

# 经济全球化与21世纪中亚经济

The Implications of Globalization on Central Asian Economic Integration  
and Central Asia's Economic Development in the 21st Century

姚晓全 何兆志 主编

新疆大学出版社

## 前　　言

九十年代以来，中亚诸国凸然崛起，随之，西方经济大国、东瀛日本、欧洲联盟、北美贸易、亚太经合、北约组织、世界银行、国联会议、各国政府首脑、世界财团股东均视中亚地区为其未来之“新大陆”。美日德意捷足先登，而角逐日烈。惟如是，盖因中亚地处欧亚接点，自古为兵家必争之地；尤为甚者，其战略资源之富，经济潜力之大，未来市场之广极具诱惑。故中亚诸国一经独立，便成为国际社会关注之焦点。

经济全球化乃当今世界发展之大趋势。俯视全球，经合组织，跨国集团如雨后春笋。中国既为亚太举足轻重之大国，则与各国坚持友好，和平共处，互利合作，共同繁荣，乃中华大国对外开放长久之大计。新疆与中亚诸国同处内陆腹地，又有两千多年经济文化交流之历史传统，著名古“丝绸之路”即是经新疆而通西方各国。故，把握世界经济走势，了解国际政治经济环境，跟踪其经济景气，考察其运行规律，辨析其理论症结，评说其政策之举措，论证其经济之短长，谋筹各国经济发展之良策，实乃国人之重大责任！

时值金秋季节，瓜果飘香，天山展秀。在中亚之中心地乌鲁木齐召开“经济全球化与 21 世纪中亚经济”国际学术研讨会，试图为谋求经济可持续增长的各国政府，尤其是我国政府，勾勒出清晰图景而做出应尽的努力。

会议的主题是全球经济与中亚经济。自 1996 年 3 月发出征文通知，截止 1997 年 7 月底，大会组委会已收到国内外专家学者的论文 150 余篇，经有关专家审定，正式录用 70 篇编辑成书，以做交流。

本次会议在国内外尚属首次，其显著特点是规模大、层次高、涉及问题广，故专家学者踊跃参加，以形成如此之规模。会议代表中既有联合国官员，也有美、日、英、哈等国该领域的著名学者。在百余名代表中，高级职称者占 60% 以上，另有博士、硕士诸多思维敏捷，极富开拓锐气的青年学子，还有在各政府部门指挥“三军将士”的各级领导。虽是首次会议，但对全球经济与中亚经济问题研究之深，可谓鞭辟入理，

如对全球经济之走势，中亚经济转轨之前途，新疆与中亚经济之合作，中国区域经济与政策之举措等，必将成为中国与中亚各国 21 世纪经济发展的重要理论之一。

“经济全球化与 21 世纪中亚经济”国际学术研讨会，由新疆大学经济研究所主办，并得到了日本笹川良一平和财团青年教育奖学金课题基金和新疆大学“211 工程”重点学科项目建设资金的支持；由中国社会科学院数量经济技术经济研究所、哈萨克斯坦国立哈萨克大学、新疆科学技术协会、新疆社会科学院、自治区民委、自治区教委协办，同时得到了自治区人民政府和新疆大学各部门特别是新疆大学出版社的支持，在编纂论文集的过程中，新疆大学经济研究所十余名研究生近一个月不分白天黑夜地辛勤工作，才使论文集得以奉献在读者面前，为此一并表示衷心感谢。

由于时间短促，论文集中定有不少差错，敬请作者和读者见谅。

中亚经济研究既已兴起，必将方兴未艾，让吾辈同心协力，再接再励，以更多更好的研究成果去迎接 21 世纪的到来。

经济全球化与 21 世纪中亚经济  
国际学术研讨会组织委员会  
一九九七年八月

## Preface

Since 90's, Central - Asia Countries rise up and become "The Future Continent" in the eyes of Western Supercountries, Japan, EU, NAFT, APEC, NATO, World bank, UN and big stocking holders . USA, Japan, Germany and Italy are the countries first pay attention to this area, as time goes on , more and more countries begin to step in . As the joint of Asia and Europe, Central - Asia has been the hot place between countries for centuries, nowadays its rich resources, large econocmic potential and broad future market appeal the focus of international society.

Global economic integration is the general tendency in the developing world . Economic cooperative associations and transnational companies are as banboo shoots come out of the earth. China, an important and special country in Asia, is insisting on peacefully coexist, mutual benefit and common prosperity , Xinjiang, having the same geographical importance as Central - Asia countries, possessing the history of two thousand - year economy and culture exchange through the world famous "The Silk Road", should seize the world economic tendency, acknowledge international political and economical environment, trace economic information, research economic regular patterns , analyze economic theory and try to find a better way for economic development.

The International Symposium On Global Economic Integration and 21st Century Central Asian Economy is opening in Urumqi——the center of Central - Asia, trying to play a hopeful future for those countries who hoping to have a maintainable economic increase.

The main topics of the symposium are global economy and Central - Asia economy . The symposium has received more than 150 theses from last March till this July. Examined and approved by some experts, seventy theses are choosen and edited into this book.

This kind of international symposium is first hold both in China and abroad because of its large scale, high level and broad topics. So that, among the representatives, there are some UN officials and several famous researchers from USA, Japan, England and Kazakhstan. Among them, several young and active Doctors and Masters are also available. Although this is the first symposium, it deeply study the topic about global economy and Central - Asia economy, such as, the

tendency of the global economy; future of Central – Asia economic changing ; the cooperation between Xinjiang and the Central – Asia . All these discussions surely would be important theories of 21st century Central – Asia economic development.

