



- 총사업체
- 사업체 종사자
- 제조업체
- 3차산업
- 서비스업/도소매업/음식·숙박업
- 문화산업
- IT산업
- 재정

6 장 산업활동과 재정

Economic Activities and Public Finance

- Industrial Establishments
- Employees
- Manufacturing Industries
- The Tertiary Industries
- Service Industries/
Wholesale and Retail Businesses/
Restaurants and Accommodations
- Cultural Industries
- IT Industries
- Public Finance

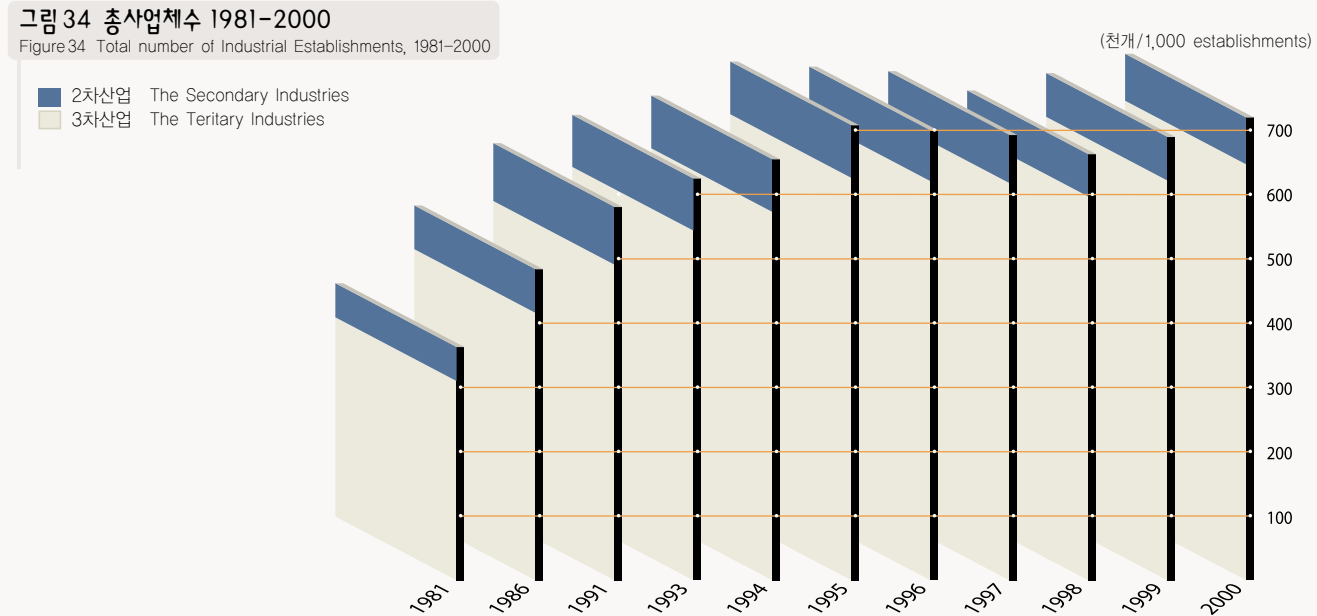
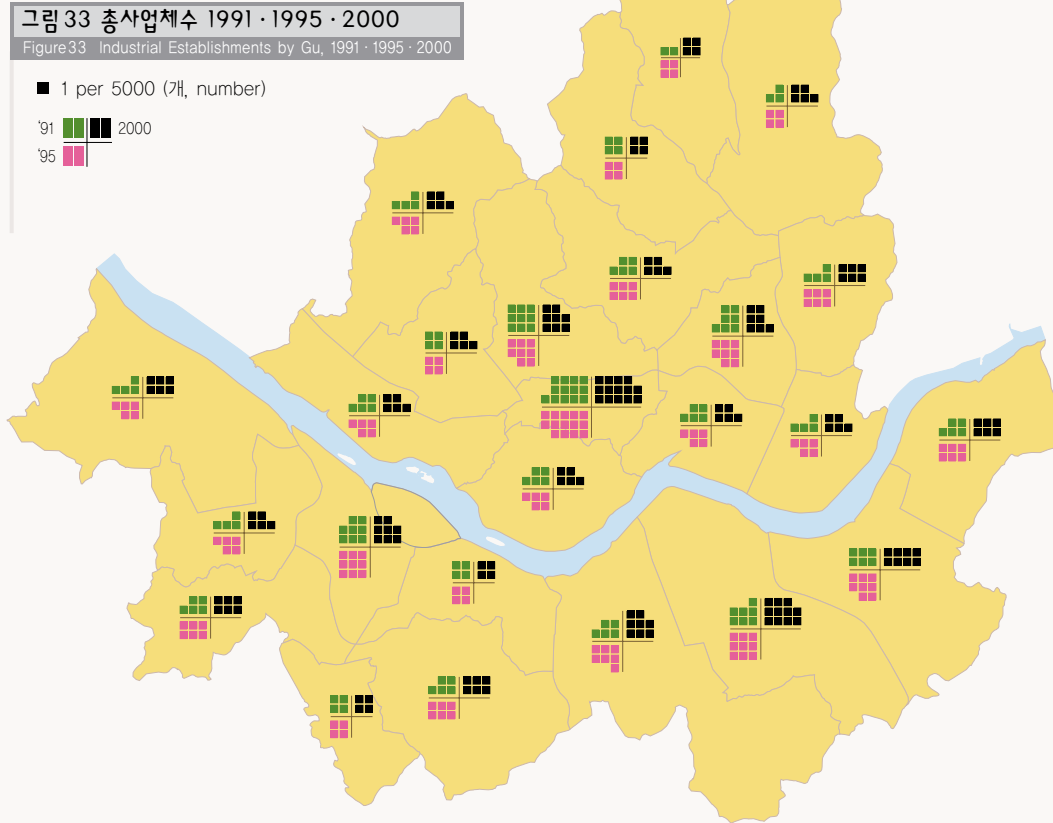
(1) 총 사업체 수 Industrial Establishments

서울의 총사업체 수는 1980년 약 36만개에서 2000년 약 72만개로 지속적인 증가추세를 보이고 있으나 1995년을 정점으로 증가가 둔화되고 있다. 사업체 구성을 살펴보면 3차산업이 전체의 약 90%를 차지하며, 2차산업이 약 10%이며, 1차산업과 관련된 사업체는 거의 미미한 실정이다.

사업체의 공간적 분포를 보면 도심지역인 종로와 중구지역, 전통적인 공업지역인 영등포 지역에 사업체가 모여있으며, 90년대 들어 서초, 강남, 송파지역의 사업체수가 두드러진다. 도심 및 영등포지역의 사업체 수가 감소하는 반면 강남지역의 사업체 수는 지속적으로 증가하고 있어 경제활동의 중심이 도심에서 동남권으로 이동하는 양상을 보이고 있다.

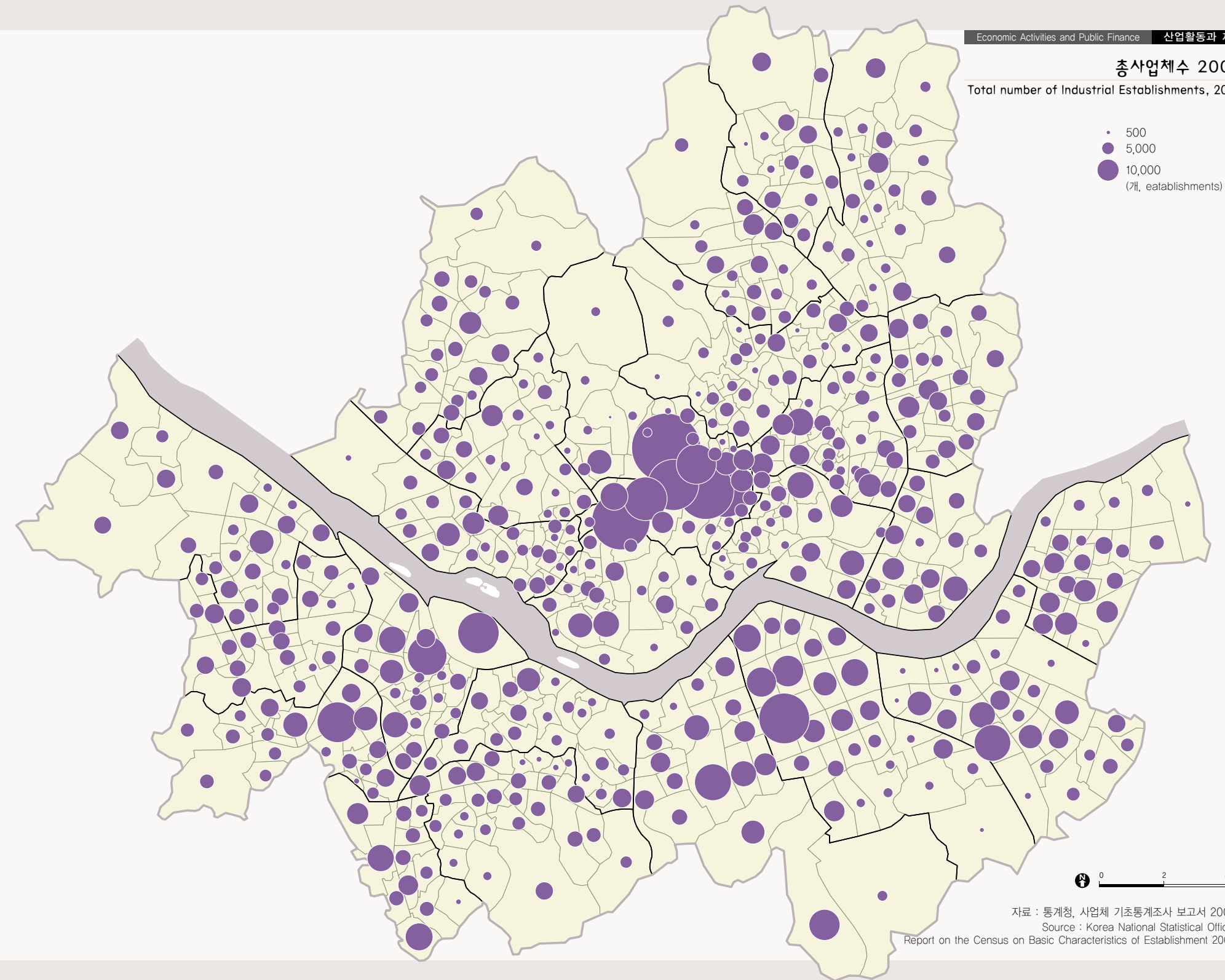
The total number of industrial establishments in Seoul grew from 360,000 in 1980 to 720,000 in 2000. It is still growing, however, with 1995 as a turning point, increases have slowed down. Composition of business entities in Seoul shows that the tertiary industries comprise of 90% of the total, while the secondary industries 10% and primary industries are minimal.

