

중국 도시 정보 시리즈

산시성 시안시(陝西省 西安市)

신흥지역연구센터 중국권역별 · 성별연구단 오종혁 연구원



중국 도시 정보 시리즈

산시성 시안시(陝西省 西安市)

요약

- ▶ 산시성(陝西省)의 성도(省都) 시안시(西安市)는 약 3천 년의 역사를 가진 고도(古都)이며, 중국 서북부 지역 최대 도시 중 하나임.
 - 시안의 옛 명칭은 창안(長安)으로, 중국의 시저우(西周), 진(秦), 한(漢), 탕(唐) 등 13개 왕조가 이곳을 수도로 삼았으며, 약 3천 년의 도시 역사를 가지고 있음.
 - 최근 시안시는 셴양시(咸陽市)와의 도시통합을 통해 인구 1,000만 명의 국제적인 대도시(國際化大都市)로 발전을 추진하고 있으며, 시안시와 셴양시를 잇는 지역에 면적 882km² 규모의 시셴(西咸)신구를 건설할 계획임.
 - 시안시는 베이징, 상하이시와 더불어 중국 내 3대 대학도시로 꼽히며, 풍부한 연구개발(R&D) 인프라를 보유하고 있어 2000년 이래 필립스, IBM, 인텔 등 외자기업의 R&D 센터 설립이 꾸준히 이어지고 있음.
- ▶ 2011년 시안시 지역내총생산(GRDP)은 3,864억 위안으로 전년대비 13.8% 성장하였으며, 5년간 경제규모가 2배 이상 증가하였음.
 - 시안시는 GRDP, 소득수준, 공업생산, 무역규모 등 지표에서 산시성 내 타 지급시들에 비해 월등하게 높은 수준을 보이고 있으며, 특히 산업과 교통 및 물류인프라가 성내에서 가장 우수한 편임.
 - 시안시의 5대 주요 산업은 △ 제조업 △ 신산업 △ 관광 △ 문화 △ 서비스 산업 등이 있으며, 전체 산업생산액의 50.8%를 차지하고 있음.
 - 시안시에 있는 개발구(산업단지)들은 단순한 산업단지 모델이 아닌 각각의 특성을 살린 산업·주거·상업이 결합된 도시형모델로의 발전을 모색하고 있으며, 그중 시안 하이테크기술산업개발구에 다수의 한국기업이 진출해 있음.
- ▶ 2011년 시안시의 소비시장 규모(사회소비재소매총액)는 1,935억 위안으로 5년 전에 비해 약 2.4배 이상 성장하였으며, 이는 중국 서부지역 12개 성도의 소비시장 중 충칭, 청두에 이어 세 번째로 큰 규모임.
 - 주요 내구소비재 보급률은 중국 전체 평균을 약간 상회하는 수준으로 동부 상하이시와 비교할 경우 여전히 큰 격차를 보임. 그렇지만 향후 1,000만 명 규모의 거대 소비시장으로 발전이 예상되어 큰 폭의 성장 잠재력이 있을 것이라고 판단됨.
 - 시안시에는 종로우(鍾樓), 샤오짜이(小寨) 등 6개의 도심 상권이 있음.
 - 시안시의 경우 역대 왕조를 거치면서 특유의 강한 자존감이 있고, 보수적인 성향으로 인해 외부인에 대해 배타적이어서 인지도가 낮은 외국의 중소기업 제품을 잘 구매하지 않는 특징이 있어 현지 유통망을 활용한 진출전략이 필요함.
- ▶ 시안시에 진출한 한국기업은 12개사 정도에 불과하지만, 최근 삼성전자의 대규모 투자에 이어 서부 내륙 지역의 소비능력 제고 등에 따라 향후 기업 진출 증가와 더불어 인적·물적 교류가 확대될 것으로 보임.
 - 시안시에 진출한 업체로는 KMW, 한국광물자원공사, SK, 두산인프라코어 등이 있으며, 최근 삼성전자가 최대 70억 달러 규모 예정으로 반도체 제조공장 설립을 추진 중임.
 - 최근 서부지역의 산업기반이 확충되고, 소득수준 상승에 따라 소비능력이 제고됨에 따라 향후 우리 기업들의 진출이 늘어날 것으로 전망됨.



중국 권역별·성별 기초자료 12-10

차 례

1. 일반 현황

- 가. 도시 개요
- 나. 행정 구역 및 주요 인사
- 다. 교육 및 연구기관

2. 경 제

- 가. 주요경제지표
 - 1) 최근 동향
 - 2) 도시간 비교
- 나. 주요 산업 및 개발구
 - 1) 주요 산업
 - 2) 산업발전계획: 「시안시 12차 5개년 발전 계획」을 중심으로
 - 3) 개발구(산업단지) 현황
 - 4) 2010년 이후 주요 기업 투자 현황

3. 소비시장

- 가. 소비시장 규모
- 나. 소비구조 및 주요 내구소비재 시장 현황
- 다. 핵심 상권

4. 우리나라와의 관계

- 가. 경제 교류
- 나. 인적 교류

부 록

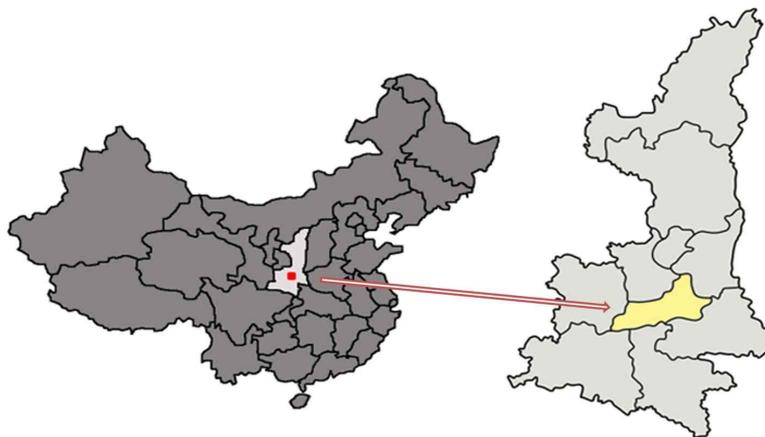
참고문헌

1. 일반 현황

가. 도시 개요

- 산시성(陝西省)의 성도(省都) 시안시(西安市)는 약 3천 년의 역사를 가진 고도(古都)이며, 중국 서북부 지역¹⁾ 최대 도시 중 하나임.
- 시안의 옛 명칭은 창안(長安)으로, 중국의 시저우(西周), 진(秦), 한(漢), 탕(唐) 등 13개의 왕조가 이곳을 수도로 삼았으며, 약 3천 년의 도시 역사를 가지고 있음.
- 시안시는 난징(南京)시, 뤼양(洛陽)시, 베이징(北京)시와 더불어 중국의 4대 고도 중 하나로 꼽힘.
- 또한 시안시는 서양에 중국 문화를 전파했던 실크로드의 출발점으로 각 시대별 황제들의 능묘와 더불어 각종 역사·문화 유산이 있음.
- 유네스코(UNESCO) 지정 세계문화유산 중 하나인 진시황릉(秦始皇陵)을 비롯해 중요 문물·유적이 314개 있으며, 그중 국가급·성급의 중요 문물·유적이 84개임. 그 밖에 박물관 및 기념관이 20개, 유적이거나 능묘가 약 4,000개소 있음.
- 시안시는 우리에게 역사, 관광 도시로 많이 알려져 있으나, 이곳은 과거 신(新)중국 성립 시기 삼선건설(三線建設)²⁾의 전략적 요충지로, 각종 국방·과학기술 산업단지과 R&D 센터가 설치되어 있는 지역이기도 함.
- 시안시에는 항공, 우주산업기지와 중국 내 네 번째 국가급 하이테크산업단지로 평가받는 시안시 하이테크기술산업개발구(西安高新技術產業開發區)가 있으며, 삼성전자를 비롯하여 글로벌 IT 기업과 다수의 전자·통신 업체들이 진출해 있음.

그림 1. 중국내 산시성, 시안시의 위치



자료: 위키피디아(www.wikipedia.org).

1) 산시성, 간쑤성(甘肅省), 칭하이성(青海省), 내이명구자치구(內蒙古自治區), 닝샤후이주자치구(寧夏回族自治區), 신장위구르자치구(新疆維吾爾自治區).

2) 1964년 10월 마오쩌둥이 최초로 제기함. 대약진시기 대외적으로 중소 관계가 악화되고 미국이 베트남 전쟁에 개입하면서 중국 지도부의 국방·안보 문제에 대한 우려가 증대됨에 따라 내륙지역 방위산업 분야에 대한 집중적인 투자가 이루어지게 됨. 이 시기에는 전국을 제1선(동부 연해지역), 제2선(중부지역), 제3선(쓰촨, 윈난, 꾸이저우, 산시, 간쑤, 칭하이, 닝샤 전 지역과 산시, 허난, 후베이, 후난의 서부지역)으로 구분하여 대부분의 신규 산업시설 투자를 쓰촨, 꾸이저우, 간쑤, 산시성 등의 내륙에 집중시켰으며 이를 '3선(線) 건설'이라 함. 그 결과 1970년대 말까지 2만 9,000개의 3선 프로젝트가 건설되었는데, 구체적으로는 2,000개에 가까운 대중형(大中型) 기업과 연구단지가 포함되고 45개 대형 생산기지 및 30개 신흥도시가 건설되었음. CSF(csf.kiep.go.kr) 중국경제용어사전 참고.

표 1. 시안시 개황

지역명	시안시(西安市, Xi'an)		
위 치	황하 유역 중부 관중(關中)분지		
면 적	1만 108km ² ; 도시면적 3,582km ²		
인 구	847만 명(상주인구); 도시인구 584만 명(도시화율 69%)		
기 후	- 온대습윤기후 - 연평균 13.6℃(최고 41.8℃, 최저 -20.6℃) - 연평균 강수량: 507~719mm		
주요 산업	전자정보(IT), 제조업, 관광업, 문화산업, 물류·금융 등 서비스업 등		
관 광	진시황릉(秦始皇陵), 병마용(兵馬俑), 화청지(華清池), 대안탑(大雁塔) 등		
공 항	시안 셴양 국제공항(西安咸陽國際機場) - 공항 이용객 연간 2,116만 명; 화물처리량 17만 톤(2011년) - 국제선: 한국(인천), 일본(도쿄), 싱가포르, 말레이시아, 홍콩, 타이완		
철 도	룽하이(隴海; 장쑤-란저우), 바오리우(包柳; 바오터우-리우저우) 철도 등 총 12개 노선이 교차하는 서부 최대의 철도 허브, 시안철도역(西安鐵路站)이 핵심 2011년 시안북역(西安北客站)이 개통되었으며, 고속철 운행으로 산시성 내 바오지(寶鷄), 한중(漢中)까지 30분; 정저우(鄭州)까지 1시간 30분 소요; 란저우(蘭州), 청두(成都) 2시간 소요; 난징(南京), 우한(武漢) 3시간 30분 소요; 상하이(上海) 4시간 소요		
지하철	2012년 2호선 개통, 1일 약 16만 명 이용		
지역번호	029	우편번호	710000
방 언	관중화(關中話)	차량번호	陝

자료: 『西安市統計年監(2011)』; 시안시 상무국(<http://www.xaonline.gov.cn>); 『西安市國民經濟和社會發展第十二個五年規劃綱要』; 西安咸陽國際機場(<http://www.xxia.com>).