The International Symposium On Global Economic integration and 21st Century Central Asian Economy is hold by Economic Research Institute of Xinjing University. It is supported by The Ryoichi Sasakawa Young leaders Fellowship Fund Program, “211 Project” of Xinjiang University, Quantitative and Technical Economic Research Institute of the Social Science Academic Institute of China, National University of Kazakhstan, Associate of Science and Technic of Xinjiang, The Social Science Academic Institute of Xinjiang, Xinjiang Educational Commission. This symposium is also supported by the local government and Xinjiang University, especially the Publishing House of Xinjiang University . During the process of editing , several postgraduates from Economic Research Institute of Xinjiang University worked day and night for almost a month to face this book. We give our sincere thanks for all these helps!

Since the topic of Central – Asia economy has been studied , it must have a splendid future. Let's cooperate diligently to welcome the new 21st century with a better result.

The Organizing Committee of The International Symposium  
On Global Economic Integration and 21st Century Central Asian Economy  
August, 1997

# 目 录

## 第一部分 世界经济问题

### Part I World Economic Problems

1. 对外开放,中国新疆与中亚各国经济关系的一体化 ..... 鲍敦全 何伦志(1)  
Opening to The Outside World, Integration of Economic Relation Between Xinjiang, China and All The Countries in Central Asia ..... BAO Dunquan & HE Lunzhi
2. 经济全球信息化——21世纪世界经济发展之魂 ..... 何伦志 穆建军(8)  
Globally Economy Informatization——The Soul of International Economic Development in The 21st Century ..... HE Lunzhi & MU Jianjun
3. 东西部地区经济协调发展的国际环境 ..... 宣国渝(12)  
The International Environment of Economic Coordination Development in The Western and Eastern Part of China ..... HUAN Guoyu
4. 组建中国的综合商社——跨国经营面临的一个重要问题 ..... 刘宾 刘整书(34)  
Organizing Chinese General Chambers of Commerce——An Important Problem Facing Transnational Management ..... LIU Bing & LIU Zhengshu
5. 世界石油经济格局及演化趋势 ..... 李岱 郎一环 宋新宇(39)  
World Oil Economy Framework and It's Evolution Trend .....  
..... LI Dai LANG Yihuan & SONG Xinyu
6. The Measures of Industrial Competitiveness and Chinese Industrial Internationl Competitiveness ..... LIU Haiyun(43)  
产业竞争力的衡量与中国产业的国际竞争力 ..... 刘海云
7. 原苏联中亚地区资源开发的若干历史经验与教训 ..... 蒲开夫(50)  
Some Historic Experiences and Lessons of The Exploitation of Natural Resources in Central Asia of The Soviet Union ..... PU Kaifu
8. 用“场”的观点,看日本的成功 ..... 邱力生(62)  
Looking at The Success of Japan by Regarding It from The Standpoint of “Field” .....  
..... QIU Lisheng
9. 涉外经济人力资源开发战略论纲 ..... 唐治凤(67)  
On Strategy of Human Resources Exploitation Concerning Foreign Economy .....  
..... TANG Zhifeng
10. 实施名牌战略 创立名牌企业 ..... 王德全(70)  
Carrying out “Famous Brand”Strategy and Establishing “Famous Brand”Enterprises .....  
..... WANG Dequan
11. 跨国经营——中国企业面对21世纪的挑战与决策 ..... 张平(74)  
Transnational Management —— A Challenge and Strategic Decision Facing China's

Enterprises in The 21st Century .....	ZHANG Ping
12. 共同管理经济与跨国公司竞争战略.....	赵曙明(82)
Economies of Common Governance & The Competitive Strategies for MNCs .....	
..... ZHAO Shuming	
13. ISO9000 与企业经营战略” .....	张绍镛(90)
ISO9000 & Strategy for Enterprise Management .....	ZHANG Shaoyong

## 第二部分 中亚经济问题

### Part II Central Asia Economic Problems

14. 从“中乌国际保温瓶有限公司”的兴衰实证分析论我国在中亚地区开展经济技术合作的问题与前景.....	鲍敦全 秦放鸣(95)
On Problems and Prospects of China's Development of Economic and Technical Cooperation on The Central Asia by Policy – Analyzing Ups and Downs of China and Ozbekstan International Thermos Corporation, Limited .....	BAO Dunquan & QIN Fangming
15. 中国区域经济发展与对外开放.....	布娲鹣·阿布拉(102)
China's Regional Economic Development and Opening to The Outside World .....	
..... BUWAJIAN·Abula	
16. 构建中亚或天山“区域经济圈”的思考——论中国与中亚五国经济技术合作的最佳模式.....	陈光亮(108)
Reflection on The Establishment of“ Central Asia or Tian Shan Regional Economic Circle ”—on The Best Model of Economic and Technical Cooperation between China and The Five Central Asian Countries .....	CHEN Guangliang
17. 中亚市场与新疆对外开放 .....	高新生(114)
Central Asia Market and Xinjing's Opening to The Outside World .....	GAO Xinsheng
18. 中亚五国独立后政治态势与新疆稳定发展 .....	高朝明 钱静(117)
The Political Situation after The Independence of The Five Central Asian Countries & The Stable Development of Xinjiang .....	GAO Zhaomin & QIAN Jing
19. A Positive Analysis of Input and Output of Xinjiang Industrial Economy .....	
..... HU Xijian HAN Dong ZHONG Ping & WANG Yue(123)	
新疆工业经济投入产出分析 .....	胡锡健 韩东 钟平 王乐
20. The Choice of Policy and Strategy in The Trade Relation Between Xinjiang and Kazakhstan and Other Countries in Central Asia .....	HU Yi & WANG Gongda(130)
新疆与哈萨克斯坦等中亚国家贸易往来的政策和策略选择 .....	胡毅 王公达
21. 亚洲石油大陆桥中亚石油产业国际协作体系 .....	李岱 姚建华 宋新宇(139)
Asia Oil Land Bridge & International Coordination System for Central Asia Oil Industry .....	
..... LI Dai YAO Jianhua & SONG Xinyu	
22. 哈萨克斯坦百年农业经济发展概述 .....	厉声(143)
Outline of The Kazakhstan 100 – Year Agricultural Economic Development .....	LI Sheng