In terms of spatial distribution, companies and shops are concentrated in Jongno-gu, Jung-gu, and the traditional industrial district of Yeongdeungpo-gu and from the 1990s: business entities are increasing in Seocho-gu, Gangnam-gu, Seongpa-gu areas. While business entities in downtown and Yeongdeungpo areas have decreased, the business entities in Gangnam is on the increase, reflecting that the center of economic activities is changing from old downtown to the south-eastern part of Seoul.



총사업체수 2000

Total number of Industrial Establishments, 2000



(2) 사업체 종사자 Employees

사업체에 종사하고 있는 종사자 수는 1981년 238만명에서 2000년 376만명으로, 1996년 406만명을 정점으로 감소고 있다. 1996년 이후 종사자의 감소는 IMF이후 실적자의 증가에 따른 것으로, 실업률 자료에서도 알 수 있듯이 80년대 초 8%정도의 실업률에서 1996년 실업률은 2%대로 낮아졌다가 IMF이후 다시 8%수준까지 증가하고 있다.

종사자수의 분포를 살펴보면 서울의 대표적인 업무 생산 활동 지역인 중구, 종로구, 영등포구에서 종사자 수가 많으며, 90년대 들어 서초, 강남지역의 종사자 수가 급격히 증가하고 있다. 각 지역별 인구대비 사업체 종사자 비율을 보아도 종로, 중구, 영등포, 서초, 강남지역에서 높게 나타나며, 특히 도심 일부지역에서는 상주인구 대비 종사자율이 500%를 넘고 있다.

The number of employees increased from 2.38 million in 1981 to 3.76 million in 2000 and with 1996 when the number of employees reached 4.06 million as a turning point it is on the decrease. The decrease after 1996 reflects the increased unemployment rate after the so called IMF financial crisis. As shown in the statistics, the unemployed stood at 8% in early 1980s, down to 2% in 1996, and shot back up to 8% after the financial crisis.

Composition of employees shows that the majority of employees are in the representative business districts of Seoul such as Jung-gu, Jongno-gu, and Yeongdeungpo-gu and since the 1990s, the number of employees have grown sharply in Seocho-gu and Gangnam-gu. The ratio of employees against total population by region also shows high in Jongno-gu, Jung-gu, Yeongdeungpo-gu, Seocho, and Gangnam and some downtown areas with over 500%.

그림 35 종사자수 1981·1991·2000
Figure35 Number of Workers by Gu, 1981-1991-2000

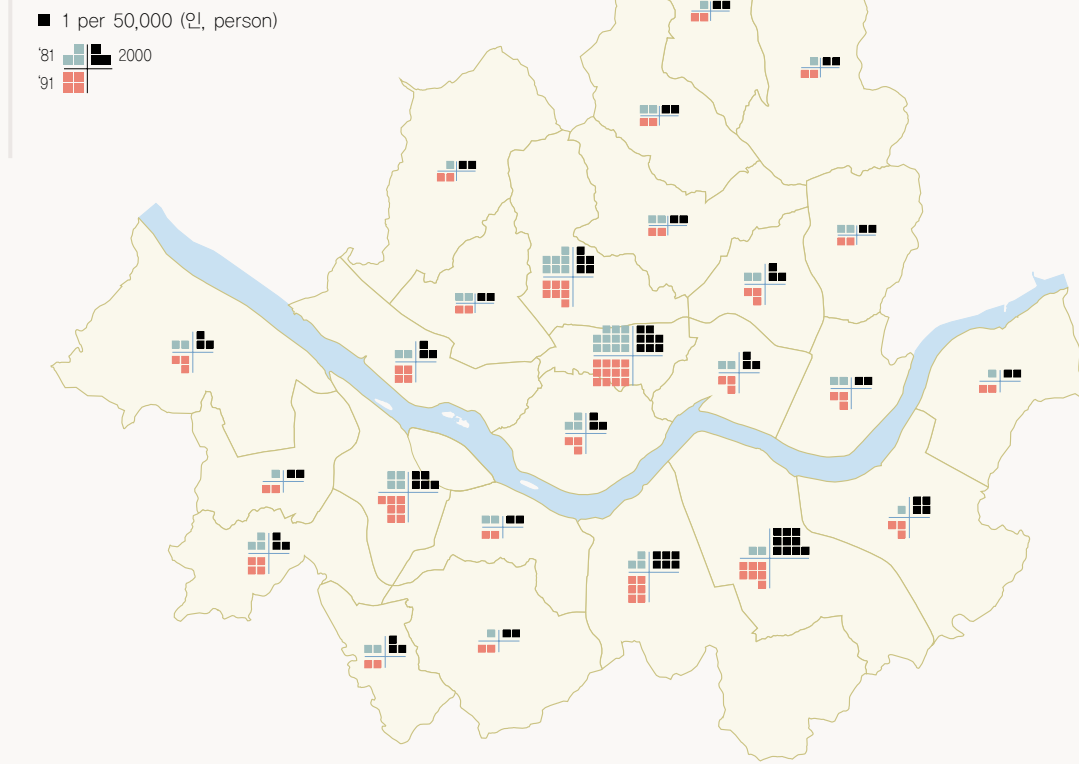


그림 36 실업률 1983-2000
Figure36 Unemployment rate, 1983-2000

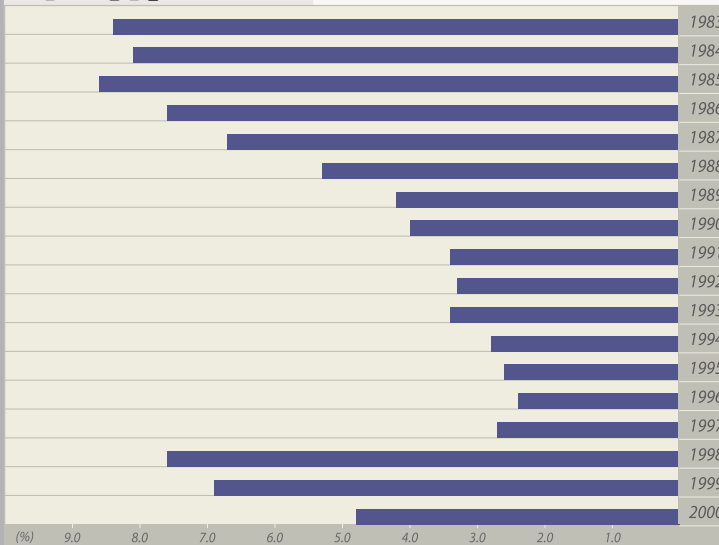
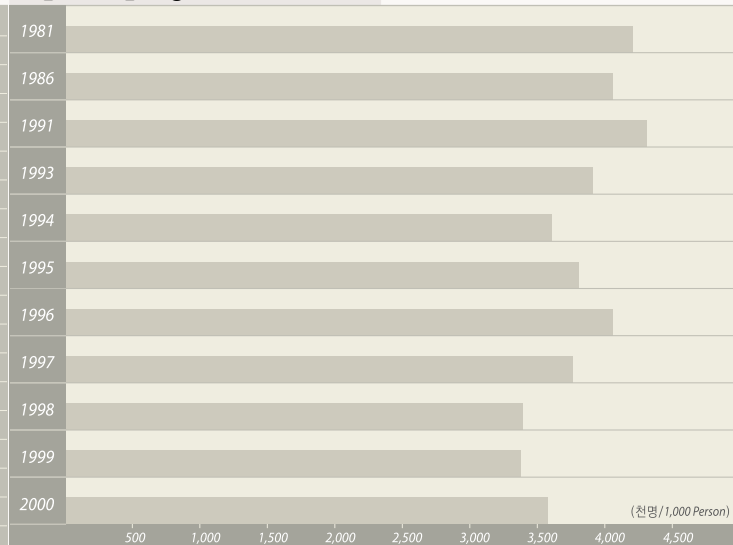
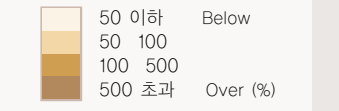


