

중국 서부지역
IT 산업의 발전동향

관동대학교 권오흥

중국 서부지역 IT 산업의 발전 동향

권오흥 · 최영지 · 김도환

관동대학교 정보기술공학부

IT industrial policy of China

Oh-Heung, Kwon Young-Ji, Choi Do-Hwan, Kim

Dept. of Electronic & Telecommunication Engineering Graduate School KwanDong University

요약

전 세계의 IT시장 경기침체에도 불구하고 연 25%라는 성장을 보이고 있는 나라 중국은 경제개방 이후 꾸준한 경제성장을 이룩한 이래 2002년 취임한 후진타오 주석의 경제 방침에 따라 IT분야는 급속도로 발전하고 있다. 이러한 발전은 중국의 세계에서의 역량을 과시하는데는 부족함이 없지만, 중국 내에서는 적지않은 부작용이 있는 것도 사실이다. 그 중에서도 동·서간의 발전 불균형이 중국의 전체적인 발전에 큰 걸림돌이 되고 있고, 중국정부는 그 해결책으로 서부 대 개발을 내세워 그 격차를 줄여보고자 노력하고 있다.

서부 대 개발을 추진하는 과정에서, 2000년부터 내수시장 진출을 제한하던 관련법을 폐지함으로써 이제 우리나라도 다른 선진국들과 동일한 출발선상에서 중국의 서부지역에 진출할 기회를 확보하였다. 이와 같은 현실을 바탕에 두고 중국의 전체적인 IT산업현황 및 정책을 이해하고 서부지역의 상황을 알아봄으로써 우리가 나아가야 할 방향을 알아본다.

주제어 : IT, 서부 대 개발, 후진타오, 햇불정책

Abstract

In spite of economic slump of global IT market, China is showing growth of 25% per a year. After opening economy, the economic growth of the country haven't flagged. Moreover, According to the economic plan of the President HuJinTao who took office in 2002, IT field has been developing quickly. Even though such development is enough to show off the ability of China in the world, it is also a fact that there are many side effects. Among them, the imbalance of development between the east and the west is disturbing the general Chinese development. So the government is making efforts to reduce the gap as a solution, "Go West campaign." While progressing the policy, the related method which restricted domestic demand market advance from 2000 is abolished. We also established a bridgehead for launching to the west of China at the same line with other developed countries. Based on such reality, we understands the general present state and policy of Chinese IT industrial and the opportunity for abolishing the related method which restricted domestic demand market advance to also obtain from 2000, and for our country to also advance to the western area in China by the start onboard equal to other advanced nations. The direction to which we have to go by investigating the situation of a western area is investigated.

Key Word : IT, Go West campaign, Hu Jin Tao, China Torch program

1. 서론

후진타오(胡錦濤)시대가 개막되었다. 지난 여름부터 이목이 집중되던 장쩌민(江澤民)의 거취 문제가 군사위 사임으로 일단락되면서 후진타오 국가주석은 당,정,군의 3권을 완전히 장악하게 되었다. 이는 젊은 지도층으로 권력이 이양된 것으로 장기적인 관점에서 중국경제에 플러스 요인으로 작용할 것으로 전망되고 있다. 그렇지 않아도 꾸준한 성장세를 보이고 있는 중국에 이갈

은 플러스 요인은 중국의 경제발전엔 큰 이변이 없는 한 계속 고속성장을 할 것을 예상케 한다.

하지만 이러한 요건들에도 불구하고 중국정부의 가장 큰 고민거리라면 아무래도 동·서간의 불균형한 지역발전일 것이다. 동·서간의 지역차이는 중국의 전체적인 발전에 분명 걸림돌이었고 결국 중국정부는 99년 '서부 대 개발 계획'을 발표하고 2000년부터 차근차근 그 계획 실천은 시작되었다. 기초산업에서부터 공업, IT분야까지

광범위한 범위의 발전이 모두 이루어지고 있다. 중국 공산주의의 일환인 과도기 없이 바로 밀어붙이기 식 정책은 아직 1차, 2차 산업도 제대로 안되었는 서부지역에 어느 정도의 기반이 되어 있는 큰 도시, 성들을 중심으로 바로 IT산업이라는 하이테크 산업을 도입하여 일부 지역에서는 큰 붐을 일으키며, 하이테크 산업도시로 탈바꿈하고 있다. 여기에 동부지역의 높은 기술력이 합세한다면 IT강국이던 우리나라도 긴장하지 않을 수 없을 것이다. 얼마 전의 통계에 의하면, 우리나라가 독보적인 반도체 기술도 5년 안으로 중국에게 추월당하고 그 외의 통신 분야는 2~3년 내에 동위선상에 있을 것으로 예상하고 있다. 이에 본고에서는 이러한 중국 IT산업의 특성을 이해하고 현 중국의 상황을 살펴보고자 한다.