23. 新疆经济发展与中亚经济——浅析新疆与中亚五国发展外经贸问题.....	李霞 刘文霞 杜耿(154)
Xinjiang Economic Development and Central Asia Economy ——Analysis of The Trade Developing Problems Between Xinjiang and The Five Central Asian Countries .....	LI Xia LIU Wenxia & DU Geng
24. 中亚经济圈的总体模型一面向 21 世纪战略及实证分析.....	穆建军(161)
The General Model for Central Asia Economic Circle ——Policy and Strategy Analysis for The 21st Century .....	MU Jianjun
25. 今日之哈萨克斯坦 .....	魏良弢(166)
Today's Kazakhstan .....	WEI Liantao
26. 中国与中亚各国友好关系的发展 .....	吴福环(171)
The Development of Friendly Relation between China and All The Central Asian Countries .....	WU Fuhuan
27. 中国与中亚五国间的经贸及技术合作关系 .....	王海燕(175)
The Economic Commercial and Technical Cooperation between China and The Five Central Asian Countries .....	WANG Haiyan
28. 中亚经济一体化的地缘政治基础 .....	杨恕 张建勇(184)
The Political and Geographical Foundation of The Central Asia Economic Intergration .....	YANG Shu & ZHANG Jianyong
29. 试论第二亚欧大陆桥空间形态与空间经济结构 .....	张建勇 杨恕(187)
On The Economy Space Formation and Structure of The Second Eurasian Land Bridge .....	ZHANG Jianyong & YANG Shu
30. 新疆与中亚经贸关系的现状与课题 .....	章莹(192)
The Present Situation and Problems of Economic and Commercial Relationship between Xinjiang and Central Asia .....	ZHANG Ying
31. 以更加开放的姿态在产业西移的战略布局中迎接挑战 .....	张业伦 商东岳(198)
Facing The Challenge from The Industry West - shifting by Opening Widely to The Outside World .....	ZHANG Yielun & SHANG Dongyue
32. 树立现代旅游观念发展新疆旅游事业 .....	庄鸿铸(203)
Developing Xinjiang Tourism with Modern Tourist Concepts .....	ZHUANG Hongzhu
33. 九十年代至本世纪末新疆经济发展目标和前景浅析 .....	庄鸿铸(208)
Analysis of Xinjiang Economy Developing Objective and Prospects in The 90's to The End of This Century .....	ZHUANG Hongzhu
34. 国际次区域经济合作与中国边疆经济的发展战略 .....	郑汕 田虎青(212)
The International Sub - Regional Economic Cooperation and Chinese Border Economic Development Strategem .....	ZHENG Shan & TIAN Huqing

### 第三部分 区域经济发展与对外开放

#### Part III Region Economic Development And Opening To The Outside World

35. 浅析世界经济一体化进程中之中国区域经济 ..... 陈军昌(217)  
Analysis of China's Regional Economy During The Process of The Global Economic Integration ..... CHEN Junchang
36. 浅议新疆外向主导型经济发展 ..... 方向亮(222)  
Discussion of The Development of Xinjiang's Leading Export - Oriented Economy ..... FANG Xiangliang
37. 我国区域经济格局的变化与中西部地区的发展 ..... 郭志仪(229)  
Changes of China's Regional Economic Framework and The Central and Western Regions Development ..... GUO Zhiyi
38. 新疆沿边经济发展的思路与对策 ..... 韩德麟 高志刚 陈斐(235)  
Reflection on and Ways of Developing Xinjiang Border Economy ..... HAN Delin GAO Zhigang & CHEN Fei
39. 新疆参与中亚国家次区域经济集团的区域分析及模式探讨 ..... 高志刚 陈斐 韩德麟(241)  
Analysis of Xinjiang's Involving in The Central Asian Countries' Sub - regional Economic Group & Inquiry into Its Model ..... GAO Zhigang CHENG Fei & HAN Delin
40. 关于新疆沿边开放和地区的经济发展的探讨 ..... 郝毓灵(247)  
Inquiry into Xinjiang's Border Opening and Regional Economic Development ..... HAO Shuling
41. 新疆旅游服务系统初探 ..... 何伦志 买买提·亚森(252)  
Analysis of Xinjiang Tourist Service System ..... HE Lunzhi & MAIMAITI Yasen
42. 我国东西部差距问题及其对策 ..... 黄昌元(255)  
The Gap between The Eastern and Western Part of China and Measures Taken to Close It ..... HUANG Changyuan
43. 资源配置与国企改革 ..... 孔军(260)  
Natural Resources Disposition & State Enterprise Reforms ..... KONG Jun
44. 我国区域产业结构趋同化分析与对策 ..... 寇亚林(263)  
Analysis of Assimilating Trend of China's Regional Industrial Structure & Some Countermeasures for It ..... KOU Yaling
45. 新疆自然资源优、劣势比较与可持续发展的资源开发体系的建立 ..... 李金叶(268)  
Comparison of Advantages and Disadvantages of Xinjiang Natural Resources and The Establishment of Exploitation System of Natural Resources for The Sustainable Development ..... LI Jinye
46. 中西部地区引资问题的思考 ..... 李新英 杨博(275)  
Reflection on Absorbing Capital for The Central and Western Part of China ..... LI Xinying & YANG Bo