■ 2009년 비준된 「관중·텐수이 경제구 발전계획」에 따르면, 시안시는 셴양시(咸陽市)와의 도시통합을 통해 인구 1,000만 명의 국제적인 대도시(國際化大都市)로 발전을 추진 중임.

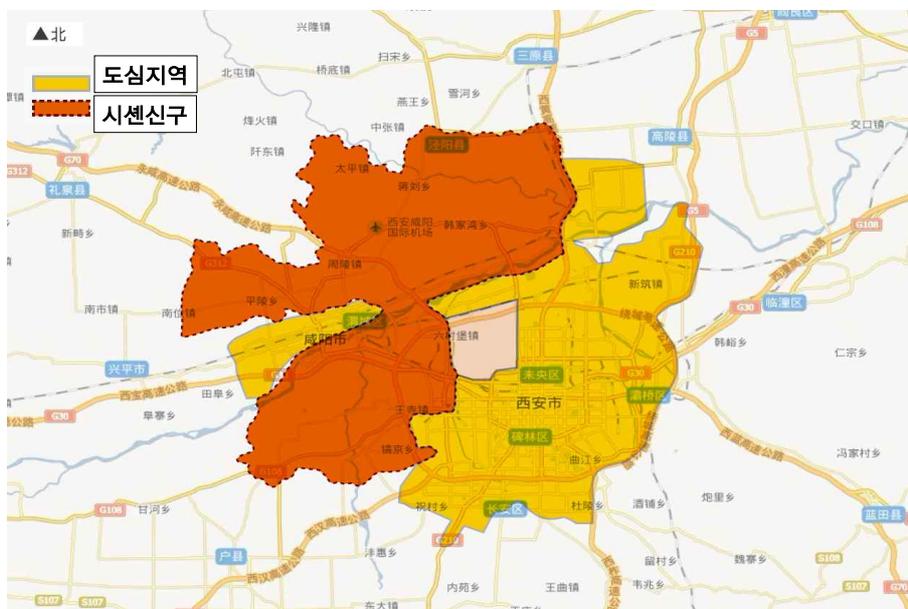
- 관중·텐수이 경제구(關中·天水經濟區)는 청위 경제구(成渝經濟區), 광시 북부만 경제구(廣西北部灣經濟區)와 더불어 서부지역의 3대 중점 경제구 중 하나임.
- 관중·텐수이 경제구의 계획범위는 산시성 시안, 셴양, 통촨(銅川), 바오지(寶鷄), 웨이난(渭南), 간쑤성 텐수이(天水) 등 6개 도시를 포함하며, 면적은 7만 9,800km²임.
- 관중·텐수이 경제구는 “전국 내륙형 경제개발·개방의 전략 기지” 건설과, 2020년까지 중국 서북지역 경제의 1/3을 차지하고, 1인당 GRDP를 2배 이상으로 증대시키는 것을 목표로 하고 있음.
- 시안시는 그 중 핵심 도시로 셴양시와의 도시통합을 추진하여 거주인구가 1,000만 명이 넘는 대도시를 건설할 예정임.
- 시안-셴양 두 도시의 통합 논의는 2002년부터 시작되었으며, 2012년 현재 지역번호(029)와 교통노선이 통합되었음. 이후 금융→호적→사회보장→교육 순으로 통합이 진행될 예정임.

■ 특히 12차 5개년(2011~15년) 기간은 시안시의 국제화를 전면적으로 시작하는 중요한 시기로 시안시와 셴양시를 잇는 지역에 면적 882km² 규모의 시첸신구 건설을 통해 도시공간 확대 및 기능 강화를 추진하고 있음.

- 신구는 광역경제권인 경제구 내에서도 우선적으로 발전시키는 지역으로, 각종 인프라 투자가 선행적으로 이루어지게 됨.
- 「시안시 12차 5개년 계획」에서는 국제화를 최우선 목표로 선정하고, 이를 위해 2012년 510개의 공공 인프라 프로젝트에 총 62억 위안을 투입할 예정임.

- 「산시성 12차 5개년 계획」에서는 시안시-셴양시 도시통합을 지역발전의 핵심 과제로 추진 중이며, 「서부대개발 12차 5개년 계획」에서도 충칭 량장(兩江)신구, 산시 시첸신구, 쓰촨 텐푸(天府)신구, 구이저우 구이안(貴安)신구, 간쑤 란저우(蘭州)신구를 서부 중점 신구로 개발할 예정임.
- 2020년까지 시안 시중심 서쪽으로 3km, 셴양 시중심 동쪽으로 10km 지역에 총면적 882km² 규모의 시첸신구 건설을 추진함.
- 시첸신구 건설은 단순히 도시외연을 넓히고, 산업을 유치하는 데 그치지 않고, 특성화된 전략으로 지역내 주요 거점지역으로 발전하기 위함임.
- 시첸신구는 녹색을 테마로 강조한 ‘전원(田園)도시’ 건설과 첨단기술 산업과 선진 제조업 클러스터 구축, 유라시아 대륙까지 이어지는 교통·물류의 허브로 발전할 전망이다.

그림 2. 시안-셴양 도시통합 예상도

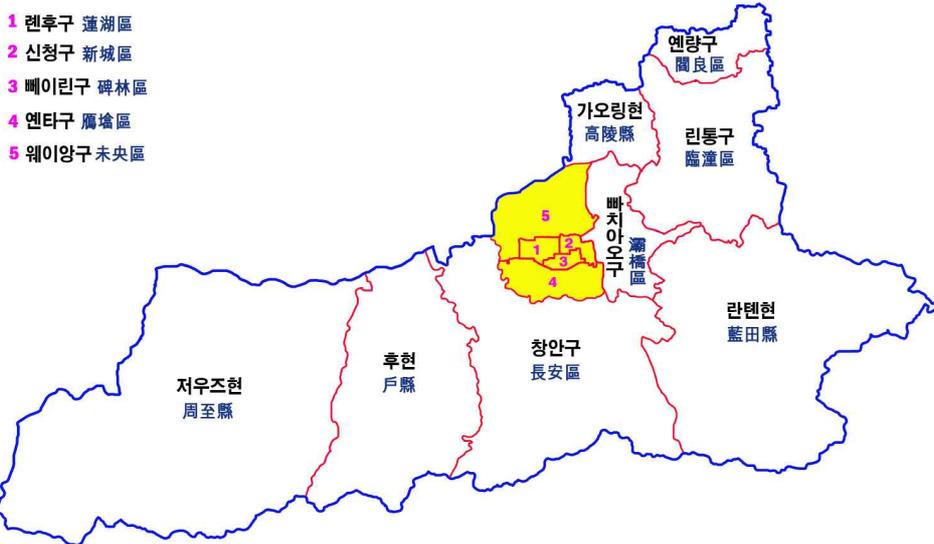


자료: Jetro(2012).

나. 행정 구역 및 주요 인사

- 시안시는 9개 구(市轄區), 4개 현(縣)으로 구성되어 있으며, 도심에 해당하는 △ 신청구(新城區) △ 베이린구(碑林区) △ 렌후구(蓮湖區) △ 옌타구(鴈塔區) △ 웨이양구(未央區) 등 5개 구에 인구가 밀집되어 있음(그림 3 및 표 2 참고).
- 시안시 도심에 해당하는 5개 구의 면적은 시 전체 면적의 5%인 508km²에 불과하지만, 인구밀도는 매우 높은 편으로 45.9%의 인구가 도심 지역에 거주하고 있음.
- 5개 구의 평균 인구밀도는 7,661명이며, 베이린구는 도심에서 가장 인구밀도가 높은 지역(2만 5,675명)임.
- 2010년 주요 시정부 기관을 경제기술개발구가 소재한 웨이양구로 모두 이전함에 따라 향후 이 지역의 인구 증가가 예상된다.

그림 3. 시안시 행정구역 구분



자료: 위키피디아(www.wikipedia.org) 편집.

표 2. 시안시 행정구역 현황(2010년)

행정구분	명칭	면적(km ²)	인구(만 명)	인구밀도(명/km ²)
구(市轄區)	신청구(新城區)	30	59.0	19,670
	빼이린구(碑林區)	24	61.6	25,675
	련후구(蓮湖區)	43	69.8	16,247
	옌타구(鴈塔區)	149	117.9	7,918
	웨이양구(未央區)	262	80.7	3,081
	찹치아오구(灊橋區)	325	59.5	1,833
	옌량구(閻良區)	244	27.8	1,142
	린둥구(臨潼區)	915	65.6	717
	창안구(長安區)	1,590	108.4	682
현(縣)	란톈현(藍田縣)	2,008	51.4	256
	저우즈현(周至縣)	2,949	56.2	191
	후 현(戶縣)	1,282	55.6	434
	가오링현(高陵縣)	287	33.3	1,162

주: 상주인구 기준.
 자료: 『西安市統計年監』 (2011).

■ 시안시에는 산시성 정부와 시안시 정부가 소재하고 있음. 산시성 및 시안시 정부 주요 인사 현황은 [표 3]과 같음.

- 2012년 11월 8일 부터 15일 까지 개최되었던 중국 공산당 대표대회에서 자오러지(趙樂際)가 당 중앙위원회 중앙위원 겸 중앙조직부장(장관급)으로 임명됨에 따라 11월 19일 기준 현재 당서기는 공석 상태임.

표 3 . 산시성 및 시안시 주요 인사

직 위	이 름	주요 경력
성(省) 당서기	자오러지(趙樂際, Zhao Leji)	1957년 산시성 시안시 출신, 남자, 한족, 베이징대 학사, 중앙당교 석사 2004년 1월~2007년 3월 칭하이성 당서기(칭하이성에서 33년간 근무) 2008년 1월~2012년 11월 산시성 당서기(18차 당대회 후 중앙위원회 위원 임명)
성장	자오정용(趙正永, Zhao ZhengYong)	1951년 안후이성 출신, 남자, 한족, 중앙당교 석사 2000년 5월~2001년 6월 안후이성 정법위원회 서기(안후이성에서 15년간 근무) 2001년 6월~2005년 1월 산시성 정법위원회 서기 2011년 1월~현재 산시성 성장
시 당서기	웨이민저우(魏民洲, Wei Minzhou)	1956년 산시성 웨이난시 푸청현(渭南市蒲城縣) 출신, 남자, 한족, 학사 2007년 12월~2012년 5월 산시성 비서장 2012년 6월 시안시 당서기
시장	동준(董軍, Dong Jun)	1956년 산시성 한청시(韓城市)출신, 남자, 한족 2005년 12월~2010년 12월 시안시 부시장 2011년 1월~2012년 1월 시안시 부시장 겸 대리시장 2012년 2월 시안시 제 15기 인민대표대회에서 시장으로 선출 (시 행정 일반, 검찰국, 재정국, 심계국 업무 담당)

자료: 신화통신 산시성 주요 인사 소개페이지(<http://www.sn.xinhuanet.com/201205mon/lingdao.htm>); 바이두(www.baidu.com) 검색.

