

経済統計 練習問題

第 26 回 景気指標 (2)

2010 年 1 月 26 日

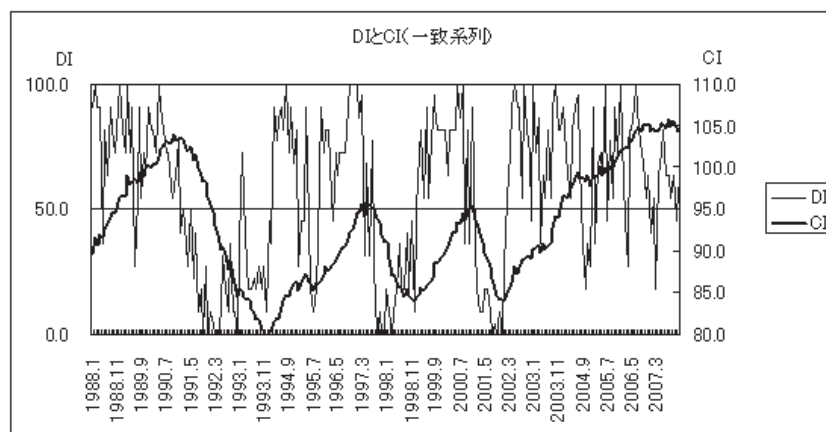
問 下の表 1 は景気動向指数 (CI および DI) の一致系列について、1998 年 1 月から 2007 年 12 月までの数値を示したものであり、それらを折れ線グラフにしたものが図 1 である。これらの図表をもとに景気の山、谷がいつの時点であるかを答えよ。ただし、景気の山、谷の決定については次のようなルールを適用すること。

5ヶ月ルール DI 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、その最初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	年・月	DI	CI	年・月	DI	CI
1998 年 1 月	18.2	91.2	2001 年 1 月	36.4	93.7	2004 年 1 月	90.9	96.6
1998 年 2 月	9.1	89.2	2001 年 2 月	18.2	93.4	2004 年 2 月	72.7	96.5
1998 年 3 月	0.0	87.1	2001 年 3 月	9.1	92.1	2004 年 3 月	59.1	96.4
1998 年 4 月	9.1	87.4	2001 年 4 月	9.1	91.0	2004 年 4 月	54.5	97.4
1998 年 5 月	18.2	86.5	2001 年 5 月	18.2	89.8	2004 年 5 月	81.8	97.8
1998 年 6 月	31.8	85.7	2001 年 6 月	18.2	89.1	2004 年 6 月	90.9	98.6
1998 年 7 月	18.2	85.6	2001 年 7 月	9.1	88.2	2004 年 7 月	95.5	99.5
1998 年 8 月	18.2	84.6	2001 年 8 月	0.0	86.8	2004 年 8 月	81.8	98.6
1998 年 9 月	40.9	85.5	2001 年 9 月	4.5	85.5	2004 年 9 月	36.4	98.8
1998 年 10 月	18.2	84.8	2001 年 10 月	0.0	84.8	2004 年 10 月	9.1	98.3
1998 年 11 月	45.5	84.4	2001 年 11 月	9.1	84.1	2004 年 11 月	36.4	99.0
1998 年 12 月	9.1	84.0	2001 年 12 月	0.0	84.1	2004 年 12 月	27.3	97.8
1999 年 1 月	50.0	84.5	2002 年 1 月	27.3	84.0	2005 年 1 月	90.9	99.3
1999 年 2 月	72.7	84.8	2002 年 2 月	54.5	84.9	2005 年 2 月	36.4	98.6
1999 年 3 月	81.8	85.7	2002 年 3 月	72.7	85.6	2005 年 3 月	72.7	99.2
1999 年 4 月	54.5	85.2	2002 年 4 月	86.4	86.3	2005 年 4 月	72.7	100.2
1999 年 5 月	90.9	85.8	2002 年 5 月	100.0	88.2	2005 年 5 月	63.6	99.2
1999 年 6 月	54.5	85.9	2002 年 6 月	90.9	87.4	2005 年 6 月	100.0	100.1
1999 年 7 月	77.3	86.5	2002 年 7 月	90.9	88.0	2005 年 7 月	45.5	99.4
1999 年 8 月	95.5	87.4	2002 年 8 月	54.5	88.9	2005 年 8 月	77.3	100.1
1999 年 9 月	90.9	88.5	2002 年 9 月	100.0	89.2	2005 年 9 月	63.6	100.1
1999 年 10 月	81.8	88.5	2002 年 10 月	81.8	89.3	2005 年 10 月	81.8	100.5
1999 年 11 月	81.8	89.2	2002 年 11 月	63.6	89.5	2005 年 11 月	63.6	101.3
1999 年 12 月	81.8	89.4	2002 年 12 月	36.4	89.2	2005 年 12 月	90.9	102.0
2000 年 1 月	81.8	89.8	2003 年 1 月	100.0	90.1	2006 年 1 月	77.3	102.2
2000 年 2 月	63.6	90.6	2003 年 2 月	72.7	90.4	2006 年 2 月	45.5	102.4
2000 年 3 月	81.8	91.2	2003 年 3 月	86.4	90.7	2006 年 3 月	9.1	102.3
2000 年 4 月	81.8	92.1	2003 年 4 月	18.2	89.8	2006 年 4 月	81.8	103.5
2000 年 5 月	81.8	92.1	2003 年 5 月	63.6	90.9	2006 年 5 月	81.8	103.1
2000 年 6 月	100.0	93.4	2003 年 6 月	54.5	90.3	2006 年 6 月	90.9	104.1
2000 年 7 月	86.4	93.3	2003 年 7 月	81.8	90.5	2006 年 7 月	77.3	104.3
2000 年 8 月	100.0	94.5	2003 年 8 月	54.5	90.9	2006 年 8 月	81.8	104.8
2000 年 9 月	36.4	93.6	2003 年 9 月	90.9	92.7	2006 年 9 月	50.0	104.4
2000 年 10 月	81.8	94.6	2003 年 10 月	100.0	94.3	2006 年 10 月	68.2	104.9
2000 年 11 月	36.4	94.8	2003 年 11 月	81.8	94.0	2006 年 11 月	54.5	104.9
2000 年 12 月	100.0	95.4	2003 年 12 月	90.9	95.2	2006 年 12 月	63.6	105.2
						2007 年 1 月	27.3	104.4
						2007 年 2 月	27.3	104.6
						2007 年 3 月	9.1	104.3
						2007 年 4 月	72.7	104.4
						2007 年 5 月	63.6	105.2
						2007 年 6 月	81.8	105.3
						2007 年 7 月	63.6	104.7
						2007 年 8 月	77.3	105.7
						2007 年 9 月	54.5	104.8
						2007 年 10 月	63.6	105.5
						2007 年 11 月	45.5	104.8
						2007 年 12 月	59.1	104.4

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