47. 南疆铁路的建设与亚欧第三大陆桥 ..... 刘志辉 郝毓灵(279)  
 Railway Construction in The Southern Part of Xinjiang & The Third Eurasian Land Bridge ..... LIU Zhihui & HAO Shueling
48. 论和田河流域经济增长方式的转变 ..... 刘志辉 谢红彬(285)  
 On The Changes of Regional Economy Growth in Hetian District ..... LIU Zhihui & XIE Hongbin
49. 新疆的地缘环境与可持续发展 ..... 刘志辉 穆建军(291)  
 Xinjiang Geographical Environment and The Sustainable Development ..... LIU Zhihui & MU Jianjun
50. 加快经济合作 缩小地区差距 ..... 潘小珍(294)  
 Closing The Gap between Regions by Strengthening Economic Cooperation ..... PAN Xiaozheng
51. 中国新亚欧大陆桥经济区形成条件与发展举措 ..... 沈德仁(298)  
 Conditions Under Which China's Economic Regions of New Eurasian Land Bridge Has been Formed & Ways of Development ..... SHEN Deren
52. 我国区域经济差距的成因及发展中西部的基本思路 ..... 徐桂华 仇建涛(303)  
 The Cause of Formation of The Regional Economic Gap in China & Some Basic Ways of Developing The Central and Western Part of China ..... XU Guihua & ZHANG Jiantao
53. 剖析融合战略在发展区域经济中的地位与作用 ..... 许美杰(310)  
 Analysis of The Position and Function of Merging Strategy in Promoting Regional Economy ..... XU Meijie
54. 新疆可持续发展的社会环境分析 ..... 原新 林丽(314)  
 Analysis of The Social Environment for The Sustainable Development in Xinjiang ..... YUAN Xin & LIN Li

## 第四部分 综合问题

### Part IV General Problems

55. 新疆产业系统的递阶结构模型 ..... 党亚茹 高峰(319)  
 The Model of The Progressive Stepping – up Structure for Xinjiang Industrial System ..... DANG Yaru & GAO Feng
56. 经济稳定:新疆与全国经济软着陆的对比 ..... 姜建(323)  
 Economic Stability: Comparison of Xinjiang and China's Economic Soft – Landing ..... JIANG Jian
57. 主要畜禽规模化养殖业微机网络信息管理系统建设的发展战略 ..... 陆昌华(332)  
 The Establishment of Micro – Computer Net of Information for Administration System in Breeding Animals and Fowls on A Large Scale ..... LU Changhua
58. 经济发展中的新疆主要城市的大气污染及治理 ..... 吕昕 朱瑞君(336)  
 The Atmosphere Pollution in The Major Cities of Xinjiang in The Economic Development &

Means of Getting Rid of it .....	LU Xin & ZHU Ruijun
59. 保护荒漠植被促进塔里木河流域的可持续发展.....	米吉提·呼达拜尔地 郝毓灵(340)
Maintaining Development in The Areas Along The Tarim River by Protecting Vegetation in Wildness .....	MIJITI Hudabaierdi & HAO Yuling
60. 干旱生态学与经济学辩证关系中的非线性性质.....	任光耀 潘晓玲 成雁翔 吕光辉(345)
The Non - Linear Property of The Dialectical Relation between Dry Ecology And Economics .....	REN Guangyao PAN Xiaolin & CHEN Yanxiang LU Guanhui
61. 环境资源核算中的物理方法 .....	任光耀 潘晓玲 成雁翔 吕光辉(349)
Physical Methods in Accounting Environmental Resources .....	REN Guangyao PAN Xiaoling & CHEN Yanxiang LU Guanghai
62. 新亚欧大陆桥(中国段)区域经济研究 .....	申培德(354)
Research Concerning The Regional Economy of China's Section of The New Eurasian Land Bridge .....	SHEN Peide
63. Rational Expectation Consumption Behavior and Interest Rate of Marketing——Suggestion From Test of The Friedman's Proportionality Hypothesis in Case of China .....	WANG Shaoping(360)
理性预期的消费行为和市场利率—弗里德曼理性假设理论在中国试用的启示 .....	王少平
64. 社会主义定义新探—《社会场论导论》及《场态经济学》评介 .....	王珏(368)
Probe into The Definition of Socialism .....	WANG Jue
65. 亚欧第二大陆桥与新疆城镇群建设 .....	魏英(371)
The Second Eurasian Land Bridge & The Construction of Xinjing Town Groups .....	WEI Ying
66. 论倡建亚欧大陆中心经济圈—经济全球化与 21 世纪中亚经济发展的战略思考 .....	章国兴 矫桂兰(377)
On Initiating A Central Economic Circle of Eurasian Continents—Reflection on Global Economic Integration and Central Asian Economic Development in The 21st Century .....	ZHANG Guoxing & JIAO Guilan
67. 大众股份制企业:社会主义市场经济的主体.....	张小兰 潘德冰(381)
Public Joint - Stock Enterprises—The Main Body of The Socialist Market Economy .....	ZHANG Xiaolan & Pandebing
68. Field Method—The System Methd for Social Science Research .....	ZHANG Xiaolan & Pan Debin(387)
场论—社会科学研究的系统方法 .....	张小兰 潘德冰
69. 依托亚欧大陆桥,加速我国民族地区经济的发展.....	朝格图 阎印浒(395)
Accelerating The Economic Development in Minority Regions of China Through The Eurasian Land Bridge .....	ZHAO Getu & YAN Yinhu
70. 中国西部边疆省区开发与“泛南亚经济圈”构想 .....	赵晓雷(401)
Developing The Western Provinces of China & Conception of “Extensive South Asian Economic Circle” .....	ZHAO Xiaolei

# 对外开放,中国新疆与中亚各国经济关系的一体化

Opening to The Outside World, Integration of Economic Relation  
Between Xinjing , China and All The Countries in Cerntral Asia