다. 교육 및 연구기관

■ 시안시는 베이징, 상하이시와 더불어 중국 내 3대 대학도시로 꼽히며, 2011년 기준 학사 이상 과정에 재학 중인 학생이 약 76만 6,900명에 달하며, 졸업생 17만 6,800명을 배출하였음.³⁾

- 시안시의 고등교육기관⁴⁾ 수는 2000년에는 25개에 불과하였으나, 10년간 2배 증가하여 50개가 되었음(그림 4 참고).
- 한편 민간에서 설립한 고등교육기관 23개까지 포함하면, 73개임(2012년 7월 기준).⁵⁾ 그러나 민간 설립 고등교육기관은 매년 수 개의 학교 운영허가와 취소가 반복되는 등 변화가 잦은 편이라 통계에서는 제외함.
- 고등교육기관에 재학 중인 학생도 2000년 19만 4,000여 명에서 2011년 68만 5,200여 명으로 약 3.5배가량 증가하였으며, 대학원 및 석·박사 과정 운영기관에서 학위과정을 이수하고 있는 학생 수는 8만 1,700여 명으로 현재 학사 이상 인력은 76만 6,900명에 달함.⁶⁾

3) 시안 KBC(2012), JETRO(2012) 등 종합.

4) 우리나라의 4년제 종합대학, 전문대학(2, 3년제), 직업전문학교 등에 해당함.

5) 『西安市教育局』(2012. 7. 27), 『西安市教育局关于2012年民办高等非学历教育机构招生资格认定的通知』.

6) 『西安市統計年監』(2011).

- 2011년 시안시에 소재한 고등교육기관을 졸업한 학생은 약 17만 6,800명 규모로 전년도(18만 2,000명)에 비해 소폭 감소하였음(그림 5 참고).

그림 4. 시안시 고등교육기관 수 추이

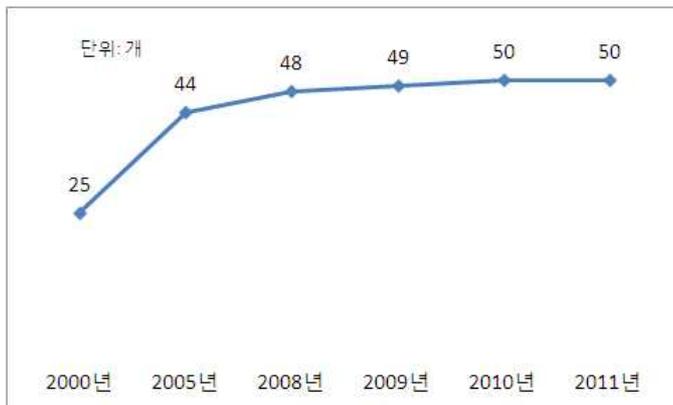


그림 5. 시안시 고등교육기관 재학생 및 졸업생 수 변화 추이



자료: 『西安市統計年監』(2011); 『西安市統計局』(2012. 3. 31), 「2011年西安市國民經濟和社會發展統計公報」.

■ 시안시의 주요 대학은 △ 시안교통대학 △ 시베이공업대학 △ 시안전자과기대학 △ 창안대학 △ 시베이대학 등임.

- 그중 중국 교육부 산하인 시안교통대학은 2012년 중국대학평가에서 산시성 소재 대학 중 가장 높은 순위(19위)를 차지하고 있음.⁷⁾
- 그 밖에 시베이공업대학(30위), 시베이대학(40위), 창안대학(49위), 시안전자과기대학(59위) 등도 중국 내 대학 평가 순위에서 비교적 높은 위치를 차지함.

표 4. 시안시 소재 주요 대학 현황(2010년)

명 칭	설립연도	비 고
시안교통대학(西安交通大學)	1896년	- 교육부 소속으로, 칭화대학, 베이징대학과 더불어 중국 16개 중점대학 중 하나 - 해외 100개 이상의 대학 및 연구기관과 제휴 - 16,000여 명의 학생이 재학 중이며, 13개의 국가급 연구센터를 보유
시베이공업대학(西北工業大學)	1938년	- 공업정보화부 소속으로, 항공·우주 엔지니어링 분야에 강점을 보유 - 14,000여 명의 학생이 재학 중
시안전자과기대학(西安電子科機大學)	1931년	- 교육부 소속으로 21,000여 명의 학생이 재학 중
창안대학(長安大學)	1951년	- 교육부 소속으로 24,000여 명의 학생이 재학 중
시베이대학(西北大學)	1902년	- 산시성 교육청 소속으로 매년 『서부경제청서』를 발간 - 문과 계열에서는 가장 높은 수준이며, 100여 개에 달하는 해외 대학 및 연구기관과 제휴 - 현재 19,000여 명의 학생이 재학 중

자료: 바이두 백과사전(<http://baike.baidu.com>); 『西安市統計年監』(2011) 참고.

7) 中国校友会에서 주관하는 중국대학평가에서는 순위를 600위까지 발표함. 『中国校友会网』(2012. 1. 9), 「2012年中国大学排行榜前600强名单」.

- 시안시는 360여 개의 과학연구기관이 소재하는 등 중국 내에서 비교적 풍부한 연구개발(R&D) 인프라를 보유한 지역으로 평가되며, 베이징·상하이 등 중국 내 R&D 센터가 밀집한 지역의 인력보다 상대적으로 임금이 낮은 편임.
 - 시안시에 소재한 358개 과학연구기관의 58%는 기업 부설 연구소(208개)이며, 그밖에 일반 연구소는 100개, 학교 부속 연구기관은 50개임.⁸⁾
 - 시안시는 중국 내 연구개발 인력이 풍부한 도시 중 하나로 꼽히며, 베이징, 상하이 등 중국 동부지역과 비교했을 때 상대적으로 낮은 임금수준이 강점으로 꼽힘.⁹⁾
 - 중국의 중쌍(中興; ZTE)은 2010년 1월 시안시에 60억 위안을 투자해 중국 내 2대 R&D 기지를 설립하였음. 중쌍은 시안시의 장점으로 중간급(5년 내외 경력) R&D 인력이 풍부한 편이고, 이직률(10%)과 임금수준(연해지역의 40~50%)이 상대적으로 낮은 점을 꼽았음.¹⁰⁾
- 필립스, IBM, 인텔 등 다수의 외자기업들은 2000년대 이래 시안시에 R&D 센터를 설립·운영하고 있으며, 주로 전자·통신·소프트웨어 분야 R&D 투자를 하고 있음(표 5 참고).
 - 2000년 이래 외자기업의 R&D 센터 설립이 꾸준히 이어지고 있음. 그 중 필립스 등은 전자 분야, SPSS·레이놀즈엔레이놀즈·IBM 등은 소프트웨어, 인텔·인피니온 테크놀로지 등은 통신 분야 R&D 센터를 설립하였음.
 - 한편 시안은 풍부한 인력과 인프라 등의 장점에도 불구하고 기업경영 지식과 국제 비즈니스에 대한 감각이 부족하며, 풍부한 기술을 보유하고 있지만 낮은 산업 연관성으로 인해 산업화되지 못하는 것이 단점으로 지적됨.¹¹⁾

표 5. 외자기업의 R&D 센터 설립 현황

명 칭	설립연도	분야
필립스 (Philips)	2000	전자
인피니온 테크놀로지 (Infineon Technologies)	2003	통신
SPSS	2004	소프트웨어
레이놀즈엔레이놀즈 (Reynolds & Reynolds)	2006	소프트웨어
보쉬렉스로스 (Bosch Rexroth)	2008	전기전자, 공작기계
인벤텍 (Inventec)	2008	디자인
어플라이드 머티어리얼즈 (Applied Materials)	2008	태양전지
IBM	2010	소프트웨어
인텔 (Intel)	2011	이동통신기술
슈나이더 전기 (Schneider Electric)	2011	전력, 자동제어
NTT	2012	소프트웨어
GE	2012	LED, 항공, 환경

자료: SERI China(2010. 3. 26), 「다국적기업의 서부지역 진출」; 시안시 하이테크기술산업구 소개자료(2012), 현지 언론 등 참고.

8) 『西安市統計年監』(2011).

9) EIU(2012), Access China [Xi'an].

10) 현지 조사 출장(2012. 8. 30)

11) EIU(2012), Access China [Xi'an].

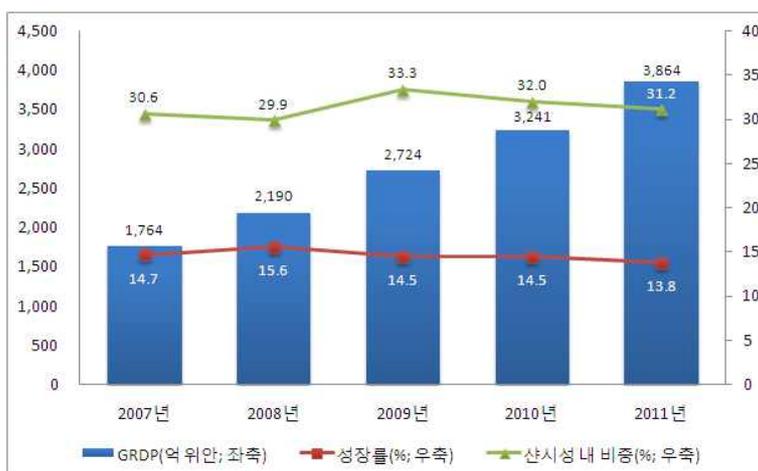
2. 경제

가. 주요경제지표

1) 최근 동향

- 2011년 시안시 지역총생산(GRDP)은 3,864억 위안으로 전년대비 13.8% 성장하였으며, 5년간 경제규모가 2배 이상 증가 하였음(그림 6 및 표 6 참고).

그림 6. 최근 5년간 시안시 GRDP 변화 추이 및 산시성 내 비중 변화



자료: CEIC.