2. 중국 IT정책 및 발전의 최근 동향

2-1. 후진타오(胡錦濤) 시대의 개막

2002년 11월의 당 16차 전국대표대회(16大)를 통해 장쩌민(江澤民) 국가주석의 뒤를 이어 중국을 이끌어갈 새 지도자로 후진타오(胡錦濤) 총서기가 등장하였다. 후주석의 IT산업에 대한 관심 및 선진국 수준을 목표로 한 적극적인 지원책으로 중국의 IT산업에 박차를 가하는데 큰 역할을 했다. 이런 가운데 군사정권을 쥐고 영향력을 과시하던 장쩌민이 지난 9월 19일 사임함으로써 실질적인 3권(당,정,군)의 장악은 “후주석이 이제 날개를 달았다”는 해외의 평가를 무색하지 않게 한다. IT를 통한 경제적 변형이라는 장쩌민의 경제정책을 그대로 계승하겠다고 천명함은 그때까지 군정권 장악 및 신복들을 곳곳에 심어두어 영향력을 과시하던 장 전 주석의 뜻을 따르고 있다는 정치적인 뜻도 담겨있었다. 하지만 이제는 장쩌민의 후계자로서라기 보다는 IT분야의 전문가인 후 주석의 영향력으로 중국의 IT분야는 전 세계의 IT분야 침체에도 불구하고 이래 없는 호황기를 누리고 있고, 앞으로는 더욱 발전할 것을 계획, 현실화 하고 있는 실정이다.

2-2. 중국의 IT 산업 발전 현황 및 전략

현재의 중국 IT산업은 10차 5개년 계획을 시작할 때, 목표로 내세웠던 것(table 1)과 비교하면 비슷하게 목표에 가까워지고 있고, 이에 전 세계가 놀라고 있는 것도 사실이다.

2004년 6월 말 현재의 <table 2>에서 알 수 있듯이 올 상반기 중국 IT시장 성장률은 지난해 동기대비로 23.7%이고, 데스크탑 컴퓨터와 상용 데스크탑 컴퓨터의 출하량은 각각 524.5만 대와 293.5만 대로 17.3%, 19.4%의 성장을 보였다. PC의 출하량은 231.0만 대로 동기대비 14.7%가 노트북은 98.1만 대로 동기대비 53%의 큰 성장률을 보였다. 서버의 시장규모는 71.4억 위안으로 PC서버 판매량은 13.68만 대로 21.6%가 성장하였고, 네트워크장비 시장규모는 113억 위안으로

그 중 라우터 시장규모는 25.5억 위안,교환기 시장규모는 35.2억 위안으로 전체 성장률은 24.2%가 성장하였다.

	2000	2005
The annual average growth rate of IT market	30%	30%
Domestic demand market scale	5,800CNY	constructs two.CNY
Export market scale	55,100 millions\$	100 billions\$
Semiconductor production number	5,900 millions	20 billions
The number of PC production	20 millions	80 millions
Software sales	23 billions CNY	250 billions
Mobile phone member	85 millions /person	380 millions /person
Internet user	22 millions /person	200 millions /person

