# 대경권 지역산업과 일자리 동향

2012년 2월 21일

이 재 훈

(영남대학교)

# C/O/N/T/E/N/T/S


Ⅰ. 대경권 지역산업현황

Ⅱ. 대경권 지역고용 및 실업현황

Ⅲ. 대경권 일자리 창출 방안

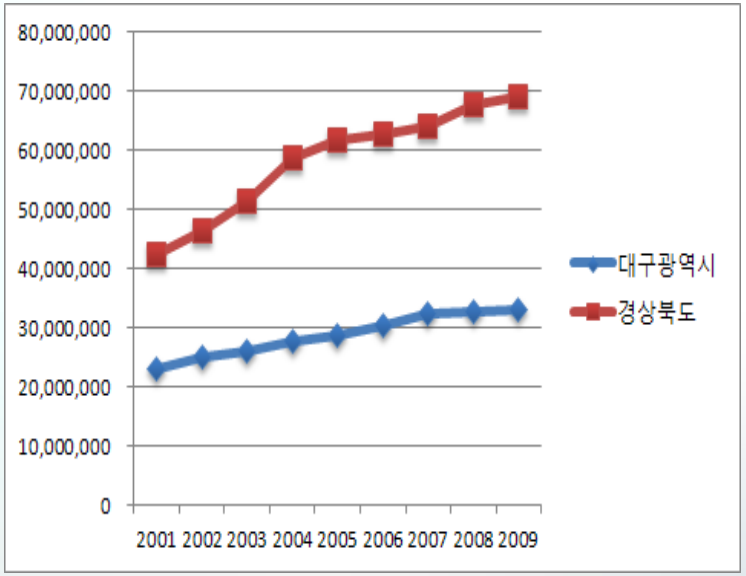
# Ⅰ. 대경권 지역산업현황

# I 대경권 지역산업 현황

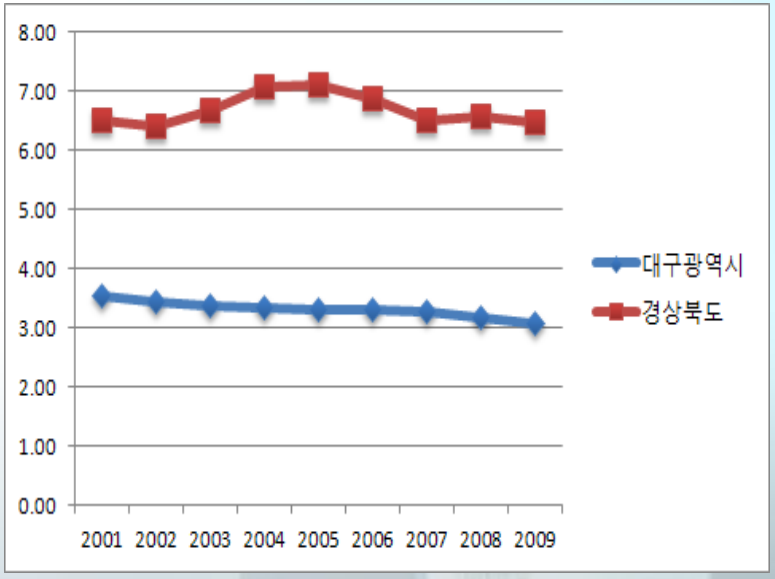
## 1 지역 경제 및 산업구조

### 지역 내 총생산(GRDP)

<대구경북 GRDP 금액 추이>




<GRDP 전국대비 비중 추이>




| 지역 | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 연평균 증가율 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 전국 | 550,785 | 603,733 | 650,191 | 723,486 | 772,221 | 829,468 | 869,305 | 912,926 | 983,030 | 1,028,500 | 1,066,084 | 6.8 |
| 대경권 | 56,264 | 62,237 | 65,421 | 71,165 | 77,641 | 86,449 | 90,513 | 92,887 | 96,230 | 100,426 | 102,102 | 6.1 |
| 대구 | 20,039 | 21,860 | 23,004 | 24,915 | 26,123 | 27,715 | 28,756 | 30,244 | 32,261 | 32,714 | 32,917 | 5.1 |
| 경북 | 36,225 | 40,377 | 42,417 | 46,250 | 51,518 | 58,734 | 61,757 | 62,643 | 63,969 | 67,712 | 69,185 | 6.7 |

자료 : 통계청, 지역소득통계, 지역내총생산(당해년 기준) , (단위 : 십억원, %)

# I 대경권 지역산업 현황

## 1 지역 경제 및 산업구조

### 대경권 성장율

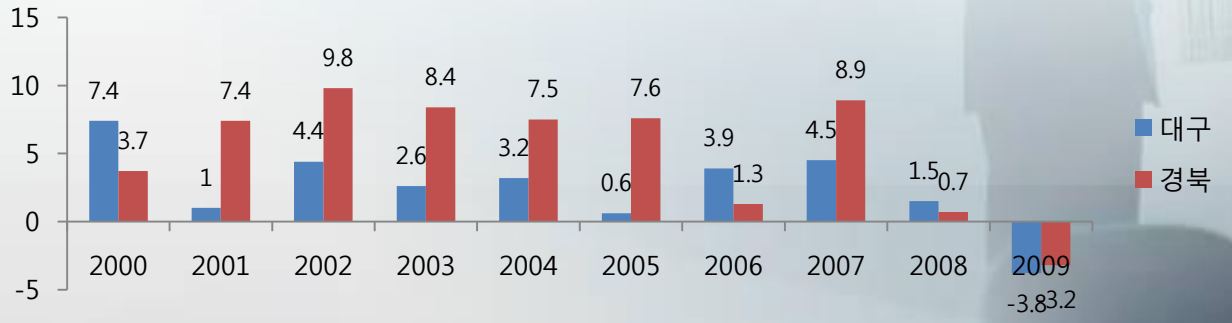
#### 전반적적인 지역경기 침체

- ✓ 대구의 경우 GRDP가 전국평균에 비해 낮은 편이며, 1인당 총생산의 경우에 전국 최하위 수준을 유지하고 있음
- ✓ 1인당 지역 내 총생산에서 대구는 1천347만원으로 16개 시·도중 18년째 꼴지를 기록하였으며, 1위 울산(4천622만원)의 1/3 수준에도 못 미침

#### 성장율의 저하

- ✓ 대경권의 지역내 총생산은 102조 1,020억원 규모이며, 연평균 증가율은 6.1%로 전국(6.8%) 대비 0.7%p 낮은 상황
- ✓ 대구, 경북의 성장율은 2009년 현재 각각 -3.8%, -3.2%으로 전국에서 가장 낮은 수준. 2009년 대구, 경북의 성장률은 2000년 대비 11.2%p, 6.9%p 각각 감소

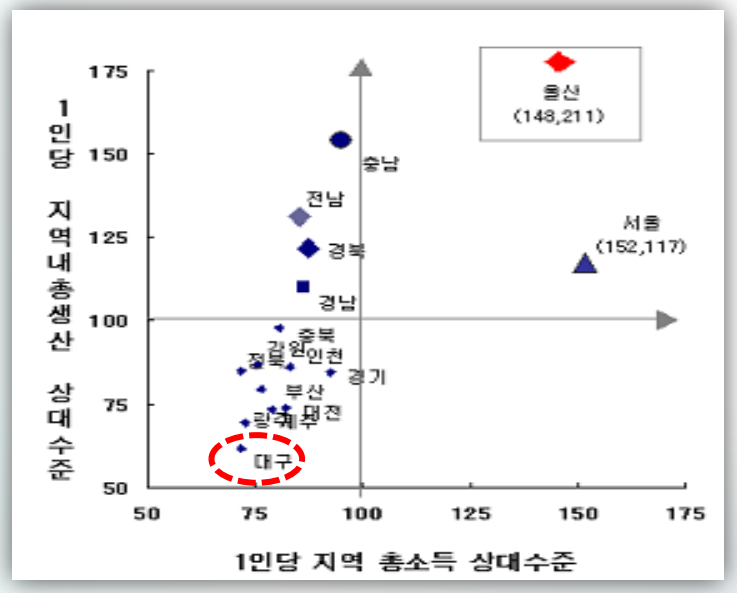
<대경권 성장율 추이(2000~2009>

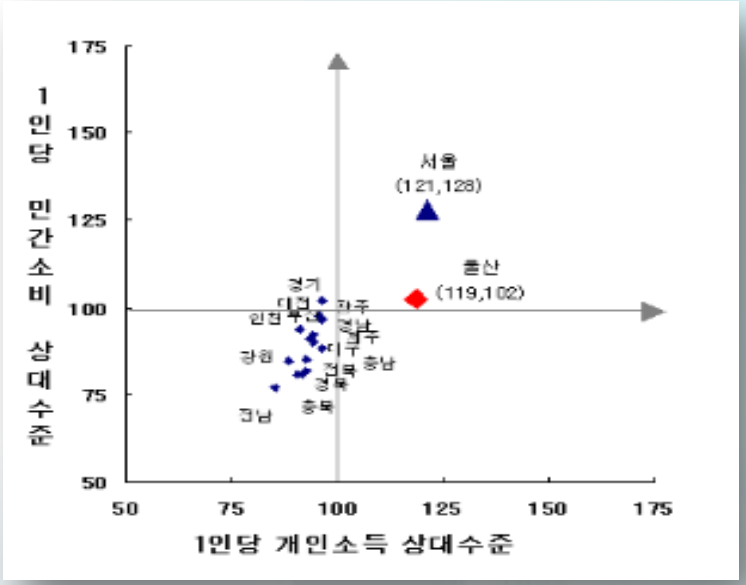


# I 대경권 지역산업 현황

## 1 지역경제 및 산업구조

### 1인당 주요 지표




* 1인당 지표 상대수준(=시·도별 1인당 지표÷전국 1인당 지표×100)을 좌표평면에 표시한 것으로 해당지역 경제의 상대적 위치를 나타내며, 점선은 전국 평균(=100)을 의미함