그림 37 사업체 종사자수 1981-2000
Figure37 Number of Workers, 1981-2000

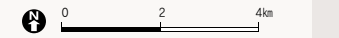
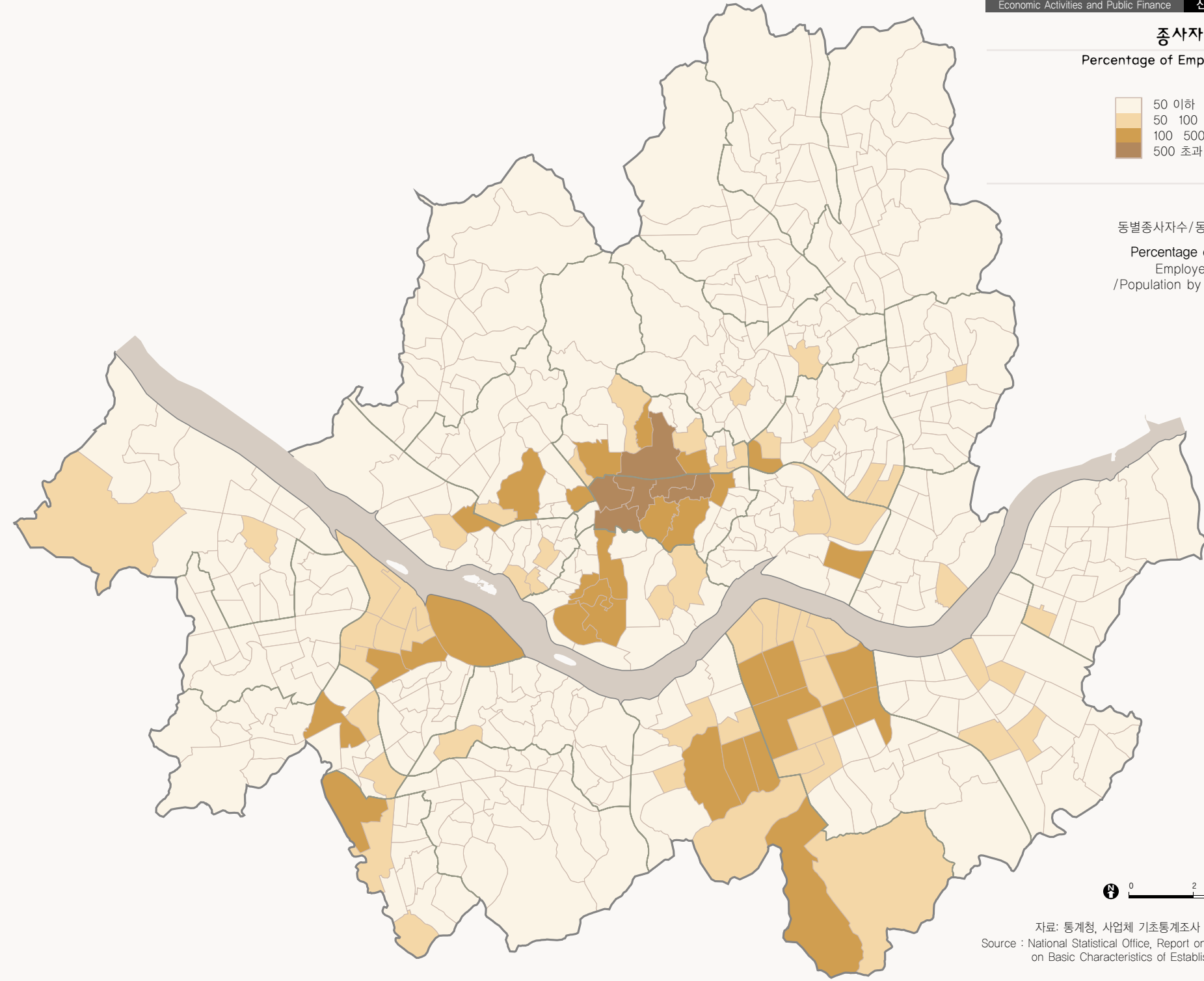


종사자비율 2000

Percentage of Employee, 2000



종사자비율
동별종사자수 / 동별인구 x 100
Percentage of Employee
Employees by Dong
/ Population by Dong x 100



자료: 통계청, 사업체 기초통계조사 보고서 2000
Source: National Statistical Office, Report on the Census on Basic Characteristics of Establishment 2000

(3) 제조업체 Manufacturing Industries

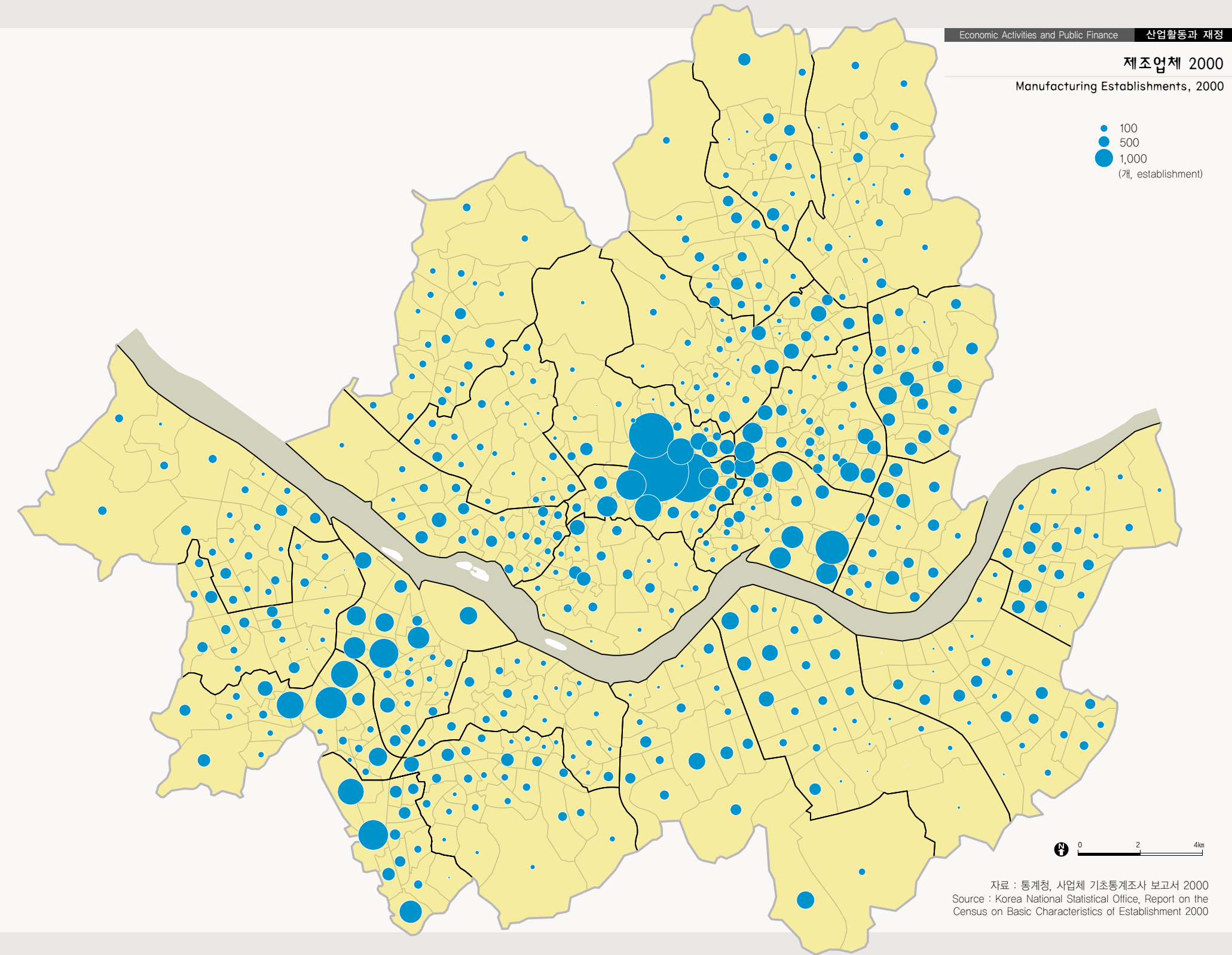
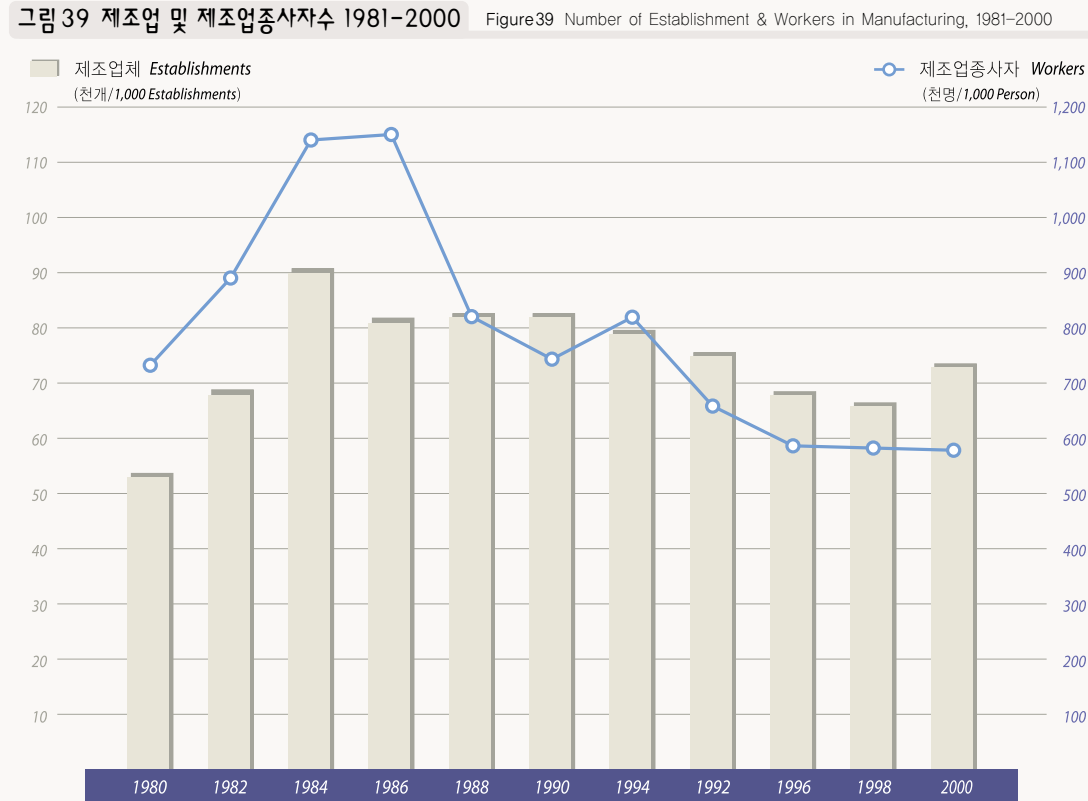
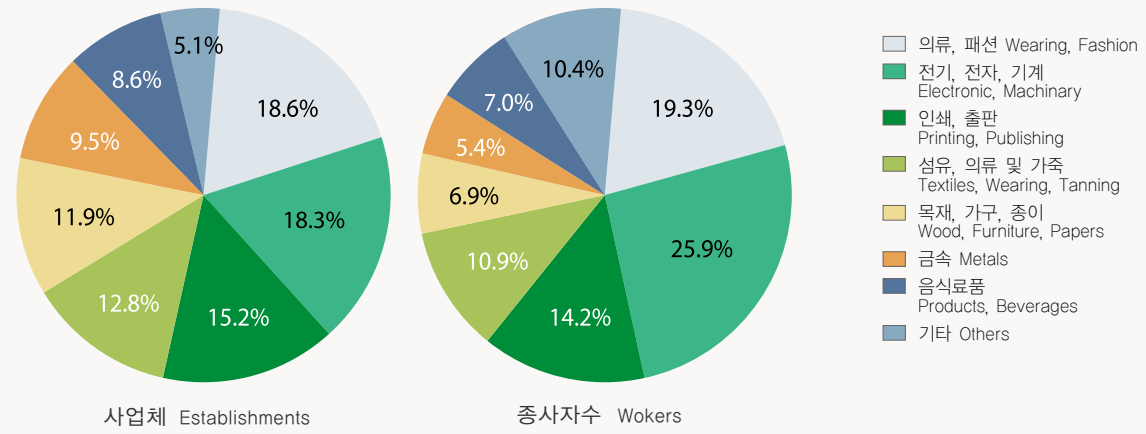
서울에는 7만여개의 제조업체에 약 57만명정도가 종사하고 있으며, 제조업체수 및 종사자수는 1990년 이후 감소 추세에 있다. 제조업 사업체의 구성을 살펴보면 의류 패션업이 31.4%, 전기 전자 기계업이 18.3%, 인쇄 출판업이 15.2%로 주를 이루고 있으며, 공간적으로는 영등포 및 구로구를 중심으로 하는 중공업지역과 도심 전문상가 지역에 집중하고 있다.

