



China Highway & Transportation Society



交通运输部公路科学研究院
RESEARCH INSTITUTE OF HIGHWAY MINISTRY OF TRANSPORT

大图们倡议机制下的中俄陆海联运发展

Development of China-Russia Land-Sea Transport under GTI

焦雯雯 Jiao Wenwen

汇报内容
CONTENTS

一、国际合作机制简介
**Introduction of International
Cooperation Mechanism**

二、中俄陆海联运现状
**Status Quo of China-Russia Land-
Sea Multimodal Transport**

三、研究项目推进情况
Progress of Research Projects

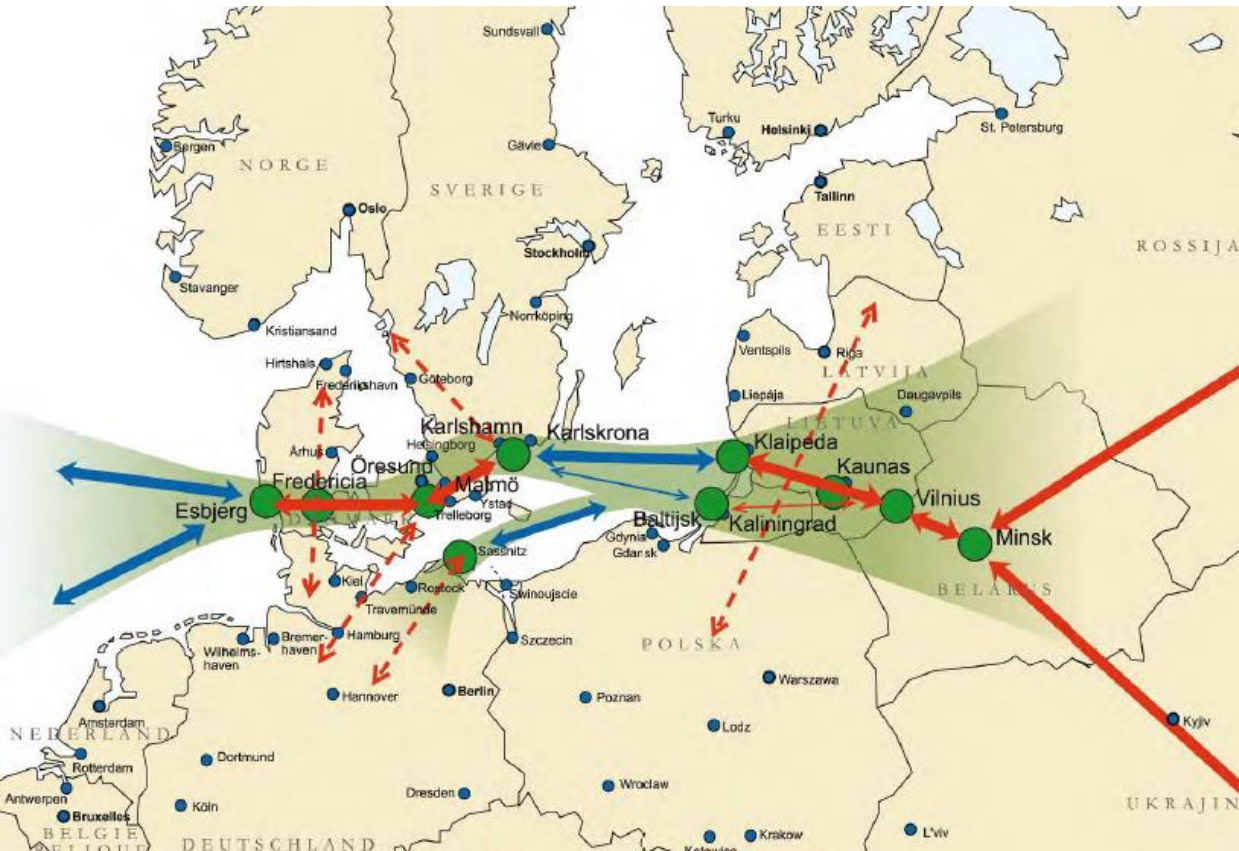


欧盟项目经验

EU project experience

一、国际合作机制

International Cooperation Mechanism



Wenwen Jiao

International Freight Transportation

A Study on MNC-based China-Sweden Trade Flows

LAP LAMBERT Academic Publishing



曾经，站在瑞典的角度看待东向对俄的国际走廊

Previously, from the perspective of Sweden, the east-west international transport corridor to Russia was viewed.