### 소득과 생산수준의 동시 저조 현상

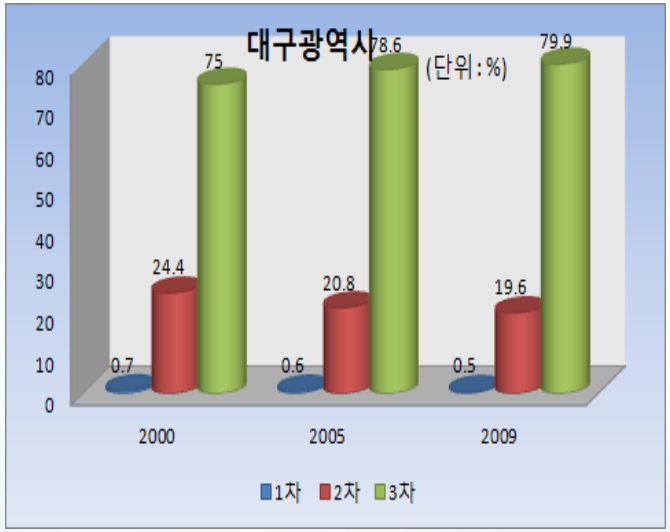
- ✓ 대구지역은 1인당 지역내 총생산 수준 및 1인당 지역총소득 수준이 **전국 최하위 수준**을 나타내고 있음
- ✓ 전국 평균을 100으로 나타낼 때, 1인당 지역내 총생산 수준은 **71.9**(천원), 1인당 지역총소득은 **94.0**(천원)을 나타내고 있음
  ex) 울산의 경우 1인당 지역내 총생산 수준은 **148.2**(천원), 1인당 지역총소득은 **118.9**(천원)으로 전국 평균이상을 기록

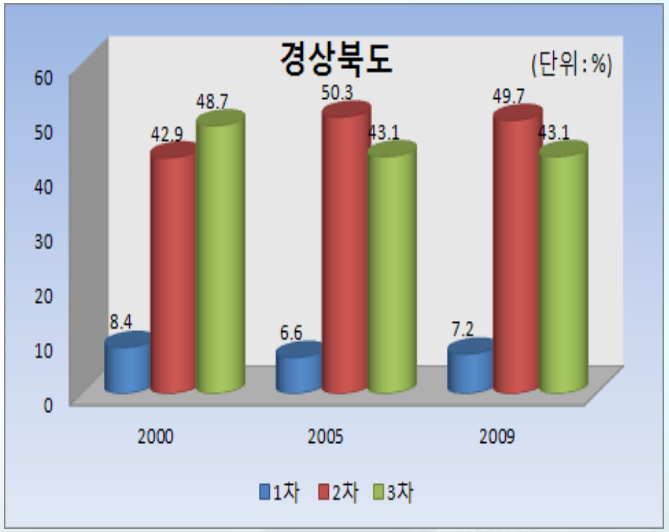
# I 대경권 지역산업 현황

## 1 지역경제 및 산업구조

### 대경권 산업구조

<대구경북 산업별 GRDP 비중 추이>




대구·경북산업별 사업체수현황

| 구 분 | | 2000 | | 2009 | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | 사업체수 | 비중 | 사업체수 | 비중 |
| 대구 | 합 계 | 174,760 | 100 | 178,765 | 100 |
| | 1차 산업 | 15 | 0.01 | 12 | 0.01 |
| | 2차 산업 | 23,097 | 13.22 | 22,565 | 12.62 |
| | 3차 산업 | 151,648 | 86.78 | 156,188 | 87.37 |
| 경북 | 합 계 | 177,916 | 100 | 184,153 | 100 |
| | 1차 산업 | 286 | 0.16 | 268 | 0.15 |
| | 2차 산업 | 16,965 | 9.54 | 18,793 | 10.21 |
| | 3차 산업 | 160,665 | 90.3 | 165,092 | 89.65 |

# I 대경권 지역산업 현황

## 1 지역경제 및 산업구조

### 대경권 제조업 현황

✓ 대경권 제조업의 사업체수는 지속적으로 증가하는 추세이나, 종사자 수는 소폭 감소하는 추세
✓ 반면 생산액과 부가가치는 지속적으로 증가하는 추세

<대경권 제조업 총괄 현황>

(단위 : 개, 명, 십억원, 1인당 백만원, %)

| 구 분 | | 1999 | 2004 | 2009 | 전국대비비중 | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 1999 | 2004 | 2009 |
| 사업 체수 | 전국 | 48,360 | 55,890 | 58,173 | 100 | 100 | 100 |
| | 대구 | 2,907 | 2,996 | 2,880 | 6.0 | 5.4 | 5.0 |
| | 경북 | 3,055 | 3,601 | 3,994 | 6.3 | 6.4 | 6.9 |
| | 대경권 | 5,962 | 6,597 | 6,874 | 12.3 | 11.8 | 11.8 |
| 종사 자수 | 전국 | 2,233,198 | 2,436,154 | 2,460,130 | 100 | 100 | 100 |
| | 대구 | 107,171 | 99,250 | 95,583 | 4.8 | 4.1 | 3.9 |
| | 경북 | 188,611 | 211,355 | 212,474 | 8.4 | 8.7 | 8.6 |
| | 대경권 | 295,782 | 310,605 | 308,057 | 13.2 | 12.7 | 12.5 |
| 연간 출하액 | 전국 | 458,471 | 751,377 | 1,124,940 | 100 | 100 | 100 |
| | 대구 | 12,936 | 16,421 | 20,102 | 2.8 | 2.2 | 1.8 |
| | 경북 | 51,838 | 96,261 | 134,839 | 11.3 | 12.8 | 12.0 |
| | 대경권 | 64,774 | 112,681 | 154,941 | 14.1 | 15.0 | 13.8 |
| 생산액 | 전국 | 460,028 | 757,445 | 1,123,921 | 100 | 100 | 100 |
| | 대구 | 12,962 | 16,498 | 20,129 | 2.8 | 2.2 | 1.8 |
| | 경북 | 51,927 | 97,015 | 134,062 | 11.3 | 12.8 | 11.9 |
| | 대경권 | 64,889 | 113,513 | 154,192 | 14.1 | 15.0 | 13.7 |
| 부가 가치 | 전국 | 192,279 | 286,442 | 375,191 | 100 | 100 | 100 |
| | 대구 | 5,644 | 6,280 | 7,157 | 2.9 | 2.2 | 1.9 |
| | 경북 | 21,667 | 39,574 | 47,493 | 11.3 | 13.8 | 12.7 |
| | 대경권 | 27,310 | 45,853 | 54,651 | 14.2 | 16.0 | 14.6 |

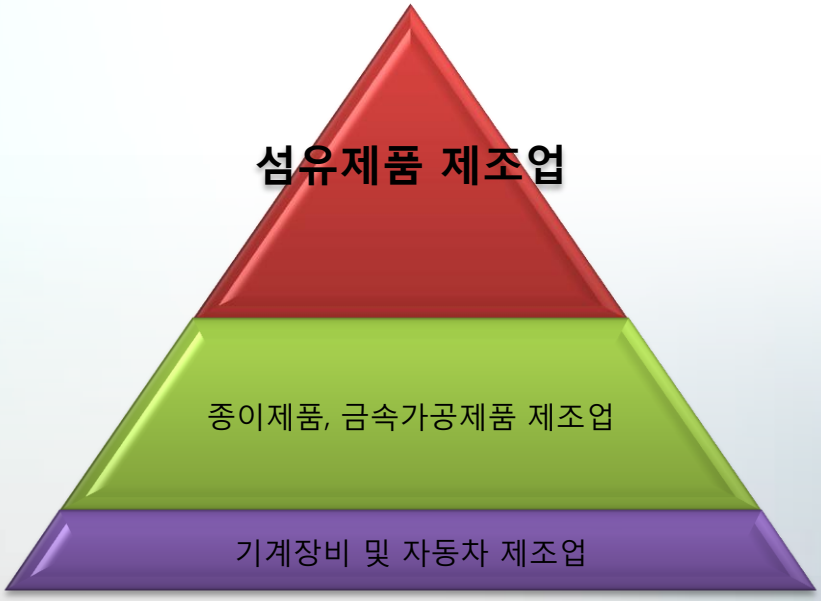
자료 : 통계청, 광업·제조업조사, 각년도

# I 대경권 지역산업 현황

## 1 지역경제 및 산업구조

### 대경권 산업 특화도 분석

- 대구의 산업특화도: 부가가치기준 특화도와 종사자수 기준 특화도가 매우 높은 산업은 섬유제품으로 나타남
  - 1 순위 : 섬유제품 제조업, 2순위 : 종이제품, 금속가공제품 등
- 경상북도의 산업특화도: 1차 금속과 전자, 섬유, 비금속광물 제조업 분야 등에서 높은 특화도를 보임




