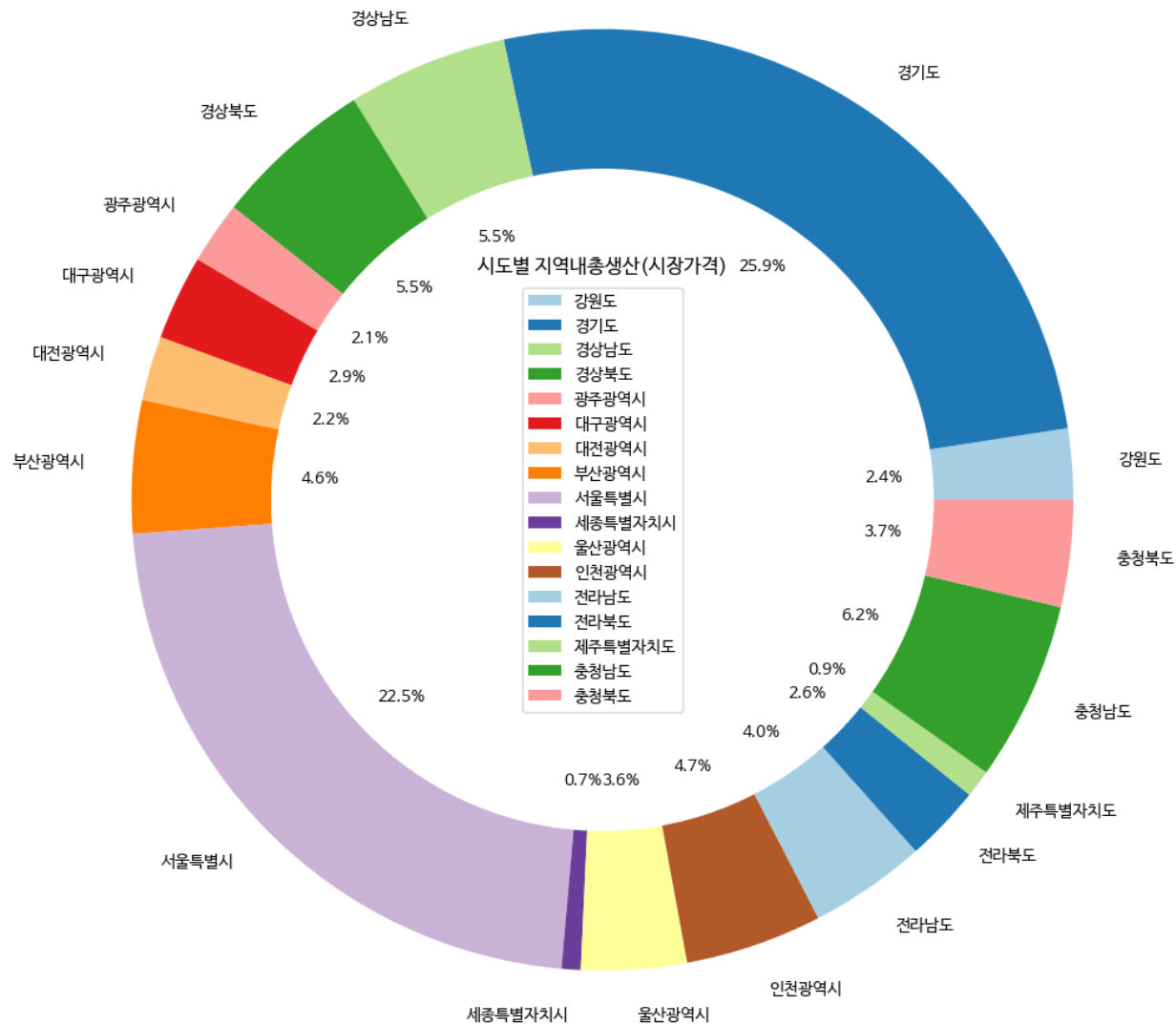
5개 산업 별 도시 간 생산량 차이 확인
(Bar Chart)



전국 GDP 비교

범위 : 전국 8개도 및 특별시, 광역시

비교 기준 : 지역내 총생산
(순생산물세 + 총부가가치(기초가격))