鲍敦全 何伦志

(新疆大学经济研究所 830046)

**摘要** 90 年代以来,中亚经济与新疆经济发展问题已引起了国际社会各界的关注。新疆大学经济研究所在日本笹川平和财团基金和国家教委社科重点课题基金的支持下,全力推进这一方面的研究。本文作为这一工作的阶段性成果,以周边国家经济状况与新疆的沿边开放为重点,着重分析了新疆与中亚开展广泛的经济技术合作的必要与可能、现状与问题、目标与措施等问题。

**关键词** 沿边开放 经济一体化 目标与步骤

## 一、新疆沿边开放的依据与条件

### 1. 新疆向西开放是国际政治、经济发展的需要

全球性的区域合作是当今世界大趋势之一。从中国的立场看,世界区域合作大环境无法回避,亚太区域里的气候更是息息相关。种种迹象表明,发达国家正以各种方式介入中亚地区。原本就有中亚文化圈构想的日本,近年来,政府官员、财团股东、企业巨子频频穿梭在“丝绸之路”上,尔后,“开发计划”、“援助计划”一并体现在所谓“21 世纪丝绸之路构想”上。其时,美、德、英、意早已捷足先登,角逐日烈。比如,日本在构筑“东亚经济圈”、“中亚经济圈”时,一再说明要与中国方面协商。因此,以此为良机,尽早考虑应变策略,积极促成以我国新疆为依托的中亚经济区的形成,这对于未来中国在亚太地区及全球经济发展的地位具有极为重要的意义。

### 2. 新疆沿边开放是发展新疆经济,缩小中国地区间差距的需要

建立中亚经济合作区,是我国改革开放的需要,是缩小中国地区间差距的需要。现在,人们无法回避的一个问题是:改革开放十多年来,为什么东西部之间的经济差距进一步扩大?探其究竟不是本文的目的;我们仅指出,如果中亚经济区仅仅包括中亚五国和中国新疆地区,其总面积就有 565.44 万平方公里,比已形成或正在形成的东盟自由贸易区、华南经济区、长江三角洲地区、环黄渤海经济区、环日本海经济区面积的总和还多 175.44 万平方公里。如此辽阔的区域,其社会经济的发展如何,直接关系着中国经济发展的全局。甚至可以说若把西北地区加上,则占居中国“半壁山河”的区域在 21 世纪初尚不能“脱贫”致富,它不仅会影响到整个国民经济的稳定和社会发展,而且还会危及到全国社会和民族的安定团结。因而我们认为,沿边开放不仅是要充分利用新疆的地缘优势,积极开展边境贸易,把远离内地且偏居一隅的新疆,变成开放的前沿;不仅是单纯的商品、劳务、技术的交流,而且是民族政策的体现。它担负着民

族经济发展、加强民族团结和巩固国防的政治使命。

### 3. 沿边开放是我国全方位开放的重要组成部分

我国是人均资源十分有限的国家。能源、原材料短缺是目前我国国民经济发展中的突出矛盾,为了保证国民经济持续稳定协调发展,能源、原材料等基础工业是未来十多年重点发展的产业,而新疆是一个资源十分丰富的地区,为了缓解我国能源原材料短缺的问题,新疆实行沿边开放势在必行。这样一方面可用新疆的纺织、食品等日用品换取新疆所需的生产资料,促进新疆经济发展,以开放促开发;另一方面,引进周边国家先进技术、资金和管理,加快新疆资源的开发。从长远的战略眼光看,新疆资源开放的水平和经济发展相当大的程度上决定中国经济发展的后劲和前景。所以说,沿边开放是中国全方位开放的重要组成部分,沿边开放对于新疆经济和全国经济的发展都起着巨大的推动作用。

### 4. 新疆向西开放不仅有必要性,而且已具备了现实可行性

第一,新疆与邻国具有地缘、人文等方面的优势,有利于实行沿边开放。新疆地处我国西部,边境线长达 5600 多公里,分别与蒙古、俄罗斯、哈萨克斯坦、印度等八个国家接壤,并与乌兹别克斯坦、土库曼斯坦和伊朗等国邻近。全区共有 33 个边境县,是国家已批准对外开放的一类口岸最多的省区,这就为实行沿边开放,开展地边贸易提供了便利的条件。

由于社会历史的原因,新疆与毗邻国家之间,有 10 个民族跨境而居。自古以来就是促进边境地区贸易往来和双方经济、文化交流的重要条件。此外,新疆在西亚、中亚等地的华侨、华人有 30 多万人,其中侨居沙特阿拉伯的就有 3 万多人,既是进行边贸的重要对象之一,也是引进资金、技术人才及开展民间贸易和经济技术合作的重要桥梁。

第二,新疆与邻国经济结构互补。新疆的纺织、食品工业发展在工业产值中的比重,1978 年至 1992 年十五年间基本保持不变。而在轻工业产值中,纺织、食品工业占很大的比例,应当说,这是新疆的优势产业之一。

再看中亚五国的经济结构的情况。长期以来,原苏联实行经济分工和工业一体化政策,中亚五国一直是作为原苏联的原料能源基地,以至造成该地区经济的畸形发展。中亚各国的能源、动力、原材料工业比较发达,而轻工业极其落后,工业产品单一,生活消费品严重依赖其它地区。1993 年,哈萨克、土库曼、吉尔吉斯、塔吉克的轻工产品依靠进口比率分别为 46%、90%、44%、32%。在中亚五国中,哈萨克斯坦是新疆的主要贸易国,且经济实力在该地区占主导地位,故以下仅就该国近年的经济结构进行简要分析。