<대구광역시 산업특화도 분석>

<경북 산업특화도 분석>

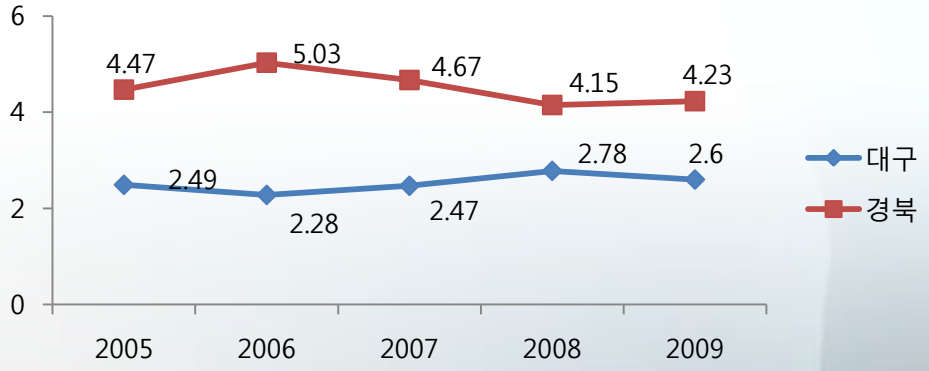
# I 대경권 지역산업 현황

## 2 대경권 과학기술 혁신자원 여건

### 대경권 연구개발인력현황

- 2009년 기준, 대구의 총 연구개발인력은 12,119명, 전국대비 비중은 2.6%를 차지
  - 대학의 연구개발인력은 감소추세이며, 공공연구소와 기업은 증가 추세에 있음
- 경상북도의 연구개발인력은 2009년도에 19,759명으로 전국대비 4.23%를 차지

<대경권 연구개발인력 전국대비 비중 추이>




| 지역 | 2005년 | | 2006년 | | 2007년 | | 2008년 | | 2009년 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 연구개발인력 | 전국대비비중 | 연구개발인력 | 전국대비비중 | 연구개발인력 | 전국대비비중 | 연구개발인력 | 전국대비비중 | 연구개발인력 | 전국대비비중 |
| 대 구 | 8,342 | (2.49) | 8,332 | (2.28) | 10,424 | (2.47) | 12,106 | (2.78) | 12,119 | (2.60) |
| 경 북 | 15,006 | (4.47) | 18,389 | (5.03) | 19,670 | (4.67) | 18,116 | (4.15) | 19,759 | (4.23) |

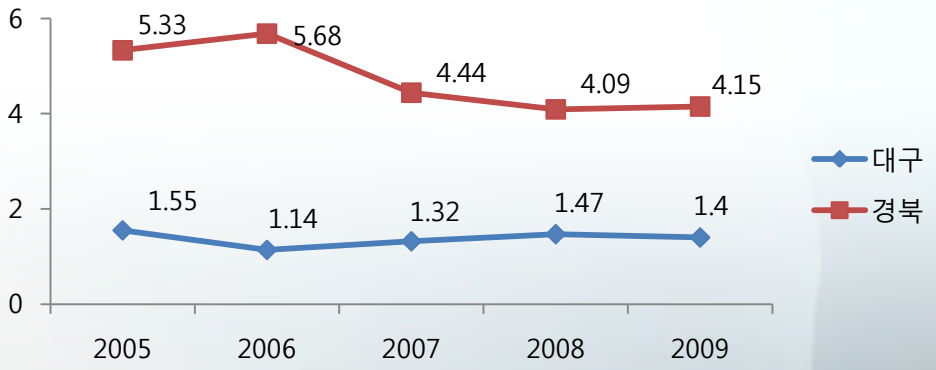
# I 대경권 지역산업 현황

## 2 대경권 과학기술 혁신자원 여건

### 대경권 과학기술 혁신 여건 : 연구개발비 현황

- 2009년 기준, 대구의 총 연구개발비는 약 5,308억원으로 전국대비 1.4%밖에 되지 않음
  - 대학의 전국대비 비중은 3~4%대를 유지, 공공연구소나 기업의 경우에는 1% 안팎을 유지
- 경상북도의 경우, 2009년도에 총 1조 5,747억원으로 전국대비 4.15%를 차지

<대경권 연구개발비 전국대비 비중 추이>



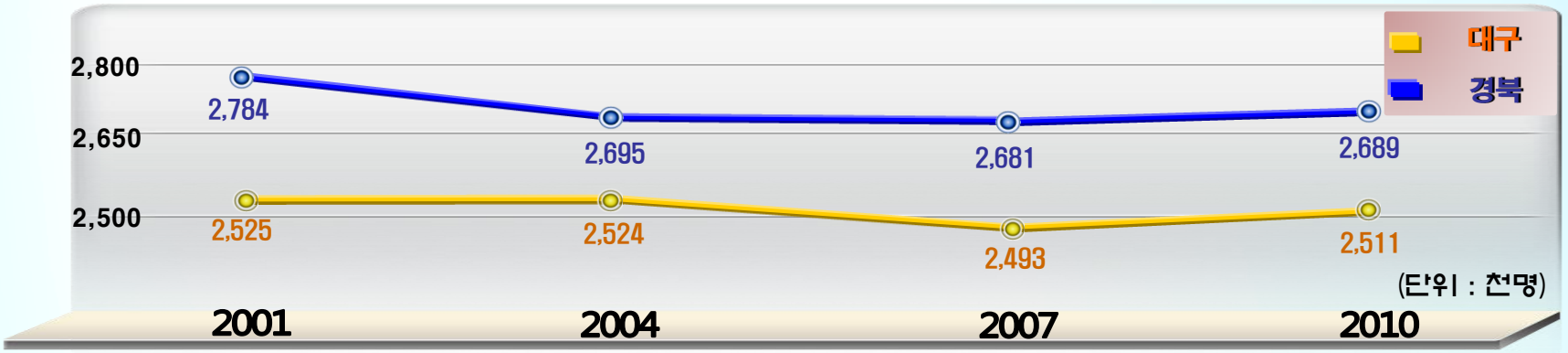

| 지 역 | 2005년 | | 2006년 | | 2007년 | | 2008년 | | 2009년 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 연구 개발비 | 전국 대비 비중 | 연구 개발비 | 전국 대비 비중 | 연구 개발비 | 전국 대비 비중 | 연구 개발비 | 전국 대비 비중 | 연구 개발비 | 전국 대비 비중 |
| 대 구 | 375,500 | (1.55) | 312,057 | (1.14) | 413,135 | (1.32) | 507,987 | (1.47) | 530,827 | (1.40) |
| 경 북 | 1,288,133 | (5.33) | 1,553,704 | (5.68) | 1,389,688 | (4.44) | 1,410,551 | (4.09) | 1,574,776 | (4.15) |

# Ⅱ. 대경권 지역고용 및 실업현황

# Ⅱ 대경권 지역고용 및 실업현황

## 1 대구·경북지역 인구 구조

### 대구·경북지역 주민등록인구 추이




### 대구광역시 연령대별 인구변화

### 경상북도 연령대별 인구변화

# Ⅱ 대경권 지역고용 및 실업현황

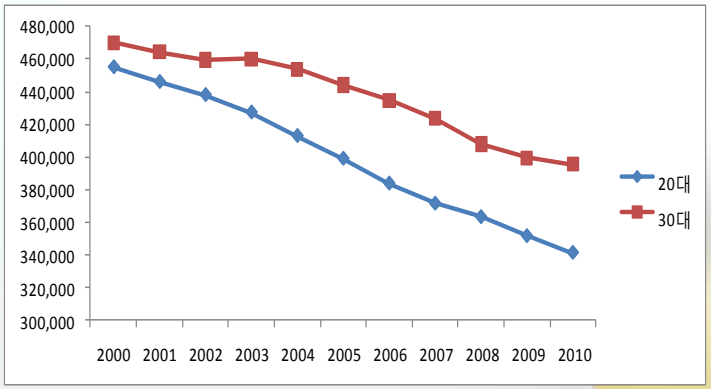
## 1 대구·경북지역 인구 구조

### 대구·경북지역 20~30대 인구변화 추이

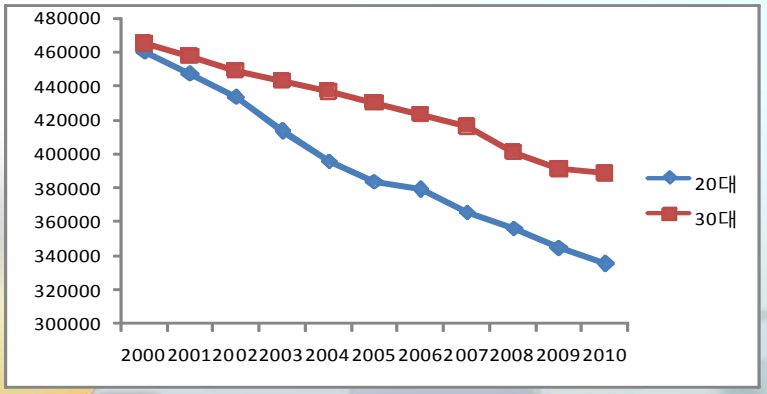
- **20, 30대 청년인구의 감소 심화**
  - 지역 경기 침체에 따른 대구경북의 20, 30대 '탈지역' 현상이 심화
  - 지역 생산연령대 인구의 감소에 따른 성장동력의 부재