도심지역에는 도심형 산업인 인쇄 출판업과 의류 패션관련 업종들이 유행형 제조업 형태로 입지하고 있으며, 구로, 영등포 지역은 전기 전자 기계관련 업체들이 상대적으로 많이 입지하고 있다.

Seoul has about 70,000 manufacturing incorporations where 570,000 people are working. The number of manufacturing industries is on the decrease since 1990.

Composition of manufacturing industries show that clothe and fashion industry comprises 31.4% of the total, electricity and electronic machinery 18.3%, and printing and publication 15.2%.

Spatial distributions are concentrated in the heavy-industrial region of Yeongdeungpo-gu and Guro-gu and downtown shopping districts. In the downtown areas gathered printing, publication, clothe and fashion businesses while the Guro and Yeongdeungpo areas are predominantly electricity, electronics, and machinery related businesses.



(4) 3차산업 The Tertiary Industries

2000년 현재 서울에는 약 65만여개의 3차 산업체에 약 300만명의 종사자가 있으며, 3차산업 업체수 및 종사자수는 지속적으로 증가하고 있다. 3차산업에서 높은 비중을 차지하는 것은 서비스업, 도·소매업, 음식 및 숙박업 순이며, 서비스업의 비중은 지속적으로 증가하고 있다.

3차산업 사업체는 도심지역과 여의도, 강남, 구로동, 가락동 지역에서 높게 나타나는데, 도심과 여의도, 강남지역은 서울의 대표적인 업무기능 중심지로서 생산자 서비스업의 중심지라 할 수 있다. 구로동과 가락동은 도·소매업이 집중한 곳으로 구로동의 경우 공구상가가, 가락동의 경우 농수산물 도매상가가 밀집한 지역이다.

As of 2000, there are 650,000 tertiary business entities in Seoul where about 3 million people are working and both in number of business entities and employees they are continuously increasing. The relative importance of each category of the tertiary industries is in the order of service industries, wholesale and retail businesses, restaurants and accommodations, and the importance of service industries continue to increase.

The tertiary industries are predominant in old downtown areas, Yeouido, Gangnam, Guro-dong, Garak-dong, and of them, downtown areas, Yeouido, and Gangnam regions are the representative districts of various business functions, mostly producer-service industries. Guro-dong and Garak-dong are where the majority of wholesale and retail businesses are concentrated. In the case of Guro-dong, the majority of machine-parts suppliers are gathered while Garak-dong has many agricultural and fishery markets.

그림 40 3차산업 사업체수 및 종사자수 1981-2000

Figure 40 Total number of Establishments & Wokers in the Tertiary Industry, 1981-2000

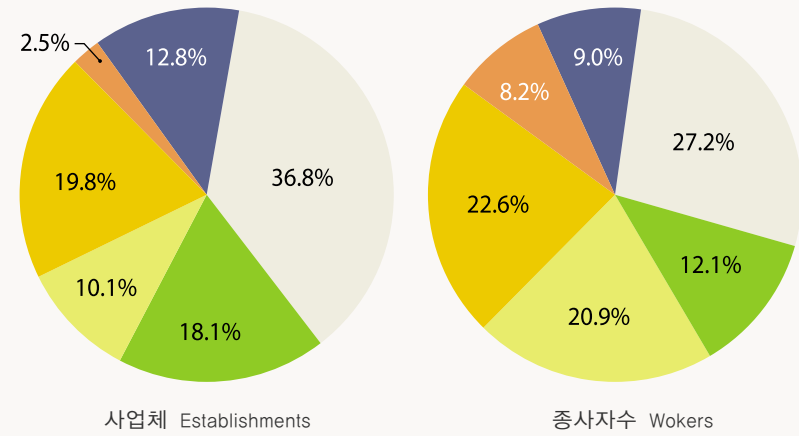
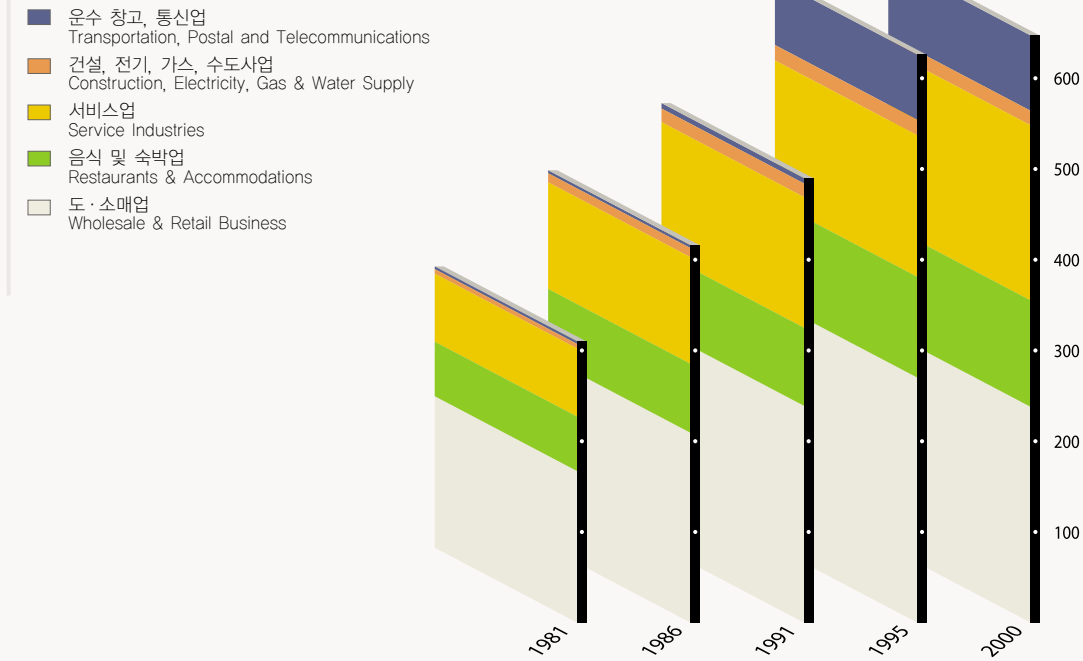


