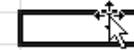


WEB解説7.1 モデルの関数型
(逆数と双曲線)

フィリップス曲線の推定

データを開く

	A	B	C	D	E	F	G
1		毎月勤労統 計調査	消費者物価 指標 総合	労働力調査			
2		賃金指數 きまつて支 給する給与 (年平均)		完全失業率 (%)			
3		就業形態計	品目別価格 指標	基本集計 全都道府県			
		事業規模 3 0人以上	全国 年平均 All items	長期時系列 表2 就業 状態別15歳 以上人口 - 全国			
4		平成22年平 均=100	平成22年基 準				
5	W		CPI	UN			
7	1973	29.1	40.7	1.3			
8	1974	36.4	50.1	1.4			
9	1975	42.9	56	1.9			
10	1976	48.3	61.3	2.0			
11	1977	52.7	66.2	2.0			
12	1978	56.5	69.1	2.2			
13	1979	59.7	71.6	2.1			
14	1980	63.1	77.2	2.0			
15	1981	66.4	80.9	2.2			
16	1982	69.7	83.2	2.4			
17	1983	72.0	84.7	2.6			
18	1984	74.4	86.7	2.7			
19	1985	76.7	88.4	2.6			
20	1986	78.9	89	2.8			
21	1987	80.6	89	2.8			
22	1988	83.4	89.7	2.5			
23	1989	86.1	91.7	2.3			
24	1990	89.3	94.5	2.1			



変数を加工する

	事業規模30人以上	全国 年平均 All items	長期時系列 表2 就業 状態別15歳 以上人口 - 全国			
4						
5	平成22年平 均=100	平成22年基 準				
6	W	CPI	UN	WDOT	CPIDOT	1/UN
7	1973	29.1	40.7	1.3		
8	1974	36.4	50.1	1.4		
9	1975	42.9	56	1.9		
10	1976	48.3	61.3	2.0		

①新しく作成する
変数名を入力。

	事業規模30人以上	全国 年平均 All items	表2 就業 状態別15歳 以上人口 - 全国			
4						
5	平成22年平 均=100	平成22年基 準				
6	W	CPI	UN	WDOT	CPIDOT	1/UN
7	1973	29.1	40.7	1.3		
8	1974	36.4	50.1	1.4	= $(B8-B7)/B7*100$	
9	1975	42.9	56	1.9		
10	1976	48.3	61.3	2.0		

②変化率を計算。

	W	CPI	UN	WDOT	CPIDOT	1/UN
6						
7	1973	29.1	40.7	1.3		
8	1974	36.4	50.1	1.4	25.08591	+
9	1975	42.9	56	1.9		
10	1976	48.3	61.3	2.0		
11	1977	52.7	66.2	2.0		
12	1978	56.5	69.1	2.2		
13	1979	59.7	71.6	2.1		
14	1980	63.1	77.2	2.0		
15	1981	66.4	80.9	2.2		
16	1982	69.7	83.2	2.4		
17	1983	72.0	84.7	2.6		
18	1984	74.4	86.7	2.7		
19	1985	76.7	88.4	2.6		
20	1986	78.9	89	2.8		
21	1987	80.6	89	2.8		
22	1988	83.4	89.7	2.5		
23	1989	86.1	91.7	2.3		
24	1990	89.3	94.5	2.1		
25	1991	92.3	97.6	2.1		
26	1992	94.3	99.3	2.2		

①コピー。

	平成22年平均=100	平成22年基準	W	CPI	UN	WDOT	CPIDOT	1/UN
5								
6								
7	1973	29.1	40.7	1.3				
8	1974	36.4	50.1	1.4	25.08591	23.09582	+	
9	1975	42.9	56	1.9				
10	1976	48.3	61.3	2.0				
11	1977	52.7	66.2	2.0				
12	1978	56.5	69.1	2.2				
13	1979	59.7	71.6	2.1				
14	1980	63.1	77.2	2.0				
15	1981	66.4	80.9	2.2				
16	1982	69.7	83.2	2.4				
17	1983	72.0	84.7	2.6				
18	1984	74.4	86.7	2.7				
19	1985	76.7	88.4	2.6				
20	1986	78.9	89	2.8				
21	1987	80.6	89	2.8				
22	1988	83.4	89.7	2.5				
23	1989	86.1	91.7	2.3				
24	1990	89.3	94.5	2.1				
25	1991	92.3	97.6	2.1				
26	1992	94.3	99.3	2.2				

