

経済統計 練習問題

第26回 景気指標(2)

2018年1月15日

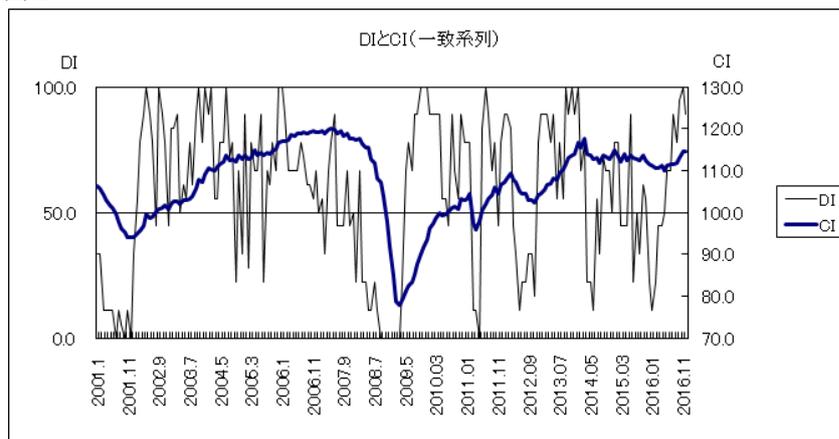
問 下の表1は景気動向指数(CIおよびDI)の一致系列について、2001年1月から2016年12月までの数値を示したものであり、それらを折れ線グラフにしたものが図1である。これらの図表をもとに景気の山、谷がいつの時点であるかを答えよ。ただし、景気の山、谷の決定については次のようなルールを適用すること。

