

# 辽宁省与“一带一路”沿线国家的贸易潜力分析

傅纛捷<sup>1</sup>,梁先玲<sup>1</sup>,殷玉欣<sup>2</sup>

(1.东北财经大学国际经济贸易学院,辽宁 大连 116000;2.中共大连市委政策研究室咨询办公室,辽宁 大连 116025)

**摘要:**本文通过辽宁省与“一带一路”沿线主要国家的双边贸易数据剖析了辽宁省与“一带一路”沿线主要国家的贸易潜力情况。研究发现,辽宁省与沿线高收入国家和低收入国家的贸易紧密度高于中等收入国家,同时与韩国和新加坡的贸易依赖度较大,这一定程度上体现了辽宁省与“一带一路”沿线国家的贸易分工模式。贸易潜力预测结果表明,辽宁省与其他贸易紧密度低和依赖度低的国家的贸易潜力相对更大。

**关键词:**“一带一路”;辽宁省;贸易潜力

[DOI]10.12231/j.issn.1000-8772.2020.29.109

## 1 引言

在“一带一路”倡议的推动下,辽宁省与“一带一路”沿线国家间的贸易往来对促进双方经济合作、共建“一带一路”具有重要意义,同时加强辽宁省与“一带一路”沿线国家的贸易合作,能够为东北地区振兴与发展注入新的活力。另外加强与“一带一路”沿线国家的经济合作,有利于提高辽宁省的对外开放水平,推动辽宁省产业的转型升级。但是,“一带一路”涉及的国家众多,在国民收入、经济发展水平以及对外贸易政策等方面存在较大差异,从而使辽宁与“一带一路”沿线国家间的贸易往来存在较高异质性。本文在考察辽宁省与“一带一路”沿线主要国家的贸易紧密度和依赖度的基础上,分析辽宁省与“一带一路”沿线主要国家的贸易潜力,为辽宁在新时期更好的开展对外贸易合作提供参考。

## 2 辽宁省与“一带一路”沿线国家的贸易潜力分析

(1)辽宁省与“一带一路”国家贸易紧密度分析。本文通过计算辽宁省与“一带一路”沿线国家的贸易强度指数  $TII_{ij} = \frac{E_{ij}/E_i}{M_j/M_i}$  来分析其对外贸易的紧密程度,根据世界银行的标准,将选取的“一带一路”沿线国家分为高收入国家、中等偏上收入国家、中等偏下收入国家、低收入国家(本文的“一带一路”样本国家包括韩国、俄罗斯、新加坡、马来西亚、泰国、菲律宾、印度尼西亚、土耳其、意大利、罗马尼亚、孟加拉国、巴基斯坦、利比亚、新西兰、匈牙利、奥地利、波兰、捷克、保加利亚、埃及。)。通常而言,若贸易强度指数大于1,说明两国间贸易联系紧密。结果发现,辽宁省与“一带一路”沿线国家的总体贸易强度指数大于1,且从2012-2015年其贸易强度指数有明显的上升,虽近两年贸易强度指数有所下降,但贸易强度指数依然处于较高水平,说明辽宁省与“一带一路”沿线国家的贸易联系紧密。其中,2015年以来,辽宁省与高收入国家和低收入国家的贸易强度指数高于整体的平均水平,与中等收入国家的贸易强度指数则低于整体水平。这在一定程度上反映了贸易商品的国际分工情况,同时说明辽宁省与中等收入国家的贸易联系有待于进一步扩展和加强。

(2)辽宁省与“一带一路”国家贸易依赖程度分析。进一步利用贸易依赖指数  $HM_{ij} = \frac{X_{ij}}{X_i} \times (1 + \frac{M_{ij}}{M_i})$  来考察辽宁省对“一带一路”沿线主要国家的贸易依赖程度情况。结果发现,辽宁省与“一带一路”国家贸易依赖程度呈上升状态,说明辽宁省与“一带一路”国家的贸易会逐渐增加。虽然依赖程度逐渐加强,但贸易依赖数值较小,辽宁省与“一带一路”沿线国家的进出口往来有待进一步提高。在样本国家中,辽宁省与韩国、新加坡、马来西亚和俄罗斯的贸易依赖程度相对较高,与其他的国家依赖程度相对较低。

(3)辽宁省与“一带一路”国家的贸易潜力分析。通过构建辽宁省与“一带一路”国家双边贸易扩展引力模型,样本区间2010年-2017年,以辽宁省与“一带一路”国家间的贸易额为被解释变量,以国内生产总值、人口、两国地理距离、是否是APEC组织成员、是否签订自由贸易协

定为解释变量,数据分别来自《辽宁省统计年鉴》、EPS数据库等。经计算得辽宁省对“一带一路”沿线主要国家的贸易潜力预测情况如下表1。一般而言,若实际贸易额与预测贸易额的比重大于等于1.2,是潜力再造型;若比值大于0.8小于1.2,是潜力开拓型;若比值小于等于0.8,属于潜力巨大型。

表1 辽宁省与“一带一路”国家的贸易潜力测算

国家	实际贸易额	预测贸易额	贸易潜力	潜力类型
菲律宾	925	1414.17	0.65	潜力巨大型
韩国	9999.98	3473.29	2.88	潜力再造型
泰国	1208.33	1552.35	0.78	潜力巨大型
马来西亚	1043.61	846.95	1.23	潜力再造型
新加坡	2740.59	529.97	5.17	潜力再造型
印度尼西亚	1087.38	1950.67	0.65	潜力巨大型
土耳其	296.95	820.91	0.36	潜力巨大型
孟加拉国	148.08	953.96	0.16	潜力巨大型
巴基斯坦	359.3	882.58	0.41	潜力巨大型
匈牙利	328.55	173.43	1.89	潜力再造型
意大利	1031.5	678.90	1.52	潜力再造型
奥地利	383.22	235.9	1.62	潜力再造型
俄罗斯	4121.14	938.98	4.39	潜力再造型
波兰	527.27	491.54	1.07	潜力开拓型
捷克	433.48	217.58	1.99	潜力再造型
罗马尼亚	213.77	234.01	0.91	潜力开拓型
保加利亚	37.57	113.20	0.33	潜力巨大型
埃及	173.16	415.11	0.42	潜力巨大型
利比亚	614.12	72.71	8.45	潜力再造型
新西兰	685.54	82.09	8.35	潜力再造型

由表中可知,在样本国家中,辽宁省与东南亚区域国家如菲律宾、泰国、印度尼西亚等国家的贸易潜力最大,与波兰、罗马尼亚等国的贸易潜力居中,与韩国、新加坡等贸易紧密度和依赖度高的经济体的贸易潜力相对较小。

(4)政策建议。为更好在贸易层面参与“一带一路”建设,构建开放经济新体制,辽宁省首先应继续深化和加强与韩国、新加坡、俄罗斯等贸易紧密度高的发达经济体间的联系,同时,拓展同高贸易潜力国家的贸易往来,以更大程度的对外开放促进辽宁经济更高水平的发展。

**作者简介:**傅纛捷,女,东北财经大学国际经济贸易学院讲师,研究方向:世界经济;梁先玲,女,东北财经大学国际经济贸易学院研究生,研究方向:国际商务;殷玉欣,女,中共大连市委政策研究室咨询办公室副处长,研究方向:宏观经济。

基金项目:辽宁省哲学社会科学基金青年项目“辽宁省在‘一带一路’框架下中日共同开发第三方市场与东亚生产网络转型中的角色与作用”(L19CGJ002)。