

e-KiET 산업경제정보

[]

- 20

-

가

- 가

1990 31.7% 2008 42.0%

-

40%

NAFTA(26%) EU(17%)

- 2000

-

, 가 OECD 가

- 가

-

EC

-

가

가

R&D, , ,

-

+3(, ,)가

□ 아시아 무역은 글로벌 경제위기에도 역동성 발휘

◦ 20

1990
20%
(< 1 >).

◦

- 1980~90

가

(Flying Geese)

- 2000

가

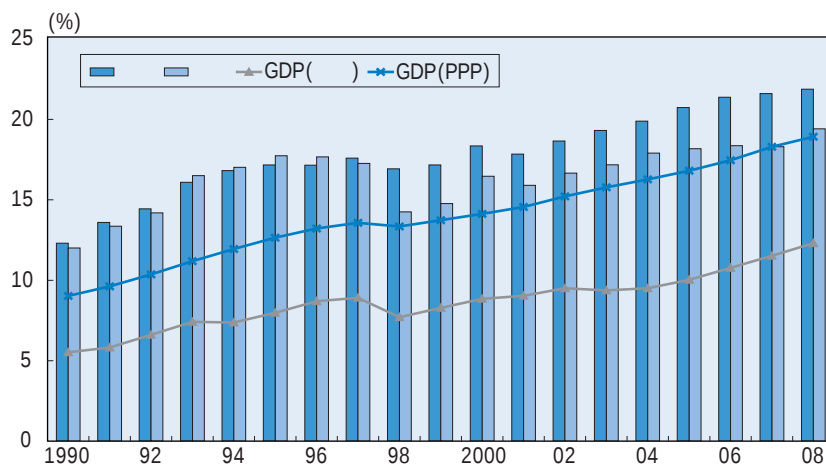
‘ 가

’(Value Chain)

< 1>

1)

2)



: Asian Development Bank, *Asian Development Outlook*, 2009 Update.

: 1)

15

2) GDP(PPP)

가

2008.7=100

Indice des prix à la consommation

2008.7 9 11 2009.1 3 5 7 9 11 2010.1

Tous les produits

Services

Produits

03

□ 아시아 무역의 회복과정에서 중국의 이중적 역할이 크게 기여

◦ 2000

→ 가 . →

- 2000

- G2(,)

(< 3>).

- 2008

(< 3>).

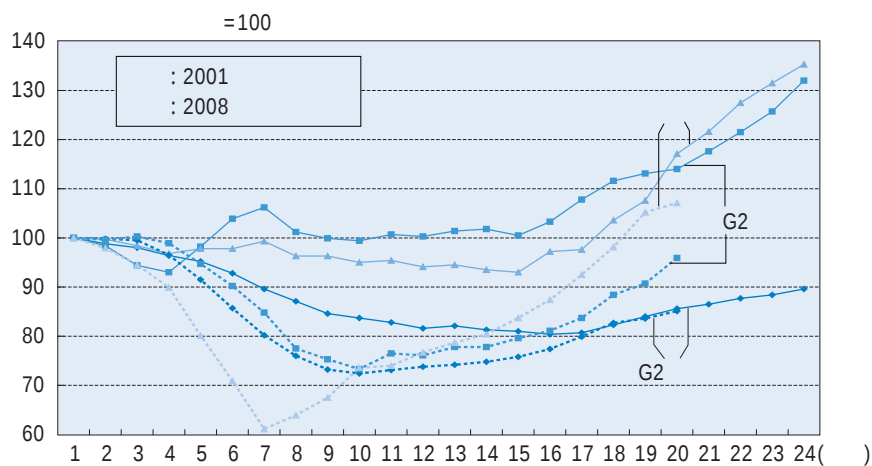
- , 가 V 60% .

◦ < 3> 2008

G2 가

-

< 3> 1)2)



: IMF, Regional Economic Outlook: Asia and Pacific, April 2010.