<table 1> The target of 10. 5 plan period IT industry

소프트웨어 시장규모는 251억 위안으로 동기대비 28.1%의 성장에서 재무관리 소프트웨어, 미드웨어, 협업 소프트웨어가 올해 중국 소프트웨어 산업의 3대 초점으로 급부상하고 있다. 또한 중국의 네티즌 수는 8,700만 명으로 전체 인구의 6.7%, 전세계 네티즌 수의 11%를 차지하고, 이 중 36세 이하 사용자는 전체 네티즌 수의 82%를, 25세 이하 사용자는 전체 네티즌 수의 54%를 차지하고 있으며, 학생과 전문기술인원이 큰 비중을 차지하며 그 중 학생이 전체 네티즌 중에서 차지하는 비중이 31.9%이다. 이와 더불어 국제대역폭은 53.9G로 지난해 말 (27.2G) 대비 1배가 성장하였고, 광대역 사용자 수는 3,110만 가수로 지난해 말(1,740만 가구) 대비 78.7%가 성장을 하였다. CN 도메인 수는 38만 개로 지난해 말 대비 52.5%의 성장을 보였고, WWW사이트 수가 62.6만개로 지난해 동기 대비 32.2%가 IPv4 주소 수량은 4,942만 개로 전년 동기 대비 54%의 성장을 각각 보였다.

이러한 중국의 IT산업 발전은 지난 80년이후 현재까지 연평균 성장률 25% 이상을 유지해 이미 중국의 첫 번째 지주산업으로 성장한 것을 나타내고 있다.

중국 IT산업은 지난 80년 100억 위안에서 2003년 1조8천800억 위안으로 증가하는 등 폭발적인 성장을 계속하고 있다. 특히 연평균 성장률 25%는 같은 기간 GDP(국민총생산) 성장률의 3배 이상을 기록하는 것으로 중국의 IT산업 성장속도를 반영하고 있다. 2003년 중국의 IT제조업에서 차지하는 제품구조도 컴퓨터, 부품, 통신, 가정용

오디오 및 비디오 기기, 기기설비류의 비율이 각각 33.6%, 22.9%, 19.5%, 15.0%, 9.0%로 구조가 점점 합리화되고 있다.

As of June 30, 2004

Item	numerical value	a growth rate (compared with the corresponding period)
The annual average growth rate of IT market		23.7%
Desktop computer Shipment	5,245,000	17.3%
Common Desktop computer Shipment	2,935,000	19.4%
Notebook Shipment	981,000	53%
Server market scale	7,140 millions CNY	
The amount of PC server sale	136,800	21.6%
Network equipment market scale	11,300 millions CNY	24.2%
S/W Market scale	21,500 millions CNY	28.1%
Internet user	87 million people	11% leased land of 6.7% whole-world population of whole population
CN the number of domains	380,000	52.5% (contrast of last year)

Data CCW Research 2004.8.11

14th order CNNIC Report 2004.6.30

<table 2> Present condition according to 2004 first-half IT list

중국의 개혁개방 이후 IT산업의 수출입무역은 출근 빠른 성장세를 유지해 왔다. 80년 IT제품의 수출액은 겨우 1천만 달러였지만 1천421억 달러로 증가해 중국 전체 수출액의 33%를 차지할 정도로 IT산업은 이미 중국 수출제품의 주력군이 되었다. 이 때문에 중국은 국무원과 정보산업부, 과학기술부, 국가광전총국 등이 나서 반도체, 소프트웨어, 온라인게임, 홈네트워크, 자동차전자, 통신네트워크, 디지털TV등 7개 분야에 대한 육성 계획을 수립했다.

중국IT산업발전연구원(CCID)왕평 부원장의 말에 의하면, 이러한 발전에 힘입어 중국은 추격(follow up)전략에서 추월(lead)전략으로 바뀌어 IT산업을 집중 육성해 2020년 IT분야에서만 4조

1300만 위안(GDP의 12%비중)을 차지할 계획을 가지고 있으며, 향후 2008년까지 반도체, 전자, 소프트웨어 등 전 분야에서 두 자릿수 성장을 예상하고 2020년에는 2000년에 비해 IT 규모가 3배가 될 것이라고 밝혔다. 중국의 IT시장은 이미 기본적인 규모를 갖췄으며 전통산업과의 결합을 시도 중이다. 자동차전자, 의료전자 등 융합기술 개발에 적극 나섰다. 또한 IT서비스는 규범화, 전문화, 브랜드화의 방향으로 발전해 나갈 것으로 예측된다.

3.동·서부 지역의 IT발전 비교

3.1 동·서부 비교

개혁 개방 이후 先副論에 입각해 추진되었던 연해 지방 우선의 불균형전략은 내륙지역과 연해지역과의 격차를 더욱 벌려 놓았고, 특히 농촌지역은 갈수록 열악해 지고 있는 상황이다.