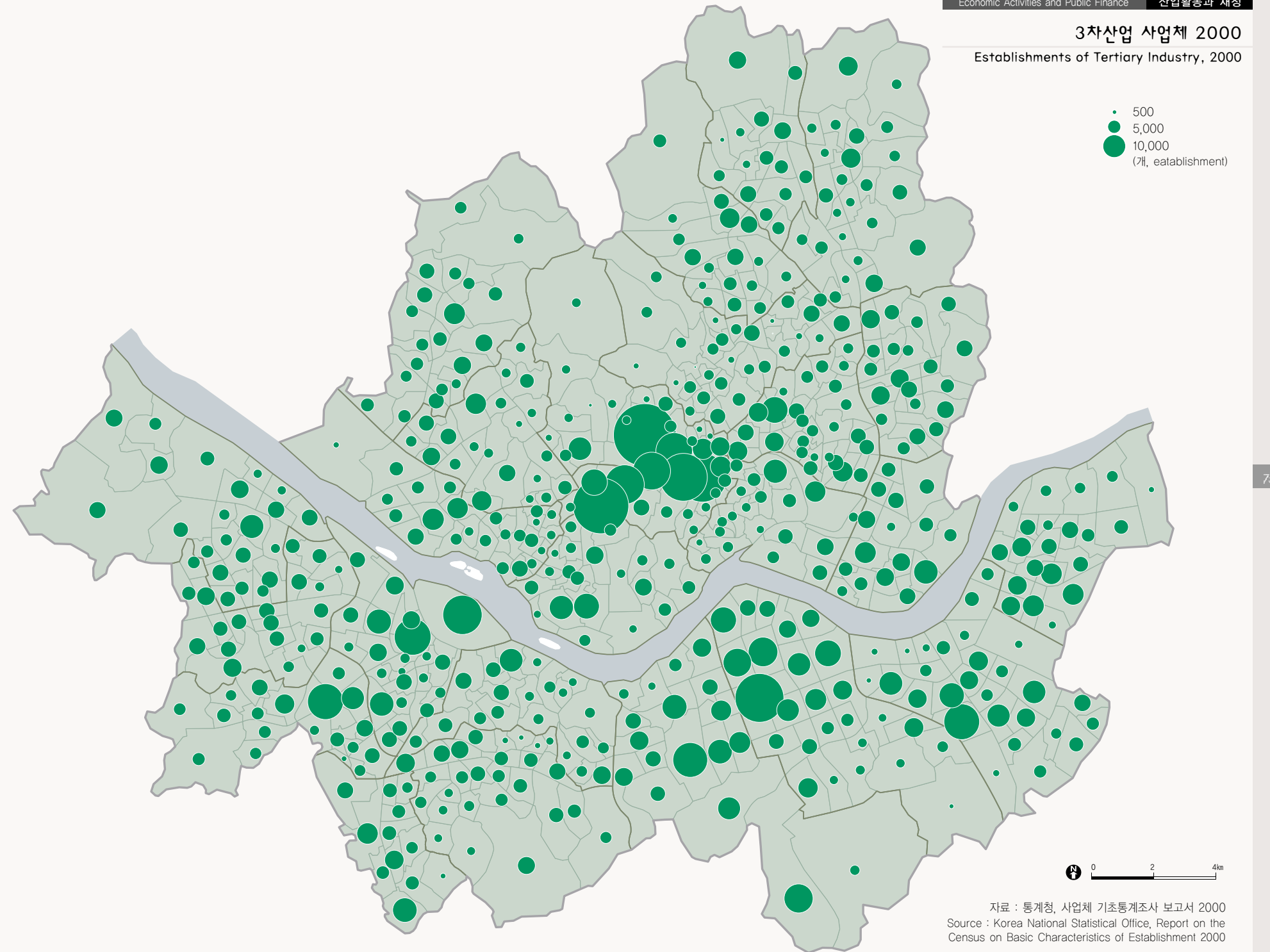
그림 41 3차 산업구성 2000

Figure 41 Type of Tertiary Industry, 2000



3차산업 사업체 2000

Establishments of Tertiary Industry, 2000



자료 : 통계청, 사업체 기초통계조사 보고서 2000
Source : Korea National Statistical Office, Report on the Census on Basic Characteristics of Establishment 2000

(5) 서비스업 / 도·소매업 / 음식·숙박업

Service Industries/ Wholesale and Retail Businesses/ Restaurants and Accommodations

3차산업 가운데 사업체수 측면에서 비중이 높은 부분은 서비스업과 도·소매업 및 음식·숙박업이다.

서비스업은 기업에 서비스를 제공하는 생산자 서비스업과 일반 소비자를 대상으로 하는 소비자 서비스업으로 분류할 수 있다. 소비자서비스업은 서울전역에 고루 분포하는 반면, 생산자서비스업은 도심지역과 영등포, 여의도, 역삼동 지역에 많은 업체가 몰려있는데 이는 업무지역에 입지함으로써 관련기업 및 고객기업들과의 연계를 강화하려고 하기 때문 일 것이다.

도·소매업체는 업무, 생활동이 활발한 지역에 상대적으로 많이 집적해 있으며, 특히 도심은 전국을 대상으로 하는 상권이 발달해 있어 도심지역의 집적이 두드러진다.

음식·숙박업체는 서울 전역에 고루 분포하고 있으나, 이 역시 업무기능 집적지역에 많이 입지하고 있다.

Service, wholesale & retails industries, and restaurants and accommodations take up the majority of the tertiary industries in Seoul.

The service industries can be divided into producer-service industries providing services to business entities and consumer-service industries whose service targets are general consumers. While consumer service industries show even distribution in the entire regions of Seoul, producer-service industries are converged in old downtown areas, Yeongdeungpo, Yeouido, and Yoksam-dong for the benefits of convergence being close to related industries and consumers.

Wholesale and retails industries are gathered where business and manufacturing activities are taking place actively. The downtown areas, in particular, have many business entities whose commercial reach extends nationwide. Not only does it show that the restaurants and accommodations are distributed evenly throughout Seoul, but it also shows a concentration of active business areas.

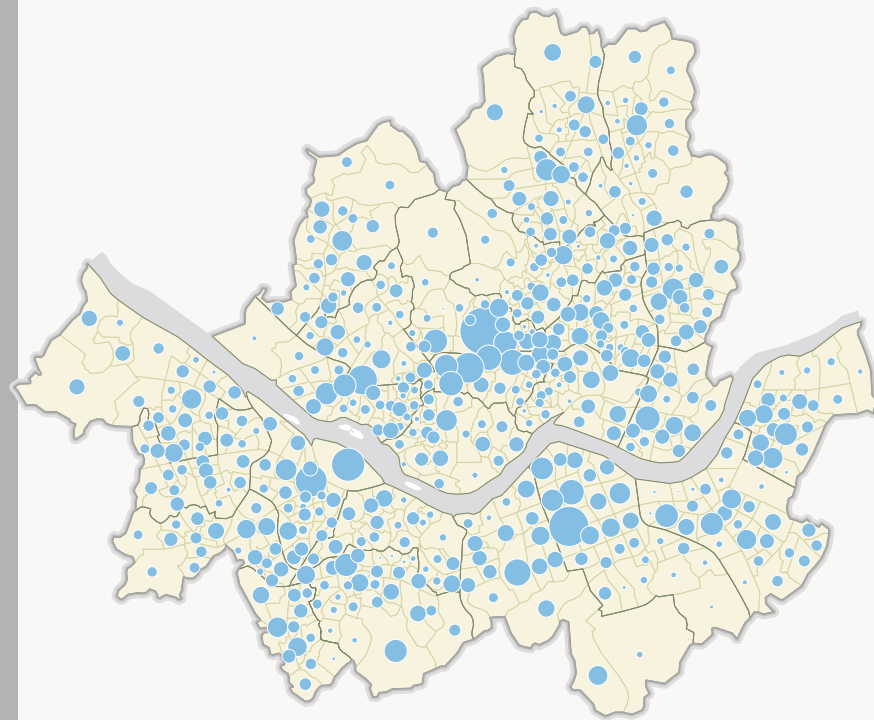


그림 42 음식 및 숙박업체 2000
Figure 42 Restaurants and Accommodations, 2000

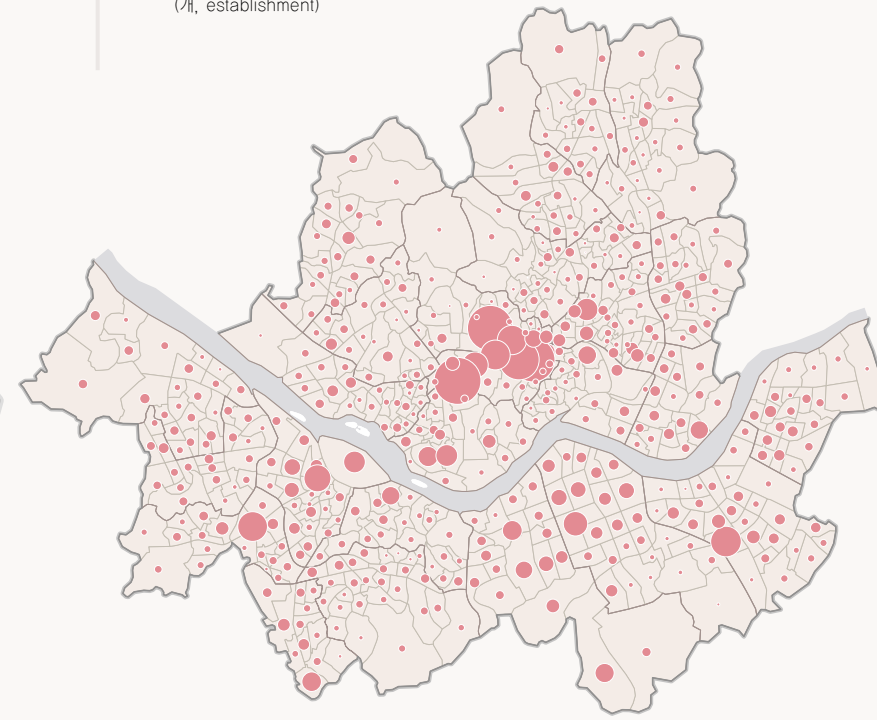


그림 43 도·소매업체 2000
Figure 43 Wholesale and Retail Business, 2000

500
1,000
5,000
(개, establishment)

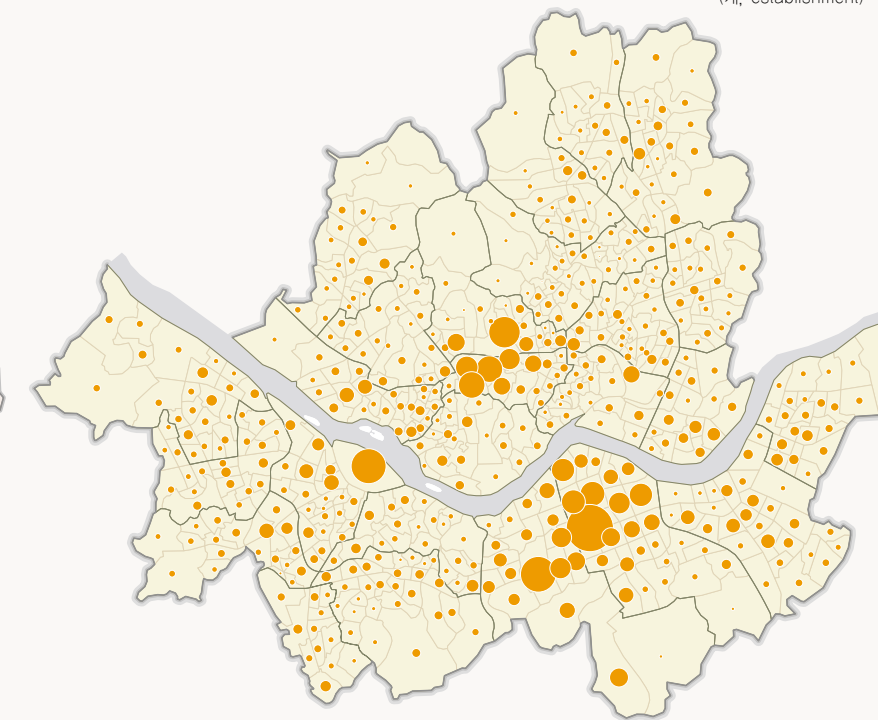


그림 44 생산자 서비스업 2000
Figure 44 Producer-Service Establishments, 2000

100
500
1,000
(개, establishment)

