

経済統計 練習問題

訂正版

第26回 景気指標(2)

2016年1月7日

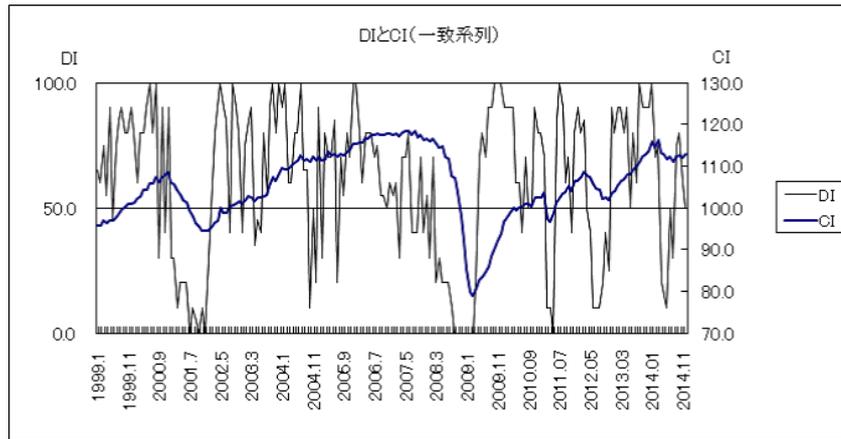
問 下の表1は景気動向指数(CIおよびDI)の一致系列について、1999年1月から2014年12月までの数値を示したものであり、それらを折れ線グラフにしたものが図1である。これらの図表をもとに景気の山、谷がいつの時点であるかを答えよ。ただし、景気の山、谷の決定については次のようなルールを適用すること。

5ヶ月ルール 指数が拡張期から後退期に入ったことを示す場合、その後5ヶ月間後退期となる数値を示したならば、その直前の月を景気の山とみなす。景気の谷についても同様で、その後5ヶ月間拡張期となる数値を示す必要がある。