<대구 · 경북 20,30대 인구변화추이>

(대구)




(경북)



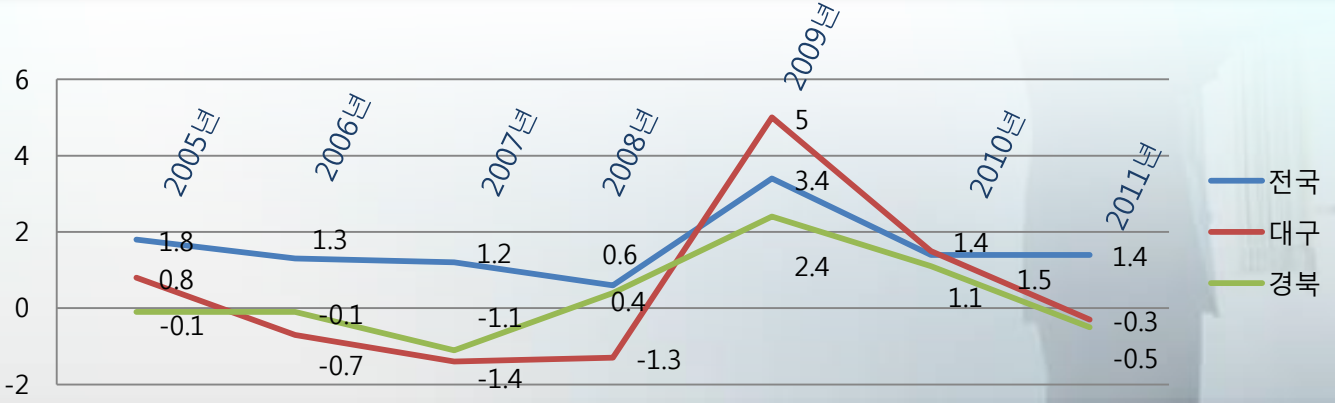

**젊은 연령층의 감소로 대구 · 경북지역 발전을 이끌 산업역군의 부족 초래**

# Ⅱ 대경권 지역고용 및 실업현황

## 2 대구경북 고용 현황

- 대구경북지역 일자리 증감현황(경제활동 인구기준; 단위:개)

| | 산업별 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 전국 | 전체 | 22,557 | 22,856 | 23,151 | 23,433 | 23,577 | 24,394 | 24,748 | 25,099 |
| | 증가율 | | 1.8 | 1.3 | 1.2 | 0.6 | 3.4 | 1.4 | 1.4 |
| 대구 | 전체 | 1,172 | 1,181 | 1,173 | 1,157 | 1,142 | 1,200 | 1,218 | 1,214 |
| | 증가율 | | 0.8 | -0.7 | -1.4 | -1.3 | 5.0 | 1.5 | -0.3 |
| 경북 | 전체 | 1,366 | 1,364 | 1,363 | 1,348 | 1,353 | 1,385 | 1,400 | 1,393 |
| | 증가율 | | -0.1 | -0.1 | -1.1 | 0.4 | 2.4 | 1.1 | -0.5 |



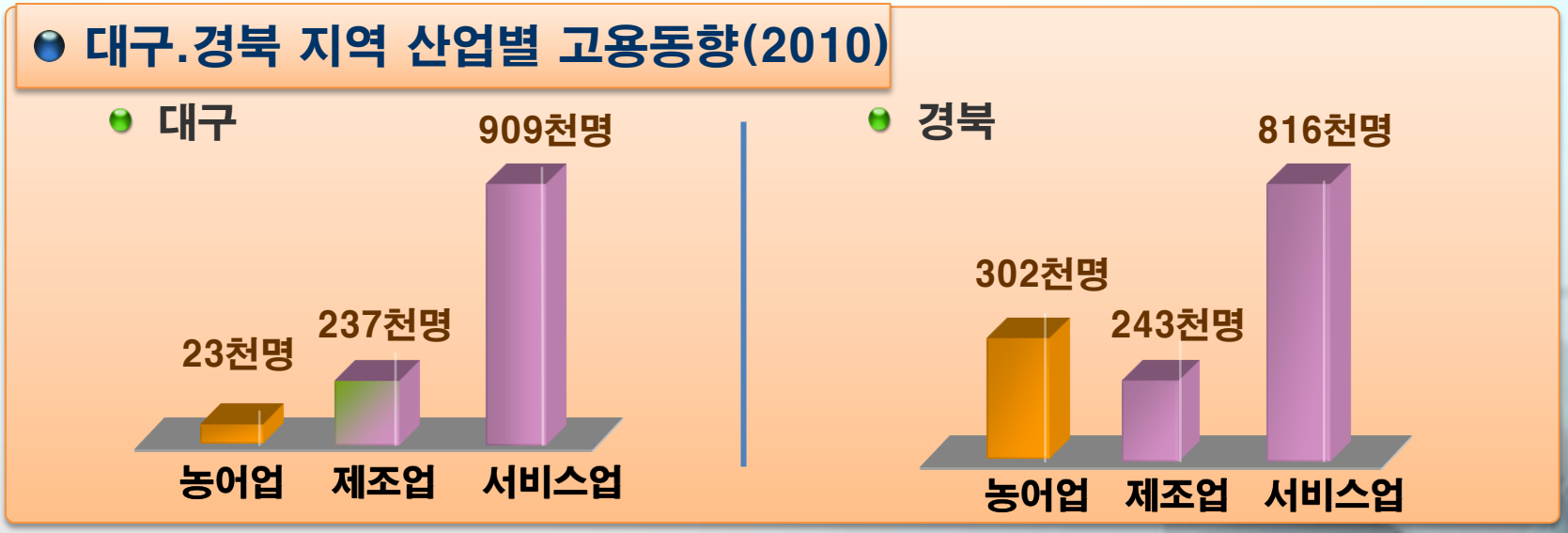

<취업자(일자리) 증감률>

# Ⅱ 대경권 지역고용 및 실업현황

## 2 대구경북 고용 현황

- **산업별 고용동향**
  - 대구는 서비스업에서의 고용창출효과가 크고, 경북은 농림어업부문과 제조업에서 높은 고용창출
  - 하지만, 고용창출효과가 높은 산업은 주로 고용안정을 보장할 수 없거나, 질적 수준이 낮음

### 대구.경북 지역 산업별 고용동향(2010)



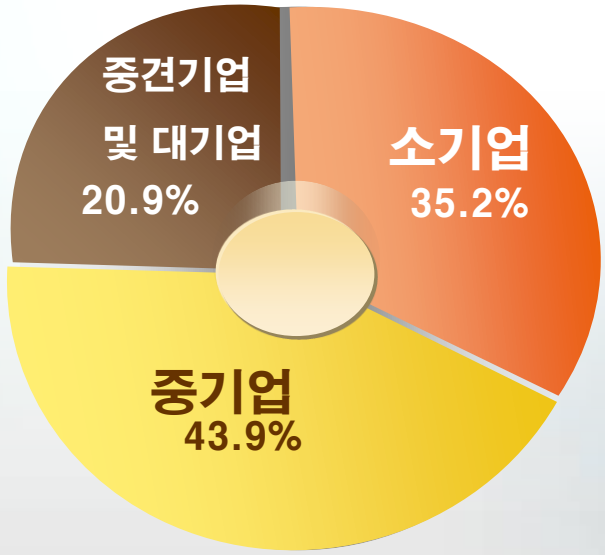
# Ⅱ 대경권 지역고용 및 실업현황

## 2 대구경북 고용 현황

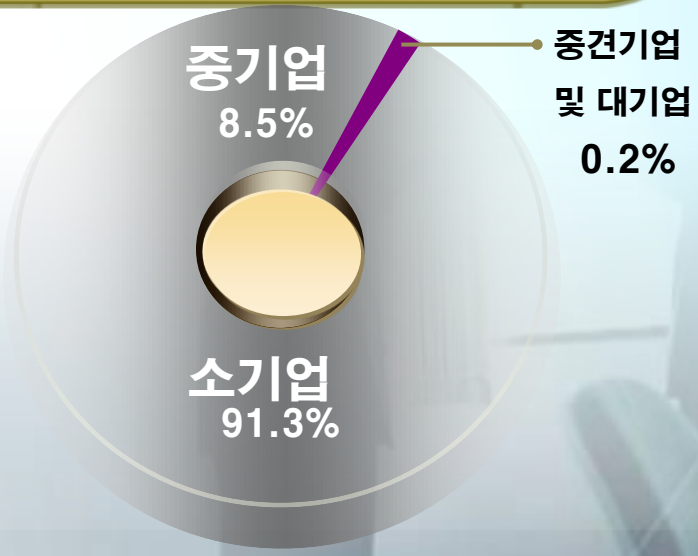
### ● 규모별 고용동향

- 대구 · 경북의 종사자 수 50명 미만의 소기업은 전체 사업체의 91.3%, 종사자수는 35.2%
- 중 · 소규모의 사업체가 전체 고용의 약 80%에 달하는 부분을 담당하고 있음

