

THE ECONOMIC SPHERE DESIGN IN NORTHEAST ASIA

モンゴル語専攻 4年
矢野 恭英

Introduction

卒論の目的・・・北東アジア経済圏の発展が域内経済交流の増加、経済的補完関係を生み、経済圏全体の成長が各国の経済成長促進につながることを示す。

現在の状況と今後に向けての発表。

Introduction

北東アジア経済圏の問題点

- ・地域化
- ・北東アジアの経済発展を目指す組織間の調整
- ・多国間協力の促進
- ・豆満江開発プロジェクトの継続と発展
- ・資源開発、インフラ整備
- ・物流網構築
- ・開発事業への融資システムの確立

Introduction

- ・多国間経済協力の遅れとその原因
従来から、日本・韓国の資本、技術力、中国の労働力、ロシア・モンゴルの資源の結合がこの地域の発展に大きく貢献すると言われているが、ほとんど実現していない。

《原因》

- ・異なる社会形態、経済制度の共存
- ・中央と地方の関係調整
- ・日本の豆満江プロジェクトに対する不参加
- ・開発資金調達の金融システムの不在

Introduction

4つのプロジェクト

- ・物流・人的交流を円滑にするための交通輸送網の整備
- 「北東アジア輸送回廊ビジョン」を基礎として輸送回廊上の不備を改善する
- ・エネルギー対策
- 天然資源の輸送パイプラインの稼働
- ・環境対策
- 二酸化炭素売買と中国の黄砂
- ・食糧対策
- 効率の良い生産体制の確立

Introduction

・豆満江開発プロジェクトの目的

1. この地域に数個の港を建設、拡張し、貨物の取扱い総トン数を3億トンにする
2. 大規模な輸送システム、国際空港を建設し、北東アジア地域の交通輸送の中心とする
3. 人口50～100万人の近代的国際都市を建設し、北東アジア地域の経済、貿易、金融、新興産業のセンターとする
4. 沿線工業地帯の形成

Introduction

Source: National Statistical Office of Mongolia

GROSS DOMESTIC PRODUCT by Aimags and Year						
	2000	2001	2002	2003	2004	2005
01 Arkhangai	40,577.99	43,543.80	42,914.61	36,437.74	50,592.79	62,404.09
02 Bayan-Ulgii	24,904.99	24,846.75	22,889.41	31,447.68	39,115.89	41,899.98
03 Bаянхонгор	26,395.54	34,393.68	15,803.63	18,482.98	29,382.47	46,648.76
04 Bilgii	29,269.91	27,587.71	30,296.76	22,542.16	30,887.28	40,182.04
05 Govi-Altai	22,322.88	20,499.84	15,724.81	16,061.45	25,512.24	31,010.24
06 Dornogovi	14,129.68	12,884.94	16,395.08	17,337.79	22,991.39	27,444.16
07 Dornov	20,405.64	21,125.88	22,915.19	22,489.04	30,941.34	38,874.05
08 Dundgov	207.84	1,486.73	18,850.90	22,178.19	28,089.82	37,335.35
09 Zavkhan	19,683.76	28,109.35	26,058.40	27,772.05	29,958.43	43,078.07
10 Ovorkhangai	25,898.88	26,808.83	27,589.95	30,740.89	44,282.76	57,660.27
11 Omnogovi	15,974.63	14,420.76	14,732.51	11,016.58	29,739.95	41,185.88
12 Sukhbaatar	22,258.53	17,212.66	22,770.96	27,920.04	33,444.01	42,990.52
13 Selmee	36,238.16	40,168.68	48,802.31	43,668.41	45,407.31	54,860.83
14 Tuv	32,809.14	47,988.99	34,796.86	37,082.11	48,772.25	59,209.42
15 Uv	22,395.00	25,542.12	24,216.46	28,605.20	37,754.64	45,227.11
16 Uvs	28,873.31	40,555.75	24,279.80	31,599.62	42,275.50	53,021.89
17 Khovd	41,428.40	36,029.58	38,440.47	42,234.93	57,471.40	70,536.39
18 Hovd	20,700.53	21,221.61	26,272.88	29,260.34	36,319.00	42,843.94
19 Darkhan-Uul	25,040.72	34,681.09	38,495.91	40,296.45	46,853.39	52,117.42
20 Goolum	103,548.47	120,043.90	96,489.98	126,575.11	270,383.31	354,434.41
21 Ulaanbaatar	590,370.29	689,013.70	796,716.20	902,408.29	1,161,867.01	1,526,544.45
22 Govisumber	3,894.90	5,442.55	5,153.83	5,129.94	9,046.59	10,077.65