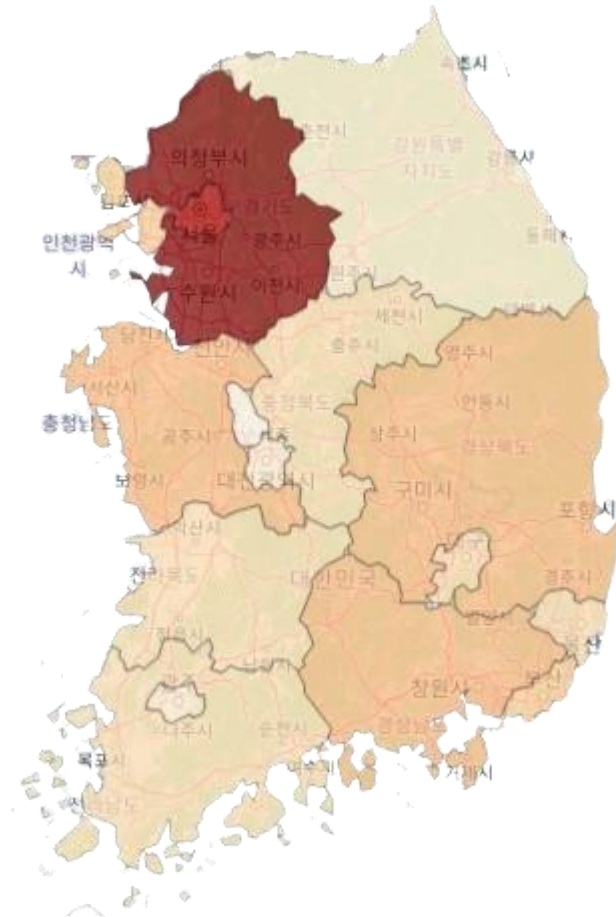
10,000,000 50,000,000 100,000,000 200,000,000 300,000,000 400,000,000 500,000,000

