





○ Storper(1997)<sup>1)</sup> (regional competitiveness) “

“ , , ” .  
- ,  
Storper .

○ , (< 1> ).

○ Gardiner (2004)<sup>2)</sup>

(< 1> ).  
- , , , 가  
.

< 1>

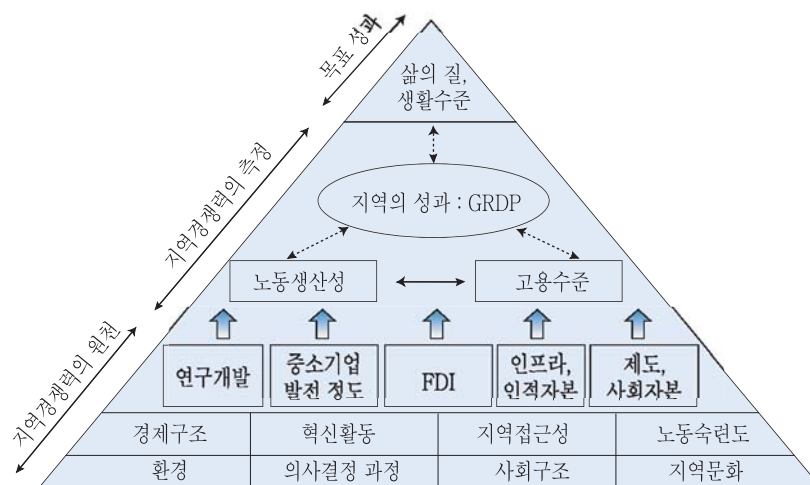
|   | , | Storper, Reinert,<br>Martin, Camagni |  | , , , , |
|---|---|--------------------------------------|--|---------|
| = |   | Porter, Aulá,<br>Fratesi             |  | , ,     |

1) Storper, M., *The Regional World : Territorial Development in a Global Economy*, Guildford Press, 1997.

2) Gardiner, B., R. Martin and P. Tyler, “ Competitiveness, Productivity and Economic Growth across the European Regions ”, *Regional Studies*, Vol. 38, 9, Dec. 2004.

〈그림 1〉

Gardiner의 지역경쟁력 피라미드 모델



자료 : Gardiner et al.(2004), p.1048.

- 이러한 요소들이 **결합되어** 지역의 노동생산성 및 고용에 영향을 주고, 이를 통해 **지역내총생산(GRDP)**이 **변화되며**, 최종적으로 주민의 **삶의 질**이 향상됨.
- 이상의 이론에 입각하여 지역경쟁력에 관한 정성적인 설문을 실시한 예로는 Porter와 Bowes를 들 수 있음.
  - Porter(2001)<sup>3)</sup>는 정성적 지역경쟁력 요인을 20개로 구성하고, 사전적으로 지역발전이 우수한 5개 지역을 조사·비교하였으며, Bowes(2003)<sup>4)</sup>는 41개 요인을 구성하여 탄광지역이었던 South Yorkshire 지역만을 대상으로 조사하였음.
  - 따라서 이러한 연구는 Porter와 같이 여러 우수한 지역을 설문하여 상호 비교할 수도 있지만, Bowes와 같이 특정 낙후지역만을 대상으로 어떤 요

3) Porter, M. E., *Clusters of Innovation: Regional Foundations of U.S. Competitiveness*, Council on Competitiveness, Oct. 2001.

4) Bowes, N., "The Competitiveness of Former Coalfields : Manufacturing Managers' Perceptions of Competitiveness Strengths and  
by 2003

가 ,

.

□ 가 ,

○ Porter Bowes

40 .

-

,

.

-

, , ,

, 10 .

○ 232 , 20

, 20 , 4

.

-

, ,

( < 2 > ) .

○ 4 , ,

, . . 2 24

.<sup>5)</sup>

5) (1) : - , , - , , - , ,  
 , (2) : - , , - , , - , ,  
 (3) : - , , - , , - , , - , , (4)  
 : - , , - , , - , ,

< 2> 가 가

|  |      | 가   | 가   |
|--|------|-----|-----|
|  | 가    | 1/4 | 1/4 |
|  | 가    | 1/4 | 1/4 |
|  | 1 가가 | 1/4 | 1/8 |
|  | 1 가가 |     | 1/8 |
|  | 1    | 1/4 | 1/8 |
|  | 1    |     | 1/8 |

: .

○ 769 ,

50% 50% .

- . .

, 가 가

.

- ‘ ’ ‘ ’ ‘ ’ ‘ ’ ,

, 1 5 , 20 5

100 .

□

○ 4 가 ,

가 ,

가 .

< >

○ ‘ ’ ‘ ’ ,

가 ; ‘ ( ) ’  
가 (< 3> ).

- , .

가 ,

.

○ 가 10%

‘ , ‘ R&D ’ .

- ‘ R&D ’ , ‘ , ‘

‘ 38.6% ,

7.1% 가 .