②コピー。

	WDOT	CPIDOT	1/UN
1.3			
1.4	25.08591	23.09582	
1.9	17.85714	11.77645	
2.0	12.58741	9.464286	
2.0	9.109731	7.993475	
2.2	7.210626	4.380665	
2.1	5.663717	3.617945	
2.0	5.695142	7.821229	
2.2	5.229794	4.792746	
2.4	4.96988	2.843016	
2.6	3.299857	1.802885	
2.7	3.333333	2.361275	
2.6	3.091398	1.960784	
2.8	2.868318	0.678733	
2.8	2.154626	0	
2.5	3.473945	0.786517	
2.3	3.23741	2.229654	
2.1	3.716609	3.053435	
2.1	3.359462	3.280423	
2.2	2.166847	1.741803	
2.5	2.014846	1.309164	
2.9	2.286702	0.596421	
3.2	2.13416	-0.09881	
3.4	1.7910	0.098912	
3.4	1.5640	1.87747	
4.1	-0.2887	581959	
4.7	0.28		
4.7	0.28		
5.0	-0.6		
5.4	-1.6		
5.3	0	-0.29703	
4.7	-0.09823	0	

③確認。

	W	CPI	UN	WDOT	CPIDOT	1/UN
6						
7	1973	29.1	40.7	1.3		
8	1974	36.4	50.1	53.4	25.08591	23.09582 =1/D8
9	1975	42.9	56	1.9	17.85714	11.77645
10	1976	48.3	61.3	2.0	12.58741	9.464286

①入力。

JN	WDOT	CPIDOT	1/UN
1.3			
1.4	25.08591	23.09582	0.714286
1.9	17.85714	11.77645	
2.0	12.58741	9.464286	
2.0	9.109731	7.993475	
2.2	7.210626	4.380665	
2.1	5.663717	3.617945	
2.0	5.695142	7.821229	
2.2	5.229794	4.792746	
2.4	4.96988	2.843016	
2.6	3.299857	1.802885	
2.7	3.333333	2.361275	
2.6	3.091398	1.960787	
2.8	2.868318	0.6787	
2.9	2.154000		

②コピー。

事業規模 30人以上	事業状態 別15歳以上人口－ 全国			WDOT	CPIDOT	1/UN			
	平成22年基 準								
	CPI	UN	WDOT						
1973	29.1	40.7	1.3						
1974	36.4	50.1	1.4	25.08591	23.09582	0.714286			
1975	42.9	56	1.9	17.85714	11.77645	0.526316			
1976	48.3	61.3	2.0	12.58741	9.464286	0.5			
1977	52.7	66.2	2.0	9.109731	7.993475	0.5			
1978	56.5	69.1	2.2	7.210626	4.380665	0.454545			
1979	59.7	71.6	2.1	5.663717	3.617945	0.47619			
1980	63.1	77.2	2.0	5.695142	7.821229	0.5			
1981	66.4	80.9	2.2	5.229794	4.792746	0.454545			
1982	69.7	83.2	2.4	4.96988	2.843016	0.416667			
1983	72.0	84.7	2.6	3.299857	1.802885	0.384615			
1984	74.4	86.7	2.7	3.333333	2.361275	0.37037			
1985	76.7	88.4	2.6	3.091398	1.960784	0.384615			
1986	78.9	89	2.8	2.868318	0.678733	0.357143			
1987	80.6	89	2.8	2.154626	0	0.357143			
1988	83.4	89.7	2.5	3.473945	0.786517	0.4			
1989	86.1	91.7	2.3	3.23741	2.229654	0.434783			
1990	89.3	94.5	2.1	3.716609	3.053435	0.47619			
1991	92.3	97.6	2.1	3.359462	3.280423	0.47619			
1992	94.3	99.3	2.2	2.166847	1.741803	0.454545			
1993	96.2	100.6	2.5	2.014846	1.309164	0.4			
1994	98.4	101.2	2.9	2.286902	0.595421	0.344828			
1995	100.5	101.1	3.2	2.134146	-0.09881	0.3125			
1996	102.3	101.2	3.4	1.791045	0.09894	0.294118			
1997	103.9	103.1	3.4	1.564027	0.7747	0.294118			
1998	103.6	103.7	4.1	-0.024075	0.581959	0.243902			
1999	103.9	103.4	4	-0.3575	-0.2893	0.212766			
2000	104.2	102.7	0.288739	-0.67698	0.212766				
2001			119	-0.77897	0.2				
2002			4251	-0.88322	0.185185				
2003			0	-0.29703	0.188679				
2004			9823	0	0.212766				
2005			2999	-0.29791	0.227273				
2006			937	0.298805	0.243902				
2007	103.0	100.7	3.9	0	0	0.25641			
2008	102.2	102.1	4.0	-0.7767	1.390268	0.25			
2009	99.4	100.7	5.1	-2.73973	-1.3712	0.196078			
2010	100.0	100	5.1	0.603622	-0.69513	0.196078			
2011	99.9	99.7		-0.1	-0.3				