<대구 · 경북지역 기업 규모별 사업체수>




<대구 · 경북지역 기업 규모별 종사자수>



# Ⅱ 대경권 지역고용 및 실업현황

## 2 대구경북 고용 현황

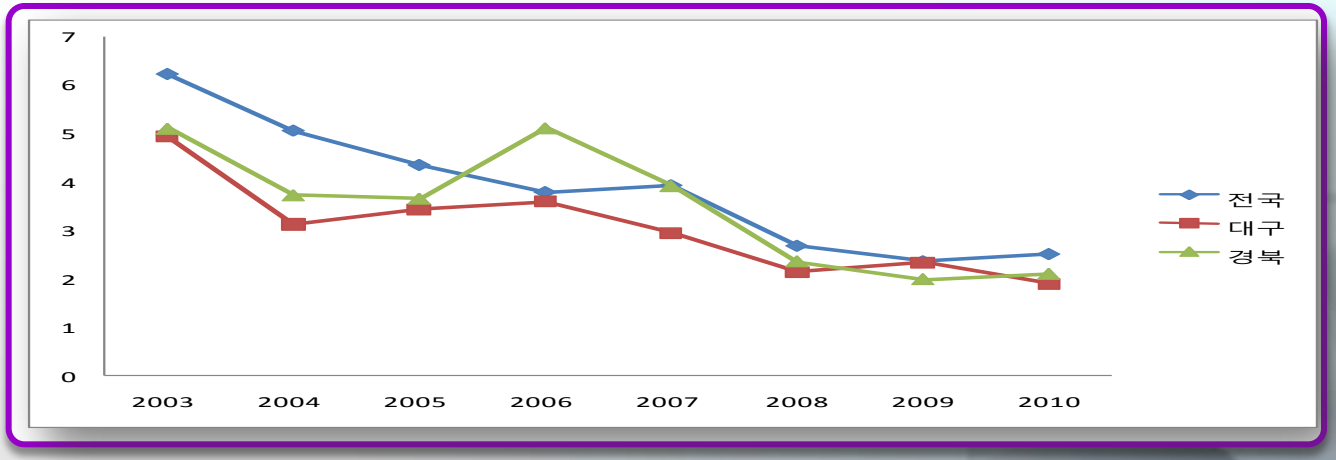
### 대구·경북지역 중소제조업 인력부족

**부족한 고용능력에 따른 인력확보의 어려움**

– 2010년 현재, 대구 · 경북 중소제조업의 인력부족율은 전국 평균보다 다소 낮은 것으로 나타남. 전국 평균 : 2.51%, 대구 : 1.9%, 경북 : 2.1%

– 다른 관점에서 보면 지역기업들의 채용여력 부족과 일자리를 창출하는 고용능력 부족으로도 인지할 수 있음

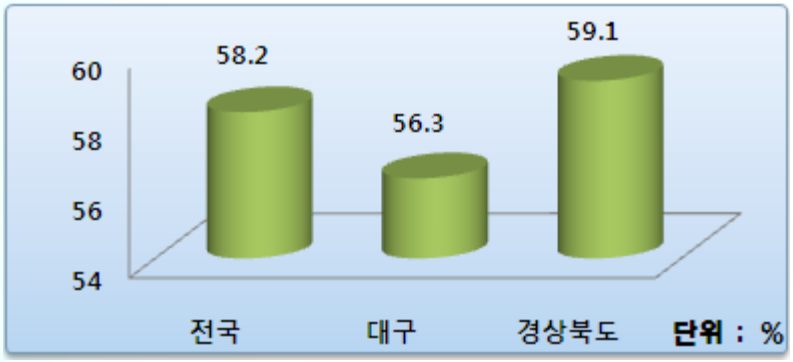
<대구 · 경북지역 중소제조업 부족인원 및 인력부족율 추이>



# Ⅱ 대경권 지역고용 및 실업현황

## 2 대구경북 고용 현황

### 대구·경북·전국 청년고용률(20~29세, 2010년)




- 대구의 청년고용률은 전국 평균보다 낮고, 실업률은 높게 나타남
- 경상북도의 청년고용률은 전국 평균보다 높고, 실업률은 낮게 나타남

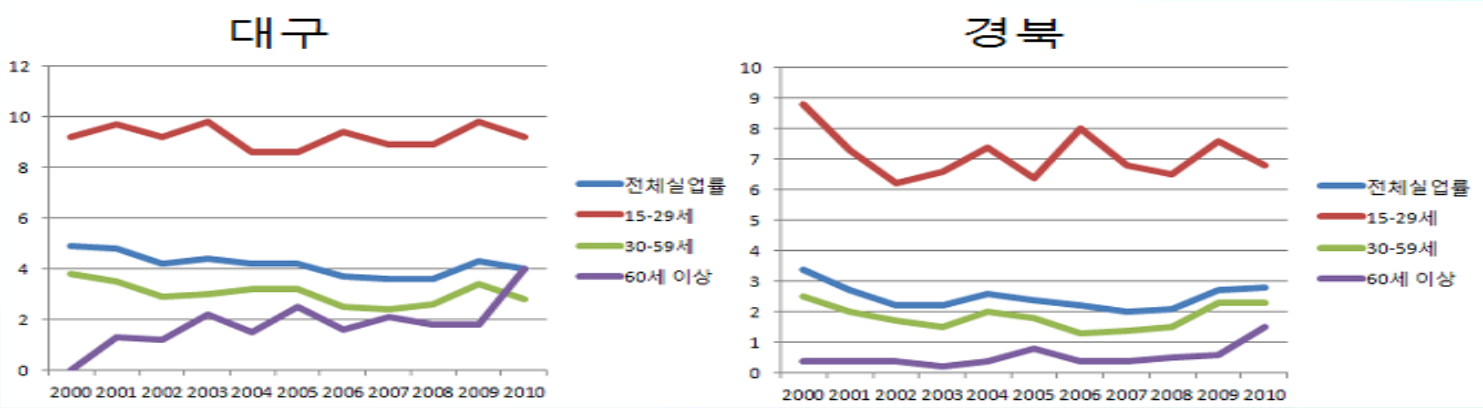
### 대구·경북·전국 청년 실업률(15~29세, 2010년)

### 대구·경북·전국 비경제활동인구(15~29세, 2010년)

# Ⅱ 대경권 지역고용 및 실업현황

## 3 대구·경북지역 실업 현황

### 대구·경북 연령대 별 실업률



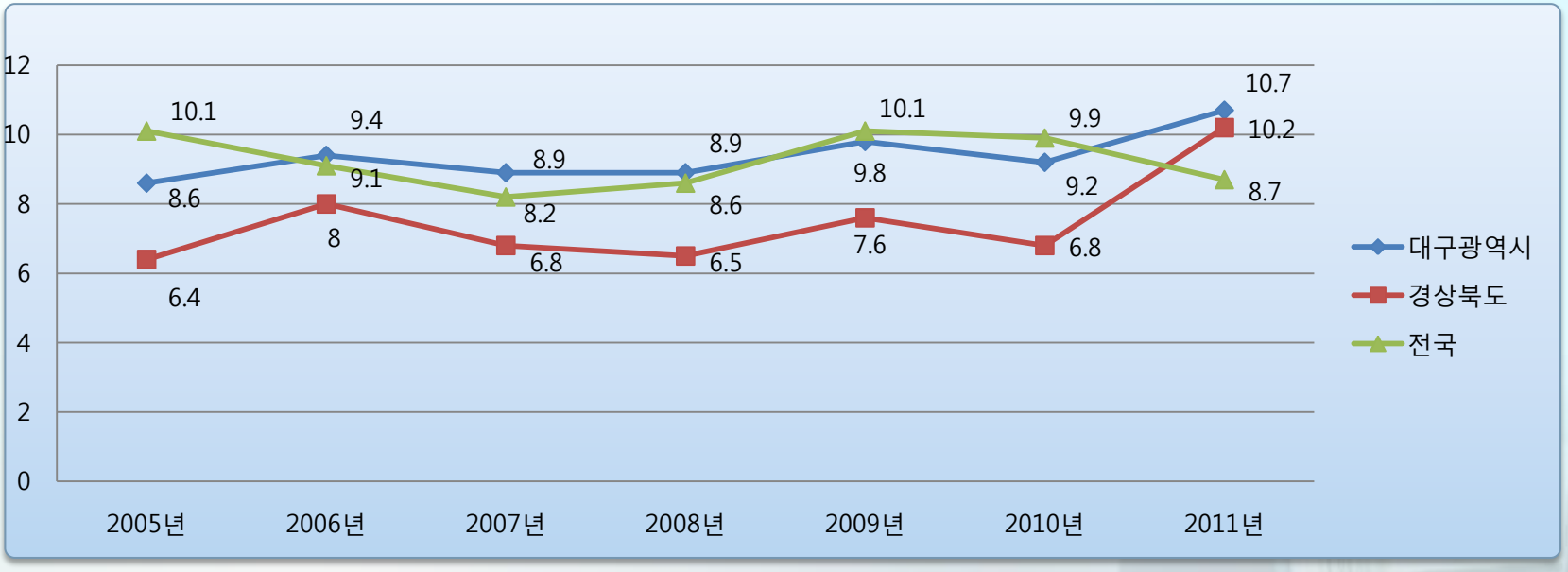

### 대구·경북 노동수급의 특징 및 전망

- 청년층의 실업률이 전체 실업률보다 두배 정도 높음
- 대구의 경우 고용율이 전국 평균에 미치지 못함
- 20, 30대의 노동인력의 수도권 유출이 지속적으로 발생