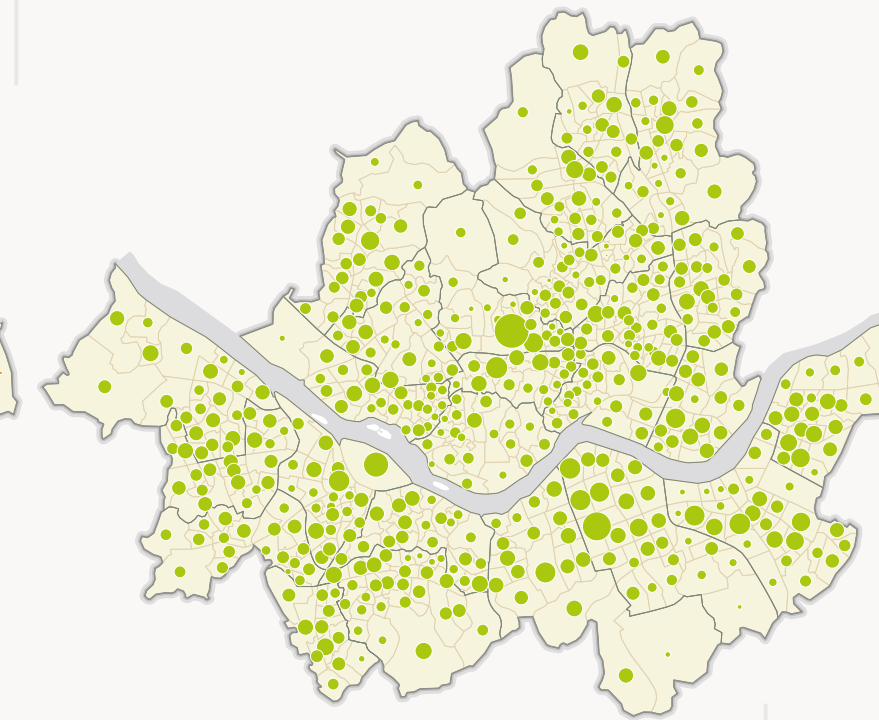


그림 45 소비자 서비스업 2000
Figure 45 Service Activities for Consumer, 2000

100
500
1,000
(개, establishment)



(b) 문화산업 Cultural Industries

문화산업은 21세기 가장 주목받고 있는 산업 중의 하나이다. 문화산업에는 출판, 음반, 영상, 공연, 방송, 광고, 게임 등의 산업이 포함되는데, 여기서는 영상산업과 게임산업만을 대상으로 살펴보았다.

문화산업 업체수의 공간적 분포를 보면 도심, 영등포, 창천동, 구의동, 신림동, 역삼동지역에 업체가 집중하고 있다. 창천동지역은 애니메이션과 게임산업이 집중되어 있으며, 구의동지역은 테크노마트내 게임종합지원센터가 입지하여 게임관련 사업체가 집중되어 있다.

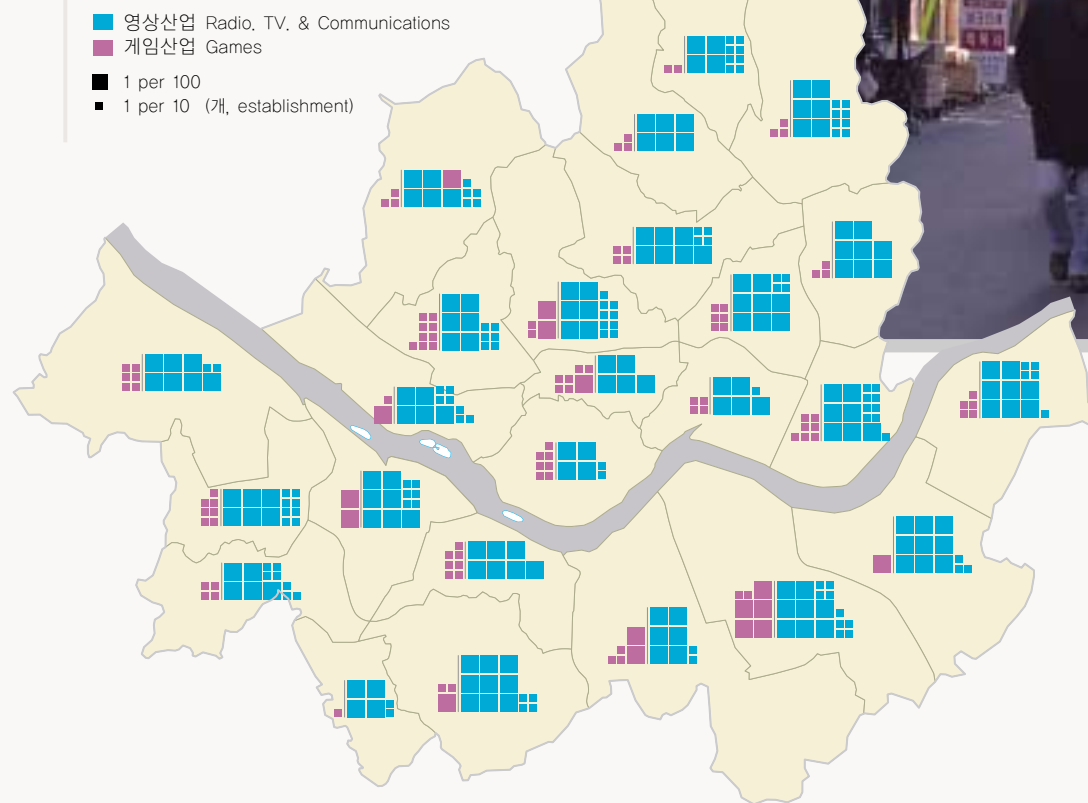
신림동 지역과 강남지역은 서로 긴밀하게 연계되어 있는데, 강남은 대규모 업체가 입지한 반면, 신림동지역에는 애니메이션관련 소규모 영세업체가 강남과 지리적으로 가깝고, 임대료가 싼 이점을 살려 강남소재 대규모 업체의 하청일을 하고 있다.

Cultural industry is where the keenest attention is being given in the 21st century. Cultural industries include publication, records, films and videos, performing arts, broadcasting, advertisement and game industries. Of such various areas, this paper has chosen visual industries, film and video industry, and game industries for studies in details.

Visual and game industries are gathered mostly in the downtown areas, Yeongdeungpo, Changchon-dong, Guui-dong, Sillim-dong, and Yoksam-dong. The Changchon-dong area is where many animation and game industries are located, while Guui-dong has become a rapid growth area for game industries thanks to the Game Industries Assistance Center within the Techno Mart.

Sillim-dong and Gangnam areas are closely related to each other in the way that small animation businesses in Sillim-dong, taking the advantages of geographical closeness and low rental charges, carry out subcontracted works for the larger corporations in the Gangnam area.

그림 46 문화산업 사업체 2000
Figure 46 Establishments of Cultural Industry by Gu, 2000

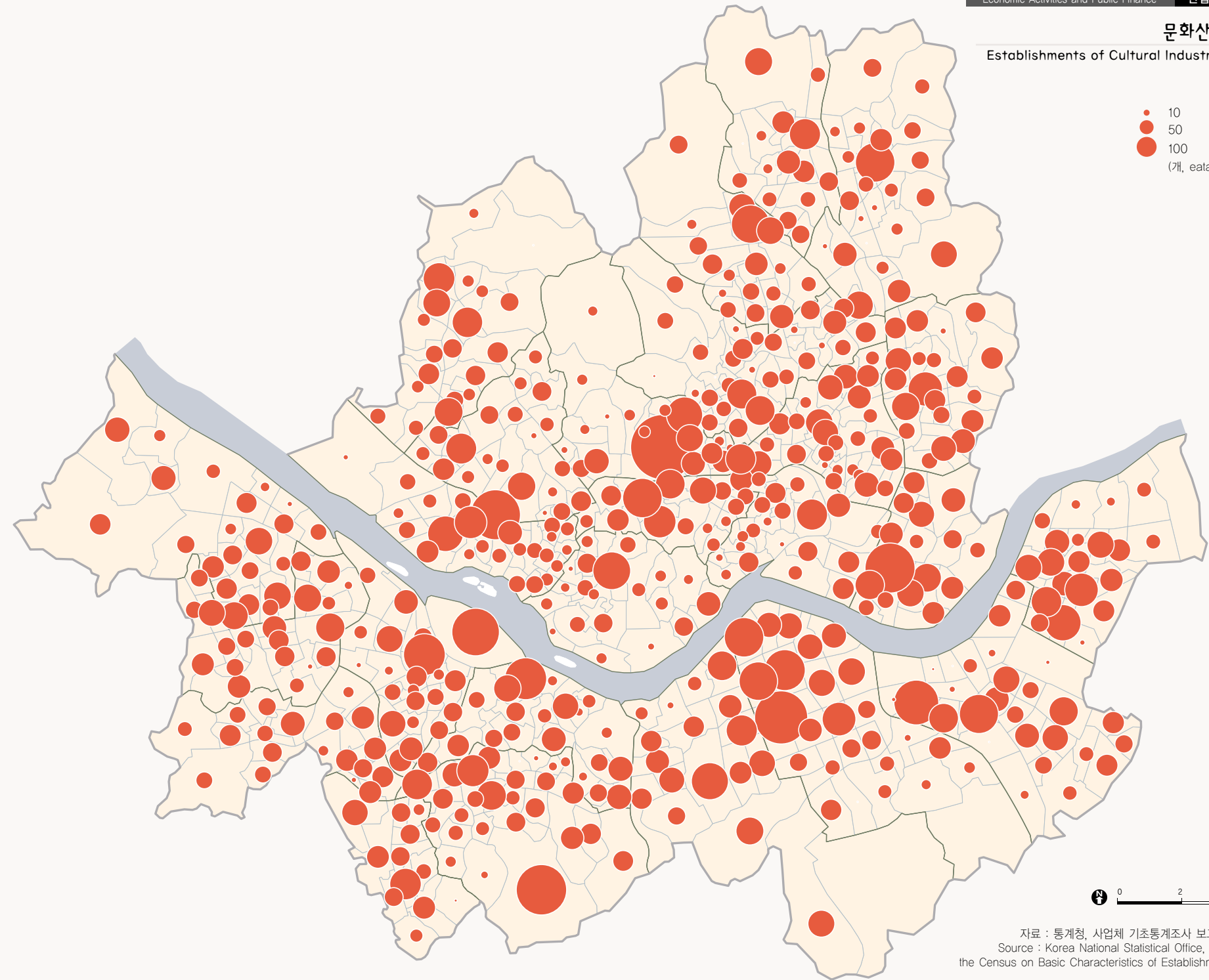


을지로 인쇄골목
Printing alley in Eulji-ro

문화산업 2000

Establishments of Cultural Industries, 2000

● 10
● 50
● 100
(개, establishment)



0 2 4km

자료 : 통계청, 사업체 기초통계조사 보고서 2000
Source : Korea National Statistical Office, Report on the Census on Basic Characteristics of Establishment 2000

(7) IT산업 IT Industries

정보화사회에 있어 IT산업은 유망성장산업으로서 중요도가 더해지고 있다. 2000년 현재 서울에는 약 15,000개의 IT 사업체가 입지하고 있는데, IT산업은 제조, 통신, 서비스, 도매임대업으로 다시 구분할 수 있다.