③確認。

データの整理

①データ名を
一段下げる。

③UNのデータを
付加(移動)。

年	W	CPI	UN	WDOT	CPI DOT	1/UN	UN
1970	100.0	100.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
7	1974	36.4	50.1	1.4	25.06591	25.09502	0.714260
9	1975	42.9	56	1.9	17.85714	11.77645	0.526316
10	1976	48.3	61.3	2.0	12.58741	9.464286	0.5
11	1977	52.7	66.2	2.0	9.109731	7.993475	0.5
12	1978	56.5	69.1	2.2	7.210626	4.380665	0.454545
13	1979	59.7	71.6	2.1	5.663717	3.617945	0.47619
14	1980	63.1	77.2	2.0	5.695142	7.821229	0.5
15	1981	66.4	80.9	2.2	5.229794	4.792746	0.454545
16	1982	69.7	83.2	2.4	4.96988	2.843016	0.416667
17	1983	72.0	84.7	2.6	3.299857	1.802885	0.384615
18	1984	74.4	86.7	2.7	3.333333	2.361275	0.37037
19	1985	76.7	88.4	2.6	3.091398	1.960784	0.384615
20	1986	78.9	89	2.8	2.868318	0.678733	0.357143
21	1987	80.6	89	2.8	2.154626	0	0.357143
22	1988	83.4	89.7	2.5	3.473945	0.786517	0.4
23	1989	86.1	91.7	2.3	3.23741	2.229654	0.434783
24	1990	89.3	94.5	2.1	3.716609	3.053435	0.47619
25	1991	92.3	97.6	2.1	3.359462	3.280423	0.47619
26	1992	94.3	99.3	2.2	2.166847	1.741803	0.454545
27	1993	96.2	100.6	2.5	2.014846	1.309164	0.4
28	1994	98.4	101.2	2.9	2.286902	0.596421	0.344828
29	1995	100.5	101.1	3.2	2.134146	-0.09881	0.3125
30	1996	102.3	101.2	3.4	1.791045	0.098912	0.294118
31	1997	103.9	103.1	3.4	1.554027	1.87747	0.294118
32	1998	103.6	103.7	4.1	-0.28874	0.581959	0.243902
33	1999	103.9	103.4	4.7	0.289575	-0.2893	0.212766
34	2000	104.2	102.7	4.7	0.288739	-0.67698	0.212766
35	2001	103.5	101.9	5.0	-0.67179	-0.77897	0.2
36	2002	101.8	101	5.4	-1.64251	-0.88322	0.185185
37	2003	101.8	100.7	5.3	0	-0.29703	0.188679
38	2004	101.7	100.7	4.7	-0.09823	0	0.212766
39	2005	102.4	100.4	4.4	0.688299	-0.29791	0.227273
40	2006	103.0	100.7	4.1	0.585937	0.298805	0.243902
41	2007	103.0	100.7	3.9	0	0	0.25641
42	2008	102.2	102.1	4.0	-0.7767	1.390268	0.25
43	2009	99.4	100.7	5.1	-2.73973	-1.3712	0.196078
44				5.1	0.500502	0.50513	0.105079
45							5.1