表1

年・月	DI	CI									
1999年1月	65.0	95.6	2003年1月	75.0	101.9	2007年1月	55.0	117.4	2011年1月	80.0	102.6
1999年2月	60.0	95.6	2003年2月	85.0	102.7	2007年2月	60.0	117.8	2011年2月	70.0	103.7
1999年3月	75.0	96.8	2003年3月	90.0	102.6	2007年3月	30.0	117.2	2011年3月	10.0	97.1
1999年4月	55.0	96.4	2003年4月	35.0	101.6	2007年4月	70.0	118.1	2011年4月	10.0	96.7
1999年5月	90.0	96.9	2003年5月	45.0	102.4	2007年5月	70.0	118.4	2011年5月	0.0	98.7
1999年6月	45.0	96.8	2003年6月	40.0	102.4	2007年6月	80.0	118.4	2011年6月	85.0	101.2
1999年7月	75.0	97.7	2003年7月	80.0	102.7	2007年7月	40.0	117.3	2011年7月	100.0	102.3
1999年8月	85.0	98.8	2003年8月	55.0	103.1	2007年8月	40.0	118.3	2011年8月	90.0	103.3
1999年9月	90.0	99.7	2003年9月	90.0	105.1	2007年9月	40.0	116.9	2011年9月	60.0	103.6
1999年10月	80.0	100.1	2003年10月	100.0	107.2	2007年10月	70.0	117.6	2011年10月	70.0	105.3
1999年11月	80.0	100.9	2003年11月	80.0	106.4	2007年11月	40.0	116.3	2011年11月	40.0	104
1999年12月	90.0	101.0	2003年12月	100.0	108.2	2007年12月	55.0	116.4	2011年12月	80.0	106.5
2000年1月	80.0	101.1	2004年1月	90.0	109.6	2008年1月	30.0	115.8	2012年1月	90.0	106.5
2000年2月	60.0	102.1	2004年2月	100.0	109.3	2008年2月	70.0	116.4	2012年2月	80.0	107.3
2000年3月	80.0	102.9	2004年3月	60.0	109.1	2008年3月	20.0	115.2	2012年3月	85.0	108.7
2000年4月	80.0	104.4	2004年4月	60.0	110.1	2008年4月	30.0	114.3	2012年4月	50.0	107.7
2000年5月	90.0	104.4	2004年5月	80.0	110.6	2008年5月	20.0	114.6	2012年5月	40.0	107.2
2000年6月	100.0	105.9	2004年6月	80.0	111.3	2008年6月	20.0	112.2	2012年6月	10.0	105.4
2000年7月	80.0	105.8	2004年7月	100.0	112.7	2008年7月	20.0	111.5	2012年7月	10.0	104.5
2000年8月	100.0	107.4	2004年8月	65.0	111.4	2008年8月	10.0	107.7	2012年8月	10.0	104.2
2000年9月	30.0	106.2	2004年9月	65.0	111.7	2008年9月	0.0	106.9	2012年9月	20.0	102.2
2000年10月	90.0	107.4	2004年10月	10.0	110.9	2008年10月	0.0	103.8	2012年10月	40.0	102.4
2000年11月	40.0	107.9	2004年11月	50.0	112.3	2008年11月	0.0	97.9	2012年11月	25.0	101.8
2000年12月	90.0	108.7	2004年12月	20.0	111.3	2008年12月	0.0	91.9	2012年12月	90.0	103.7
2001年1月	30.0	106.0	2005年1月	90.0	112.2	2009年1月	0.0	85.3	2013年1月	80.0	103.9
2001年2月	30.0	105.6	2005年2月	30.0	111.3	2009年2月	0.0	79.8	2013年2月	90.0	105.1
2001年3月	10.0	104.2	2005年3月	80.0	111.7	2009年3月	0.0	79.0	2013年3月	90.0	106.3
2001年4月	20.0	103.0	2005年4月	70.0	113.6	2009年4月	20.0	80.7	2013年4月	80.0	106.7
2001年5月	20.0	101.8	2005年5月	70.0	112.4	2009年5月	70.0	82.4	2013年5月	90.0	107.9
2001年6月	20.0	101.3	2005年6月	85.0	113	2009年6月	80.0	83.5	2013年6月	50.0	108
2001年7月	0.0	99.5	2005年7月	20.0	112.3	2009年7月	70.0	84.4	2013年7月	80.0	109.3
2001年8月	10.0	97.9	2005年8月	70.0	113	2009年8月	90.0	86.0	2013年8月	60.0	109.7
2001年9月	5.0	96.2	2005年9月	55.0	112.6	2009年9月	90.0	88.3	2013年9月	100.0	111.1
2001年10月	0.0	95.5	2005年10月	80.0	113.2	2009年10月	100.0	90.5	2013年10月	90.0	112.3
2001年11月	10.0	94.4	2005年11月	70.0	114.1	2009年11月	100.0	92.1	2013年11月	90.0	112.8
2001年12月	0.0	94.4	2005年12月	100.0	115.3	2009年12月	100.0	93.8	2013年12月	90.0	113.4
2002年1月	30.0	94.6	2006年1月	100.0	115.4	2010年1月	90.0	96.7	2014年1月	100.0	116
2002年2月	50.0	95.4	2006年2月	80.0	115.5	2010年2月	90.0	97.9	2014年2月	70.0	114.3
2002年3月	80.0	96.3	2006年3月	60.0	115.7	2010年3月	90.0	98.9	2014年3月	75.0	116.2
2002年4月	90.0	97	2006年4月	80.0	116.9	2010年4月	90.0	100	2014年4月	20.0	113.1
2002年5月	100.0	100	2006年5月	80.0	116.6	2010年5月	60.0	99.4	2014年5月	15.0	113
2002年6月	90.0	98.7	2006年6月	80.0	117.3	2010年6月	60.0	100	2014年6月	10.0	111.7
2002年7月	85.0	98.9	2006年7月	70.0	117.4	2010年7月	40.0	100.4	2014年7月	50.0	112.1
2002年8月	40.0	100.2	2006年8月	75.0	117.8	2010年8月	70.0	100.8	2014年8月	30.0	111
2002年9月	100.0	100.7	2006年9月	55.0	117.3	2010年9月	50.0	100.9	2014年9月	75.0	112.3
2002年10月	90.0	101	2006年10月	55.0	117.6	2010年10月	50.0	100.2	2014年10月	80.0	112.5
2002年11月	80.0	101.5	2006年11月	50.0	117.9	2010年11月	90.0	102.5	2014年11月	60.0	111.8
2002年12月	40.0	100.8	2006年12月	60.0	117.8	2010年12月	80	102.4	2014年12月	50.0	112.8

図 1



解答欄

景気の山		景気の谷	
年	月	年	月
年	月	年	月
年	月	年	月
年	月	年	月
年	月	年	月