Classification	Eastern part	Western part
area	13.0%	56.0%
Population	41.0%	24.0%
GDP	65.0%	15.0%
Annual average growth rate (79~98년)	12.8%	8.7%
Period equipment permeability (79~98년)	60.0%	20.0%
Social welfare institution	45.0%	20.0%
State enterprise technical staff	51.0%	20.0%
Foreign trade	91% of the total amount of export will be attained in an eastern part area for 99 years. (The Guangdong & Shanghai area is 50%)	
Introduction of foreign capital	A western part is a non-fault in 5.42% of the amount of whole introduction.	

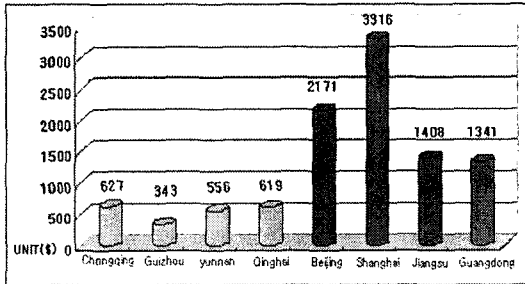
<table 3> The economic strength difference between the east and western areas in China

따라서 서부지역에 가고 싶지 않은 중국 농민들은 매년 5천만 명 이상이 대도시로 몰려들고 있으며, 이중 2천만 명은 쑤을 넘어 연해도시를 목적지로 하고 있다. 돈을 벌기 위해 도시로 나오는 농민들의 이농(離農)물결은 이제 중국 사회에 직면한 최대의 과제로 등장했다.

<table 3>에서 보듯이 면적이 동부가 서부에 비해 작는데 반해 인구는 동부가 두 배 가까이 높고, GDP · 연평균성장률 · 기간설비투자율 · 사회

복지시설 · 국유기업 기술인원 등은 모두 두 배 가까이 혹은 그 이상의 차이를 나타내고 있다. 게다가 대외무역의 경우는 동부지역이 91%를 차지하고 있으며 특히 상해와 광둥지방이 그의 절반을 차지하고 있는 실정이다. 외자 또한 서부에 도입되는 것은 5.42%에 그치고 있다.

이와 같은 지역 간 격차는 개혁개방의 속도에 맞춰 가속화되고 있으며, 상대적인 박탈감도 그에 비례해 증폭되고 있다. 실질적으로 중국 지도부는 이와 같은 지역 간 불균형이 자칫 체제위기로까지 진행될 수 있다는 가능성을 배제하지 않고 있다. 실제로 지역 간 격차는 각종 통계상에서도 극명하게 드러난다. 중국 전체 1인당 GDP는 러시아나 필리핀의 수준에도 못 미친다. 1인당 GDP의 경우 연해지역(Fig 1의 오른쪽 진한부분)은 1,200달러, 중부지역은 640달러이지만 서부지역(Fig 1의 왼쪽 옅은 부분)은 490달러에 불과하다. 국유기업 및 국유지 주공업기업의 이윤 총액을 보면 동부지역은 165억위안 증가, 중부지역은 94억위안 증가, 서부지역은 36억위안 증가했다.



<Fig 1> GDP comparison classified by China east-and-west area (2001) : US\$/person

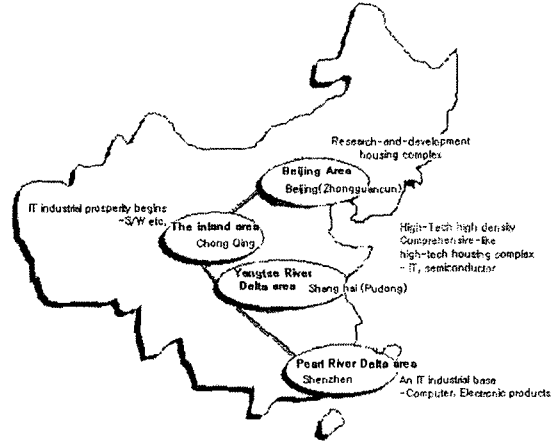
국유기업의 국유경제는 수적으로 가장 많고 사유경제는 아직 활성화되어 있지 못하다. 매출액 500만위안 이상 국유기업의 전체 기업에서의 비율은 동부 28%, 중부 51%, 서부 61%이며, 국유소기업의 전체 소기업에서의 비율은 동부 44%, 중부 66%, 서부 70%이며, 국유기업 중 손실기업 비율도 동부지역 45%, 중부지역 50%, 서부지역은 58%로 취약하다. 공업성장 속도는 동부 13%, 중부 11%, 서부 9%로 차이가 나고 있다. 또한 자본 수익률이 마이너스인 15개 省중에서 50%가 서부지역이다. 따라서 중국 정부는 이른바 '점'과 '선'으로 불리는 대륙 동부의 각 도시와 연안지역들이 지난 20여 년 동안 개혁개방정책의 실시로 말미암아 자력으로 충분히 발전할 수 있는 기반을 닦았다고 평가하고 2000년부터는 '면'의 성격이 강한 서부 내륙지방의 낙후 지역에 대한 본격적 투자를 계획하고 있다.