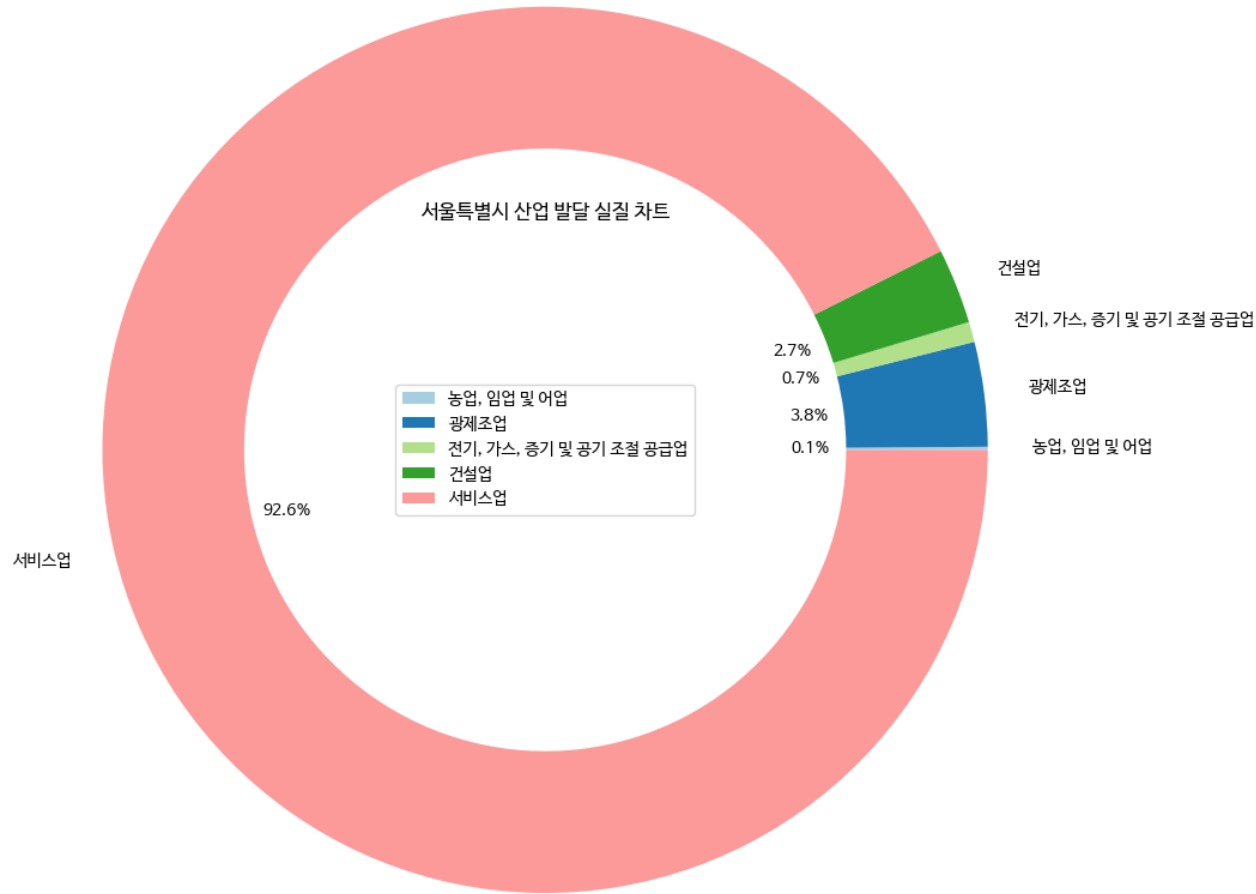
10,000,000 ~ 500,000,000

전국 GDP 비교

범위 : 전국 8개도 및 특별시, 광역시

비교 기준 : 지역내 총생산
(순생산물세 + 총부가가치(기초가격))