现在，站在区域的角度看中俄陆海联运走廊建设

Currently, I am discussing the construction of the China-Russia land-sea transport corridor from a regional view.

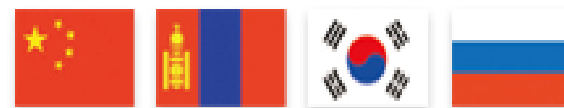
大图们机制简介

Brief introduction of Greater Tumen Initiative

GTI Greater Tumen Initiative

*Building a Great Partnership for
Common Prosperity between Neighbours*

一、国际合作机制 International Cooperation Mechanism

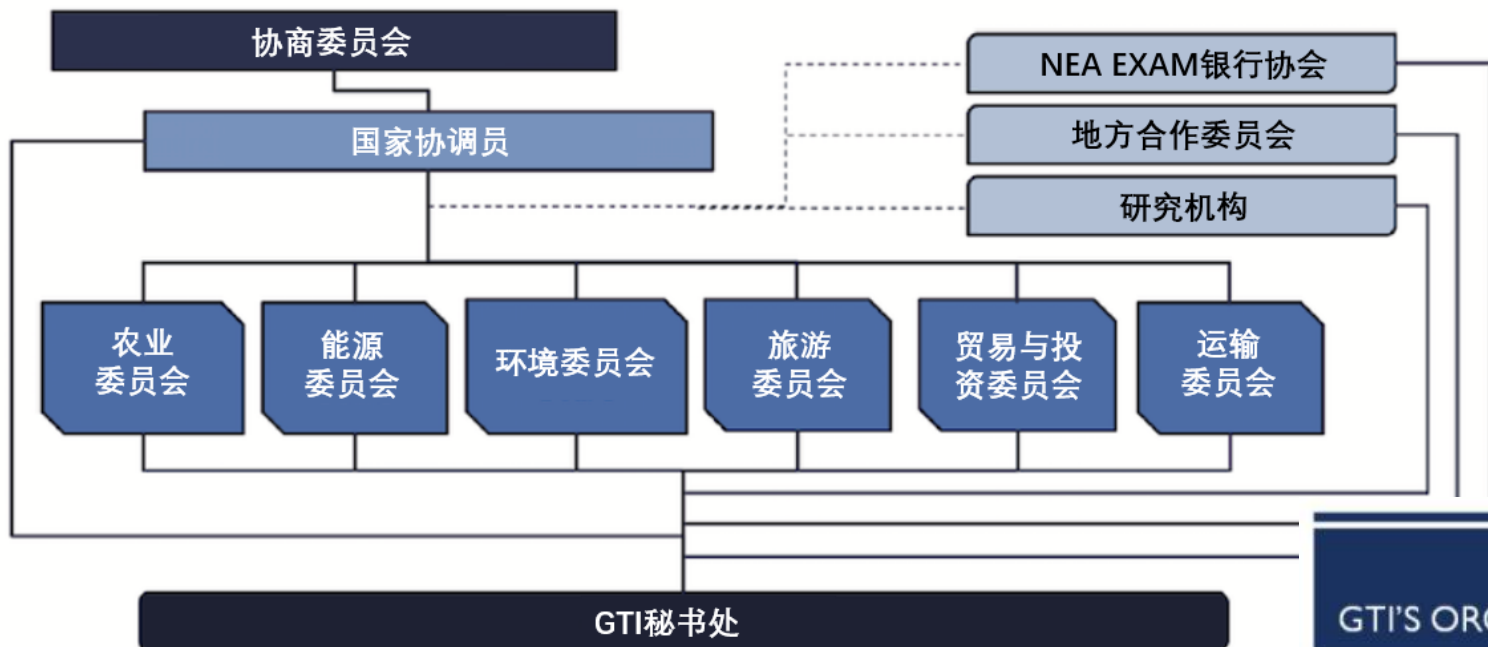


地区	人口 (人)	面积 (平方公里)	主要城市	
中国	黑龙江	36,168,000	454,000	哈尔滨, 黑河
	内蒙古	23,843,500	1,183,000	呼和浩特
	吉林	27,085,000	187,400	长春, 吉林, 珲春
	辽宁	42,170,000	2,178	沈阳, 大连, 丹东
蒙古	东蒙古	223,000	287,600	乔巴山, 东方省, 巴彦图门
韩国	东部 港口	5,300,155	3,055	釜山, 束草, 蔚山, 浦项
俄罗斯	滨海 边疆区	2,069,000	165,900	海参崴