- , ‘ , ‘ ,

가 7% .

- 60 가 ,

< 3>

:

| 가         | 69.8 | 69.1 | 64.8 | ✓     |
|-----------|------|------|------|-------|
|           | 58.8 | 52.4 | 47.7 | ✓ ✓ ✓ |
|           | 59.9 | 57.0 | 52.3 | ✓ ✓   |
|           | 62.9 | 60.9 | 59.1 |       |
| R&D ( , ) | 58.1 | 55.5 | 48.0 | ✓ ✓ ✓ |
| ( )       | 59.1 | 58.0 | 50.5 | ✓ ✓   |
| 가 ( )     | 65.0 | 62.4 | 59.1 | ✓     |
|           | 61.2 | 60.8 | 58.6 |       |
| ( )       | 69.8 | 69.3 | 66.8 |       |
|           | 70.0 | 71.2 | 68.5 |       |

:  
: 1) ✓✓✓ 10% , ✓✓ 7~10% , ✓  
5~7%

2) 3 .

- < >
- ‘ ’ ‘ ’
- ‘ ’ ‘ ’
- 가 (< 4> ).
- 가 가
- , 10 가 10%
- ‘ ’ ‘ ’
- ‘ ’ ‘ ’ ‘ ’ ‘ ’
- 24.4% , 4.9%
- 가 .
- , 가 7%
- < 4>

:

|     | 60.0 | 57.6 | 58.1 |       |
|-----|------|------|------|-------|
|     | 58.3 | 54.8 | 53.7 |       |
| ( ) | 58.7 | 57.3 | 53.6 | ✓     |
|     | 57.7 | 57.0 | 52.2 | ✓     |
|     | 56.8 | 53.8 | 48.1 | ✓ ✓   |
|     | 56.0 | 53.2 | 49.9 | ✓     |
|     | 56.9 | 50.5 | 46.0 | ✓ ✓ ✓ |
| ,   | 54.0 | 48.2 | 46.1 | ✓ ✓   |
|     | 54.4 | 54.5 | 49.8 |       |
| ,   | 50.5 | 49.0 | 46.2 |       |

: .

■

○ ‘ ’ ‘ ’  
가 (< 5>  
).

○ 가 가  
 , 10 . 가 10%

7% 가 .

< 5>

$$\vdots$$

|        | 73.6 | 74.5 | 56.4 | √ √ √ |
|--------|------|------|------|-------|
|        | 51.6 | 50.7 | 50.6 |       |
| ， ， IT | 63.9 | 64.3 | 52.5 | √ √ √ |
|        | 58.7 | 58.6 | 51.6 | √ √   |
| ： ，    | 59.3 | 58.9 | 57.2 |       |
|        | 59.5 | 60.0 | 60.1 |       |
|        | 65.0 | 61.8 | 60.5 |       |
|        | 55.1 | 57.0 | 54.8 |       |
|        | 63.8 | 63.8 | 63.0 |       |
|        | 73.1 | 71.9 | 74.0 |       |

•

•

•

< 6>

$$\vdots$$

|       | 59.8 | 59.4 | 59.3 |  |
|-------|------|------|------|--|
|       | 64.0 | 63.8 | 64.3 |  |
| (SOC) | 60.5 | 61.4 | 60.0 |  |
|       | 57.8 | 57.9 | 60.2 |  |
|       | 62.9 | 59.9 | 60.4 |  |
|       | 55.7 | 56.4 | 55.0 |  |
|       | 56.9 | 55.9 | 54.7 |  |
|       | 63.8 | 64.8 | 65.4 |  |
|       | 59.9 | 60.7 | 59.3 |  |
| ,     | 57.7 | 57.3 | 59.2 |  |

•

•

•

< >

가 ( $< 6>$  ).

○                   가 10                   .                   가 7%

☐ \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_,

(< 7> ).

○

(< 8> ).

< 7>

: , %

|  | 63.5 | 61.7 | 57.6 | 5.9 |
|--|------|------|------|-----|
|  | 56.3 | 53.6 | 50.4 | 5.9 |
|  | 62.4 | 62.2 | 58.1 | 4.3 |
|  | 59.9 | 59.8 | 59.8 | 0.1 |

< 8>

: %, 가

|  | 22.9  | 23.3  | 22.7  |
|--|-------|-------|-------|
|  | 26.0  | 26.2  | 27.4  |
|  | 23.6  | 24.0  | 23.8  |
|  | 27.5  | 26.4  | 26.0  |
|  | 100.0 | 100.0 | 100.0 |

:  
: 1 4 , 2 3 , 3 2 , 4 1



,

○

, ,

Porter

가

.

-

가

, ,

가

,

-

가

,

.

-

,

.

○

. .

.

-

가

,

가

.

-

,

,

가

.

○

16

.

5+2

.

- 가 .

, . .

.

- ,

.

.

( kimjh@kiet.re.kr )  
(02-3299-3039)

[www.kiet.re.kr](http://www.kiet.re.kr)