②データの数
を揃える。

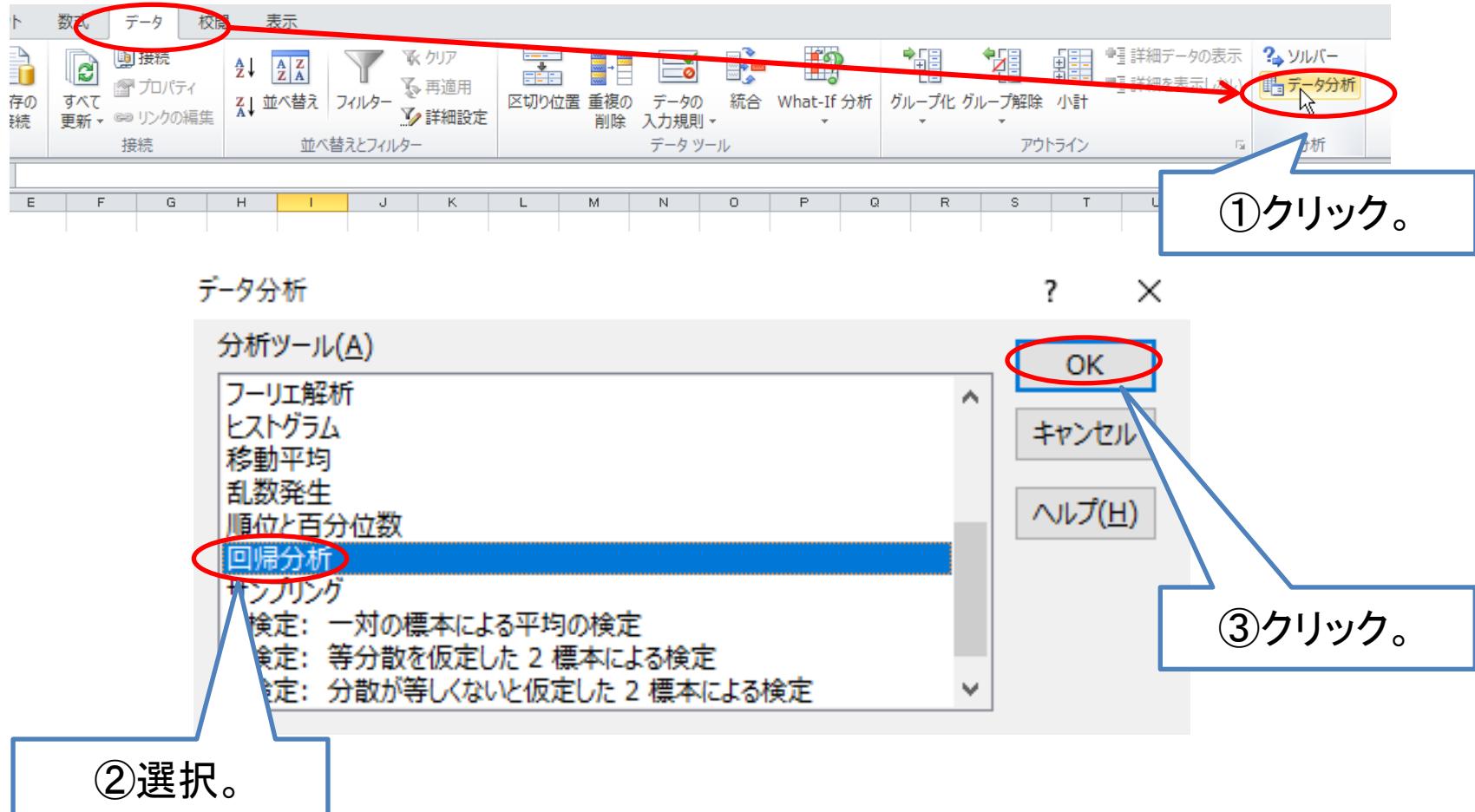
回帰①

			GDP	UN	WDOIT	OPIDOT	1/UN	UN
6								
7	1973	29.1	40.7	1.3	25.08591	23.09582	0.714286	1.4
8	1974	36.4	50.1	1.4	17.85714	11.77645	0.526316	1.9
9	1975	42.9	56	1.9	12.58741	9.464286	0.5	2.0
10	1976	48.3	61.3	2.0	9.109731	7.993475	0.5	2.0
11	1977	52.7	66.2	2.0	7.210626	4.380665	0.454545	2.2
12	1978	56.5	69.1	2.2	5.663717	3.617945	0.47619	2.1
13	1979	59.7	71.6	2.1	5.695142	7.821229	0.5	2.0
14	1980	63.1	77.2	2.0	5.229794	4.792746	0.454545	2.2
15	1981	65.4	80.1	2.1	4.96988	2.843016	0.416667	2.4
16	1982	69.7	83.2	2.4	3.299857	1.802885	0.384615	2.6
17	1983	72.0	84.7	2.6	3.333333	2.361275	0.37037	2.7
18	1984	74.4	86.7	2.7	3.091398	1.960784	0.384615	2.6
19	1985	76.7	88.4	2.6	2.868318	0.678733	0.357143	2.8
20	1986	78.9	89	2.8	2.154626	0	0.357143	2.8
21	1987	80.6	89	2.8	3.473945	0.786517	0.4	2.5
22	1988	83.4	89.7	2.5	3.23741	2.229654	0.434783	2.3
23	1989	86.1	91.7	2.3	3.716609	3.053435	0.47619	2.1
24	1990	89.3	94.5	2.1	3.359462	3.280423	0.47619	2.1
25	1991	92.3	97.6	2.1	2.166847	1.741803	0.454545	2.2
26	1992	94.3	99.3	2.2	2.014846	1.309164	0.4	2.5
27	1993	96.2	100.6	2.5	2.286902	0.596421	0.344828	2.9
28	1994	98.4	101.2	2.9	2.134146	-0.09881	0.3125	3.2