3.2 동 · 서부의 연관관계

하이테크산업 개발단지들은 북부(중관촌), 중부(장강델타), 남부(주강델타)를 중심축으로 발전하였다.

상해 푸둥(浦東)을 중심으로 한 장강(長江)델타

지역, 중관촌(中關村)을 중심으로 한 북경(北京) 지역, 심천(深圳)을 중심으로 한 주강(珠江)델타 지역이 IT등 중국 첨단산업의 3개의 지역축이다(<fig 2>참조). 지역마다 각각의 특성을 갖고 발전하였는데, 장강델타지역은 최근 가장 발전하고 있는 하이테크의 집중화 단지이며, 중관촌 등 북경지역은 연구개발 단지, 주강델타 지역은 IT산업 제조기지로 자리매김하고 있다.



<Fig 2> Area's axis of Chinese High-Tech industry development

이제 막 IT산업의 개발이 시작된 내륙권은 장강델타지역을 모태로 하고 있어 제조나 연구보단 하이테크 산업이 그대로 집중, 흡수되고 있다.

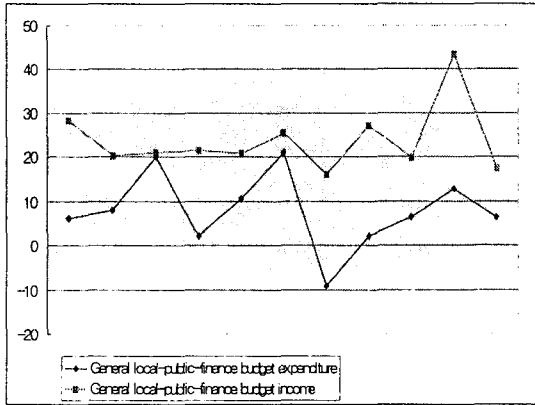
3-3. 서부지역의 현재 발전 상황

가. 서부지역의 전반적인 상황

중국 정부의 서부 대 개발 계획에 따라 불모지였던 서부지역은 아래의 표들에서 보듯이 꾸준한 발전을 보이고 있어 서부지역의 저력을 서서히 보이고 있다. 서부지역의 현(2004년 8월현재) 발전 상황을 살펴보면, 먼저 공업증가액으로는 대부분의 지역이 작년 동기대비 증가율을 보이고 있다. 하이테크 산업을 도입하기 위한 시장조성의 중요한 공업증가액은 현재 가장 투자개발이 많이 되고 있는 분야이기도 하다. 가장 두드러진 발전을 한 지역은 내몽고 자치구로 동기대비 38.9%의 성장률을 보였고, 이에 뒤를 이어 사천성, 영하자치구, 섬서성, 중경시가 25.71%, 23.9%, 22.2%, 21.1%의 성장률은 서부지역의 빠른 공업발전 양상을 보여주고 있다. 또한 고정자산에 대한 투자가 증가함에 따라 기초건설과 노후된 지역의 재개발 등에 많은 투자는 서부지역의 개발에 박차를 가하고 있다. 고정자산투자 또한 내몽고가 64.1%의 성장률로 1,001.76억위안의 실적을 올렸다. 사천성은 누계치로는 1,346.39억위안으로 선두이지만 작년 동기대비 성장률은 26.5%정도이다. 광서자치구, 섬서성, 운남성, 중경시 모두가 30%대를 넘는 성장률을 보이고 있어 고정자산에 대한 투자도 활발함을 나타내어 기초건설, 재개발, 부동산

산등의 발전을 알 수 있다.<fig 3> (중경,사천,귀주, 운남,섬서,감숙,청해,영하,신강,내몽고,광서 순)을 보면 지방 재정의 일반 예산에서 수입은 대부분의 市와 省이 20%이상의 큰 폭으로 증가하고 있는 지방재정을 살펴볼 수가 있다. 지출은 수입에 반해 낮게 분포 되어있는 것으로 지방재정의 수입이 늘고 있음을 알 수 있다.