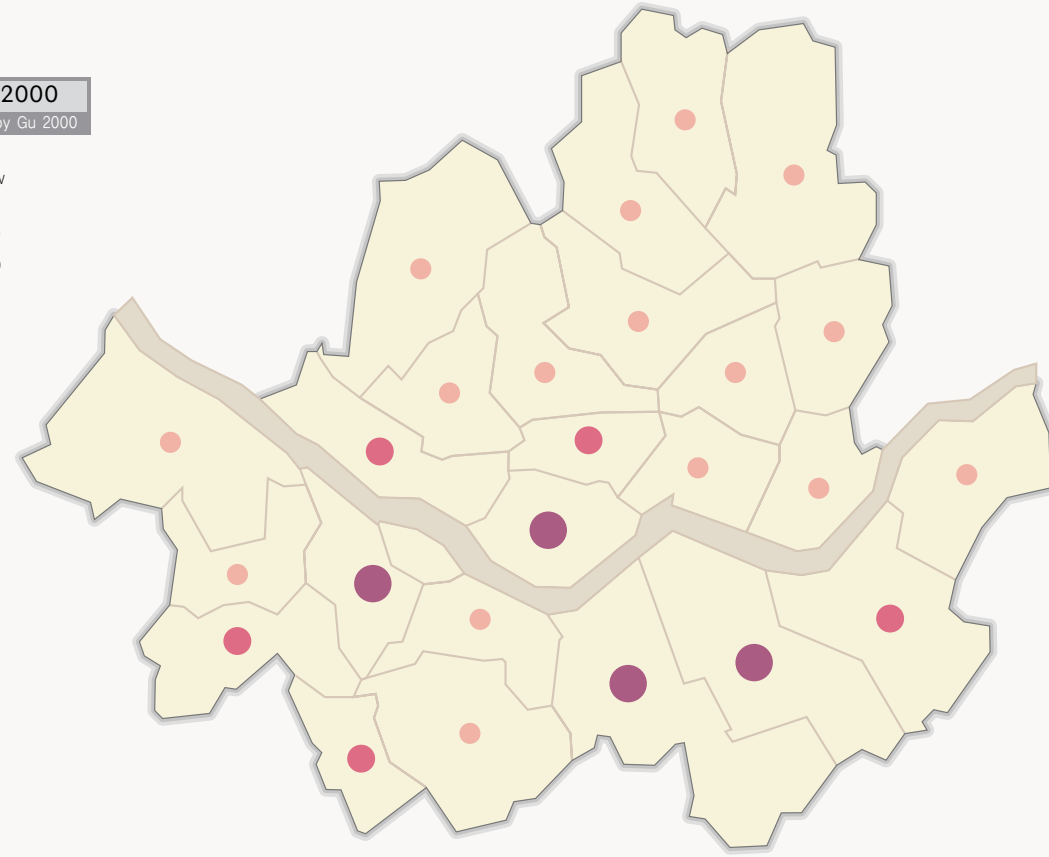
IT사업체 입지를 공간적으로 살펴보면 도심, 서초 강남지역, 여의도 영등포지역, 용산지역, 구로 금천지역에 집중되어 있음을 알 수 있는데, 도심, 서초 강남지역, 여의도 영등포지역은 서비스, 통신관련 업체, 용산지역은 도매임대업 관련업체, 구로 금천지역은 제조관련 업체들이 상대적으로 많이 집적해 있다.

In an information society, IT industries are taking on greater importance as a prospective future industry. As of 2000, Seoul has around 15,000 IT industries. IT industries can be divided into manufacturing, telecommunications, service, wholesale, and rental industries.

IT industries' spatial distribution shows that majority of them are in downtown areas, Seocho, Gangnam, Yeouido, Yeongdeungpo, Yongsan, Guro, and Gumchon regions. While service and telecommunications related businesses are gathered in downtown, Seocho, Gangnam, Yeouido, and Yeongdeungpo regions, Yongsan region has many wholesale and rental industries, Guro and Geumcheon regions have manufacturing-related industries.

그림 47 IT산업 사업체 2000
Figure 47 IT Establishments by Gu 2000

- 500 이하 Below
- 500 1,000
- 1,000 초과 Over (개, establishment)

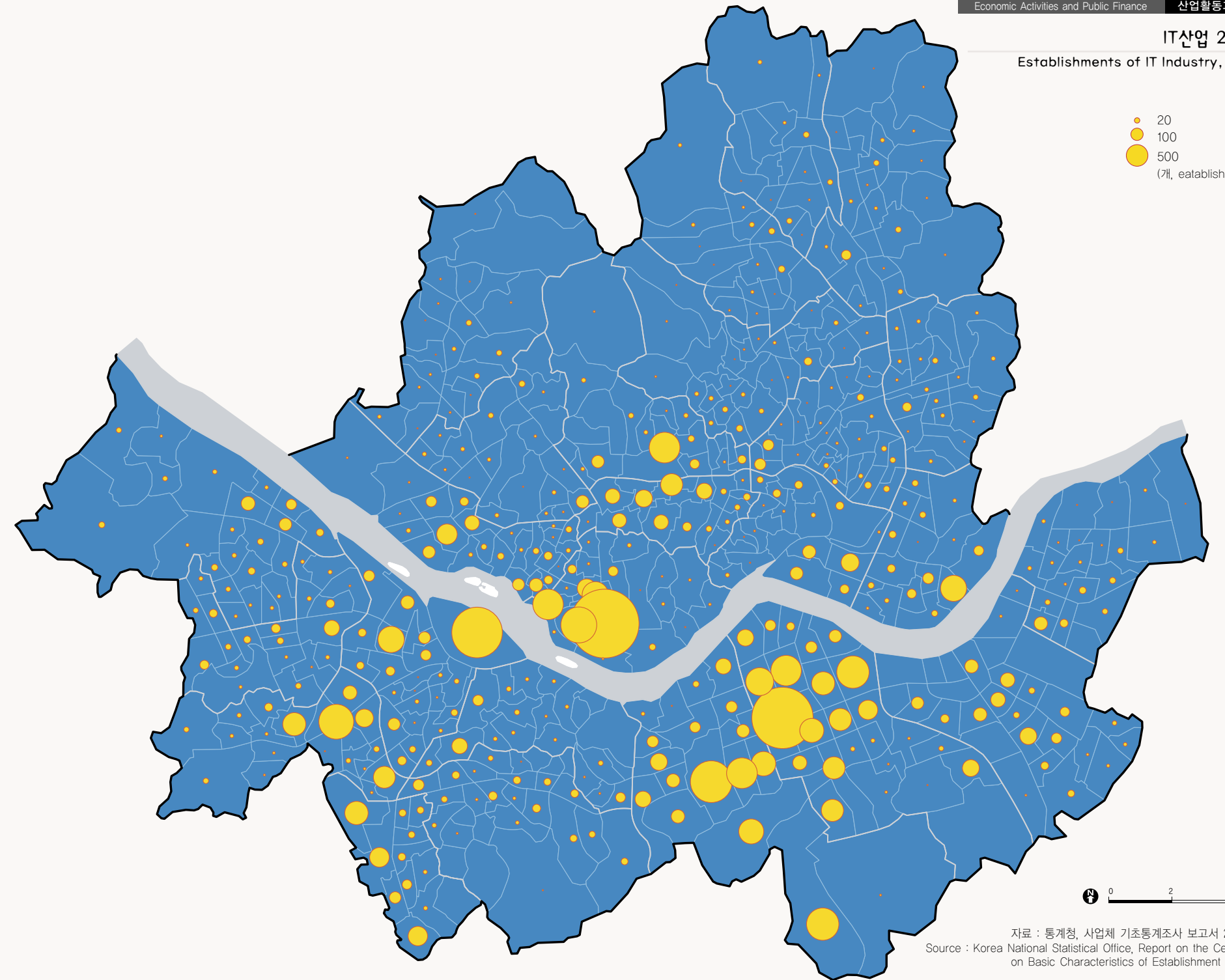


메디슨 타워에서 본 테헤란로
Take a view of Taeheran-ro from Medison Tower

IT산업 2000

Establishments of IT Industry, 2000

- 20
- 100
- 500 (개, establishment)



자료 : 통계청, 사업체 기초통계조사 보고서 2000
Source : Korea National Statistical Office, Report on the Census on Basic Characteristics of Establishment 2000

(8) 재정 Public Finance

서울시의 2001년 예산은 112,972억원이며, 이는 정부 예산 규모 1,603,809억원의 약 7%에 해당된다. 서울시 예산은 행정기능을 유지하기 위해 소요되는 일반회계 예산과 도시철도, 수도사업 등 특정사업 운영을 위해 편성되는 특별회계 예산으로 나뉘지는데, 2001년도에는 일반회계 예산이 전체 예산의 약 72%를 차지한다.