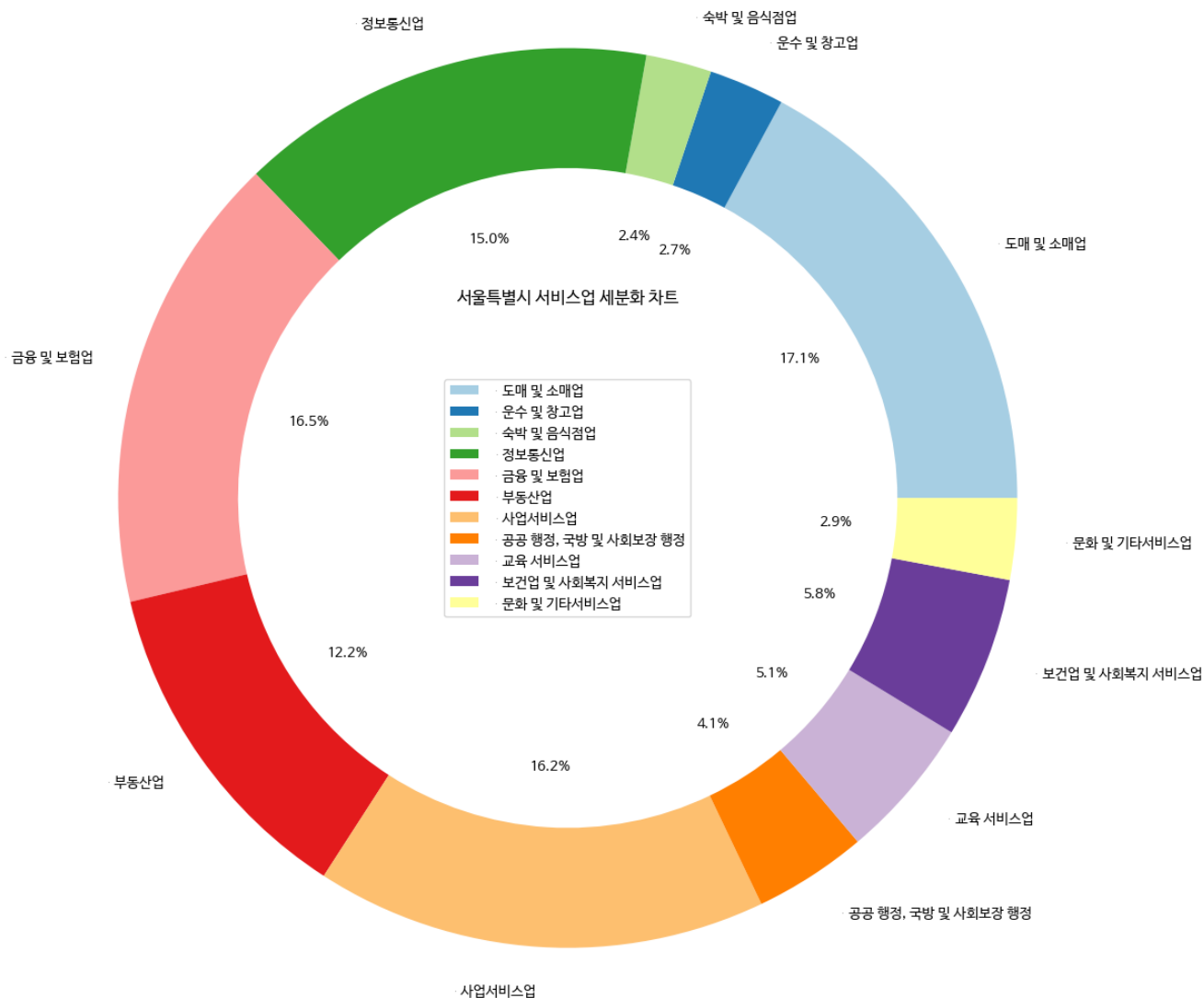
서울특별시 산업 발달 시각화

범위 : 5개의 산업 종목

1. 농업, 임업 및 어업
2. 광제조업
3. 전기, 가스, 증기 및 공기 조절 공급업
4. 건설업
5. 서비스업

※ 서비스업의 산업이 90% 이상을 차지한다
-> 경제적 중심지 / 문화, 쇼핑, 엔터테인먼트
발달 / 산업 및 기술의 집중





서울특별시 산업 발달 시각화

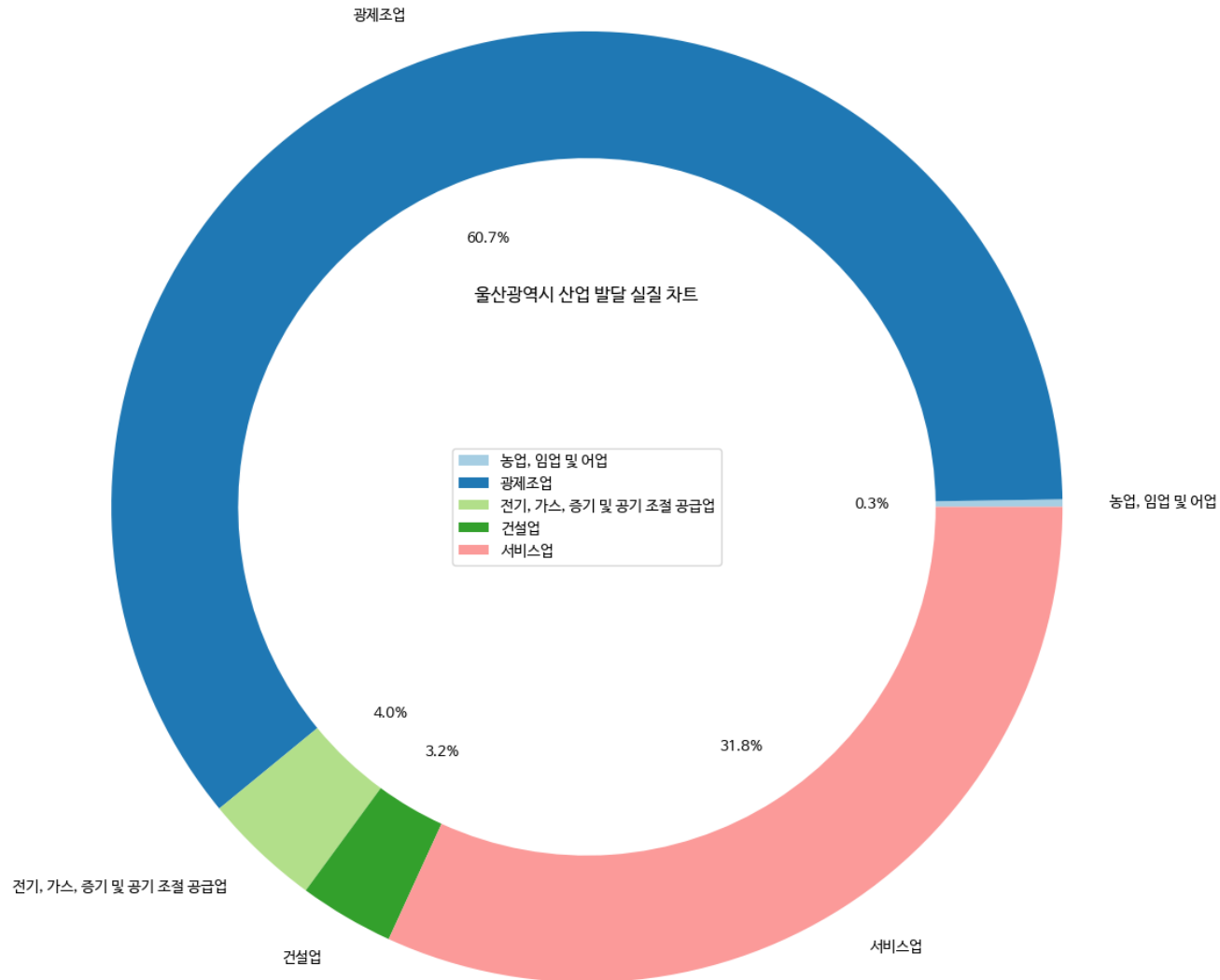
-> 서비스업 세분화

범위 : 5개의 산업 종목