**哈萨克斯坦工农业发展构成比例**

年份	以工农业总产值为 100			以工业总产值为 100	
	农业	轻工业	重工业	轻工业	重工业
1980	31.65	6.33	62.02	9.26	90.74
1990	30.56	7.38	62.06	10.62	89.38
1991	15.16	8.65	76.19	10.20	89.80

仅由这三年期间产值构成可以看出,在工业内部哈萨克斯坦的轻重工业比例严重失调,轻工业比例明显偏低,轻重比例几乎为 1:9。在重工业内部产品主要集中在燃料、电力、冶金、化工、建材等方面。由此可见,哈萨克斯坦重工业比较发达,而轻工业发展过于滞后,因此,哈方

与中国新疆，双方贸易互补显然十分必要。

第三，便利的交通条件，尤其是亚欧第二大陆桥的贯通和运营，为新疆的沿边开放带来了前所未有的契机。从中巴友谊公路，便可进入巴基斯坦境内，由巴基斯坦的卡拉奇港口便可直接进入印度洋，可向西、向北转口阿富汗，南下阿拉伯海，至东南亚和海湾国家，这就为新疆天山以南地区寻到最近的出海口，而且新疆到印度洋这一出海口的距离要比东部最近的出海口距离短 2000 公里左右；新疆各沿边口岸与周边国家对应的城市，距离大都在 200—300 公里之间，运距短，运输成本低，并且各开放口岸都有公路相连，口岸条件在不断改善；于 1990 年投入运营的亚欧第二大陆桥，东起我国连云港，西至荷兰鹿特丹港，横贯亚欧大陆，是连接亚洲太平洋地区和整个欧洲的最便捷、最经济的陆上运输通道。它的贯通使新疆由封闭的袋底进一步成为我国向西开放的门户，为新疆发展对中亚、东、西欧的经济技术合作与贸易提供了便捷之路，新疆也成为欧亚两大洲的经济走廊。随着中亚诸国市场经济的过渡，其与新疆的经贸合作必将进一步增长，亚欧第二大陆桥成为新疆进一步走向世界、走向繁荣的桥梁。

第四，中亚国家的对外开放方针和国家领导人的友好互访为新疆沿边开放创造了十分有利的国际环境。中亚国家自独立以来，在其经济改革过程中奉行对外开放，强调加强与各国的经济合作，在广泛发展与世界各国关系的同时各国都十分重视与中国发展睦邻友好的合作关系。哈方领导人多次表示，愿与中国建立长期稳定、互利合作关系，认为与中国经济互补性强，加强经济技术合作有利于哈经济的振兴；吉政府视中国为走向亚太地区的唯一通道，希望同中国扩大合作，在互补互利的基础上发展睦邻友好关系；乌、土、塔政府也都把发展同中国的经贸关系作为其对外开放政策的重要内容。中亚国家在独立之初，均与我国建立了外交关系，并签署了政府间经贸合作协定。此后，中亚国家领导人纷纷来华访问，表达了与我国发展睦邻友好关系及进一步加强与扩大经济合作关系的真诚愿望，李鹏总理也访问了中亚四国，签署了一系列政治、经济、交通、运输等领域的政府间条约和协定，并签订有关投资与经贸合作的具体协定及意向书，得到中亚各国的普遍称赞和欢迎。中亚国家重视与中国的经贸合作以及双方领导人的友好互访为新疆的沿边开放创造了有利条件。

## 二、新疆与中亚各国技术经济合作的现状与问题

### 1. 新疆与中亚五国技术经济合作的现状

中亚五国一直是新疆向西贸易地理方向的主要国家，1993 年新疆向西贸易的国家有 10 个，其中仅和哈萨克斯坦一国进出口额就达 35755 万美元，占新疆进出口额的 39.20%，其它国家乌兹别克斯坦占 2.3%，吉尔吉斯斯坦占 12.78%，塔吉克斯坦占 0.3%，土库曼斯坦占 0.28%。可见，新疆贸易区域极为狭小，贸易伙伴过于集中，易受市场波动影响。

从进出口商品结构来看，1992 年以来，新疆在边境贸易中出口的主要商品有玉米、食糖、活畜、冻牛肉、服装、纯碱、硫化碱、保温瓶及瓶胆、塑料纺织袋、电视机及音响、小型拖拉机等。这些出口商品深加工和精加工水平低，几乎都是配额许可证管理。进口的商品主要是钢材、化肥、铜精矿、球团矿、汽车及零配件、皮张等，也都是配额许可证管理，这无疑增加了地边贸易的难度。

特别是随着边贸的迅速发展，易货贸易方式的局限性越来越突出，从而使新疆出现在商品结构和以进口原料为主的地边贸易受到严重挑战的现实局面。在技术经济的合作领域方面，由于目前中亚五国处于经济的转轨时期，经济危机较为严重，投资环境不甚理想，大规模运作的条件尚不成熟，经济技术合作基本上是一边倒的趋势，即新疆出去合资、合作、独资办企业的

多, 中亚五国来新疆投资的项目极少。1994 年新疆共批准外资项目 84 个, 我方投资金额 795.5 万美元, 比去年减少 47%。批准工程承包, 劳务合作项目 2 项; 合同总额为 365 万元, 派出劳务人员 120 人, 批准外商在新疆常驻代表 15 家。

截止 1994 年, 新疆在中亚各国的企业有 30 家(在中国使馆登记), 大部分都处于亏损状态, 1994 年共亏损 4 000 万美元。亏损的主要原因是: 新疆对外经济合作起步晚、起点低、规模小、效益差、实力弱、发展慢, 和全国相比还有相当大的距离; 技术经济合作缺乏统筹规划, 全面安排, 企业结构不合理, 大多集中在商店、餐馆等行业; 中亚五国政策随意性大; 法制不健全, 违约、毁约现象严重、履约率低; 货币贬值、物价不稳, 造成我方投资利益受损。金融管理混乱、外汇紧张, 加之货物运输困难, 对合作造成障碍; 新疆与中亚国家技术经济合作是在竞争条件下进行的, 面临的对手是欧美工业发达国家和日本、韩国以及台湾和国内沿海地区。它们经济实力强, 技术水平先进, 新疆落后的生产状况无法支持地边贸易, 出口后劲不足, 处于劣势。