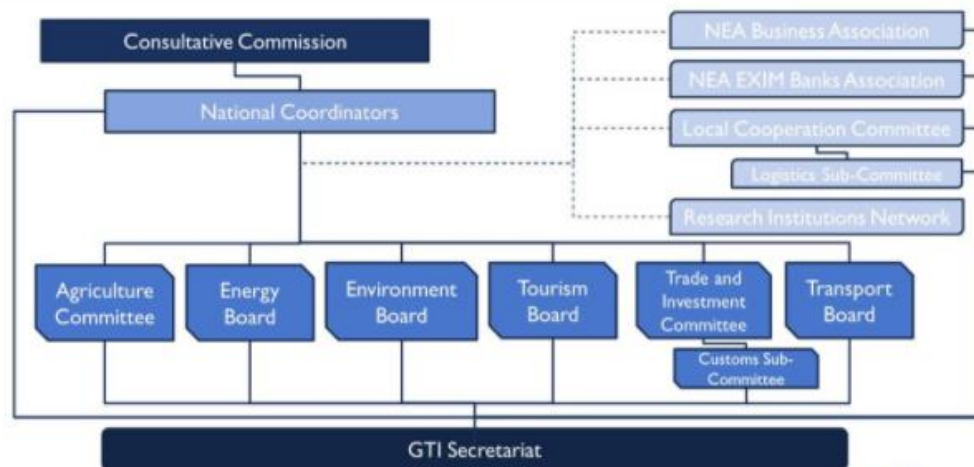
大图们机制简介

Brief introduction of Greater Tumen Initiative

一、国际合作机制 International Cooperation Mechanism



GTI'S ORGANIZATIONAL STRUCTURE



共同开发扎鲁比诺港，
促进港口联接大图们区域，
发展多式联运拓展至日本等国。

Jointly develop Zarubino port
that connects not only GTR but
also other neighbouring
countries such as Japan to
offer intermodal transportation
services in the GTR

一、国际合作机制

International Cooperation Mechanism

《大图们倡议战略行动计划2021-2024》



Supported by the United Nations Development Programme

Approved on 16/12/2020

20th GTI Consultative Commission Meeting

16 December, 2020

Video Conference

GREATER TUMEN INITIATIVE
STRATEGIC ACTION PLAN FOR [2021-24]