이에 따라 물가 상승으로 사회의 소비품의 소매 금액도 따라 증가하는 것으로, 서부지역의 전체적인 발전을 엿볼 수 있다.



<fig 3> A local-public-finance budget income, receipts-and-payments comparison

나.서부지역의 IT산업 현황

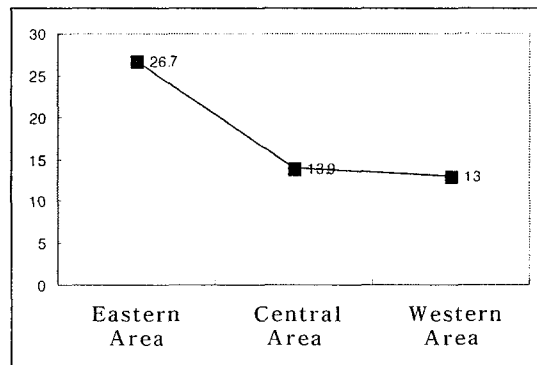
이러한 서부의 점진적인 개발은 지역별로 중점산업 중심의 경제성장을 도모하고 있다. 이는 자원, 인프라, 인력 등 각 지역의 제반조건에 따라 전략산업을 차별화한 것을 말한다.

사천성, 귀주성, 운남성, 광서자치구는 풍부하고 다양한 농산물 자원을 기반으로 담배,주류 등의 가공업과 한약재를 원료로 하는 건강식품 가공 및 제약 산업을 육성하고, 신강자치구는 자체의 원유자원 뿐 아니라 러시아, 카자흐스탄의 원유 및 천연가스 수입기지 역할 수행을 위해 석유화학, 기계 등의 관련 산업을 육성한다. 또 섬서성, 성도시, 중경시는 전통적인 군수산업 발달로 인한 고급 기술인력을 바탕으로 기계, 전자 및 IT, 항공우주산업의 R&D 기능을 지속 확대할 방침이다. 보유자원의 활용을 극대화하기 위해 귀주성과 운남성은 알루미늄·인광가공, 내몽고자치구, 감숙성, 영하자치구 등은 회토 및 비철금속 산업을 발전시키는데 주력을 다한다.

서부의 각 지역별 특징에서 섬서성과 성도시, 중경시에 IT 산업의 지속적인 발전이 기대되는 가운데, 서부지역 PC보급율은 동부의 절반 수준이며, 중부보다도 낮은 수준이다. 서부지역 내에서는 중경의 PC보급율이 가장 높으며, 그 외에 광서,사천,운남 등의 PC보급율이 비교적 높은 편이다.<fig 4>참조

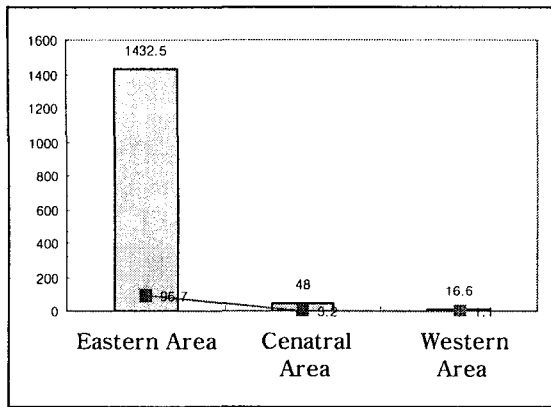
Area	contents
Chong qing	car, motorcycle, chemistry, nonferrous metal, sightseeing
Sichuan	IT, water-power generation, machine, restrictions, food processing, sightseeing
Guizhou	electric power, financial-funds material processing (aluminum, inn), food processing (a cigarette, liquor)
Yunnan	cigarette, a mine, sightseeing
Xizang	Sightseeing, Chinese medicine, food processing, tradition craft
Shanxi	IT, chemistry, sightseeing, food processing (fruit)
Ganshu	Petrochemistry, metal, restrictions, Chinese medicine processing
Qinghai	Chemistry, water-power generation, nonferrous metal, oil, natural gas mining
Yingxia	Oil, natural gas mining, coal, food
Xinjiang	Oil, natural gas mining, petrochemistry, spinning and weaving, food processing
Neimeng gu	Nonferrous metal, food processing
Guangxi	Water-power generation, aluminum refinement, sugar manufacture

