# 我国进出口贸易与经济增长的实证研究

来源：网络 作者：风月无边 更新时间：2024-07-01

*摘 要：根据协整检验 分析 ，我国出口对国民 经济 增长具有推动作用，进口对国民经济增长具有一定的抑制作用，但进口对国民经济增长的抑制作用要比出口的促进作用小得多；从短期动态关系来看，出口和进口都对国民经济的增长具有促进作用，但出口对国民经...*

摘 要：根据协整检验 分析 ，我国出口对国民 经济 增长具有推动作用，进口对国民经济增长具有一定的抑制作用，但进口对国民经济增长的抑制作用要比出口的促进作用小得多；从短期动态关系来看，出口和进口都对国民经济的增长具有促进作用，但出口对国民经济增长的促进作用比进口小得多，格兰杰因果检验显示我国出口与经济增长的相关关系较弱。

关键词： 经济增长，进口，出口，误差修正模型

一.引言

从亚当.斯密提出“剩余产品出路”的学说以来，对外贸易与经济增长的关系一直都是经济学家们 研究 的重要课题。这方面的主要贡献包括：凯恩斯的对外贸易乘数 理论 ；E.哈根等从出口贸易对技术进步的促进来探讨其推动经济增长的作用；罗默的内生经济增长理论等[1]。

注： \* 表示在 1% 的显著水平下，拒绝原假设。

由表2可以看出，在5%的显著水平下，经济增长与出口、进口之间存在唯一的协整关系。根据Granger定理，一组具有协整关系的变量一定存在误差修正模型(ECM)。因此，可以使用Engle-Granger两步法来建立误差修正模型。

第一步，先建立长期关系模型，即对水平变量(ordinary variable)进行OLS估计，其方程如下：

LGDP=4.526845 + 0.623032LEX -0.049701LIM (1)

=0.967508 S.E.= 0.096935

从进出口总额与GDP之间的长期关系来看，GDP对出口的弹性为0.623，而对进口的弹性为0.0497，出口比进口对经济增长具有更强的影响，而且进口项的系数未能通过t检验，即在统计上是不显著的。

(13.1998) (0.6363) (1.1951) (-4.5138)

[10] Qiao Yu. Capital Investment, International Trade and Economic Groic Revieent: Empirical Evidence from the NICs [J].Journal of Development Economics,1987.

[16]贾金思.论外贸进出口对经济增长的作用[J].财经经济，1998,(6):30-33.

本文档由028GTXX.CN范文网提供，海量范文请访问 https://www.028gtxx.cn