: 1) 11

2) G2(,)

가¹⁾

- 가

가

가

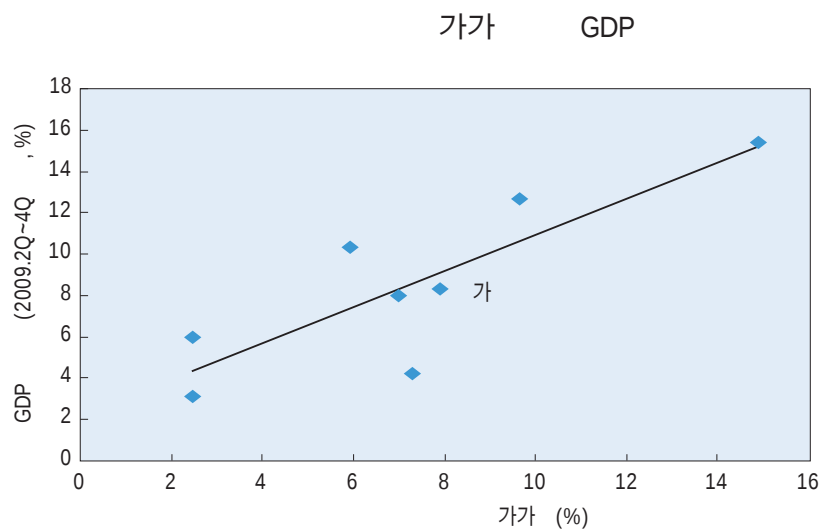
가

- 2009 가 가

가²⁾

- 2009 가가 가

< 4>



: IMF, *Regional Economic Outlook: Asia and Pacific*, April 2010.

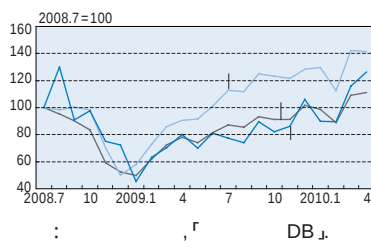
- 1) 가 가() 가() 가 .
- Kei - Mu Yi, " The Collapse of Global Trade: the Role of Vertical Specialisation ", *The Collapse of Global Trade, Murky Protectionism, and the Crisis*, Centre for Economic Policy Research, 2009 .
- 2) () () () () .

가 GDP

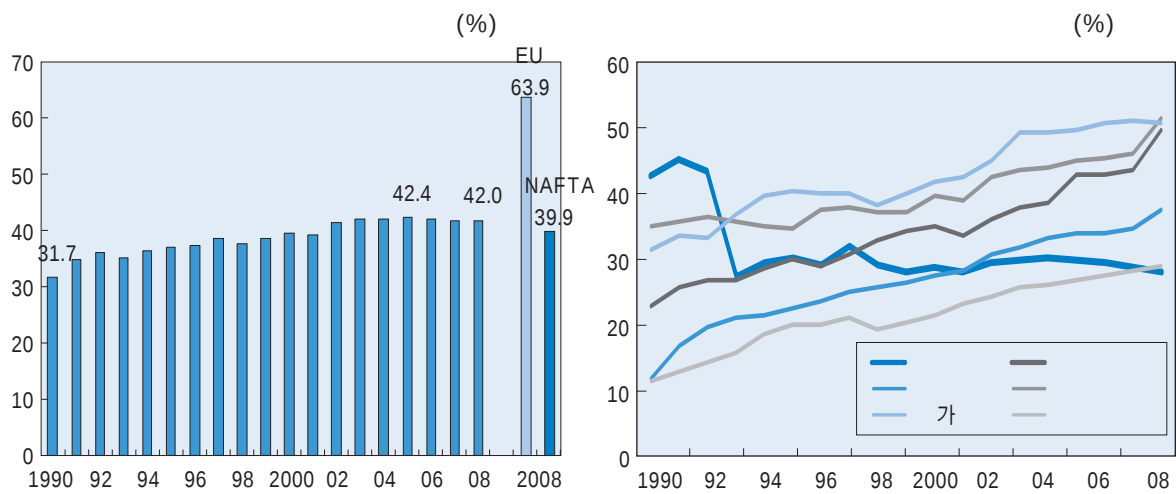
(〈 4〉).