29	1995	100.5	101.1	3.2	1.791045	0.098912	0.294118	3.4
30	1996	102.3	101.2	3.4	1.564027	1.87747	0.294118	3.4
31	1997	103.9	103.1	3.4	-0.28874	0.581959	0.243902	4.1
32	1998	103.6	103.7	4.1	0.289575	-0.2893	0.212766	4.7
33	1999	103.9	103.4	4.7	0.288739	-0.67698	0.212766	4.7
34	2000	104.2	102.7	4.7	-0.67179	-0.77897	0.2	5.0
35	2001	103.5	101.9	5.0	-1.54251	-0.88322	0.185185	5.4
36	2002	101.8	101	5.4	-0.29703	0.188679	0.25641	5.3
37	2003	101.8	100.7	5.3	0	0	0.212766	4.7
38	2004	101.7	100.7	4.7	-0.09823	0	0.212766	4.7
39	2005	102.4	100.4	4.4	0.688299	-0.29791	0.227273	4.4
40	2006	103.0	100.7	4.1	0.585937	0.298805	0.243902	4.1
41	2007	103.0	100.7	3.9	0	0	0.25641	3.9
42	2008	102.2	102.1	4.0	-0.7767	1.390268	0.25	4.0
43	2009	99.4	100.7	5.1	-2.73973	-1.3712	0.196078	5.1
44	2010	100.0	100	5.1	0.603622	-0.69513	0.196078	5.1
45								

被説明変数(Y)

説明変数(X)

分析ツールから回帰分析を選択 (以降ではこの手順の解説省略)



回帰分析

?

×

入力元

入力 Y 範囲(Y):

\$E\$7:\$E\$44



入力 X 範囲(X):

\$H\$7:\$H\$44



ラベル(L)

定数に 0 を使用(Z)

有意水準(O)

95 %

OK

キャンセル

ヘルプ(H)

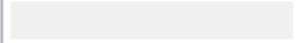
出力オプション

一覧の出力先(S):

\$L\$6



新規ワークシート(P):



新規ブック(W)

残差

残差(R)

残差グラフの作成(D)

標準化された残差(I)

観測値グラフの作成(I)

正規確率

正規確率グラフの作成(N)