1 主要通道

Transport Corridors in GTR

二、中俄陆海联运

China-Russia Land-Sea Multimodal Transport



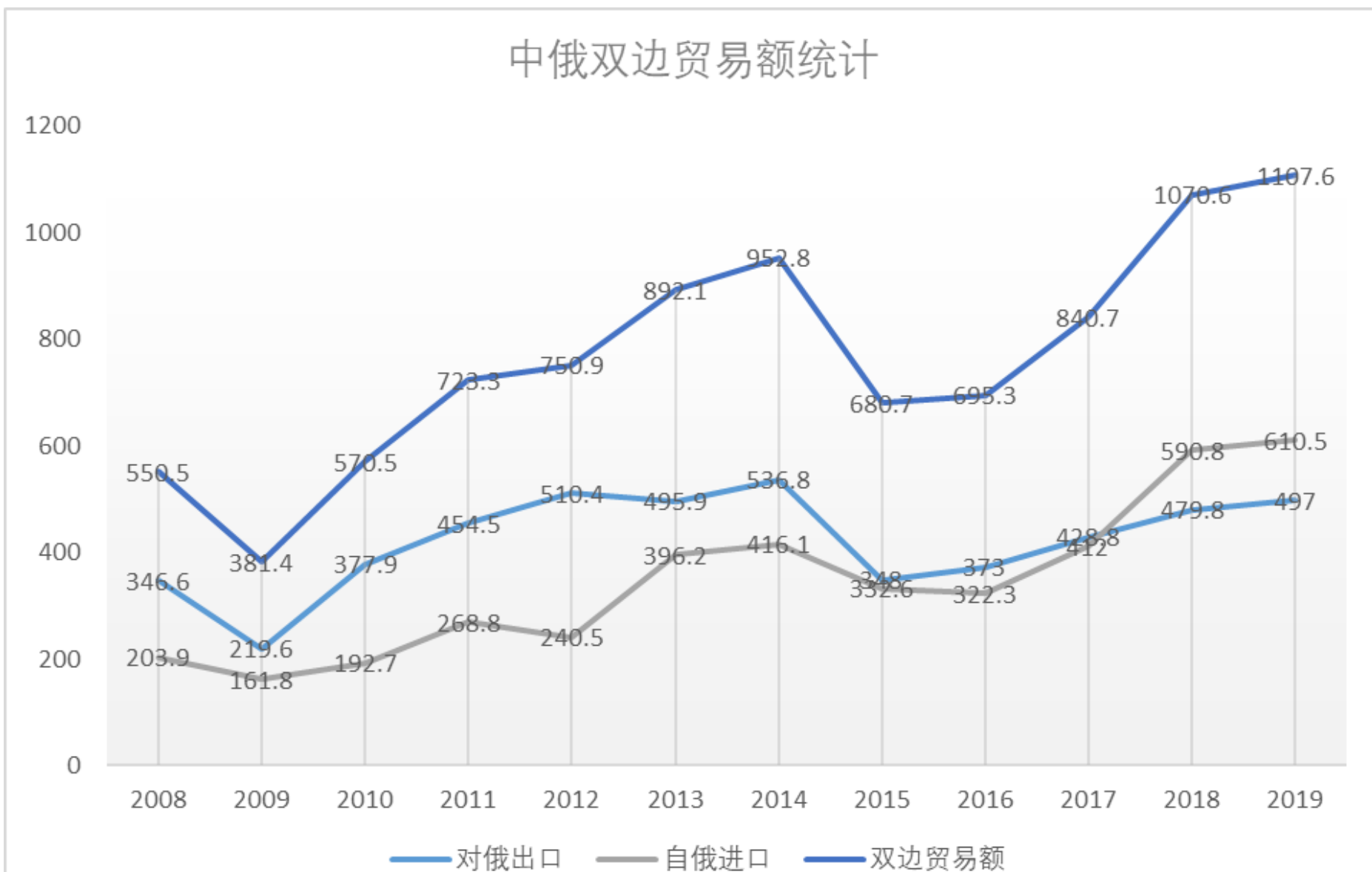
1 主要通道

Transport Corridors in GTR

二、中俄陆海联运

China-Russia Land-Sea Multimodal Transport

中俄双边贸易额统计

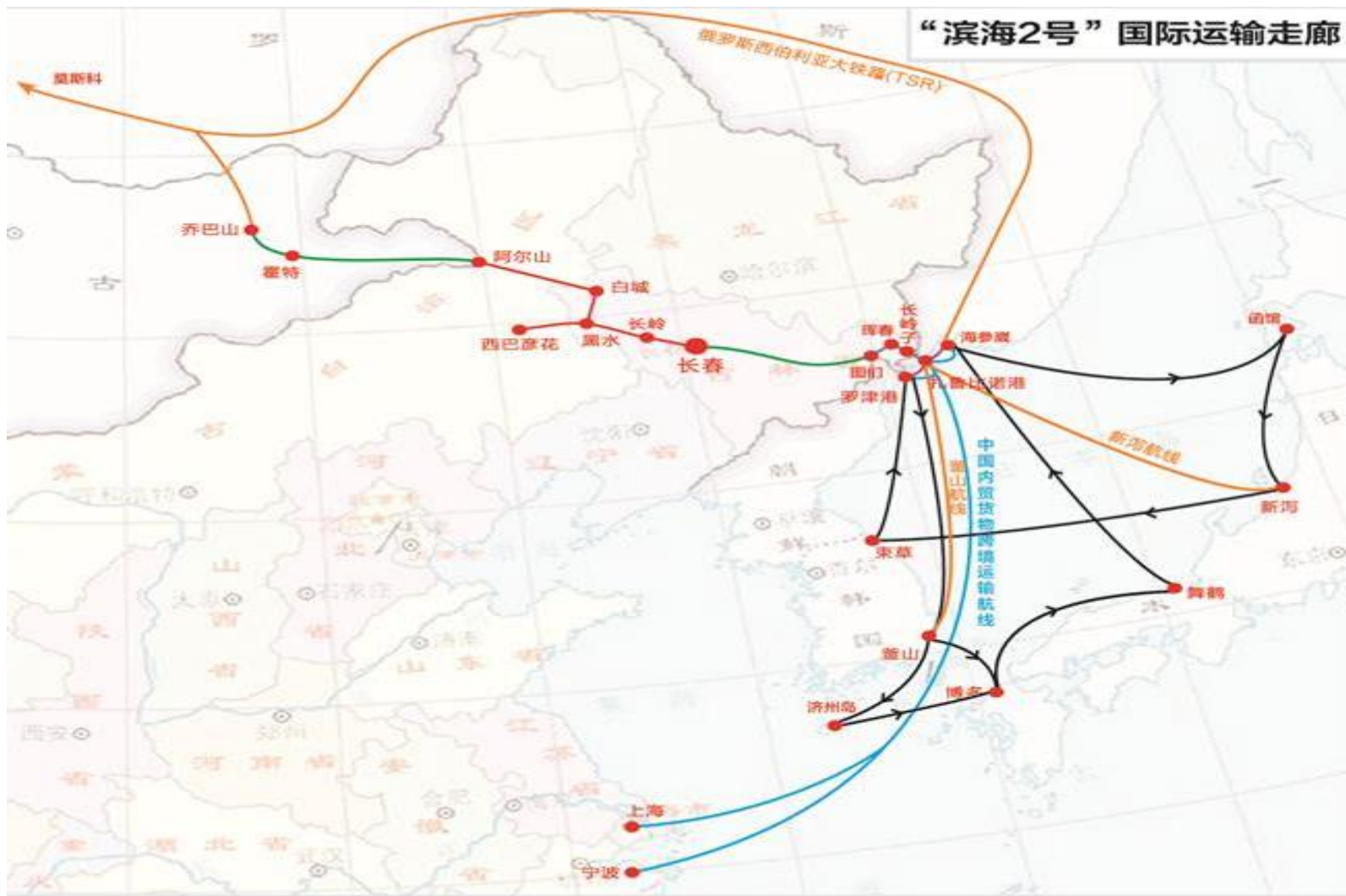


1 主要通道

Transport Corridors in GTR

二、中俄陆海联运

China-Russia Land-Sea Multimodal Transport



大图们区域四省对外开放口岸一览表

Open ports of China's four provinces in GTR

省别	数量	水运 口岸	航空 口岸	铁路 口岸	公路 口岸
内蒙古	19		呼和浩特、海拉尔、满洲里、鄂尔多斯、包头	二连浩特、满洲里	满洲里、二连浩特、珠恩嘎达布其、阿日哈沙特、阿尔山、额布都格、甘其毛都、满都拉、策克、黑山头、室韦、乌力吉
辽宁	13	大连、营口、丹东、庄河、葫芦岛、旅顺新港、锦州、长兴岛、盘锦	沈阳、大连	丹东	丹东
吉林	16		长春、延吉	集安、图们、珲春	珲春、集安、圈河、临江、开山屯、三合、南坪、长白、古城里、沙坨子、双目峰
黑龙江	26	哈尔滨、富锦、佳木斯、同江、黑河、漠河、呼玛、逊克、抚远、孙吴、萝北、嘉荫、饶河	哈尔滨、佳木斯、齐齐哈尔、牡丹江	绥芬河、哈尔滨、同江	绥芬河、东宁、密山、虎林、黑瞎子岛、黑河（索道）