- 시안시의 GRDP는 5년간 평균 15.8%로 빠르게 성장하면서 경제규모도 약 2.1배 증가하였음. 시안시 GRDP가 산시성에서 차지하는 비중은 31.2%를 기록하였음.
- 1인당 GRDP는 5년간 평균 15.1% 증가하여 7,041달러(4만 5,475위안)를 기록하였으며, 이는 중국 평균(5,432달러), 산시성 평균(5,000달러)보다 약 1,600~2,000달러가량 높은 수준임.
- 2011년 농민 1인당 순소득은 도시주민 가처분 소득 보다 약 두 배가량 높은 증가 속도를 보임. 시안시 농민 1인당 순소득은 중국 평균(6,977위안) 보다도 약 30% 가까이 높은 수준이며, 도농간 소득격차 정도는 2.65:1로 중국 평균(3.13:1)보다 낮은 편임.
- 그러나 도시화가 빠르게 진행되면서, 농촌의 소비시장 규모는 5년 전과 비교했을 때 오히려 미세하게 감소하였음.
- 무역규모는 5년간 평균 18.6%씩 확대되어 2011년 125억 7,900만 달러를 기록하였으며, 수입이 대폭 증가하면서 경상수지는 9억 7,100만 달러 적자를 기록함. 외국인직접투자(실행액 기준)는 전년대비 28% 증가한 20억 5,000만 달러를 기록함.

표 6. 시안시 최근 5년간 주요경제지표

항 목	2007년	2008년	2009년	2010년	2011년	5년간 평균 성장률	
GRDP(억 위안)	1,856	2,318	2,724	3,241	3,864	15.8%	
1인당 GRDP(위안)	22,463	27,794	32,411	38,343	45,475	15.1%	
재정수입(억 위안)	112	145	181	241	350	25.6%	
도시주민 1인당 가처분소득(위안)	12,662	15,207	18,963	22,244	25,981	15.4%	
농민 1인당 순소득(위안)	4,399	5,212	6,275	7,750	9,788	17.3%	
공업부가가치(억 위안)	594	721	816	1,003	1,189	14.9%	
산업구조	4.5:42.1:53.4	4.5:42.3:53.2	4.1:42:53.9	4.3:43.4:52.3	4.3:43.5:52.2	-	
사회고정자산투자(억 위안)	1,435	1,906	2,500	3,250	3,352	18.5%	
사회소비재판매총액	936	1,176	1,381	1,637	1,935	15.6%	
(억 위안)	도시	845	1,063	1,249	1,570	1,877	17.3%
	농촌	90	112	131	66	57	-0.08%
(억 달러)	무역액	53.6	70.4	72.4	103.9	125.7	18.6%
	수출	34.7	44.7	33.3	53.1	58.0	10.8%
	수입	18.9	25.7	39.1	50.7	67.7	29.0%
FDI(억 달러)	14.6	11.8	6.0	11.9	12.1	-0.04%	
FDI(실행액; 억 달러)	11.1	11.4	12.1	15.6	20.0	12.5%	

주: 매년 통계조정이 실시되므로 일부 수치에 차이가 발생할 수 있음.

자료: CEIC; 『西安市統計年監』(2011); 『西安市統計局』(2012. 3. 31), 『2011年西安市國民經濟和社會發展統計公報』.

2) 도시간 비교

■ 시안시는 산시성 내 주요 지급시 가운데 경제적 위상이 가장 높은 지역임(표 7 참고).

- 시안시는 인구, GRDP, 소득수준, 공업생산, 무역규모 등 전 지표에서 산시성 내 타 지급시들에 비해 월등히 높은 수준임.
- 특히 대외무역 분야는 시안시의 역할이 절대적임. 이는 산업이 집중되어 있고 교통 및 물류인프라가 성 내에서 가장 우수하기 때문임.

표 7. 산시성 주요 지급시의 경제 현황(2010년)

지 역	인 구 (만 명)	GRDP* (억 위안)	도시주민 1인당 가처분소득*(위안)	규모이상 공업기업 총 생산액(억 위안)	무역액 (억 달러)
시안	847	3,864.2	25,981	3,130.1	125.7
통촨(銅川)	83	234.5	18,775	249.0	0.03
바오지(寶鷄)	371	1,175.8	22,337	1,340.4	5.9
셴양(咸陽)	489	1,359.1	22,224	1,401.9	3.3
웨이난(渭南)	528	1,028.9	18,768	1,039.8	1.6
옌안(延安)	218	1,113.4	21,188	1,227.3	0.2
한중(漢中)	341	647.5	17,019	404.4	0.4
위린(榆林)	335	2,292.3	20,721	1,917.6	0.7
안강(安康)	262	407.2	17,365	192.1	0.1
상뤄(商洛)	234	362.9	17,344	176.9	3.0

주: 1) 인구 수는 상주인구 기준임.

2) GRDP와 도시주민 1인당 가처분소득은 2011년 기준임.

3) 규모 이상은 주영업수입이 연간 2,000만 위안 이상 기업을 의미.

4) 시안시는 2011년 기준임.

자료: 『陝西統計年監』(2011); CEIC.

나. 주요 산업 및 개발구

1) 주요 산업

■ 시안시의 산업구조(1차: 2차: 3차)는 4.5: 43.9: 51.6로 2, 3차 산업이 고루 발달한 형태임.

- 5년 전(46: 41.9: 53.5)과 비교해 보면 3차 산업의 비중이 2%포인트 줄어든 대신 2차 산업의 비중이 증가한 것 외에 산업 구조는 큰 변화가 없음.
- 2011년에는 통신설비, 컴퓨터 및 기타 전자설비 제조업 분야 생산액이 65.4% 증가하면서 공업 성장을 주도하였고, 문화·관광 산업 수입이 30% 이상 증가하였음.

■ 시안시 발전개혁위원회는 2009년 「시안시 산업발전 백서(西安市産業發展白皮書)」를 발표하고, 주요 산업별 특징과 정책 방향을 제시하였음.(표 8 및 표 9 참고).

- 시안시의 주력산업으로는 자동차, 전자정보, 바이오 제약, 물류, 문화 산업 등이 꼽히며, 향후 이들 분야의 전후방 연관산업에 대한 발전을 촉진할 예정임.
- 미래 선도산업으로 꼽히는 신재료, 항공·우주, 전시·컨벤션, 소프트웨어 산업은 시정부에서 적극적으로 육성할 것으로 예상됨.
- 한편 산업규모는 크지만 발전 속도가 빠르지 않은 식품가공, 기계설비 제조, 관광, 교육 등은 제도개선 등을 통해 육성을 지원할 예정임.

표 8. 시안시 주요 산업 현황

	주력산업	미래 선도산업	유망산업	변방산업
공업	자동차, 전자정보, 바이오 제약	신재료, 항공·우주	식품가공, 기계설비 제조	야금, 경공업, 방직업
서비스업	물류, 문화, 금융·보험	전시·컨벤션, 소프트웨어	관광, 교육, 과학기술	지질탐사, 수리
산업 특징	산업규모가 크고, 발전 속도도 빠른 편	산업규모는 작으나 발전 속도가 빠른 편	산업규모는 크지만, 발전 속도가 느린 편	산업규모도 작고, 발전 속도도 느린 편
정책 방향	연관 산업에 대한 발전 촉진	정부가 적극적으로 지원하고, 우대정책 및 자금 보조	제도개선 등 기술적인 지원	산업이전 혹은 퇴출, 단 서비스업의 경우 산업이 가지는 특수성으로 인해 혁신화·규모화·시장화를 추진

자료: 西安市發展改革委員會(2009), 「西安市産業發展白皮書」.

2) 산업발전계획: 「시안시 12차 5개년 발전계획」을 중심으로

■ 시안시가 2011년 3월에 발표한 「시안시 12차 5개년 발전계획」에는 산업구조 고도화와 △ 제조업 △ 신산업 △ 관광 △ 문화 △ 서비스 산업 등 시안의 5대 주요 산업에 대한 발전목표가 제시되었음(표 9 참고).

- 시안의 5대 주요 산업은 2011년 기준 시안시 전체 산업 생산액의 50.8%를 차지¹²⁾하고 있음.



- 시안시 12차 5개년 발전계획에서는 산업구조 고도화를 통해 경제발전 방식의 전환을 추진하고, 5대 주요산업을 중심으로 한 시안시 특색의 산업체계를 완성하는 것을 주요 목표로 추진 중임.
- 제조업의 경우 대기업 육성을 중점 목표로 삼았으며, 연관산업 발전을 위해서 자동차 및 부품, 고압 송변전 설비, 항공 우주 설비 관련 산업 클러스터 확대를 추진 할 예정임.
- 신산업의 경우 에너지 절약·환경 보호 관련 분야 발전을 주요 테마로 추진한다는 특징이 있으며, 신산업에 포함되는 모든 업종은 선진 해외자본과 기술 유치를 희망함.
- 관광업의 경우 관광객 유치 규모 확대, 역사 관광을 테마로 한 프로젝트 추진 등을 진행 하고 있으며, 문화산업은 국가급 중요 시범도시 건설과 8대 영역(표 9 참고)을 구축하는 프로젝트를 진행 중임.
- 서비스업은 제조업, 신산업의 발전을 지원하는 물류, 금융 등 업종을 중심으로 발전이 예상됨.

표 9. 시안시 주요 산업발전계획

산업 분야	목표	프로젝트
제조업	<ul style="list-style-type: none"> - 대기업 육성(2015년까지 매출 100억 위안 기업 7개 육성) - 자동차 및 부품, 고압 송변전 설비, 항공 우주 설비 관련 산업 클러스터 확대 - 공업 분야의 위상 강화 	<ul style="list-style-type: none"> - 자동차(중·대형 트럭, 소형차, 엔진, 변속기 등 산업군) - 전용설비제조업(대형 터빈, 도로건설·광산 등 산업용 기계 등) - 송·변전 설비제조업(연구개발, 설비생산 등) - 석유화학(청정에너지, 고급 아스팔트 등) - 경방직업, 식품가공(시안방직산업단지, 시베이가구공업단지, 타이완기업구역 건설 등)
신산업	<ul style="list-style-type: none"> - 시안 국가급 하이테크기술산업기지 건설 목표 - 2015년까지 하이테크기술기업 1,500개 목표 - 에너지 절약 및 환경보호, 바이오, 신에너지 자동차 산업 육성 - 항공, 우주, 차세대 정보기술산업 발전 - 신에너지, 신재료 산업 확대 	<ul style="list-style-type: none"> - 에너지절약 및 환경보호(고효율 에너지절약, 자원절약 산업 발전; 에너지산업단지, 환경보호산업단지 건설 등) - 차세대 정보기술(차세대 이동통신, 삼망융합, 클라우드 컴퓨팅, 집적회로 등 중점 발전: 中興通訊통신산업단지, 長安通訊산업단지 등 건설) - 바이오(生物檢測試劑, 약물개발, 바이오의약품프로젝트 외) - 항공(항공기 제작, 항공신재료 개발, 부품 가공 등) - 우주(위성통신, 위성 GPS, 위성탐사 등) - 신에너지(차세대 핵에너지, 태양광, 풍력기술 등) - 신재료(금속초전도체, 티타늄합금, 금속복합재료 등) - 신에너지자동차(전기식(插電式) 하이브리드, 전기차 등)
관 광	<ul style="list-style-type: none"> - 관광업 규모를 확대하여 시안시 지주산업으로 육성 - 2015년까지 국내 관광객 1억 명, 해외 관광객 150만 명 유치, 관광업 총 수입 1,000억 위안이 목표 	<ul style="list-style-type: none"> - 역사 관광(주요 유적지 보수, 진(秦)문화 관광지역) - 녹색생태관광(진량(秦嶺)국가식물원, 잔바(滻灑)국가습지공원 등) - 휴식 여가 관광(린둥(臨潼)국가관광구 등) - 종교 관광(완쇼빠셴궁(萬壽八德宮), 청황묘(城皇廟) 등)
문 화	<ul style="list-style-type: none"> - 전국 문화산업기지, 국가급 문화산업 시범도시 건설 - 취장잉스(曲江影棚) 등 문화기업 대형화 추진, 문화기업 및 전략적 투자자 육성, 중요 문화산업 프로젝트 실시 	<ul style="list-style-type: none"> - 8대 영역(당문화, 영화업 및 전시업 위주의 취장신구; 문화창의 산업이 핵심인 하이테크기술산업구; 인쇄, 출판 포장 선도지역인 경제기술개발구 외) - 3대 구역(文藝路演藝街區, 紡織城創意文化街區, 大唐西市文商旅街區)
서비스	<ul style="list-style-type: none"> - 전용물류센터 6~8개 건설, 물류기업 10~20개 육성 - 은행류 금융기구 15개 유치, 郵鎮은행 10개 설립 등 - 2015년 금융업이 GRDP에서 8.5%의 비중 차지 - 2015년까지 시안시 전시관을 총면적 30만㎡ 규모로 확장 - 프랜차이즈, 전자상거래 등 신업태 발전 - 2015년까지 소프트웨어 및 서비스 아웃소싱 시범도시 건설 	<ul style="list-style-type: none"> - 물류(2環 내 상업구역건설, 3環 지역 내 고급화된 대규모 식용유, 과일, 야채 시장 건설; 시안보세물류원, 시안화난청(華南城) 등 건설) - 금융(중양상무구, 해협양안상무원, 시안금융상무구) - 전시(취장국제회의센터) - 서비스 아웃소싱(하이테크기술산업개발구내 소프트웨어 개발단지, 경제기술산업구 내 서비스아웃소싱 산업단지)