# Ⅱ 대경권 지역고용 및 실업현황

## 3 대구·경북지역 실업 현황

### 대구·경북·전국 청년층 실업률 추이



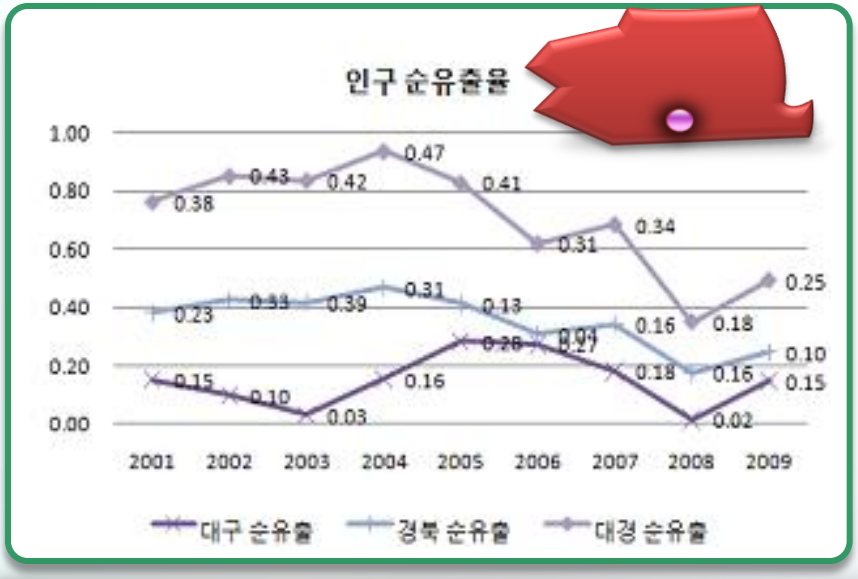

✓ 대구 · 경북의 청년층실업률은 2005년 이후  개선되지 않고 있음

✓ 2011년 대구 · 경북의 실업률이 모두 10%를 넘어서 2005년 이후 가장 높은 수준을 나타내고 있음

✓ 대구 지역은 전년에 비해 0.5%증가 하였고, 경북지역은 전년에 비해 3.4%증가하였음

# Ⅱ 대경권 지역고용 및 실업현황

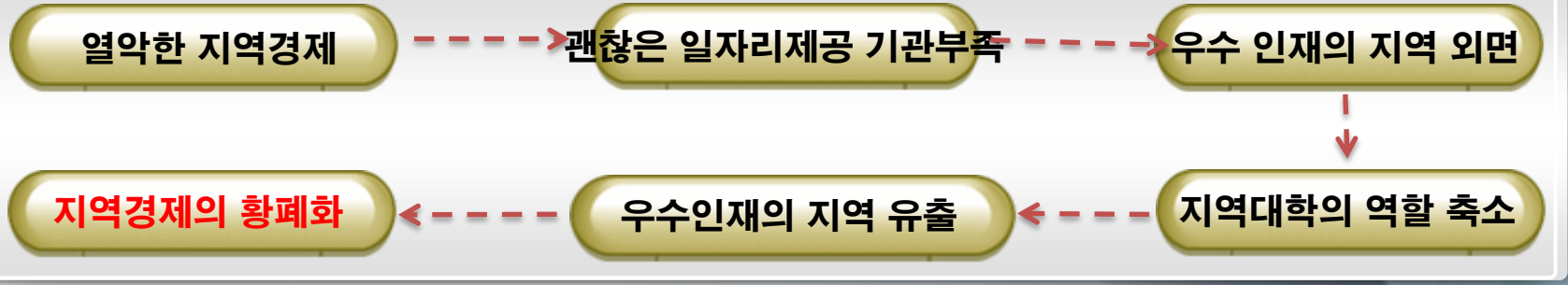
## 4 지역 인력유출 실태




**지역 인력의 수도권 및 타지역 유출의 심화**

- 지역인구의 수도권 유출은 대학 진학, 수도권으로의 취업 등에 기인
- 지역인재의 유출은 지역대학의 경쟁력 약화를 가져오고, 나아가 지역 및 국가 경쟁력을 약화시키는 중요한 요인으로 작용

### 지역인력유출의 악순환 고리 발생



# Ⅲ. 대경권 일자리 창출 방안

# Ⅲ 대경권 일자리 창출 방안

## 1 지역발전에 대한 패러다임의 변화 필요

### 새로운 국가발전철학: 시장 vs. 계층(정책개입)?

시장에 맡김 **vs.** 계층(정책개입)에 맡김

지방에 포괄적 위임
평가에 의한 인센티브

객관적 타당성 분석
광역권별 배타적 지원

### 분산 vs. 집중, 분권 vs. 집권

- ✓ 지역균형발전과 국가경쟁력 강화
- ✓ 분권(decentralized)/ not 분산(dispersion)
- ✓ 집중(concentration)/ not 집권(centralization)

# Ⅲ 대경권 일자리 창출 방안

## 1 지역발전에 대한 패러다임의 변화 필요

### 정책 구분목적

- 시장원리가 작용하는 분야 : 지방이 책임
- 시장원리가 작용하지 않는 분야 : 국가가 책임

**국가 — 국가산업정책**

- 미래신산업 혹은 신수종산업 선정
- 장기적 관점에서 광역경제권별로 1~2 산업선정후 배타적 & 포괄적 지원

**2-Track**

**지역산업정책 — 지역**

- 지역기반산업
- 포괄보조금지급후 평가를 통한 인센티브

- 사실상 신산업에 대해서는 지방에서는 시장원리가 작용하지 않으므로 시장원리에 맡길 경우 결국에는 수도권에 집중하게 되므로 지역균형발전차원에 접근할 필요성
- 이에 반해 지역대표주력산업은 시장원리가 작동되므로 지방에 맡겨도 됨

# Ⅲ 대경권 일자리 창출 방안

## 1 지역발전에 대한 패러다임의 변화 필요

### ○ 새로운 역할 분류 체계의 도입

**'하고 싶은 분야'**

**중앙정부에서 수행**

**광역권별 지정**

# Ⅲ 대경권 일자리 창출 방안

## 1 지역발전에 대한 패러다임의 변화 필요

새로운 산업 분류 체계의 도입 : 대경권

**'하고 싶은 산업'**

**예) 첨단로보틱스 산업**

➢ 기존의 산업분류체계를 벗어난 새로운 의미의 산업으로 정의되며 통상적으로 5T 산업을 일컬음

**'할 수 있는 산업'**

**예) 기계 산업**

➢ 지역의 주력산업과 지역의 역량 및 기반이 절묘하게 조화된 지역착근형 산업을 의미하며, 주력산업이나 생산기반산업이 이에 해당

**'해야 할 산업'**

**예) 메카트로닉스**

➢ 현재의 주력산업 혹은 기반산업에 지식을 부가(투입)하여 고기술 산업으로 전환 혹은 고도화 함으로써 3~10년 이후 성장을 견인할 산업

# Ⅲ 대경권 일자리 창출 방안

## 2 지역에 적합한 산업 정책 필요

### 지역산업발전 정책의 문제점

- ✓ 공모식 선정 및 나눠주기식 사업추진으로 인해 지역특성에 부합하지 않는 지역산업정책
- ✓ 정부 내 특정 부처 내 실국별 분산추진으로 인해 통합관리가 되지 못하며, 중장기 지역발전보다 단기 주민 효과가 큰 사업에 치중

### 효과적인 지역산업 정책 방안

**• 광역경제권별 신산업 배타적 집중지원**

- 장기적 관점에서 국가적 차원의 발전계획 추진
- [illegible]
- 중앙정부는 컨설팅 역할 수행 및 주력

**• 사업추진의 효율성 제고**

- 기존 인프라 활용 및 지역간 인프라 공동 활용
- 포괄보조금 제도 도입

**• 지역주도형 전환을 통한 사업추진**

- 지자체 주도의 사업수행 및 예산 배분
- 사업수행시 역매칭 제도 도입을 통한 지자체 적극성 유도

**• 지역산업기반과 연계한 공정한 사업 선정**

- 공모위주의 사업지양
- 전문가 및 NGO로 구성된 평가 Pool 구축

**• 산업현장과 밀착된 지역대학 육성**

- 산학연 협력실적 지자체 평가 반영

**• 효과적 지역산업진흥 거버넌스 구축**

- 장기적 관점에서의 새로운 지역산업발전기구 설립 요구

# Ⅲ 대경권 일자리 창출 방안

## 2 지역에 적합한 산업정책 필요

### 지역 주력 산업 분석

#### 대구지역 전 산업 입지계수 (총산출액기준)

- 섬유 및 가죽제품이 2.5로 가장 높음
- 그 다음 금속제품이 1.8, 교육 및 보건업 1.8, 일반기계 등의 순으로 나타나고 있음

<대구지역 총산출액기준 전산업 입지계수>

| 구분 | 2005년 대구 | | 입지계수 | 전국비중 |
|---|---|---|---|---|
| | 금액 | 비중 | | |
| 섬유 및 가죽제품 | 2,943,825 | 4.9 | 2.5 | 7.1 |
| 금속제품 | 2,229,449 | 3.7 | 1.8 | 5.1 |
| 교육 및 보건업 | 5,932,299 | 10 | 1.8 | 5.1 |
| 일반기계 | 3,147,838 | 5.3 | 1.6 | 4.5 |