2 主要节点

Hubs in China

二、中俄陆海联运

China-Russia Land-Sea Multimodal Transport



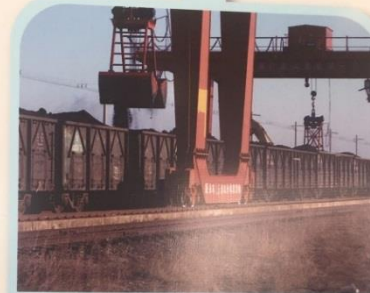
2015年5月24日，珲春-扎鲁比诺-釜山铁海联运航线正式开通



2015年6月25日，首次进口木材，12月18日首次进口粮食



2015年，国际联运运量突破100万吨



2016年，国际联运运量突破200万吨



2018年9月，珲春-扎鲁比诺-宁波内贸外运跨境运输航线首航



2018年，国际联运运量突破300万吨



2019年8月，进口俄罗斯冻品海鲜



2020年5月14日圆满完成了珲春-扎鲁比诺港-青岛港内贸货物跨境运输航线首航

项目名称：大图们区域多式联运无人挂车互通试点项目可行性研究

A Feasibility Study on the Pilot Project for the Mutual Access of Manless-Trailers in Multimodal Transportation in GTR

试点路径：

拖车从东亚经船到达俄罗斯的扎鲁比诺等，然后向欧洲并经西伯利亚铁路。

Trailers starts from East Asia to Zarubino or Nahodka and Vostochny of Russia via ships, then moves toward Europe and West Asia via Siberian railroads or vice versa.

试点模式：

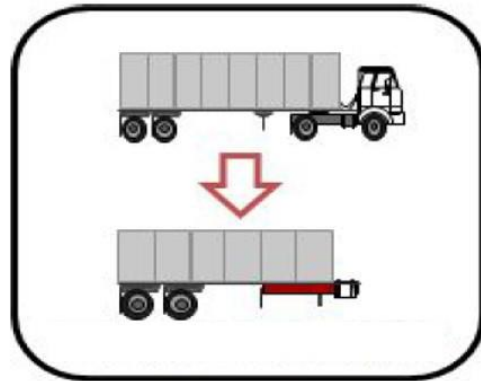
采用滚装而非吊装的无人驾驶拖车将提高多式联运作业的效率。

Manless-trailers with RoRo system instead of LoLo will increase efficiency in the multimodal transport operation in this region.

项目名称：大图们区域多式联运无人挂车互通试点项目可行性研究

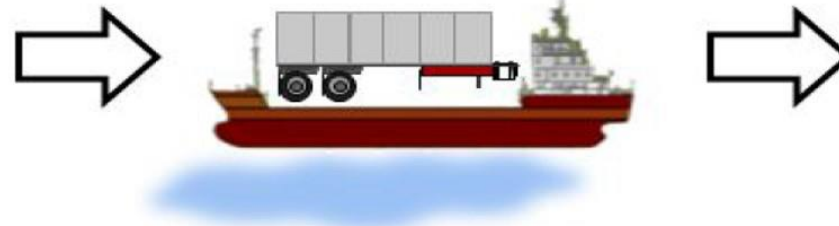
A Feasibility Study on the Pilot Project for the Mutual Access of Manless-Trailers in Multimodal Transportation in GTR

A country's driver & vehicle

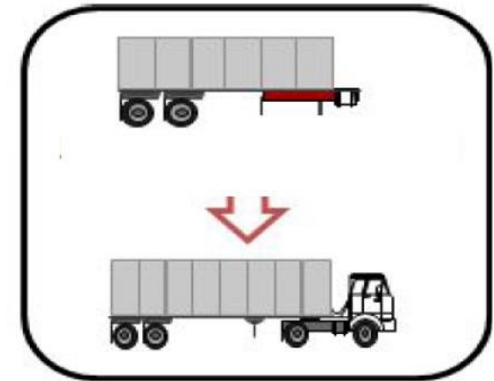


Port in A country

Manless-trailer in Multimodal transportation



B country's driver & vehicle



Port in B country

项目名称：大图们区域多式联运无人挂车互通试点项目可行性研究

A Feasibility Study on the Pilot Project for the Mutual Access of Manless-Trailers in Multimodal Transportation in GTR



报告完毕
Thanks



交通运输部公路科学研究院
RESEARCH INSTITUTE OF HIGHWAY MINISTRY OF TRANSPORT