자료: 『西安市國民經濟和社會發展第十二個五年規劃綱要』 정리.

3) 개발구(산업단지) 현황

■ 시안시에는 '4구 2기지 1항(4區2基地1航)'으로 총칭되는 7개의 개발구가 있으며, 그중 시안 하이테크산업기술개발구에 다수의 한국기업이 진출해 있음(표 10 참고).

- 4구는 △ 시안 하이테크기술산업개발구 △ 시안 경제기술개발구 △ 시안 취장(曲江)신구 △ 시안 찬바생태구를, 2기지는 △ 시안 옌량(閿良)국가항공기술산업기지 △ 시안 국가민용우주산업기지를, 1항은 시안 국제항무구를 지칭함.
- 그중 시안 하이테크기술산업개발구는 다수의 한국기업이 진출한 개발구임. 한국 총영사관, 시안KBC를 비롯하여 삼성전자, 심택, KMW, 한국광물자원공사 등이 진출해 있음.
- 2011년 시안 하이테크기술산업개발구는 영업수입이 전년대비 30.3% 증가하며 5,222억 위안을 기록하였으며, 한국, 미국, 영국, 독일, 일본 등 약 30개국의 1,000개 외자기업이 투자하였음.¹³⁾
- 시안시에는 시안 하이테크산업기술개발구를 비롯 경제기술개발구, 국가민용우주산업기지 등 총 3개의 국가급 개발구가 소재하고 있음.

■ 시안시 소재 개발구들은 2000년대 중반 이후부터 단순한 산업단지로서 개발구 모델(園區模式)이 아닌 각각의 특성을 살린 산업과 주택·상업이 결합된 도시 모델(產城一體模式)로의 발전을 모색하고 있음.

- 시안시의 개발구들은 단순한 공업단지로서의 개발구가 아닌 각각의 중점 산업을 정해 발전의 방향성을 제시하고 있음.
- 예를 들어 △ 시안 하이테크기술산업개발구는 IT, 첨단제조업, 바이오제약, 현대서비스업 등 4대 지주 산업 △ 시안 경제기술개발구는 전기전자, 식품가공 분야 △ 시안 취장신구는 문화, 전시컨벤션 분야 △ 시안 옌량국가항공기술산업기지는 항공기 제조 관련 산업을 중심으로 발전을 추진 중임.
- 또한 이를 바탕으로 공업 외에 주택과 상업이 결합된 도시형 모델로의 발전을 추진하고 있음.

표 10. 시안시 주요 개발구 현황

명칭	설립 시기	규획면적 (km ²)	주요 산업	주요 기업	홈페이지
시안 하이테크기술산업개발구* (西安高新技術產業開發區)	1991년	107	IT, 첨단제조업, 바이오·제약, 현대서비스업, 신에너지 등	삼성전자, 심택, 시안화티엔(KMW), 한국광물자원공사, ZTE, Applied Materials, 화웨이, IBM, Micron, NEC, Toshiba 외	www.xdz.gov.cn
시안 경제기술개발구* (西安經濟技術開發區)	1993년	144	전기전자, 식품가공, 신재료, 자동차 등	BP, 코카콜라, 지멘스, Hitachi, ABB, 西電集團, 樂百氏, BOSCH 외	www.xetdz.com.cn
시안 취장신구(西安曲江新區)	2002년	150	문화, 전시 컨벤션업 등	曲江文化集團 외	www.qujiang.com.cn
시안 찬바생태구(西安滻灞生態區)	2004년	129	금융, 농업, 제조업 등	海航集團 외	www.xachanba.com.cn
시안 옌량국가항공기술산업기지 (西安閿良國家航空高技術產業基地)	2004년	40	항공기 제조 및 관련 산업	西安三角航空, PFW Aerospace AG, Argosy International, Rockwell Collins외	www.caib.gov.cn
시안 국가민용우주산업기지* (西安國家民用航天產業基地)	2006년	23	민간용 인공위성, 태양광 산업 등	朝光置業 외	www.xcaib.com.cn
시안 국제항무구(西安國際港務區)	2008년	44.6	물류, 수출 가공업 등	CWT 訊通物流, Walmart, FedEx 외	www.itl.gov.cn

주: * 국가급 개발구.
 자료: 시안시 상무국; 각 개발구 홈페이지 참고.

13) 시안 하이테크기술산업개발구 투자국 담당자 인터뷰(2012. 8. 31).

■ 시안시 생산요소 가격은 [표 11]과 같음.

- 시안시의 최저 임금 기준은 1,000위안으로 이는 동부지역의 베이징, 상하이의 70~80% 수준에 해당함. 서부지역 내에서는 쓰촨성(1,050위안)보다 약간 낮으며, 충칭시(870위안)보다는 다소 높은 수준임.
- 충칭시의 경우 2011년 1월 1일 이후 최저 임금기준을 조정하지 않아 향후 조정 시 유사한 수준을 보일 것으로 전망됨.

표 11. 시안시 생산요소 참고가격(2010년)

구 분		금 액
토 지	공 업(50년)	385위안/m ²
	상 업(40년)	4,200위안/m ²
건 물(공장, 주택용)	매 매	3,000~6,500위안/m ²
	임 대	15~80위안/m ²
건 물(오피스텔)	매 매	4,500~8,000위안/m ²
	임 대	40~80위안/m ²
전 기		0.5~0.87위안/kwh
용 수		2.9~4.3위안/m ³
하수처리		0.65~0.9위안/m ³
임 금	최 저	1,000위안/월
	평 균	2,858위안/월
통 신(전화, ADSL 포함)		159~299위안/월

주: 임금은 2012년 4월 기준.

자료: EIU(2012); 시안 하이테크기술산업개발구(www.xdz.gov.cn).

4) 2010년 이후 주요 기업 투자 현황

■ 2010년 이후 시안시에는 점차 대규모의 투자가 증가하고 있으며, 첨단제조, 물류, 유통 등 다양한 분야의 기업들이 투자 하고 있는 것으로 나타남.

- 기업 투자 현황 9건 중 첨단업종이 5건을 차지하고 있으며, 그 밖에 물류, 제철, 유통, 식품가공 등의 분야에 투자되었음.
- 건당 투자 금액의 경우 점차 규모가 커지는 추세임.¹⁴⁾ 특히 삼성전자가 2012년 상반기에 다년간에 걸쳐 최대 70억 달러 를 투자할 계획을 발표했으며, 산시철강, 캉스푸(康師父), ProLogis 등도 수억 달러 규모의 투자를 진행 중임.

표 12. 2010년 이후 주요 기업 투자 현황

분야	투자시기(년)	기업명	투자내용	금액
첨단제조	2010	BOSCH(독일)	자동차 전자 변속기	4,500만 달러
첨단제조	2010	심텍(한국)	반도체용 PCB	1억 달러
첨단제조	2010	중썩(中興, ZTE)	이동통신 R&D 센터	60억 위안
물 류	2011	ProLogis(싱가포르)	E-커머스, 바이오제약 물류센터	1억 2,700만 달러
제 철	2011	산시철강(중국)	본사 설립	5억 8,700만 달러
첨단제조	2011	GE(미국)	R&D 센터	6,000만 달러
첨단제조	2012	삼성전자(한국)	NAND 플래쉬 메모리 생산 예정	70억 달러 (예정)
유통	2012	왕푸징 백화점(중국)	9만 200m ² 규모의 쇼핑센터	1억 2,540만 달러
식품가공	2012	캉스푸(대만)	라면 생산 기지	2억 2,000만 달러

자료: EIU(2012); 新華網(2012. 6. 28), 「康師父在西安建亞洲規模最大方便面生產線」 내용을 중심으로 필자 정리.

14) 시안 하이테크기술산업개발구 투자국 담당자 인터뷰(2012. 8. 31).

3. 소비시장

가. 소비시장 규모

■ 2011년 시안시의 소비시장 규모(사회소비재소매총액)는 1,935억 위안으로 5년 전에 비해 약 2.4배 성장하였으며, 이는 중국 서부지역 12개 성도의 소비시장 중 세 번째로 큰 규모에 해당함(그림 7 및 그림 8 참고).