자료: 한국은행, 2005년 지역산업연관표, 2009. 11에서 작성

# Ⅲ 대경권 일자리 창출 방안

## 2 지역에 적합한 산업 정책 필요

### 지역 주력 산업 분석

**경북지역 전산업 입지계수 (총산출액기준)**

- 철강제품이 3.5로 가장 높음
- 그 다음으로 전자제품이 2.9, 농림수산품이 1.7, 비금속 광물 등의 순으로 나타나고 있음

<경북지역 총산출액기준 전산업 입지계수>

| 구분 | 2005년 경북 | | 입지계수 | 전국비중 |
|---|---|---|---|---|
| | 금액 | 비중 | | |
| 제1차금속제품 | 34,571,156 | 19.8 | 3.5 | 29.5 |
| 전자 및 전자기기 | 45,863,831 | 26.3 | 2.9 | 24.1 |
| 농림수산품 | 6,059,529 | 3.5 | 1.7 | 14.1 |
| 비금속광물제품 | 3,420,950 | 2 | 1.7 | 14.4 |

자료: 한국은행, 2005년 지역산업연관표, 2009. 11에서 작성

# Ⅲ 대경권 일자리 창출 방안

## 2 지역에 적합한 산업 정책 필요

### 대경권 선도전략산업의 선정 현황

| 미래성장동력산업 | | | | 대표주력산업 | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 그린에너지 | | IT 융복합 | | 스마트기기・부품 | | 첨단융합소재 | |
| 태양광 (장비중심) | 연료전지 | 의료기기 (치료/ 헬스케어기기 중심) | 실용로봇 | 스마트 자동차 부품 | 스마트모바일 | 첨단 금속・ 세라믹소재 | 하이테크 섬유소재 |

### 지역 주력 산업 vs 대경권 선도전략산업

섬유제품
철강제품

≠

대경권
선도전략산업

지역주력산업과의
미스매치 발생가능!!!

# Ⅲ 대경권 일자리 창출 방안

## 2 지역에 적합한 산업 정책 필요

### 지역 주력산업 관련 파생산업 분야

- **섬유관련 파생산업의 개발 및 확산**
  - 섬유가 지역주력산업이라면 섬유를 더욱 발전시키면서 이와 관련되는 산업을 육성
  - 섬유라는 플랫폼을 활용하여 그 파생산업분야로 진출

### 대구경북지역 섬유산업의 위치

의류패션산업

섬유공정산업

섬유소재산업

섬유산업 Platform

Ⅲ

## 지역에 적합한 산업 정책 필요

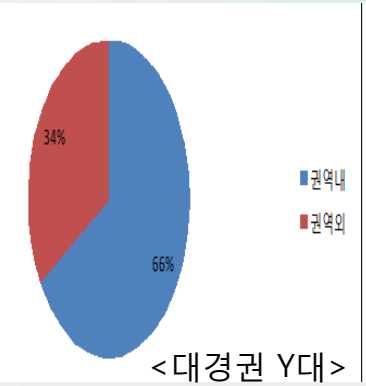
대경권섬유산업 Platform

# Ⅲ 대경권 일자리 창출 방안

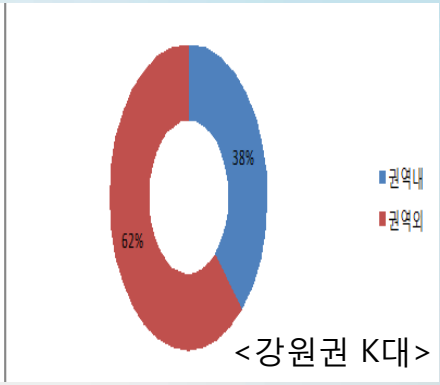
## 3 창업을 통한 지역 발전 및 일자리 창출 추구

### 인재유출 양상

- 국가균형발전 및 지역산업 발전을 위한 노력에도 불구하고 상당수의 인재들은 수도권 및 대기업 위주로 취업하고 있는 실정임 ex) 광역선도산업인재양성사업 졸업자



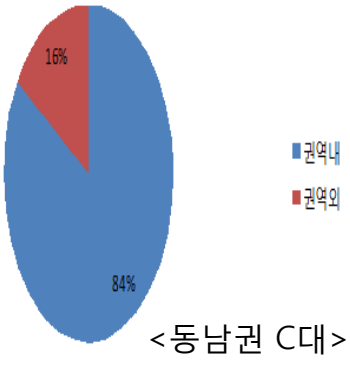
<대경권 Y대>



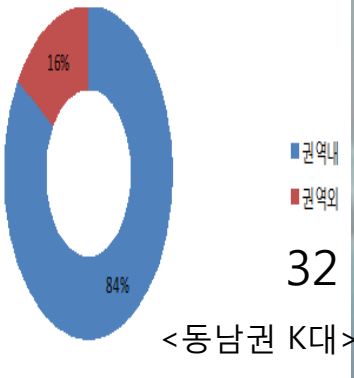
<강원권 K대>

- 대경권 Y대, 강원권 K대의 경우 **지역산업기반 취약 및 선도산업분야 관련기업의 부족**으로 인해, 길러낸 인재들이 타지역의 산업 및 기업으로 취업함

- 동남권 C대, 동남권 U대의 경우 국가산업단지와 대기업이 상당수 분포하여, 길러낸 인재들이 타지역으로 유출되지 않고 있음



<동남권 C대>



<동남권 K대>

# Ⅲ 대경권 일자리 창출 방안

## 3 창업을 통한 지역 발전 및 일자리 창출 추구

### ○ 일자리 창출에 대한 패러다임의 전환

수출 대기업 중심 성장

↓

'고용없는 성장' 초래

내수산업의 성장

↓

서비스업 중심의 고용 유발효과 제고

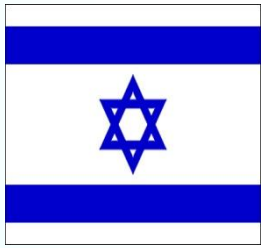
### ○ 효과적인 지역산업 정책 방안

- ✓ 내수 및 서비스산업의 **규제 혁파**
- ✓ 내수확대의 계기 마련
  - 동북아지역이 세계경제의 중심축으로 이동
  - 잠재적 내수 시장의 확대 : 인천공항 인근 100만인구 이상의 도시 41개 분포
    중국내 3억명의 거대 내수 시장 발굴

# Ⅲ 대경권 일자리 창출 방안

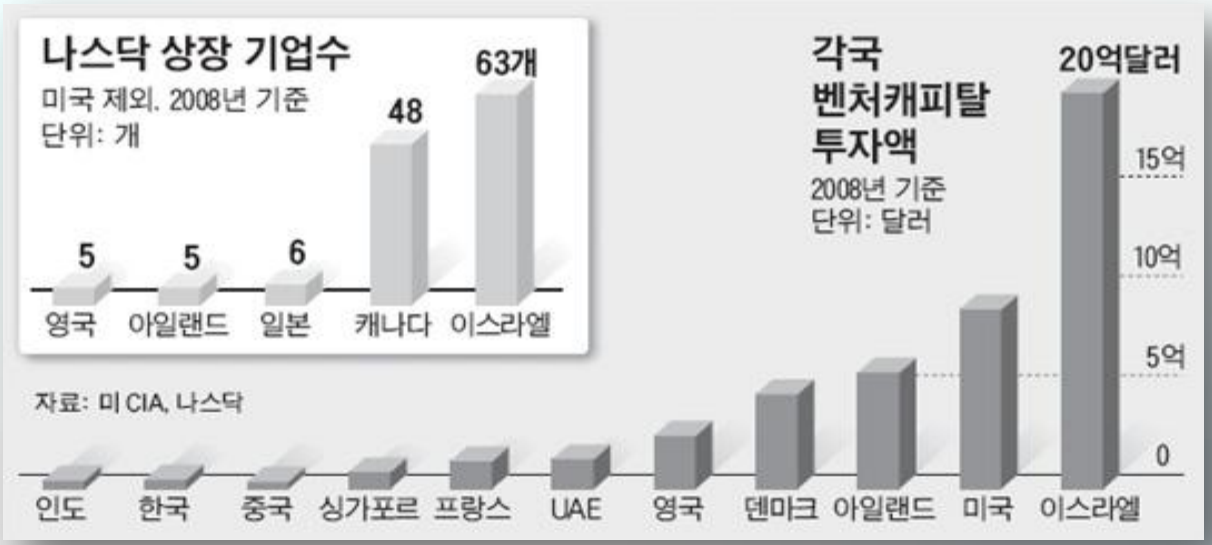
## 3 창업을 통한 지역 발전 및 일자리 창출 추구

### 해외 사례 : 이스라엘



**창업 국가 '이스라엘'**

- ✓ 인구 780만, 벤처기업 수 3,850개, 인구 2,000명당 1명꼴로 벤처기업 사장
- ✓ 인터넷보안업체, 세계바이오 벤처의 70% 석권하며 하이테크 벤처의 총아로 자리잡음
- ✓ 미국 나스닥 시장 상장기업수 61개, 세계 벤처캐피탈의 35%가 투자



# Ⅲ 대경권 일자리 창출 방안

## 3 창업을 통한 지역 발전 및 일자리 창출 추구

### ○ 이스라엘 벤처창업을 통한 일자리 창출

- 대기업 중심의 경제구조인 우리나라와 달리, 중소 벤처가 활발
- 기술력에 기초한 벤처가 국가 경제의 밑거름이라는 신념이 일반화
- 이스라엘 청년들은 의사, 변호사 보다 창업을 더 선호