□ 아시아 역내 무역은 수직분업에 의한 중간재 무역이 주도

- 가 (EU) (NAFTA) .
- , , .
- EU NAFTA .
- 1990 1990 31.7% 2008 42.0% .
- EU (〈 5〉).
- NAFTA 가 .
- , 가 1990~2008 2~3 (〈 5〉).
- 가 .



< 5>

: Asian Development Bank, *Asian Development Outlook*, 2009 Update.

-

(2005/06) 40.1% NAFTA 25.6%, EU 15 17.2%³⁾

가

- SITC 7() 40%

가()

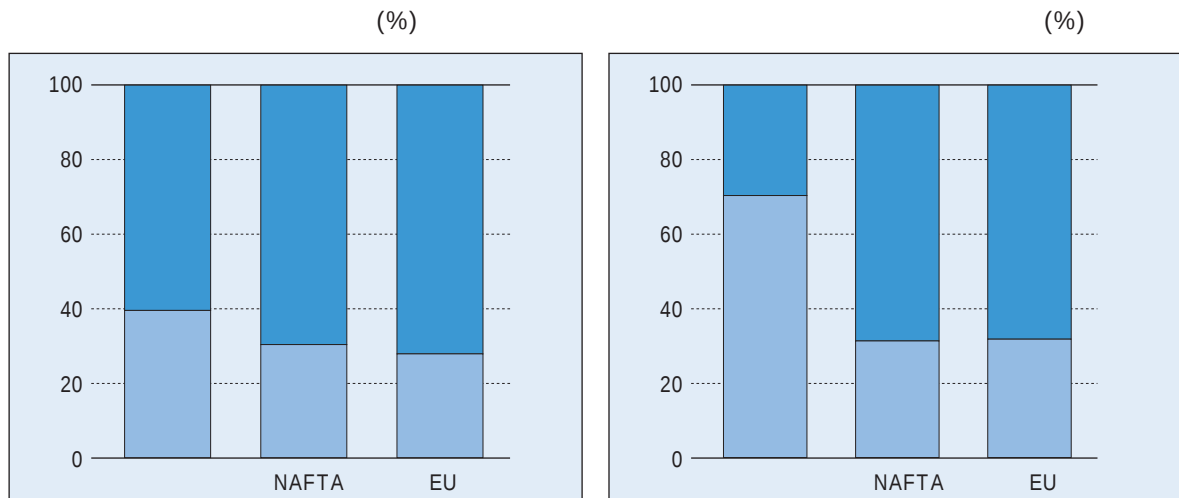
NAFTA EU 30%

- 70% IT 가 (< 6>).

3) Prema - Chandra Athukorala and Jayant Menon, "Global Production Sharing, Trade Patterns, and Determinants of Trade Flows in East Asia", ADB Working Paper, No. 41, January 2010, Table 4.

< 6>

(2007년, 기계 및 운수장비)



: Monetary Authority of Singapore, *Macroeconomic Review*, April 2009.