자치구별 예산규모는 자치구 세원의 지역편중으로 심한 재정력 편차가 발생하고 있다. 예산총액에서 자체재원이 차지하는 비중을 나타내는 재정자립도는 평균 52.4%이며, 중구, 종로구, 서초구, 강남구, 영등포구, 송파구, 양천구, 용산구 등을 제외한 17개 자치구는 50%에도 미달되는 실정이며, 이러한 자치구별 재정자립도의 차이는 생활권 내 행정서비스의 격차 등 지역 불균형을 낳기 때문에 이러한 불균형을 극복하기 위한 방안이 필요하다.

Seoul city's budget for 2001 is 11,2972 trillion won, 7% of the national budget of 160,3809 trillion won for the year. Seoul's budget is composed of the general account for administrative functions and the special account for the operation of public enterprises including subways and water supply systems and others. In the year 2001, the general account takes up 72% of the total budget.

Budgets respective of autonomous administrative units named 'gu' (an administrative unit one layer lower from 'si', city) show huge differences because of the difference in the source of revenue(taxation). Of the total 'gu' budgets, average self-supporting portion is 52.4%, however, except for Jung-gu, Jongno-gu, Seocho-gu, Gangnam-gu, Yeongdeungpo-gu, Songpa-gu, Yangchon-gu, and Yongsan-gu, 17gu(s) have less than 50% of financial independence.

As the difference in the degree of financial independence produces regional imbalances in providing administrative services to residents, certain measures to cure the imbalances are needed.

그림 49 예산규모 1997-2002
Figure 49 Budget Size, 1997-2002

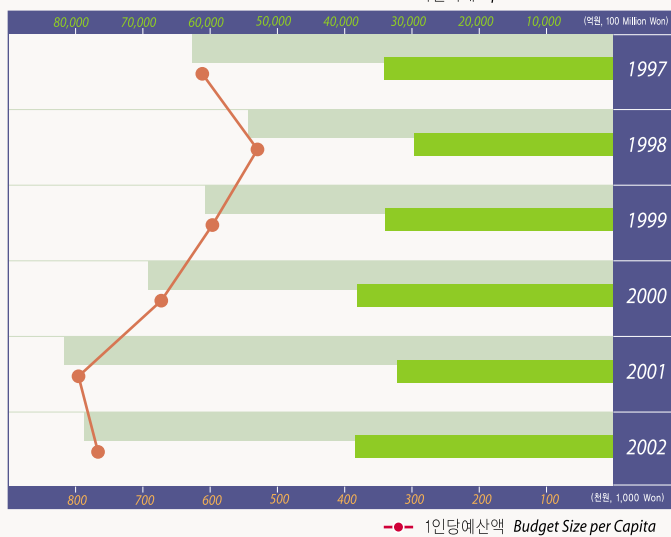


그림 50 특별회계 예산규모 2001
Figure 50 Budget Size of Special Account, 2001

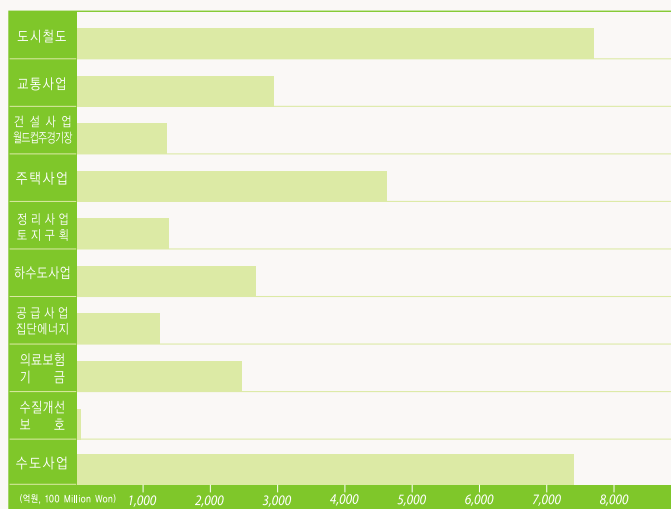
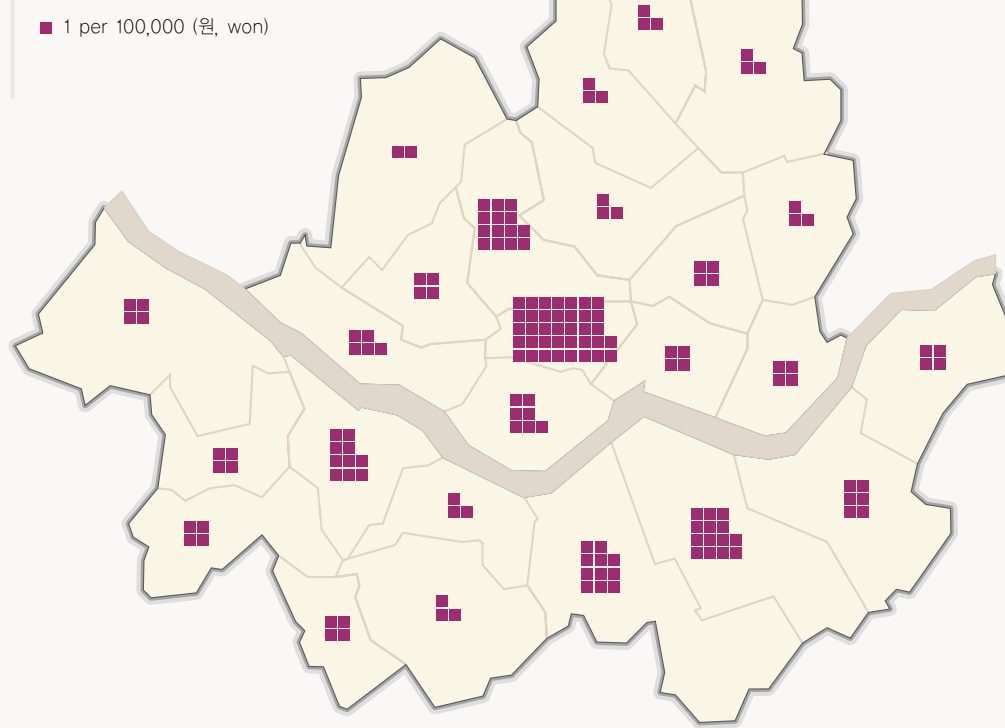
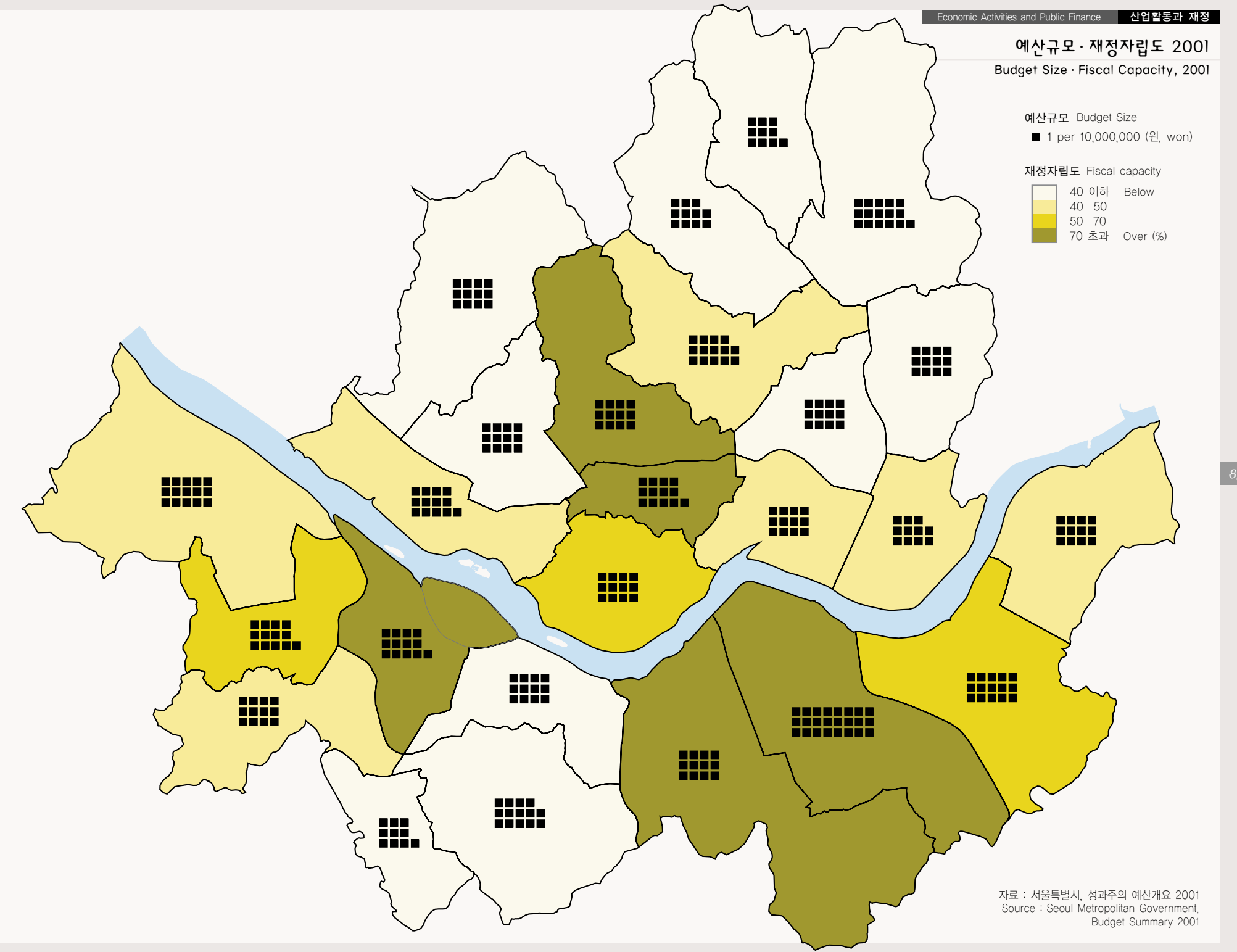


그림 48 1인당 지방세 징수액 1999
Figure 48 Local Tax Collection per Capita, 1999



예산규모 · 재정자립도 2001
Budget Size · Fiscal Capacity, 2001



자료 : 서울특별시, 성과주의 예산개요 2001
Source : Seoul Metropolitan Government, Budget Summary 2001