## 2. 关于新疆与中亚五国技术经济合作存在的问题

问题之一: 双方贸易的环境恶化。1993 年底, 中亚四国和俄罗斯与我国取消了互免签证的办法, 造成护照签证手续繁琐, 周期过长, 新疆各类外贸出国人员大大减少, 合同难以执行, 货物滞留口岸, 直接影响对中亚国家贸易业务的发展。

1994 年以来, 哈萨克斯坦等国家采取了紧缩易货贸易政策, 一些能对发达国家出口, 收取现汇的原材料商品限制用于易货贸易, 并提高了进口商品关税, 实行出口许可证管理。同时, 哈方在近期清理整顿本国各类进出口公司, 对外贸易实行限制措施, 使哈方目前对外贸易局限于少数几家有经营权的公司和单位。独联体各国政策多变, 朝令夕改, 通货膨胀, 回头货少, 这些都会给新疆的易货贸易带来困难。

问题之二: 地边贸易秩序混乱。新疆边贸的宏观协调、服务、管理工作还没有跟上边贸的高速发展, 进出口经营秩序比较混乱, 新疆有地边贸易进口出口权的外贸公司, 由 1991 年的 5 家发展到 1993 年的 140 家。企业间利用非经济手段争客户、争市场, 抬价抢购, 对外低价竞销的现象严重。同时, 多头经营、规模小、力量分散“窝里斗”, 不利于国外市场的竞争, 更不利于集中换取大宗或大型技术设备及及时取得回头货从而减少贸易逆差。

问题之三: 新疆外贸企业竞争意识不强, 企业机制不活。专业外贸企业对地边贸易积极性低, 在国际经贸竞争中, 缺乏应变能力。有的企业自我塑造意识不强, 出口商品质量问题较为严重, 损害了我国出口商品和企业形象。

问题之四: 国际经贸人才不足。进入 90 年代以来, 新疆同周边国家的经贸业务迅速发展, 外经贸人才不足和现有人员素质不高的问题更为突出, 缺乏自我保护意识, 受骗上当, 经济损失严重。

问题之五: 信息体系不完善。信息是现代企业赖以生存和发展的重要基础, 也是竞争和扩大市场的主要手段, 新疆在独联体、东欧、蒙古、巴基斯坦等市场调研、情报收集、信息交流方面十分薄弱。决策跟不上商情变化, 决策滞后。

问题之六: 大中型企业缺乏开拓国际市场的能力。一般来说, 国有大中型企业有三大直接出口优势: 适应快、目的性强、直接受益于国家。但长期以来, 新疆大中型企业缺乏开拓国际市场的能力, 跟不上国际贸易形势的发展, 仅仅满足于国内市场的优势, 不敢担风险, 对于走出国门, 发展边贸等机遇, 靠上级, 不着急。

## 3. 新疆与中亚各国发展经济关系的目标、步骤

世界上最典型的市场经济已经有 200 多年之久, 但还不能说是标准的、完美的模式。欧洲

共同体经历 40 多年,仍然在继续演变中。北美自由贸易协定的条款,其细节之多,需洋洋上千页来规定。APEC(亚太经合组织)自 1989 年 1 月提出走到今天,虽前景明朗,但要达到贸易、投资自由化的目标还要取决于各国的合作态度。EAEC(东亚经济核心论坛)倡议,自马来西亚总理马哈蒂尔于 1990 年底提出至今,已历时 5 年,至今尚无成效。因此,区域化—一体化—集团化,不可能一蹴而就。如同中国开放的历程一样,先是经济特区,尔后是 14 个城市的开放,接着是从三角洲到全方位开放。经 10 余年时间,才基本形成从沿海到沿江,从沿边到内陆,水陆空立体交叉的口岸开放新格局。惟如是,建立中亚经济区才须一步一步地走:

第一步,以边贸为基础扩大合作领域。我们既同中亚各共和国建立了良好的贸易关系,且有较为健全的贸易网,加之 1992 年以来中国政府和新疆地方政府先后下发和制订了《关于继续发展同苏联、东欧易货贸易若干意见的通知》和《关于进一步扩大对外开放的决定》等“贸易兴边”的战略与措施,1993 年第一季度边境贸易扶摇直上,金额达 4555.5 万美元。中亚各国靠近距离运输的优势,在各贸易口岸继续举办展销会、洽谈会、交易会,或在贸易双方城市互设贸易机构等诸多形式,促进双边贸易不断发展。中亚各国正在推行市场经济,西方国家为求其各自的利益,给予了中亚各国一定的优惠,因而中亚各国同西方国家的贸易得到了较快的发展。这给新疆的地边贸易增加了难度。但发展贸易的重要条件是商品的互补性,除重大政治原因外,这一前提在短期内不会改变。受原苏联工业结构的影响,中亚各国是原苏联钢铁、有色金属、电力、重型机械和化工工业生产基地、日用品、轻纺、食品相对匮乏,生活必需品严重短缺,这同中国新疆形成突出的反差,从而为新疆的此类商品找到了大市场。为扩大双方贸易规模,减少商品流动障碍,现阶段,应该考虑按各项商品的不同情况,双方互减关税和取消贸易限额等措施;发展易货贸易,采用灵活机动的贸易方式,把贸易和经济合作有机地结合起来,并以贸易的发展带动投资、旅游、金融、交通和劳务领域的合作,鼓励双方到对方投资办厂、设店,共同发展。