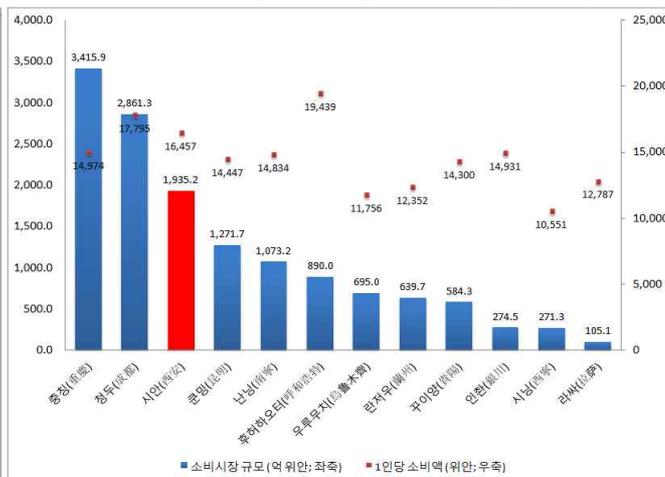
- 시안시의 최근 5년간(2006~11년) 소비시장 성장률(CAGR)은 19.8%으로 중국 평균(18.3%)과 산시성 평균(19.7%)보다 각 1.5%포인트, 0.1%포인트 높음.
- 시안시는 중국 서부지역의 12개 성도 중 충칭시(重慶市), 쓰촨성 청두시(四川省成都市) 다음으로 시장규모가 큼.
- o 성도는 성(省)정부의 소재지이며, 경제 중심지역으로 일반적으로 소비시장 규모가 가장 크고 주요 소비계층이 집중되어 있음.
- 시안시는 1인당 소비액(1만 6,457위안) 기준으로도 후허하오터(1만 9,439위안), 청두시(1만 7,795위안)에 이어 서부지역에서 세 번째로 높은 수준임.

그림 7. 시안시 소비시장 규모 및 성장률



자료: CEIC.

그림 8. 서부지역 12개 성도 소비시장 규모 및 1인당 소비액(2011년)



자료: CEIC.

■ 시안시의 2012년 상반기(1~6월) 사회소비재판매총액은 1,047억 위안을 기록해 전년동기대비 15.3% 증가하였으며, 연말께 2,000억 위안을 넘어설 것으로 전망됨.¹⁵⁾

- 시안시 통계국 자료에 따르면, 시안시 상반기 소비시장은 자동차, 가구 구매 증가율이 점차 둔화되는 가운데, 의류, 식재료 등 필수 소비재의 소비는 점차 증가하는 것으로 나타남.¹⁶⁾
- 「시안시 12차 5개년 계획」에서는 소비시장 규모를 5년 동안 매년 평균 19%씩 성장시키는 것을 목표로 제시하였음. 따라서 2012년도 목표인 2,000억 위안 달성은 가능할 것으로 보임. 이를 위해 향후 △ 유통체계 개선 및 △ 신용 소비 △

15) 『联商网』(2012.1.11), 「西安2012年消费品零售总额欲破2000亿」.

16) 『西安市统计局』(2012.8.22), 「1-7月社会消费品市场情况简析」

온라인쇼핑 △ 연휴 소비 등을 중심으로 활성화 방안이 추진될 것으로 전망됨.

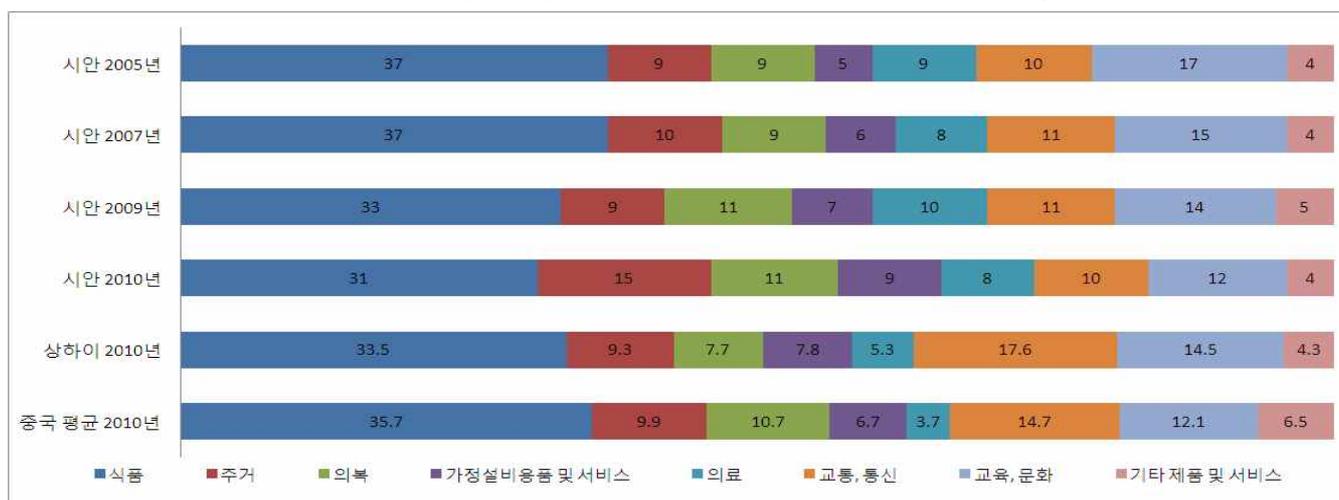
- 그중 단기적으로는 연휴 소비 활성화에 주력할 것으로 보임. 2011년 시안시는 1월 1일(元旦), 설날(春節), 노동절(五一), 중추절(中秋), 국경절(國慶節) 등 5대 연휴의 소비액이 전년동기대비 최대 38%까지 증가하였음.¹⁷⁾

나. 소비구조 및 주요 내구소비재 시장 현황

■ 2010년 시안시 소비지출 구성을 살펴보면, 2005년에 비해 주거 관련 소비 비중이 대폭 증가한 가운데 식품과 교육, 문화 분야 소비는 감소하는 특징을 보임(그림 9 참고).

- 2010년 시안시 소비지출 구성에서 식품·주거·의복 등 기초소비가 차지하는 비중은 57%로, 아직까지 상하이(50.5%)보다는 6.5%포인트 정도 높으며, 중국 평균(56.3%)보다도 약간 높은 편으로 나타남.
- 기초소비에서는 주거 소비지출 비중이 2009년 9%에서 2010년 15%로 6%포인트 가량 증가했다는 특징을 보임. 가정설비용품 및 서비스 까지 포함한 주거 관련 소비지출은 전체 소비지출에서 24%가량을 차지함.
- 반면 식품 소비는 2005년 37%에서 2010년 31%로 6%포인트 감소하였음. 그밖에 서비스 분야 소비에서 교육·문화 관련 소비지출 비중이 5%포인트 감소하였음.

그림 9. 시안, 상하이, 중국 평균 도시지역의 소비지출 구성 비교(2010년)



자료: 『西安市統計年監(2011)』; 『上海統計年鑒(2011)』; 『中國統計年鑒(2011)』.

■ 시안시 도시지역 주요 내구소비재 보급률은 대부분 지속적으로 높아지고 있으며, 세탁기, PC, 승용차를 제외한 모든 내구소비재 보급률이 100% 이상을 기록함(표 13 참고).

- 시안시 도시지역 주요 내구소비재 보급률은 TV를 제외하고는 모두 높아지고 있으며, 중국 전체 평균을 약간 상회하는 수준임.

17) 联商网(2012. 1. 11), 「西安2012年消费品零售总额欲破2000亿」.

- 그렇지만 TV, 에어컨 등 주요 내구소비재의 품목 대부분이 상하이시의 보급률과 비교시 여전히 큰 격차를 보이고 있음.
- 품목별로는 가구 구성원들이 공동으로 사용하는 TV, 냉장고, 세탁기 보급률은 이미 성숙기에 접어들어 2000년과 비교해 큰 차이가 없음.
- 반면 에어컨, PC, 휴대전화, 승용차는 10년 전에 비해 보급률이 수 배 이상 증가하였음.

표 13. 시안시 도시지역 주요 내구소비재 보급률 및 타 지역과의 비교

(단위: %)

품목	2000년	2005년	2007년	2009년	2010년			
					산시성	상하이시	중국 전체	
TV	124.0	134.0	134.5	126.7	128.7	123.7	188	137.4
냉장고	91.0	90.9	95.7	95.0	97.1	89.9	104	96.6
세탁기	96.7	101.1	98.9	98.8	100.3	97.4	99	96.9
에어컨	51.3	99.7	116.0	119.7	129.5	100.9	200	112.1
PC	11.7	20.3	45.6	68.8	76.1	68.0	129	71.2
휴대전화	7.6	119.7	162.3	185.3	196.4	202.8	230	188.9
승용차	-	0.6	2.0	9.0	13.3	7.0	17	13.0

자료: 『西安市統計年監(2011)』; 『陝西省統計年監(2011)』; 『上海統計年監(2011)』; 『中國統計年監(2011)』.

- 상하이시와의 보급률 격차를 감안할 때 향후 시안시 주요 내구소비재 시장의 성장잠재성이 크고, 이외에 의료, 교육, 문화 등 서비스 소비시장의 거점으로 성장할 가능성도 매우 높을 것으로 판단됨.
- 셴양시와의 도시통합으로 향후 1,000만 명 규모의 인구를 보유한 거대 소비시장으로의 발전이 예상됨. 또한 시안시 2010년 도시지역 내구소비재 보급률은 상하이시의 2000~05년 수준으로 여전히 큰 폭의 성장 잠재력이 있을 것으로 판단됨.
- 그밖에 고가의 소비재나 의료, 교육, 문화 등 서비스 소비시장의 경쟁력은 내륙에서 비교적 우수한 편으로 산시성 외 주변지역에서도 시안으로 물건을 구매하러 방문하는 손님도 적지 않은 편임.
- 따라서 향후에 내륙 소비시장의 거점으로 성장할 가능성도 매우 높을 것으로 전망됨.

다. 핵심 상권

- 시안시에는 △ 종로우(鐘樓) △ 샤오짜이(小寨) △ 베이징지카이파취(北經濟開發區) △ 가오신(高新) △ 캉푸루(康復路) △ 덴즈청(電子城) 등 6개의 도심 상권이 있음(그림 10 참고).
- 핵심 상권으로 꼽히는 종로우, 샤오짜이는 한때 시안시 전체 상업의 60.4%가 밀집되어 있을 정도로 상업 집중도가 지나치게 높다는 문제점이 지적되어 왔음.¹⁸⁾
- 또한 일부 지역에 지나치게 집중되어 있는 탓에 교통문제가 상시적으로 지적되어 왔고, 상권을 주도하는 업체의 부재, 유사 업종 간의 경쟁도 시안시 유통업의 주요 문제점으로 지적되어 왔음.
- 따라서 시정부는 시안시 기존 도심(老城區) 외곽 탕옌루, 타이바이난루, 취장 등의 지역에 대단위 주거지역 건설을 추진하여 인구를 분산시켰음.

18) 西安市商业貿易局(2004, 12), 『西安市商业网点发展规划(2004~2020年)』.

- 인구이동에 따른 구매력 분산으로 유통업체들의 이동도 일어났으며, △ 베이징지카이파취 △ 가오신 △ 캉푸루 △ 덴즈청 등이 신흥상권으로 부상하였음.¹⁹⁾
- o 또한 현지에서는 향후 종로우 상권 남쪽 성곽(明城牆) 외곽에 춘티엔(春川) 백화점, 스키진화(世紀金花) 백화점(플래그십 스토어) 등이 생겨나면서 새로운 고급 상권이 형성될 것으로 전망되고, 시 북동쪽에 화난칭(華南城)이 대규모 도·소매 종합매장을 열면서 캉푸루 상권에 있던 업체 일부가 이동할 것으로 전망되고 있음.²⁰⁾

그림 10. 시안시 주요 상권 위치



자료: JETRO(2012); CBRE(2012.7), 『MarketView People's Republic of China 2012 2Q』 참고하여 필자 편집.