1. 농업, 임업 및 어업
2. 광제조업
3. 전기, 가스, 증기 및 공기 조절 공급업
4. 건설업
5. 서비스업

※ 서비스업의 산업이 90% 이상을 차지한다
-> 경제적 중심지 / 문화, 쇼핑, 엔터테인먼트
발달 / 산업 및 기술의 집중





울산광역시 산업 발달 시각화

-> 서비스업 세분화

범위 : 5개의 산업 종목

1. 농업, 임업 및 어업
2. 광제조업
3. 전기, 가스, 증기 및 공기 조절 공급업
4. 건설업
5. 서비스업

※ 광제조업의 산업이 60% 이상을 차지한다
-> 산업 인프라의 발달, 자원과 지리적 위치
, 대규모의 석유화학 단지 위치



울산광역시 산업 발달 시각화

-> 광제조업 세분화

범위 : 5개의 산업 종목

1. 농업, 임업 및 어업

2. **광제조업**

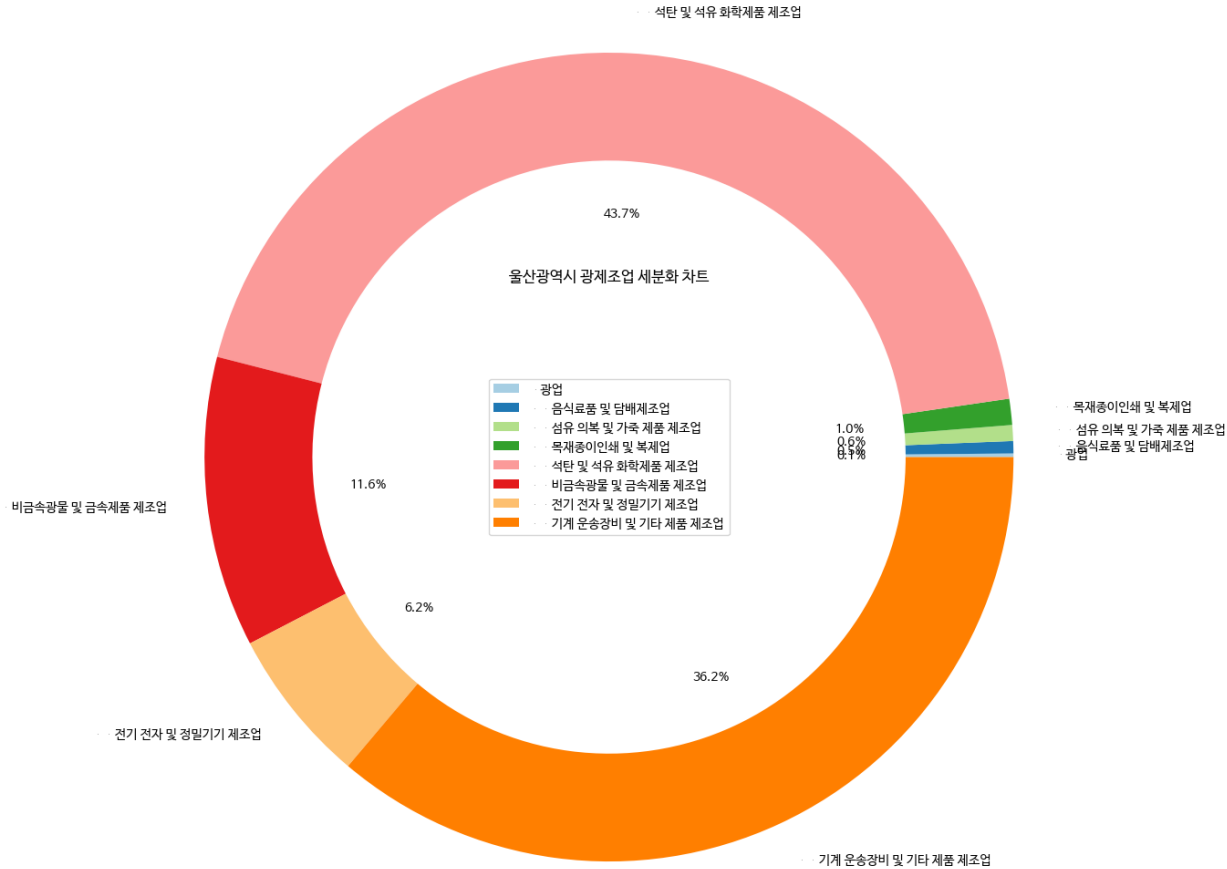
3. 전기, 가스, 증기 및 공기 조절 공급업

4. 건설업

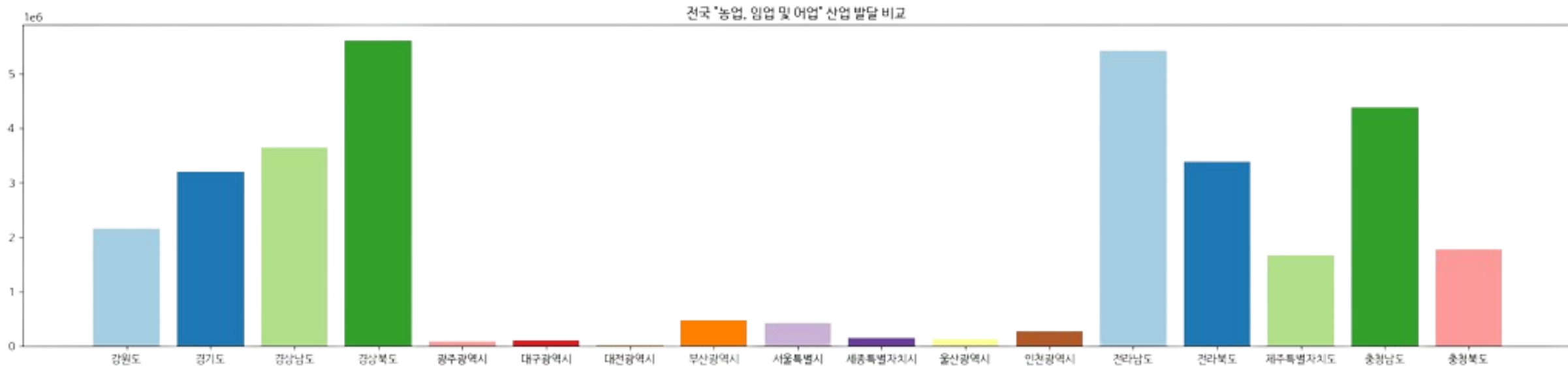
5. 서비스업

※ 광제조업의 산업이 60% 이상을 차지한다

-> 산업 인프라의 발달, 자원과 지리적 위치
, 대규모의 석유화학 단지 위치