<table 4>Present condition important training industrial (classified by western area district) Data: The western area industrial prosperity and the structural adjustment of national economy and social development 10.5 plan



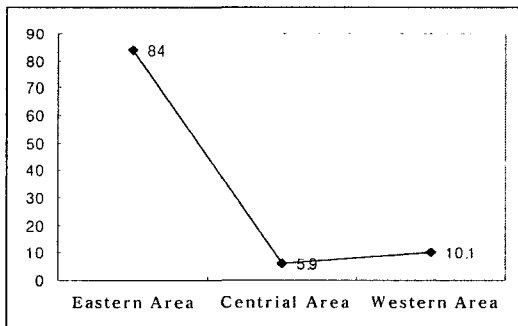
<fig 4>China city part PC saturation level per 100 household

보급률 뿐 아니라 서부지역의 PC생산량 또한 전체의 1%에 불과함을 <fig 5>에서 나타내주고 있다. 대부분이 동부지역에서 생산하고 있어 서부지역과 중부지역은 동부에 비하면 아주 적은 생산량을 나타내고 있다.



<fig 5>The number of PC production classified by every place region (2002)

그래도 하드웨어에 비하면 소프트웨어 매출의 비중은 IT 분야보다 서부지역이 비교적 높은 편이다. 서부지역 소프트웨어 산업은 광서, 사천, 중경 위주로 발전이 이루어지고 있으며, <fig 6>에서와 같이 소프트웨어 산업 매출액에서 차지하는 비중이 10.1%로서 하드웨어 등 다른 IT 분야보다 중국 전체에서 차지하는 비중이 상대적으로 높다. 이는 앞서 언지한 장강델타지역을 모태로 이루어지는 내륙지역의 발전 양상의 하나의 예라고 볼 수 있다. 특히, 광서와 사천은 소프트웨어 산업을 중점산업으로 지정하여 육성하고 있다.



<fig 6>Sales comparison S/W industrial classified by every place region

Data : www.mii.gov.cn

2002년 말의 서부지역의 인터넷 사용 인구 비중은 13.9%로서 동부지역의 62.8%와 큰 격차를 보이고 있다. 특히 중국 전체 인구에서 동부지역의 비중이 37.8%이나, 전체인터넷 사용 인구에서의 비중은 62.8%에 달한다. 이에 반해 서부지역의 인구 비중은 28.6%이나 인터넷 인구 비중이 13.9%에 불과하다. 하지만 최근 인터넷 사용 인구 비중이 꾸준히 증가추세를 보이고 있으며, 향후 동부지역과의 격차는 서서히 축소될 전망이다. 서부지역 중에서도 인터넷 이용자의 비중은

사천, 섬서, 광서, 운남, 중경 순으로 높게 나타나고 있다. 많은 통계를 통해서 본 서부지역의 무한한 가능성 발견으로 우리가 나아가야 할 행보를 미리 예측해 볼 수 있었을 것이다.

4.결론

침체된 세계의 IT시장에도 불구하고 연 25%의 좋은 성장률을 보이고 있다. 중국의 IT산업은 IT 분야의 전문가 수준인 후진타오 주석의 취임과 여러 가지 국가와 세계의 정세, 환경 등이 중국의 IT산업에 적지않은 영향을 주고 있어 중국이 발전을 하는데 있어 더욱 박차를 가하게 한다. 하지만 동부지역의 편중된 발전으로 중국정부는 뜻하지 않은 난관에 봉착하였고, 이를 해결하고 중국의 전체적인 발전을 기하기 위해 99년 내세운 '서부 대 개발'계획은 서부지역에 경제성장의 바람을 일으키고 있다. 1, 2, 3차 산업 뿐만 아니라 하이테크 산업을 모두 동시에 개발하고 있어, 중국정부의 독특한 정책에 우리나라는 많은 분야에 진출할 수 있는 우위조건에 있다.