7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7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7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									
2001年1月	33.3	106.3	2005年1月	88.9	113.5	2009年1月	0.0	84.8	2013年1月	88.9	104.5
2001年2月	33.3	105.7	2005年2月	27.8	112.6	2009年2月	0.0	78.7	2013年2月	88.9	105.5
2001年3月	11.1	104.2	2005年3月	77.8	113.1	2009年3月	0.0	77.9	2013年3月	88.9	106.5
2001年4月	11.1	103.0	2005年4月	66.7	115.0	2009年4月	22.2	79.1	2013年4月	77.8	107.0
2001年5月	11.1	101.7	2005年5月	66.7	113.7	2009年5月	66.7	81.3	2013年5月	88.9	108.2
2001年6月	11.1	101.2	2005年6月	88.9	114.3	2009年6月	77.8	82.5	2013年6月	55.6	107.8
2001年7月	0.0	99.5	2005年7月	22.2	113.6	2009年7月	66.7	83.3	2013年7月	77.8	109.4
2001年8月	11.1	97.8	2005年8月	66.7	114.2	2009年8月	88.9	85.1	2013年8月	55.6	110.2
2001年9月	5.6	96.1	2005年9月	61.1	113.9	2009年9月	88.9	87.6	2013年9月	100.0	111.6
2001年10月	0.0	95.3	2005年10月	77.8	114.4	2009年10月	100.0	89.9	2013年10月	88.9	112.9
2001年11月	11.1	94.1	2005年11月	66.7	115.3	2009年11月	100.0	91.6	2013年11月	100.0	113.6
2001年12月	0.0	93.9	2005年12月	100.0	116.6	2009年12月	100.0	93.5	2013年12月	88.9	114.0
2002年1月	33.3	94.1	2006年1月	100.0	116.9	2010年1月	88.9	96.2	2014年1月	100.0	116.8
2002年2月	55.6	94.9	2006年2月	88.9	117.1	2010年2月	88.9	97.5	2014年2月	66.7	115.4
2002年3月	77.8	95.7	2006年3月	66.7	117.4	2010年3月	88.9	98.5	2014年3月	77.8	117.6
2002年4月	88.9	96.7	2006年4月	66.7	118.4	2010年4月	88.9	99.8	2014年4月	22.2	114.0
2002年5月	100.0	99.6	2006年5月	66.7	118.2	2010年5月	55.6	99.1	2014年5月	22.2	113.6
2002年6月	88.9	98.5	2006年6月	66.7	118.7	2010年6月	55.6	99.6	2014年6月	11.1	112.6
2002年7月	77.8	98.8	2006年7月	77.8	118.9	2010年7月	44.4	100.3	2014年7月	55.6	113.0
2002年8月	44.4	100.3	2006年8月	72.2	119.2	2010年8月	88.9	101	2014年8月	33.3	111.8
2002年9月	100.0	100.8	2006年9月	61.1	118.7	2010年9月	66.7	101.3	2014年9月	72.2	113.5
2002年10月	88.9	101.1	2006年10月	61.1	119.1	2010年10月	55.6	100.8	2014年10月	66.7	113.4
2002年11月	77.8	101.6	2006年11月	55.6	119.4	2010年11月	88.9	103.1	2014年11月	66.7	112.8
2002年12月	44.4	100.9	2006年12月	66.7	119.2	2010年12月	77.8	102.9	2014年12月	50.0	113.7
2003年1月	83.3	102.0	2007年1月	50.0	119.1	2011年1月	77.8	103.1	2015年1月	77.8	115.0
2003年2月	83.3	102.7	2007年2月	55.6	119.5	2011年2月	77.8	104.5	2015年2月	77.8	113.4
2003年3月	88.9	102.7	2007年3月	33.3	118.9	2011年3月	11.1	97.4	2015年3月	44.4	112.2
2003年4月	50.0	101.9	2007年4月	66.7	119.8	2011年4月	11.1	95.8	2015年4月	44.4	113.8
2003年5月	61.1	102.9	2007年5月	77.8	120.0	2011年5月	0.0	98.0	2015年5月	44.4	112.3
2003年6月	55.6	102.8	2007年6月	88.9	119.8	2011年6月	83.3	100.5	2015年6月	88.9	113.6
2003年7月	77.8	103.2	2007年7月	44.4	118.7	2011年7月	100.0	102.1	2015年7月	22.2	113.1
2003年8月	61.1	103.8	2007年8月	44.4	119.5	2011年8月	88.9	103.2	2015年8月	50.0	112.6
2003年9月	88.9	105.8	2007年9月	44.4	118.1	2011年9月	66.7	104.0	2015年9月	33.3	112.4
2003年10月	100.0	107.9	2007年10月	66.7	118.7	2011年10月	77.8	106.0	2015年10月	61.1	113.5
2003年11月	77.8	107.2	2007年11月	44.4	117.5	2011年11月	44.4	104.3	2015年11月	55.6	112.4
2003年12月	100.0	109.1	2007年12月	50.0	117.5	2011年12月	77.8	106.7	2015年12月	22.2	111.4
2004年1月	88.9	110.6	2008年1月	22.2	117.2	2012年1月	88.9	107.1	2016年1月	11.1	111.2
2004年2月	100.0	110.3	2008年2月	66.7	117.6	2012年2月	88.9	108.0	2016年2月	22.2	110.5
2004年3月	55.6	110.0	2008年3月	22.2	116.5	2012年3月	83.3	109.3	2016年3月	44.4	110.6
2004年4月	55.6	111.0	2008年4月	22.2	115.4	2012年4月	44.4	107.7	2016年4月	44.4	111.2
2004年5月	77.8	111.4	2008年5月	11.1	115.5	2012年5月	33.3	107.2	2016年5月	50.0	110.0
2004年6月	77.8	112.2	2008年6月	11.1	112.7	2012年6月	11.1	105.1	2016年6月	66.7	111.1
2004年7月	100.0	113.7	2008年7月	22.2	111.8	2012年7月	22.2	104.5	2016年7月	66.7	111.4
2004年8月	72.2	112.4	2008年8月	11.1	108.0	2012年8月	22.2	104.5	2016年8月	88.9	111.6
2004年9月	77.8	112.7	2008年9月	0.0	107.1	2012年9月	33.3	102.9	2016年9月	77.8	111.9
2004年10月	22.2	112.0	2008年10月	0.0	103.7	2012年10月	33.3	102.8	2016年10月	94.4	112.9
2004年11月	66.7	113.6	2008年11月	0.0	97.8	2012年11月	16.7	102.4	2016年11月	100.0	114.5
2004年12月	33.3	112.6	2008年12月	0.0	91.9	2012年12月	77.8	104.0	2016年12月	88.9	114.5

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