농업, 임업 및 어업

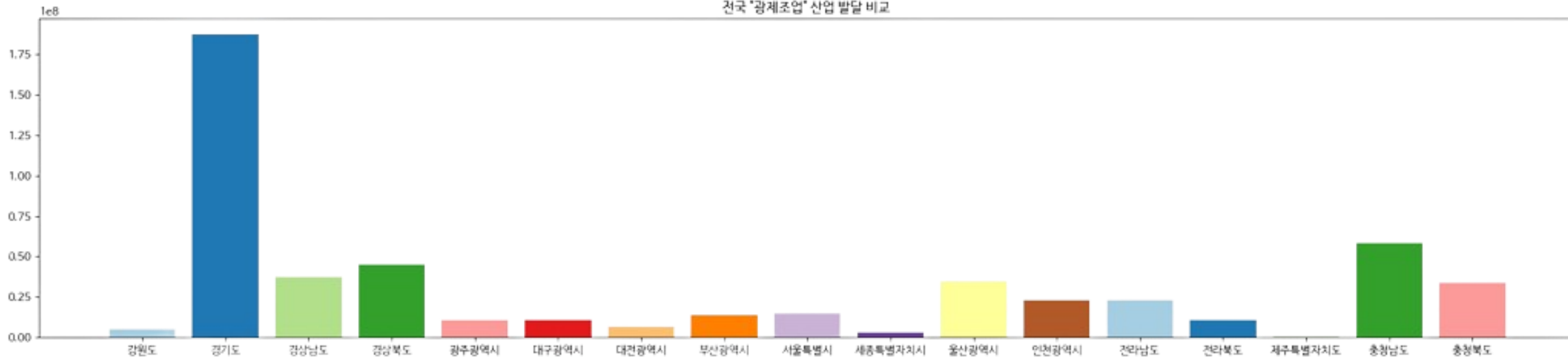


1st : 경상북도 / 2nd : 전라남도 / 3rd : 충청남도

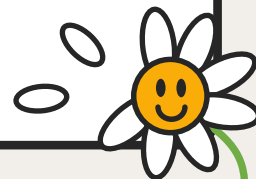


광제조업

전국 '광제조업' 산업 발달 비교

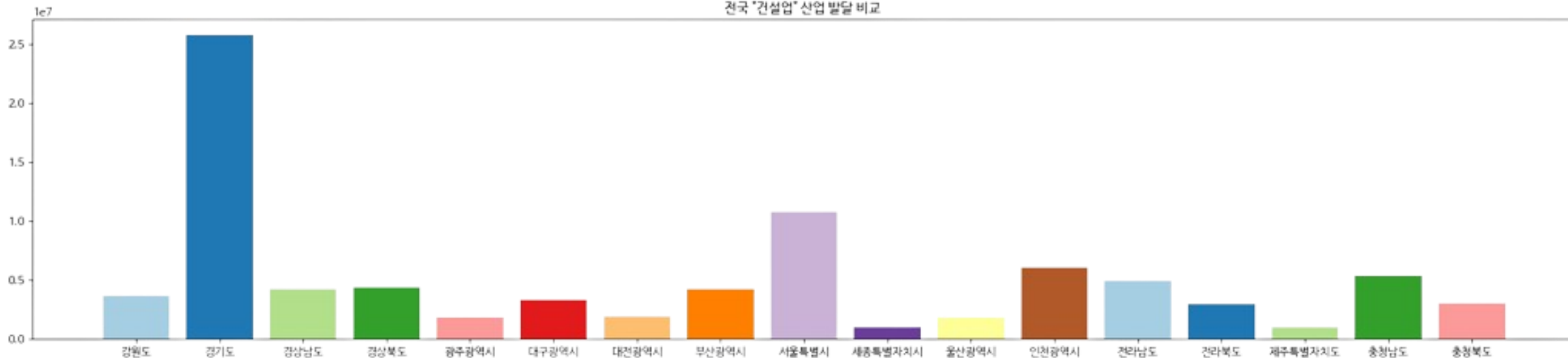


1st : 경기도 / 2nd : 충청남도 / 3rd : 경상북도



건설업

전국 "건설업" 산업 발달 비교