第二步,特别要扩大经济技术合作。中亚五国曾多次表示要加强同新疆的友好合作,并提出要在与新疆毗邻区开辟经济自由区以发展两国间的经济技术合作。但因为新疆对其经济技术合作起步晚,中亚五国法制尚不健全,又面临发达国家和地区的强手竞争,因而中亚国家来新疆投资的极少。现在这种趋向正在发生变化,从 1992 年中国实施沿海、沿江、沿边、沿线全面开放战略后,外资政策由地区优惠转向了产业倾斜,外商投资区域也由沿海地区向中西部内陆区延伸。国务院副总理李岚清明确表示:“鼓励外商参与中西部地区的投资开发。中西部地区是中国下世纪重点开发区”(李岚清:《在经济技术开发区外向投资研讨会上的讲话》载《世界经济报导》1995.2)。毫无疑问,随着今后外商向科技资源、工业资源、自然资源和人力资源密集的中西部地区投资,新疆这个广阔的市场会倍受世界各国和著名跨国公司的青睐。

第三步,建立中国—中亚五国自由贸易区。在加强易货贸易的同时,应以硬通货记账,从而由进出口银行向对方国家支付贸易差额。双方的中央银行要建立健全票据贴现制度。为使双方贸易趋于平衡,双方应建立必要的中介机构并开展合作,在买主和卖主之间牵线搭桥。同时,由于中国新疆与中亚五国的市场机制尚不完善,双方的政府和国家机构要加强对本国本地区企业、公司、个人贸易的干预和引导,并为对方在本国本地区的商务机构提供合作与方便。在此基础上,双方合作建立仲裁机构,处理商务纠纷,完善立法,打击各种商业欺诈,进而谈判、协商建立中国新疆—中亚五国自由贸易区。

第四步,建立中国新疆—中亚五国经济区及经济合作组织。

#### 四、促进新疆与中亚经济一体化近期应采取的措施

##### 1. 进一步扩大开放度

新疆现已拥有较为齐全的工业部门生产结构,具备了扩大同中亚等各地区经济往来的物质基础。本世纪末至下世纪初将是新疆及西北各省与中亚国家和地区经济交流向深度与广度发展的重要时期。因此,必须树立全方位对外开放的观念,敞开大门,主动出击,改善条件,迎接挑战。实施以大开放促大开发,以资源换资金,以合作促发展,以存量换增量的发展战略。利用得天独厚的地缘优势条件,积极参与国内外国际市场竞争。

##### 2. 加快口岸、通道建设,促进发展合作

切实加大对对外开放主要通道的建设力度。国家投资重点向中西部倾斜,沿边地区经济要发展,其交通、能源、通讯必须先行。一是积极做好铁路的东西延伸工作;二是公路要重点抓好干线建设,提高公路技术等级和通过能力;三是民航要扩大机队,合理布局航线,拓宽航空市场;四是邮电通讯,力争早日把西安—兰州—乌鲁木齐光缆工程,西延伸至霍尔果斯,南延伸至喀什和阿图什,并争取逐步延伸至周边国家;五是抓紧区内的基础设施和服务设施。但由于国家财政实力的限制,近期在新疆大规模修建铁路不太可能,因此,应以现有铁路为骨架,积极发展适应于新疆特殊环境的大吨位汽车公路运输,为区域经济发展和对外开放提供足够的运力。改革开放 10 余年的实践证明,沿边地区经济发展对我国宏观经济来说具有举足轻重的作用。如果我们忽略在沿边地区的基础设施的投入,无论从政治、经济角度看都将处于更落后,更被动局面。

##### 3. 提高企业素质,调整区域产业结构

新疆拥有技术水平较高的国营大中型企业,但从总体而言,新疆企业特别是非国营中小型企业不仅数量少而且技术水平低下。从西方工业化国家的经验和我国沿海地区最近 10 年经济高速发展的经验表明,中小型企业具有经营灵活、易于接受外来新产品新工艺等优点,善于适应瞬息万变的市场,是区域经济发展的主力军。而新疆非国营工业所占比重偏小,1990 年非国营工业企业占全疆工业产值的 19.7%,大大低于全国平均值 45.4% 的水平,在 30 个省区中名列第 28 位。同时,在非国营工业中,传统手工业占了很大比重,在新疆南疆地区,类似于欧洲中世纪的手工作坊到处可见,呈现出现代化国营大中型企业与落后传统手工业作坊并存,相互脱节的局面。因此,制定优惠政策,鼓励企业引进技术、人才,进行职工技术培训,是目前新疆提高企业素质和经济质量的关键性措施。对传统手工作坊,应鼓励它们合作、联营,吸引社会闲散资金进行设备更新改造。同时,通过现有地区性协会和教育设施培训新型职工,并协助建立市场,举办博览会,提供技术咨询和市场信息服务,密切企业和研究所、高等院校间的合作关系,提高地区企业的竞争能力,实现区域经济的良性循环。

在产业结构方面,随着新疆对外的进一步开放和新疆人民对物质文化生活的要求越来越高,发展服务、旅游业,提高第三产业比重,适当降低第一产业比重,是建立高效益经济结构的重要前提。

##### 4. 积极鼓励,扶持大中型企业走向国际市场,并使其实现国际化与集团化

截止 1993 年,全区已兴办外商投资企业 50 多家,已有 200 多家企业有了对外贸易的经营权。但是,如果仍然单纯依靠孤立的出口加工进行分散经营,是难以抵御国际经济风云变幻的。集国内外之经验,有意识地通过国家和地方政策,对区内分散使用的、停留在低水平的力量进行新的聚合,形成生产规模优势、技术协作优势、资金流通和联合经营优势,带动一大批中