■ 중국 서북지역 최대 상권으로 꼽히는 종로우 상권은 로컬과 외자유통업체 간의 경쟁이 치열한 편이나, 공간적인 제약으로 인해 상권 확장이 어려운 상황임.

- 종로우 상권은 시 중심지역에 위치하고 있고, 종로우 사거리를 중심으로 형성되어 있으며, 민성바이화(民生百貨), 스키진화(世紀金花) 등 로컬 유통업체들과 인타이(銀泰), 바이성(Parkson) 등 외자유통업체가 치열하게 경쟁하고 있음.
- 그러나 종로우 상권은 성벽 안쪽에 위치하고 있어 공간 확장이 제한적이며, 시 조례에 따라 고층건물의 건축이 제한됨에 따라 건축 용적률이 대부분 떨어진다는 문제점이 있음.²¹⁾
- 또한 성벽으로 인해 외부로 연결되는 도로가 편도 3차로에 불과해 도로 접근성이 떨어짐(사진 2 참고). 최근 지하철 2호선이 개통돼 문제가 일부 해소되었으나, 도로교통 상황은 요일·시간대와 상관없이 정체가 심각한 편임.

19) 『联商网』(2010. 12. 24), 「西安进入多商圈世代 传统PK新兴商圈」.

20) 현지조사출장(2012. 8. 30~2012. 9. 4) 인터뷰 종합.

21) 시안시 스키진화 백화점 관계자 인터뷰(2012.8.31)

사진 1. 시안시 종로우 상권



주: 시내를 연결해주는 도로는 편도 3차선에 불과함.
자료: 필자 촬영(2012, 9. 2).

사진 2. 연결 도로 현황



자료: 필자 촬영(2012, 9. 2).

표 14. 시안시 주요 상권 개황

상권명	주요 타깃층	주요 상점	특징
종로우(鍾樓) 상권	전 세대	민성바이화, 스지진화, 카이위안(開元) 상점, 인타이백화점, 바이성백화점, 월마트(Walmart), 화룬완지아(華潤萬家) 외	<ul style="list-style-type: none"> - 영업범위 200만㎡로 중국 서북지역 최대 상권임. - 종로우 사거리를 중심으로 상권이 형성되어 있으며, 각 거리별로 특색이 있음. · 東大街: 소매업 중심 · 西大街: 당나라 시대의 건축풍의 건물들이 많음. · 南大街: 다양한 업태가 섞여 있으며, 고급명품 쇼핑의 중심거점 · 北大街: 고급아파트와 은행, 증권 등이 위치
샤오샤이(小寨) 상권	10~30대	바이성(Parkson)백화점, 스지진화(世紀金花), 월마트(Walmart), 화룬완지아(華潤萬家), 하이싱(海星)마트 외	<ul style="list-style-type: none"> - 영업범위 120만㎡로 小寨의 사거리를 중심으로 상권이 형성 - 10~30대까지 젊은 층이 많이 찾는 지역으로, 백화점 외에도 각종 스마트기기 전문점, 의류매장 등이 위치하고 있음.
베이징지카이파취(北經濟開發區) 상권	전 세대	민성바이화(民生百貨), 스지진화(世紀金花), 월마트(Walmart), 화룬완지아(華潤萬家) 외	<ul style="list-style-type: none"> - 2007년에 시안시 정부청사를 도심에서 북부지역으로 이전하기 시작하고, 지하철 2호선 북역(北驛)이 생기면서 상권이 형성됨. - 주로 생활형 상권으로 디지털 가전, 체인 슈퍼 등이 있음.
가오신(高新) 상권	30~40대	스지진화(世紀金花), 화룬완지아(華潤萬家), 창예광장(創業廣場), 가오신국제상무센터(高新國際商務中心), 진잉국제쇼핑센터(金鷹國際購物中心) 외	<ul style="list-style-type: none"> - 가장 최근에 부상한 신흥 상권으로 고급백화점, 슈퍼마켓 등이 있음. - 대규모 주택이 배후지역에 위치하고 있음.
강푸루(康復路) 상권	중·저소득층	바이마 브랜드 의류 및 액세서리 도매시장(白馬品牌服飾批發廣場), 화둥 브랜드 의류 및 액세서리 연맹광장(華東品牌服飾加盟廣場), 시베이상품무역센터(西北商貿中心), 월마트(Walmart), 화룬완지아(華潤萬家) 외	<ul style="list-style-type: none"> - 1970년대 저장성의 상인들이 이곳에서 가공이나 의복도매의 거점을 만든 것을 계기로 상권이 완성됨. - 주로 도매시장 위주로 현재는 가죽(구두, 가방), 속옷, 차(茶) 도매시장이 있음. - 주로 중·저소득층에 인기가 있으며, 향후 시 북동쪽 화난청으로 이전 가능
덴즈청(電子城) 상권	대학생, 직장인	화룬완지아(華潤萬家) 외	<ul style="list-style-type: none"> - 주변에 R&D 센터와 대학이 집중되어 있음. - 전자용품 및 일상생활과 관련된 슈퍼마켓, 시장 등이 있음.

자료: 현지조사 출장(2012, 8. 30~9. 4); Jetro(2012); 華商報(2012, 8. 2), 「東西南北并進 西安商圈 “多核心” 漸成型」를 중심으로 필자 정리.

사진 3. 종로우 사거리 연결 지하통로



자료: 필자 촬영(2012. 9. 2).

사진 4. 종로우 중환광장(인타이백화점)



자료: 필자 촬영(2012. 9. 2).

사진 5. 종로우 南大街(중따귀지)



자료: 필자 촬영(2012. 9. 2).

사진 6. 종로우 西大街(바이성 백화점)



자료: 필자 촬영(2012. 9. 2).

■ 한편 시안시는 역대 왕조를 대부분 거치면서 특유의 강한 자존감이 있고, 보수적인 성향으로 인해 외부인에 대해 매우 배타적임. 따라서 인지도가 낮은 외국의 중소기업 제품을 구매하지 않으므로 현지 유통망을 활용한 진출전략이 필요함.

- 중국의 13대 왕조를 거치면서 특유의 강한 자존감이 있고, 자기 것이라는 느낌을 파괴하는 데 대한 경계심도 있어 시안시 진출기업은 특유의 문화 코드에 녹아들어야 시민들의 지지를 받을 수 있다고 함.²²⁾
- 한국 제품에 대한 현지의 인지도가 아직 높지 않기 때문에 현지 유통망을 활용한 진출이 효과적이며, 연해지역과는 달리 한류에 대한 이미지가 긍정적이므로 이를 활용한 제품 개발과 홈쇼핑, 슈퍼마켓, 백화점 등 주요 유통업체 경로를 통한 상품 판매가 필요함.²³⁾

22) 현지 조사 출장 인터뷰(2012. 9. 1).

23) 시안 KBC 인터뷰 자료 활용(2012. 8. 29).

4. 우리나라와의 관계

가. 경제 교류

- 시안시에 진출한 한국기업은 12개사 정도로(2012년 8월 기준) 주로 △ 통신 △ 자원가공 △ IT △ 반도체 등 분야에 투자하였음.
- KMW는 2002년 시안시에 최초로 진출한 한국기업으로 주로 이동통신 무선기지국의 안테나와 기지국 장비에 들어가는 노이즈 제거용 필터를 생산하고 있으며, 최근 LED 전등 생산을 시작하였음.
- 한국광물자원공사는 2003년 중국기업과 합작형태(중국 51%, 한국 49% 지분 보유)로 희토류 가공분야에 진출하였음.
- 2012년에는 삼성전자가 시안시 하이테크기술산업개발구에 최대 70억 달러 규모 예정으로 낸드 플래쉬(NAND Flash) 메모리 반도체 공장 설립에 투자 중임.

표 15. 시안시 진출 주요 한국기업

회사명	설립시기	분야	투자액(계약액 기준)
KMW	2002	기지국 이동통신 안테나 등	2,300만 달러
한국광물자원공사	2003	희토류 가공	합자 1,350만 달러(실 투자액 600만 달러)
SK	2006	아스팔트	700만 달러
두산인프라코어	2007	건설 중장비	-
잉카인터넷(INCA)	2008	온라인게임, 인터넷보안	500만 달러
선 에어로시스	2009	모의 비행연구개발, 기술서비스 등	합자 140만 달러(실 투자액 100만 달러)
다산네트웍스	2010	유선통신장비, 연구개발	1,000만 달러
심텍(SIMMTECH)	2011	PCB 생산	4,000만 달러
삼성전자	2012	반도체	최대 70억 달러(예정)
이랜드(E-Land)	-	의류판매	-
대한항공	-	여객운송	-
아시아나항공	-	여객운송	-

자료: KOTRA(2012), 「2011/2012 해외진출 한국기업 디렉토리」 외.

- 시안에 진출한 기업들은 대체로 장기적으로 내륙의 발전 가능성과 풍부한 기술분야 인력을 투자 배경으로 꼽고 있으나, 잦은 인력이동으로 인해 경영상 어려움을 겪는 경우가 종종 발생한다고 함.
- A사의 경우 장기적으로 내륙의 발전 가능성과 시안의 풍부한 기술분야 인력을 강점으로 보고 공장설립을 결정하였음.
- 그러나 시장의 미성숙으로 인해 상당기간 적자를 기록하다가 최근 들어 관련 시장규모 확대에 의해 점차 수익성이 제고되고 있다고 함. 따라서 진출 시점에 대해 결정이 중요함.
- 한편 A사의 경우 기술직 인력을 상당수 채용하지만 평균 2~3년 경력을 가지고서는 이직을 하는 편이고, 인력수급도 원활하지 않아 경영상 어려움이 존재한다고 함.

- 그밖에 B사의 경우 해당 분야의 선두 업체가 내륙으로 진출하면서 동반 진출하게 되었음. 기술분야 인력의 경우 대체적으로 풍부하나 이직률이 높은 편으로 이는 중국의 전반적인 상황과 크게 다를 것이 없다고 평가함.

■ 최근 서부지역에 IT를 중심으로 한 첨단 제조업 산업기반이 확충되고, 소비능력이 제고됨에 따라 향후 기업의 진출이 점차 증가할 것으로 보이며, 삼성전자의 대규모 투자로 인해 관련 업체의 동반 진출도 이어질 것으로 전망됨.

- 충칭, 청두, 시안 등 서부지역 핵심 거점 도시에는 기존에 보유했던 공업기반 외에도 글로벌 IT 제조기업의 진출이 증가하면서 첨단 제조업 산업기반이 조성되고 있음.

