

経済統計 練習問題

第 29 回 国民経済計算 (2)

2013 年 1 月 24 日

2002 年の SNA 産業連関表から、次のような輸入を考慮した逆行列表 $(I - (I - \bar{M})A)^{-1}$ が求められたとする。

		産業			行和
		1 次	2 次	3 次	
産業	1 次	1.182482	0.0584763	0.0128983	1.2538564
	2 次	0.529861	1.915421	0.2708709	2.711529
	3 次	0.43774	0.5480213	1.4208202	2.406582
列和		2.150083	2.5219185	1.7045894	

問 1 第 3 次産業に 50 億円の需要が生じたときの、各産業への生産誘発額を求めよ。

問 2 第 1 次産業に 10 億円の需要が生じたときの、各産業への生産誘発額を求めよ。