: 1)

10

□ 해외수요에 대한 수출의존율은 아세안 국가들이 여타 지역보다 높아

◦

가가

4)

-

가가

◦ 가가

가

2000

-

가

OECD

,

가

OECD

가

-

,

,

1

가

4)

가가

가

가가

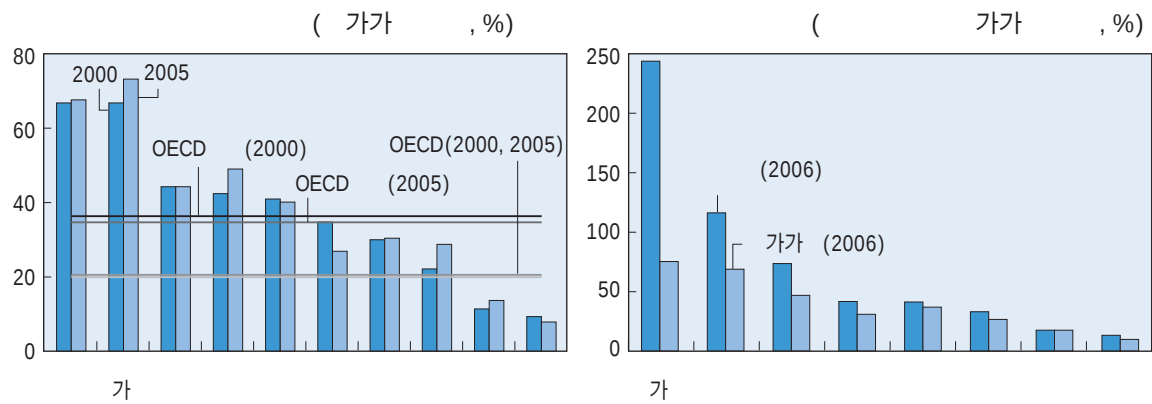
가

G. Pula and T. Peltonen, "Has Emerging Asia Decoupled?",

ECB Working Paper, No. 993, January 2009

< 7>

가



: IMF, *Regional Economic Outlook : Asia and Pacific*, April 2010; G. Pula and T. Peltonen, "Has Emerging Asia Decoupled?", ECB Working Paper, No. 993, January 2009.

가 가

(< 7>).

-

가

가

⁵⁾ (< 7>).

◦ < 8>

2006

가 2/3

1/3

-

6.8%, G3(,

EU,) 15.7%,

14.2% (< 8>

).

5)

가

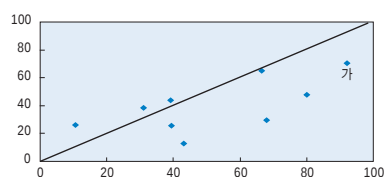
4

(

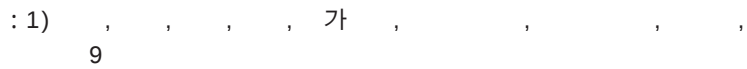
,

: IMF, *Regional*

Economic Outlook: Asia and Pacific, April 2010).



1)



□ EC형 시장통합과 수평무역의 확대를 위한 역내 협력 필요

◦ 1990

(Asian integrated circuit)

-

◦

가 가 .

-

가

-

가 가

가 .

◦

-

◦

가 가

가

-

가가

R&D, , .⁶⁾

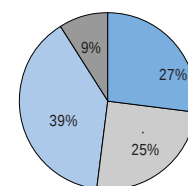
6)

가

가
가

(: Greg Linden et al., "Who Captures Value in a Global Innovation System? : The Case of Apple's iPod", PCIC, June 2007).

(iPod) 애플 아이팟의 수익배분 구조(2005년)
(미국시장 소매가, 299달러 기준)



- 가
가가 .⁷⁾
- o 가 .
- EC
- 가
- 가
R&D, , , .
- o ,
(Noodle Bowl) , 가 EU NAFTA
- 가
가 +3(, ,)가
.
.⁸⁾

(
younwooj@kiet.re.kr
(02-3299-3101)

- 7) 가가 가 (2006) 50.6%
가가
20% (Robert Koopmans et al., "How Much Chinese Exports Is Really Made in China," NBER Working Paper No. 14109, June 2008).
- 8) Richard Baldwin, "Managing the Noodle Bowl : the Fragility of East Asian Regionalism," CEPR Discussion Paper, No. 5561, March 2006 .