

त्वरक (Acceleration)

Dr. S. K. Singh
Dept of Economics

गुणक से यह पता चलता है कि प्रारम्भिक विनियोग का आप पर प्रभाव उपयोग-व्यय के माध्यम से पड़ा है। आरम्भ में विनियोग से जो आय प्राप्त होती है, उसे उपयोग के लिए व्यय किया जाता है, जिससे नयी नयी आय उत्पन्न हो जाती है। त्वरक सिद्धांत (Acceleration principle) इस बात का अध्ययन करता है कि उपयोग करने पर विनियोग में कितना सीमा तक अन्याय कितना अनुपात में बढ़ी होती है। यह सिद्धांत उपयोग व विनियोग का क्रियात्मक सम्बंध स्पष्ट करता है। उपयोग के शुद्ध परिवर्तन और विनियोग के शुद्ध परिवर्तन का अनुपात त्वरक द्वारा व्यक्त किया जाता है।

पूंजीगत पदार्थों (Capital goods) के लिए मांग व्युत्पन्न मांग (derived demand) होती है। अर्थात् इसकी मांग उपयोग पदार्थों की मांग से उत्पन्न होती है। स्मरण रखें कि यदि लोग उपयोग-पदार्थों की मांग करते हैं तो उनके उत्पादन के लिए मशीनों आदि की मांग की जाती है। किसी निश्चित अवधि में उत्पादन में एक इकाई के बराबर वृद्धि करने के लिए पूंजी की कई इकाइयों की आवश्यकता होती है। इस प्रकार, उपयोग पदार्थों की मांग करने पर उसे पूरा करने के लिए पूंजीगत-पदार्थों (अर्थात् विनियोग) की मांग बढ़ती है। पूंजीगत-पदार्थों की मांग व्युत्पन्न मांग होने के कारण ही त्वरक सिद्धांत को व्युत्पन्न मांग के त्वरक का सिद्धांत (The principle of Acceleration of Derived demand) करते हैं।

त्वरक की धारणा केन्सियन अर्थशास्त्र से सम्बन्धित नहीं है। केन्स ने (Pigou's theory) में इसका कहीं उल्लेख नहीं किया है। त्वरक की धारणा गुणक की धारणा से परते की है और इसे अमरीकी अर्थशास्त्री जेम्स एम. क्लार्क (J.M. Clark) ने 1917 में बताया था। बाद में हैरोड, रिक्स, सेम्बूलसन तथा गुडविन आदि अर्थशास्त्रियों ने त्वरक की धारणा का प्रयोग व्यापार-चक्र के सम्बंध में किया। गुणक के साथ-साथ त्वरक का अध्ययन करना इसलिए आवश्यक हो जाता है, कि यह दोनों धारणाएँ व्यय के माध्यम से आप पर पड़ने वाले प्रभाव को व्यक्त करती हैं। दोनों धारणाएँ एक दूसरे के सामान्य (Pigou's) होते हैं। त्वरक से अलग है।

अवसर लागत सिद्धांत का मूल्यांकन.

Dr. S. K. Singh
 Dept. of Economics

(Evaluation of the Opportunity Cost theory)

अब पर सर्वसम्मत से स्वीकार कर लिया गया है, कि अन्तर्राष्ट्रीय व्यापार का अवसर लागत सिद्धांत वास्तविक लागत सिद्धांत की तुलना में श्रेष्ठ है। अवसर लागत सिद्धांत अन्तर्राष्ट्रीय व्यापार के ढांचे का न केवल सही एवं वैज्ञानिक विश्लेषण ही प्रस्तुत करता है बल्कि इसे विश्लेषण के अपारिहार्य मंत्रों से सुसज्जित करता है तथा सामान्य सामर्थ्य विश्लेषण की प्रणाली का समझने के लिए अनूद्यविर भी प्रदान करता है। इसके आगे अन्तर्राष्ट्रीय अर्थशास्त्र के आधुनिक सिद्धांत के लिए आवश्यक भूमिका भी तैयार करता है।

फिर भी प्रारंभिक सिद्धांत के रूढ़ियों के अनुसार अवसर लागत सिद्धांत भी विश्लेषणात्मक कार्यों के लिए श्रेष्ठ है। वास्तविक लागत सिद्धांत कल्याण विषयक अथवा नीति सम्बंधी अध्ययन के लिए उपयुक्त है। वे अपने तर्कों के लिए समर्थन में पर दलील प्रस्तुत करते हैं। वे अवसर लागत सिद्धांत वस्तु के उत्पादन में निहित श्रम की कटानुगति, अनुपयोगिता को मापने में असमर्थ हैं। फलतः इसका सम्बंध विश्लेषणात्मक अर्थशास्त्र (Positive Economics) से है न कि कल्याणकारी अर्थशास्त्र से। रेक्टर को संदेह है कि वास्तविक लागत सिद्धांत यदि विश्लेषणात्मक कार्यों के लिए उपयुक्त नहीं है तो वह किस प्रकार कल्याण फलन का निर्माण कर सकता है। इसके आगे आधुनिक अर्थशास्त्रियों, जिनमें कैम्प, स्पेयुलसन तथा काल्डविन भी सम्मिलित हैं, ने उत्पादन संभावना वक्र तथा उपयोगिता संभावना वक्र के माध्यम से अन्तर्राष्ट्रीय व्यापार से प्राप्त होने वाले लाभ को कल्याण के रूप में सफलतापूर्वक प्रदर्शित किया है। जहाँ तक वास्तविक लागत की माप का प्रश्न है, प्रा. जे. के. वाइजर, जो प्रारंभिक सिद्धांत के कट्टर समर्थक हैं, ने स्वीकार किया है, कि अवसर लागत सिद्धांत "भूमि-प्रयोग लागतों को मापने की दृष्टि में एक ठोके संगत योगदान है" तथा वास्तव में जो लाभ भूमि के लिए सत्य हैं वही उत्पादन के अन्य साधनों के लिए कुछ सीमा तक श्रम के लिए भी सत्य हैं। इससे यह स्पष्ट है कि अवसर लागत वास्तविक लागत सिद्धांत की तुलना में श्रेष्ठ है।