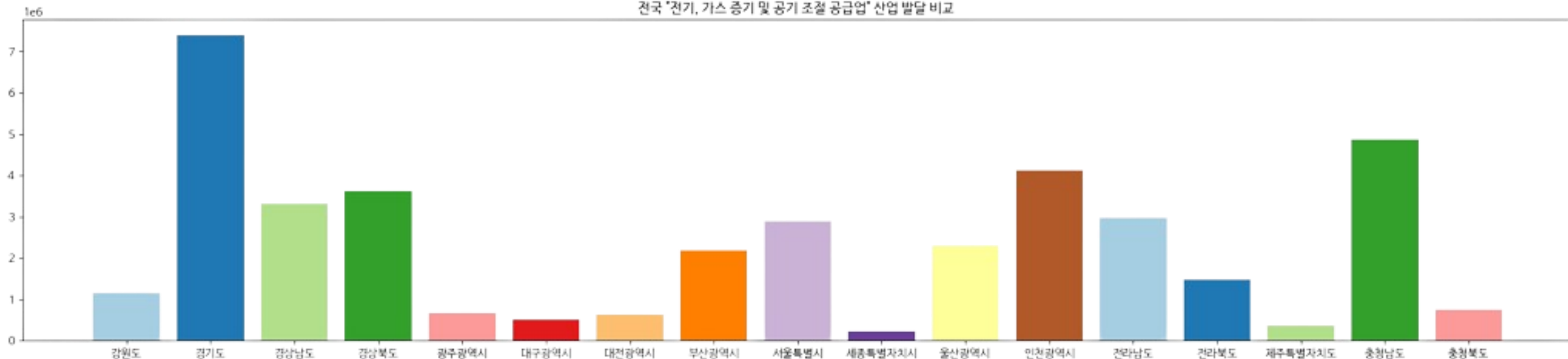


1st : 경기도 / 2nd : 서울특별시 / 3rd : 인천광역시



전기, 가스 증기 및 공기 조절 공급업

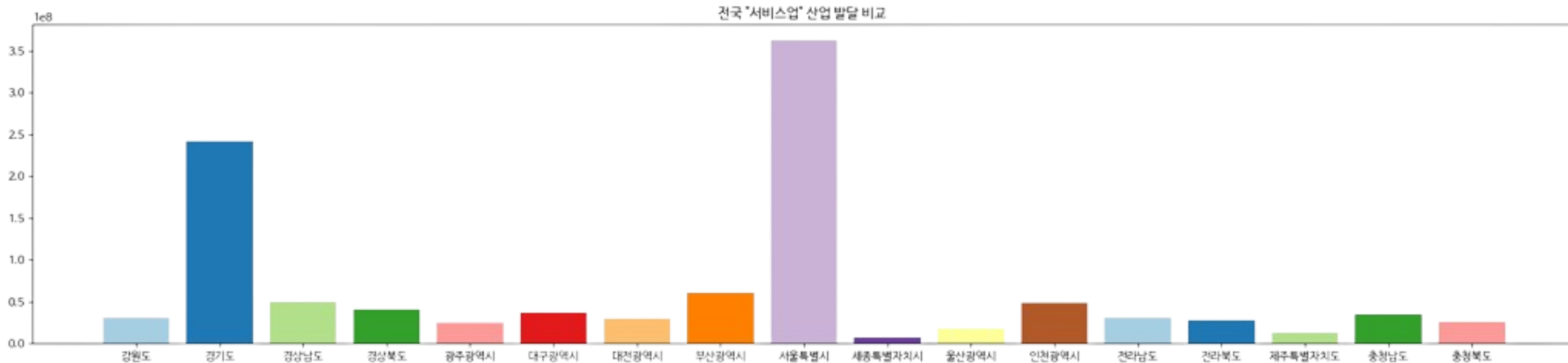
전국 "전기, 가스 증기 및 공기 조절 공급업" 산업 발달 비교



1st : 경기도 / 2nd : 충청남도 / 3rd : 인천광역시



서비스업



1st : 서울특별시 / 2nd : 경기도 / 3rd : 부산광역시



근 5년 간 GDP 변화 그래프



대한민국 파이팅!!





감사합니다