

経済統計 練習問題

第22回 時系列データの季節調整(1)

2012年12月13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。