○ 최근 3년간 HP, 폭스콘, 델, 텍사스 인스트루먼트, GE, 삼성전자 등 글로벌 대기업을 중심으로 관련 기업들이 대거 진출하였음.²⁴⁾

- 또한 소득수준이 빠르게 상승하고, 핵심 소비계층의 높은 소비성향으로 인해 소비시장의 매력도가 증가하고 있음.

- 삼성전자의 반도체 제조법인 투자로 인해 협력업체 중 상당수가 시안시로 동반 진출할 것으로 전망됨.

- 상당수의 우리기업의 진출이 예상되지만 원활하지 못한 인력공급으로 인해 어려움을 겪을 수 있으므로 전문 인력공급업체 등을 통해 안정적인 인력 수급 대책을 마련할 필요가 있을 것임.

○ 특히 기능공 및 기술직 인력 확보에 면밀한 조사와 대책을 준비하고 진출할 필요가 있음.

■ 한국은 시안시와 아직 교역규모가 큰 편은 아니나, 점차 증가할 것으로 보이며, 2010년에는 약 7,000만 달러 규모의 무역흑자를 기록하였음.

- 2010년 기준 한국과 시안시의 교역액은 3억 5,277만 달러로 시안시 전체 교역액의 3.4%에 불과함.²⁵⁾

- 대(對)시안 수출액은 2억 1,214만 달러, 수입액은 1억 4,063만 달러로 7,151만 달러의 흑자를 기록함.

○ 시안시의 주요 교역국가는 미국, 독일, 일본 등이며, 주요 수출품목은 기계류·전자제품, 농산물, 광산자원 등임.

나. 인적 교류

■ 시안시는 고대 신라시대부터 현대에 이르기까지 역사적으로 한국과의 인적 교류가 활발했던 지역임.²⁶⁾

- 고대 신라시대에는 당나라 수도인 창안(시안시의 당시 이름)에 신라 왕자를 비롯해 승려, 유학생 등이 방문하는 등 폭넓은 인적교류가 있었음.

- 근대 항일 시기에는 충칭(重慶)시에 소재한 대한민국임시정부(1940~45년)의 광복군이 시안시를 중심으로 항일운동을 활발히 전개하였음.

○ 1940년 11월 광복군총사령부가 시안으로 잠시 이전하였으며, 1942년 9월 충칭으로 다시 이전할 때까지 시안에서 광복군의 군사활동을 지휘하였음.

- 2007년 주시안 총영사관, 2009년 코트라 시안 무역관(KBC)이 차례로 개설되면서 경제 교류가 더욱 확대·발전하고 있음.

24) 자세한 내용은 오종혁 외(2012. 3. 13), 「글로벌 IT 기업의 중국 충칭시(重慶市) 및 쓰촨성(四川省) 진출 현황과 향후 전망」, KIEP 참고.

25) 『西安市統計年監(2011)』.

26) 주 시안 대한민국 총영사관(2010. 12), 「한국-섬서성 교류역사 사진집」 내용 인용.

- 2012년 8월 기준 시안시의 한국 교민 수는 1,200여 명으로, 그 중 유학생이 절반 정도를 차지함.
 - 최근 삼성전자 투자 프로젝트로 파견된 주재원 수는 100여 명 규모임. 향후 대규모 투자로 인해 교민수가 수백 명 이상 늘어날 것으로 예상됨.
 - 현지 공관이 파악한 유학생 규모는 560여 명 수준으로 베이징, 상하이에 비해서는 규모가 미미하지만, 점차 증가할 것으로 예상됨.
- 시안시는 경상북도 경주시(자매도시), 경상남도 진주시(우호교류도시)와 각각 자매도시, 우호교류도시 관계를 맺고 있으며, 주로 문화·관광·체육 분야의 교류를 진행하고 있음(표 16 참고).²⁷⁾
 - 경주시는 1994년 시안시와 해외 자매도시 관계를 맺었으며, 매년 각 시에서 주관하는 문화행사 등에 친선 교류단을 파견하고 있음.
 - 그 밖에 경주시는 2000년부터 시안시, 일본의 나라(奈良)시와 국제 친선체육대회를 격년제로 순환 개최하여 교류·협력하고 있음.
 - 진주시는 2011년 시안시와 우호교류도시 관계를 맺었으며, 향후 문화·관광·청소년 교류 분야를 중심으로 협력할 예정임.

표 16. 한국 지방자치단체와 시안시의 교류 현황

	한국 자치단체명	체결일자	체결형태
시안시	경상북도 경주시	1994.11.18	자매도시
	경상남도 진주시	2011.3.30	우호교류도시

자료: 주중대한민국대사관(2011. 9), 「한·중 지방정부 교류 백서」.

- 시안시와 우리나라 인천 간에는 주 7회 왕복 운항하는 직항노선이 있음(표 17 참고).
 - 시안에 있는 국제직항노선 중 한국행 운항 편수가 가장 많으며, 우리나라 국적 항공사(대한항공, 아시아나항공)는 모두 취항 중임.
 - 주 7일 매일 운행하나 항공사 별로 운항 스케줄은 차이가 있으며, 인천-시안 간 편도 운항에 약 3시간 30분 가량 소요됨.
 - 2011년 시안시를 찾은 한국인 관광객 수는 약 17만 명 규모²⁸⁾로 이는 지난해 시안시를 방문한 외국인 관광객(100만 명)²⁹⁾의 약 17%, 방중 한국인(418만 명)의 약 4%에 해당함.³⁰⁾

표 17. 한국-시안 주요 항공 노선

구분	취항일	취항시간		예약 및 문의전화
		노선	시간	
대한항공	월, 화, 수, 금, 일	인천 → 시안(KE807)	8:45 - 11:10	40065-88888(07:00~21:00 매일) 029) 8836-1818
		시안 → 인천(KE808)	12:20 - 16:00	
아시아나항공	월, 화, 목, 토, 일	인천 → 시안(OZ 347)	10:10 - 12:25	029) 8720-1505/6
		시안 → 인천(OZ 348)	13:25 - 17:10	

주: 2012년 11월 기준임; 운항 스케줄은 항공사 사정에 따라 변경될 수 있음.

자료: 대한항공(<http://kr.koreanair.com>); 아시아나항공(<http://www.flyasia.com>).

27) 경주시, 진주시 국제교류 담당자 인터뷰(2012. 10. 3)

28) 주 시안 대한민국 총영사관 추산

29) 西安市统计局(2012. 3.1 9), 「西安市2011年国民经济和社会发展统计公报」.

30) 외교통상부(2012. 6. 28), 「중국 약황」.

[부록]

■ 주요 한국 기관 및 진출기업

기관 및 기업명	주요업무	연락처
주 시안 대한민국 총영사관	영사(산시성, 닝샤자치구, 간쑤성 담당)	029) 8835-1001
시안 KBC (Kotra)	투자, 무역	029) 8883-1060
시안한국인회	투자, 무역	029) 8720-1307
KMW	통신 기기	029) 2238-4888
한국광물자원공사	희토류	029) 8832-1605
두산인프라코어	건설 중장비	029)8436-6778
다산네트웍스	유선통신장비, 연구개발	029) 6890-5020
심텍	반도체	029) 8187-7750
삼성전자	전자, 반도체	-

■ 시안시 주요 기관

기관명	주소	전화번호
산시성 상무청(國際經濟合作處)	西安市新城大院省政府院内陝西省商務廳6樓	029) 8729-1575
시안시 상무국(國際招商處)	西安市鳳城八路109號 西安市人民政府	029) 8678-6557
시안시 발전개혁위원회	西安市鳳城八路109號 西安市人民政府	029) 8678-6388
시안시 하이테크기술산업개발구	西安錦業路1號都市之門A座	029) 8833-3712
시안시 경제기술개발구	西安鳳城九路66號	029) 8651-9171

참고문헌

[국문자료]

- 시안 KBC. 2012. 5. 「섬서성 경제동향」.
- 오종혁 외. 2012. 3. 13. 「글로벌 IT 기업의 중국 충칭시(重慶市) 및 쓰촨성(四川省) 진출 현황과 향후 전망」. KIEP.
- 외교통상부. 2012. 6. 28. 「중국 약황」.
- 주중대한민국대사관. 2011. 9. 「한중 지방정부 교류 백서」.
- 주 시안 대한민국 총영사관(2010. 12), 「한국-섬서성 교류역사 사진집」
- KOTRA. 2012. 「2011/2012 해외진출 한국기업 디렉토리」
- SERI China. 2010. 3. 26. 「다국적기업의 서부지역 진출」.

[중문자료]

- 『西安市教育局』. 2012. 7. 27. 「西安市教育局关于2012年民办高等非学历教育机构招生资格认定的通知」.
- 『西安市統計局』. 2012. 3. 31. 「2011年西安市國民經濟和社會發展統計公報」.
- 『西安市統計局』(2012.8.22), 「1-7月社会消费品市场情况简析」.
- 『西安市統計局』(2012.10.10), 「数字十年(一)」.
- 『中国校友会网』. 2012. 1. 9. 「2012年中国大学排行榜前600强名单」.
- 『西安市統計年監』. 2011.
- 『陝西省統計年監』. 2011.
- 『上海統計年鑒』. 2011.
- 『中國統計年鑒』. 2011.
- 『西安市國民經濟和社會發展第十二個五年規劃綱要』.
- 西安市發展改革委員會(2009), 「西安市產業發展白皮書」.
- 『新华网』(2012.6.28), 「康師父在西安建亞洲規模最大方便面生產線」.
- 『联商网』(2012.1.11), 「西安2012年消费品零售总额欲破2000亿」.
- 西安市商业贸易局(2004.12), 「西安市商业网点发展规划(2004~2020年)」.
- 『联商网』(2010.12.24), 「西安进入多商圈世代 传统PK新兴商圈」.
- 『华商报』(2012.8.2), 「东西南北并进 西安商圈“多核心”渐成型」

[일문자료]

- JETRO 2012.3 「Xi'an Style」.

[영문자료]

- EIU. 2012 Access China [Xi'an].

EIU. 2012 Access China [Shaanxi].

CBRE. 2012. 7. 「Market View People's Republic of China, 2Q」.

[웹사이트]

대한항공(<http://kr.koreanair.com>)

바이두(www.baidu.com)

시안시 정부(<http://www.xa.gov.cn>)

시안시 통계국(<http://www.xatj.gov.cn>)

시안시 상무국(<http://www.xaonline.gov.cn>)

시안시 발전개혁위원회(<http://www.xadrc.gov.cn>)

시안 하이테크기술산업개발구(www.xdz.gov.cn).

시안셴양(咸陽)국제공항(<http://www.xxia.com>)

신화통신 산시성 주요 인사 소개페이지(<http://www.sn.xinhuanet.com/201205mon/lingdao.htm>)

아시아나항공(<http://www.flyasiana.com>)

위키피디아(www.wikipedia.org)

주시안 대한민국 총영사관(<http://chn-xian.mofat.go.kr>)

주시안 KOTRA 무역관(<http://www.kotra.or.kr>)

CEIC Database.