

経済統計 練習問題

第 22 回 時系列データの季節調整 (1)

2011 年 12 月 15 日

問 下の表は 2009 年 1 月から 2010 年 12 月までのビールの月別課税移出数量 (単位:千 kl) のデータである。この表を見て、以下の各問に答えよ。

	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月
2009 年	141	184	228	256	241	296	314	287	230	234	229	380
2010 年	124	170	222	244	218	295	311	287	229	220	235	356

出典: ビール酒造協会 HP(<http://www.brewers.or.jp/data/f02-tukibetu.html>)

(1) 2010 年 7 月の前期比を求めよ。

(2) 2010 年 7 月の前年同期比を求めよ。

(3) (1)(2) の結果から、2010 年 7 月の移出数量は多かったといえるかどうか説明せよ。