Introduction

・モンゴルの行政区画



Introduction

Source: National Statistical Office of Mongolia

IMPORTS by Countries and Year									
	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
China	125,760.60	136,154.00	167,324.70	186,535.80	255,365.40	303,248.10	364,989.70	568,938.60	898,732.40
Russian Federation	206,233.90	225,955.30	237,628.90	265,387.70	341,916.60	417,926.80	547,798.00	745,046.40	1,242,275.15
Republic of Korea	55,566.80	58,286.30	86,320.50	67,652.50	61,190.00	63,723.80	82,511.40	119,580.70	194,818.40

EXPORTS by Countries and Year									
	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
China	274,345.00	238,247.30	220,524.80	286,539.90	413,311.60	513,214.20	1,049,441.60	1,411,350.70	1,635,890.60
Russian Federation	45,145.00	44,937.90	47,987.20	41,218.90	20,639.00	27,229.90	45,113.00	58,485.40	86,318.00
Republic of Korea	12,237.53	36,116.13	22,463.50	7,471.90	9,659.70	65,085.60	21,385.80	41,521.30	29,892.00

Model & Methods

- ・モンゴルのアイマグ別GDP
- ・モンゴルの中国、ロシア、韓国間の輸出・輸入額

*細かい統計データをみる。

Ex. 鉱工業生産、主要製品、貿易関係（主要輸出入品、額など）

Analysis

- ・輸出入額共に北東アジア経済圏内で増加
- ・モンゴルは石炭、原油、鉄鉱石などの資源やカシミア、ニット製品輸出が拡大。中国、ロシアからの輸入額が約10倍増。特に鉱物性製品、機械類、部品、輸送機器。
- ・ウランバートルに近いアイマグの方がGDP成長が大きい

Concluding Remarks 卒論に向けて

- GDPの成長に関連ありと考えられるデータ（インフラ整備の向上、FDIなど）のGDPに占める割合を調べる。
- 今後、詳細データを分析、数値化。
- 現在は参考論文読み直し中。北東アジア経済圏の発展が域内経済交流の増加、経済的補完関係を生み、経済圏全体の成長が各国の経済成長促進につながることを示すための詳細データを卒論にのせる。

参考文献・論文

- 北東アジア地域の開発の枠組みと課題 吉田進
- 北東アジアにおける貿易・投資の概況 (財)環日本海経済研究所 2007年7月
- モンゴル経済開発戦略と交通インフラ整備の課題に関する研究～モンゴルに与える東部地域開発と豆満江貿易回廊鉄道プロジェクトの有効性～ 小俣葉菜 2004年1月
- A study of a Master Plan of Mongolian Railway based on the Trend of international trade in Northeast Asia [NATSAGDORJ ONONTUNGALAG 2006年6月]
- グローバリゼーションと北東アジア地域秩序の再編 江口伸吾 島根県立大学2006年3月
- 北東アジア国際物流における経済競争力 辻久子(ERINA研究員) 立命館国際地域研究第21号 2003年3月
- 北東アジアのエネルギー事情 IEEJ 2004年5月
- 中国東北地方の経済事情 BAI CHUNLIU 高崎経済大学地域政策学会第6巻第2号