### ○ 청년창업을 통한 일자리 창출

✓ **창업을 통한 일자리 창출은 청년층의 실업난 해결을 위한 지름길**

–청년층의 창업 · 창직 활성화를 통해 일자리 창출을 도모하기 위해서는 2000년대 초반 '벤처 붐'과 같은 '청년창업 붐'을 조성하는 것이 필요함

✓ **청년창업을 위한 환경 조성**

– 창업의지와 기술만 있으면 쉽게 창업할 수 있는 여건을 조성하고, 실패에 대한 부담을 완화해 재도전이 가능한 환경

– 청년층에게 기업가 정신과 직업관 함양을 위한 교육프로그램 제공

# Ⅲ 대경권 일자리 창출 방안

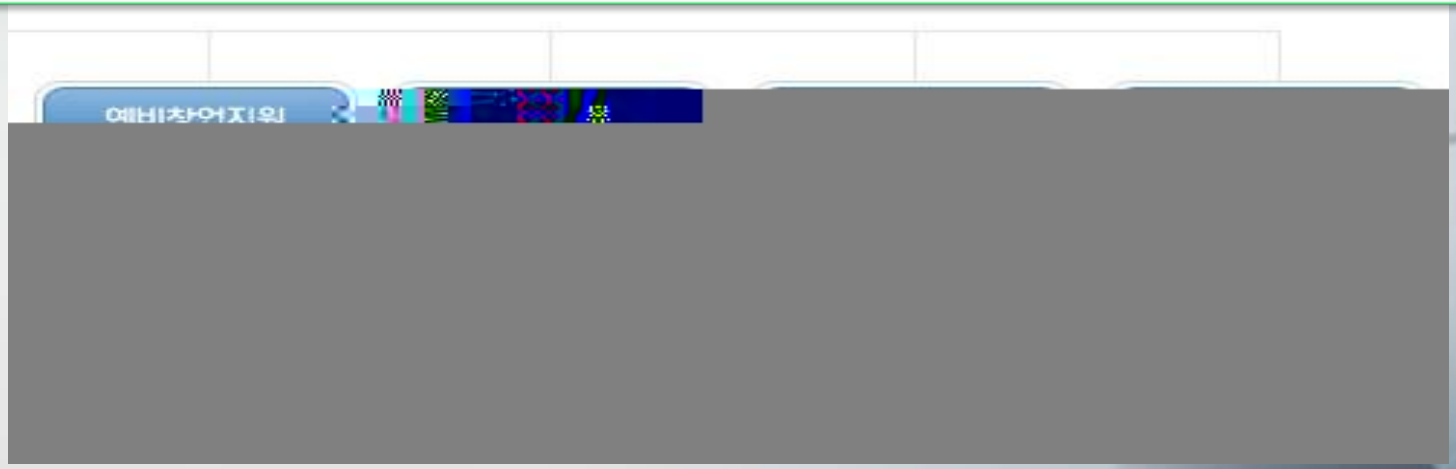
## 3 창업을 통한 지역 발전 및 일자리 창출 추구

### 지역 내 창업 부진

- ✓ 대구경북지역(2,423개)은 서울과 경기권(12,949개)을 제외하고는 국내 벤처기업이 가장 많이 입지하였지만, 2007년~2008년 이후 벤처기업 활성화가 이루어지고 있지 못함
- ✓ 벤처를 통한 지역 일자리 창출 방안 마련 절실

### 정책추진의 방안

- ✓ 전주기 창업 지원 시스템의 구축
- ✓ 아이디어, 지식 및 기술 중심의 창업 시스템 구축
- ✓ 창업 실패가 새로운 창업의 밑거름으로 작동하는 창업 실패용인 문화 확산



# Ⅲ 대경권 일자리 창출 방안

## 3 창업을 통한 지역 발전 및 일자리 창출 추구

### 주요 정책과제 및 대안

- ✓ 창업펀드 1,500억 조성
- ✓ 대구경북지역 주요대학에 기술창업전문대학원 석.박사 프로그램 및 단기 창업프로그램 설치
- ✓ 대구경북 기존 기업과 청년 창업간 매칭 창업지원
- ✓ 해외 연계창업 지원
- ✓ 청년 벤처창업자들에 대한 과학기술단지(경제자유구역 , 연구개발특구, 테크노파크 등) 입주 인센티브 제공

### 창업펀드 조성 방안

- ✓ 국가에서 대구경북개발사업에 투자하는 각종 예산(연간 수조원)의 이자소득을 단계별로 축적하여 연 500억씩 확충하여 3년동안 총 1,500억 규모의 창업펀드를 지역 아이디어 및 지식 창업 벤처 캐피탈로 조성

### 기대 효과

- ✓ 대경 지역 청년 및 장년 실업자 획기적 축소
- ✓ 지역 밀착형 산업 생태계 형성

# Ⅲ 대경권 일자리 창출 방안

## 4 지역주도의 인력양성 정책 필요

### 문제점 1 : 지역인재양성을 위한 지자체의 역량 및 관심 부족

- 지역산업 발전을 위한 사업 구상 및 수립 시 중앙정부에 의존적임
- 인력양성에 대한 관심 부족과 지자체 담당자의 전문성 부족
  - 지역의 우수성 및 강점을 반영하지 못하고, 산업트랜드 위주의 발전방안 구상
  - 지자체가 자주적 발전보다 중앙정부에 의존하는 관행 잔존
- 지자체장 : 중장기 지역발전보다 단기적 대형사업에 치중

### 문제점 2 : 지역인력양성에 대한 지방교육청과 지역대학의 관심 부족

- 지방교육자치제도 시행 이후, RHRD측면에서 지역교육기관의 관심 및 역할수행이 중요
  - 하지만, 지방교육청의 경우 지역인력양성에 대한 관심이 부족
  - 대학의 경우, 개별적으로 지역인력양성을 수행하고 있으나, 전문대의 경우 학생의 부족과 자체 역량 부족으로 어려움을 겪고 있음
- 지역인력양성에 대한 정책 및 개념 정립의 미흡
  - 주로, 초중고 측면에서 경력경로에 대한 개념이 정립되지 않은 상황
  - 대부분 입시 위주 및 인문계 학교 교육에만 관심을 두고 있음

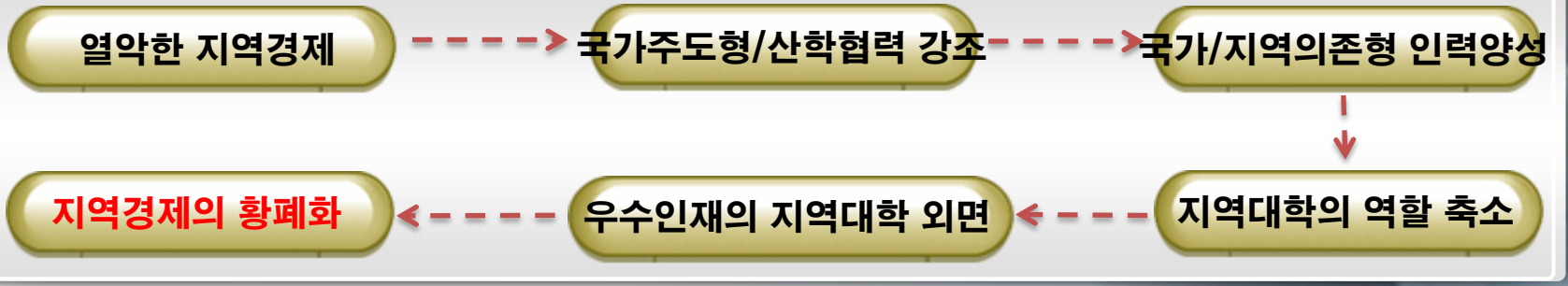
# Ⅲ 대경권 일자리 창출 방안

## 4 지역주도의 인력양성 정책 필요

### 지역인재양성에 대한 패러다임의 변화

#### 지역인력양성정책에 대한 발상의 전환필요

#### 지역인력양성정책의 악순환 고리 발생



# Ⅲ 대경권 일자리 창출 방안

## 4 지역주도의 인력양성 정책 필요

지역인력양성을 위한 이원화(2-Track) 체계 구축

국가주도
인력양성 체계

→

국가 + 지방
이원화(2-Track)
인력양성 체계

### 국가인력 양성체제 — 국가미래신산업 육성

- 국가 미래 신 산업에 대한 R&D 인력의 육성에 중점
- 기초 및 응용연구 기술 강화에 주안을 두고 역량강화
- 지역 미래 신 산업분야 전문가 네트워킹 강화

2-Track

### 지역기반산업 육성 — 지역인력 양성체제

- 지역 산업 및 인력양성에 대한 통합적 전략 기획 및 계획수립을 통해 지역의 지속적인 발전이 가능하도록 , 지역기반산업의 인력양성에 초점
- 대학인력을 대상으로 지역 기업과의 트랙형 교육 실시하거나 산학협력 강화

# Ⅲ 대경권 일자리 창출 방안

## 4 지역주도의 인력양성 정책 필요

**지역인재양성정책의 통합 추진기구 설립: 지자체가 지역인재양성정책의 중심**

**지역연계 및 착근형 인력양성**

# Ⅲ 대경권 일자리 창출 방안

## 4 지역주도의 인력양성 정책 필요

**지역인재양성정책의 통합 추진기구 설립: 지자체가 지역인재양성정책의 중심**