하지만 IT산업, 자원개발 등의 경우 중국 측 합작선 내지 지방정부의 지원 없이는 중국에서 원활한 사업수행이 어려울 수 있다는 점에서 중국 측이 다수 지분을 확보하도록 전략적인 접근이 필요하다.

앞서 본 모든 데이터들을 통해 얻은 결론은 이미 포화상태로 부작용이 많은 중국의 동부지역에 차이나드림을 가지고 중국으로 진출하는 우리나라 기업들은 이제 무한한 가능성을 가지고 있는 서부지역으로 눈을 돌려 볼 필요가 있다. 여러 가지 우위조건과 중국정부의 특혜정책을 가지고 있는 서부지역은 분명 우리에게 좋은 기회임엔 틀림이 없다. 우리는 이에 대처하지 못한다면 앞으로 대중국의 진출에서 큰 성공을 기대하기는 어려울 것이다.

참고문헌

- [1] 한국수출입은행 해외경제연구소, "중국서부지역의 진출유망산업과 우리의 전략" 2003.12
- [2] 이성휘, "중국의 IT산업 백서" 한국전자통신연구원, 2003. 1
- [3] 이성휘,정현수, "WTO가입과 중국의 IT 산업" 전자통신동향분석, 한국전자통신연구원, 2002. 6
- [4] 유진석, "중국 IT산업의 현황과 전망" 연구보고서, 삼성경제연구소, 2001. 9
- [5] 이홍재. "중국의 정보통신 정책 방향" 한국전파진흥협회 전파진흥 12월호, 2002
- [6] 오병운,이진국,양장성, "중국의 이동통신산업 정책 및 진입규제 동향", SKTelecom Reveiw 78호특집부록, 2002. 7
- [7] 정상준, "중국의 정보통신정책방향" 회보 통신연합 제22호, 2002

- [8] 한국전자통신연구원, “중국의 IT 산업보고서”, 2002. 11
- [9] 디지털타임즈, 2002.11.18
- [10] 정현수, “중국의 IT산업 현황 및 전망” 통신동향 9월호, 2001.9
- [11] 지만수, “중국 주요도시의 첨단산업 육성전략” 주간경제 619호, LG경제연구원, 2001. 2. 28
- [12] 이은미, “중국 IT산업의 정책과 시사점” 정보통신정책 제14권 23호 통권 315호, 2002. 12.16
- [13] 肖靜華, “IT業跨國投資與國家競爭力”, 中山大學出版社, 2001
- [14] 張海棠 外, “IT時代管理革命-第5代管理”, 民主與建設出版社, 2001. 1
- [15] 章錚, “新經濟:一場偉大的爭吵”, 西苑出版社, 2002. 1
- [16] 主特, “中國e跨越:通過電子商務實現跨越式發展的戰略研究”, 廣西人民出版社, 2002. 5
- [17] Thomas H·Davenport, Laurence Prusak 著, 周長才 譯, “把握 e時代:常務/信息/技術”, 海天出版社, 2000. 10
- [18] 曲維枝, 李志明, “2001-2002年 電子信息產業經濟運行狀況與發展趨勢”, 中華人民共和國信息產業部, 人民出版社, 2002. 1
- [19] <http://www.hnzcq.com.cn/index.htm> 中慶市 高新技術產業開發區
- [20] <http://www.chinatorch.gov.cn> 중국 햇불정책 사이트
- [21] <http://www.itfind.or.kr/>
- [22] <http://www.iita.re.kr/> 정보통신연구진흥원
- [23] <http://www.chinaeconomy.co.kr/> 중국경제신문
- [24] <http://www.cet.com.cn/20031024/default.htm> 中國經情時報
- [25] <http://www.cci.cn.net/> 中國通信信息
- [26] <http://www.cttl.com.cn/> 信息產業部電信研究院
- [27] <http://www.mii.gov.cn/mii/index.html> 中華人民共和國 信息產業部
- [28] <http://www.seri.org/iindex.html> 삼성경제연구소
- [29] <http://www.drcnet.com.cn/> 中國 國務院發展研究中心