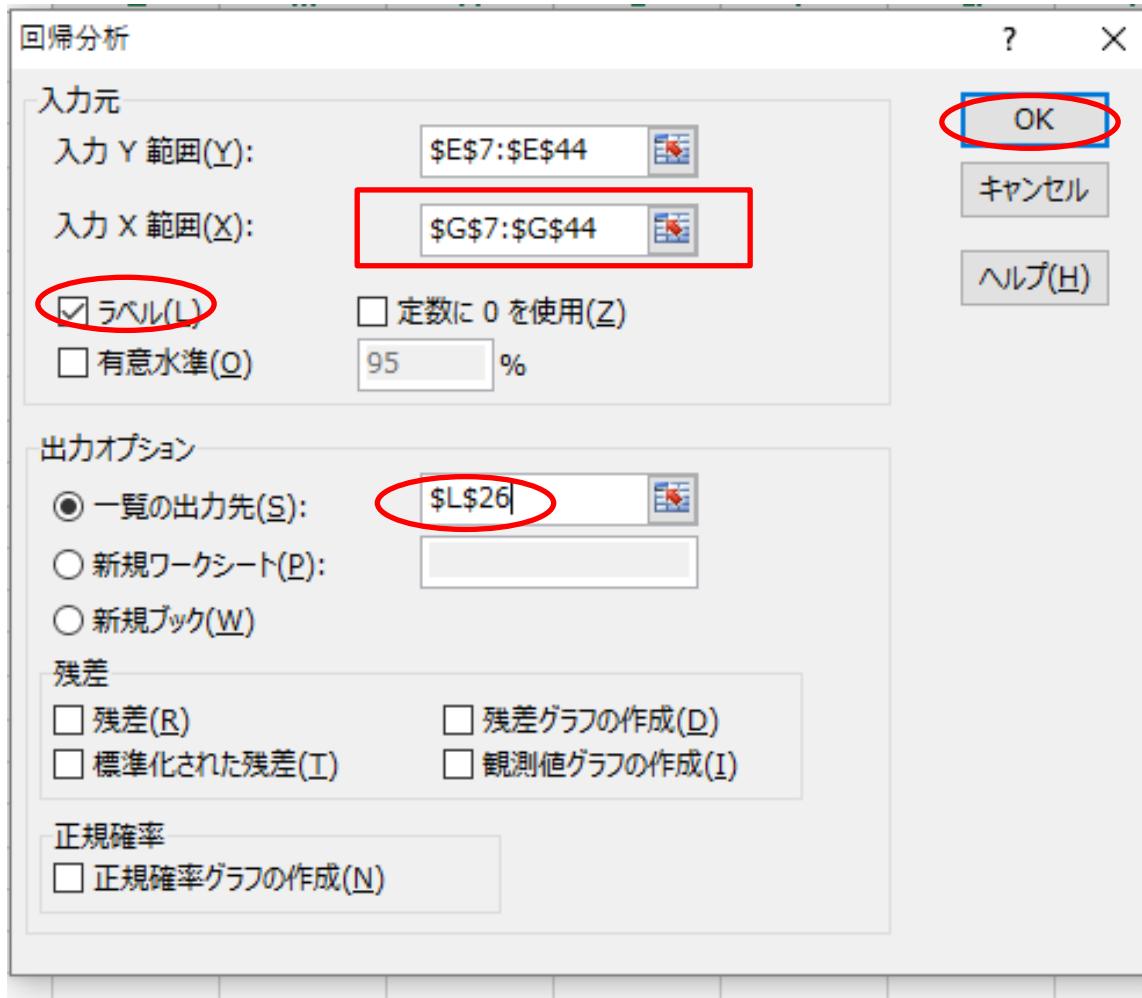
概要							
回帰統計							
重相関 R	0.690111						
重決定 R ²	0.476253						
補正 R ²	0.461289						
標準誤差	3.924791						
観測数	37						
分散分析表							
	自由度	変動	分散	割された分散	有意 F		
回帰	1	490.25	490.25	31.82618	2.29E-06		
残差	35	539.1395	15.40399				
合計	36	1029.39					
係数							
	係数	標準誤差	t	P-値	下限 95%	上限 95%	下限 95.0%
切片	13.52977	1.888445	7.164503	2.35E-08	9.696025	17.36352	9.696025
UN	-3.111836	0.552756	-5.64147	2.29E-06	-4.24051	-1.9962	-4.24051
上限 95.0%							

回帰②

			CPI	UN	WDO	OPIDOT	1/UN	UN
6								
7	1973	29.1	40.7	1.3	25.08591	23.09582	0.714286	1.4
8	1974	36.4	50.1	1.4	17.85714	11.77645	0.526316	1.9
9	1975	42.9	56	1.9	12.58741	9.464286	0.5	2.0
10	1976	48.3	61.3	2.0	9.109731	7.993475	0.5	2.0
11	1977	52.7	66.2	2.0	7.210626	4.380665	0.454545	2.2
12	1978	56.5	69.1	2.2	5.663717	3.617945	0.47619	2.1
13	1979	59.7	71.6	2.1	5.695142	7.821229	0.5	2.0
14	1980	63.1	77.2	2.0	5.029794	4.792746	0.454545	2.2
15	1981	66.4	80.0	2.0	4.96988	2.843016	0.416667	2.4
16	1982	69.7	83.2	2.4	3.299857	1.802885	0.384615	2.6
17	1983	72.0	84.7	2.6	3.333333	2.361275	0.37037	2.7
18	1984	74.4	86.7	2.7	3.091398	1.960784	0.384615	2.6
19	1985	76.7	88.4	2.6	2.868318	0.678733	0.357143	2.8
20	1986	78.9	89	2.8	2.154626	0	0.357143	2.8
21	1987	80.6	89	2.8	3.473945	0.786517	0.4	2.5
22	1988	83.4	89.7	2.5	3.23741	2.229654	0.434783	2.3
23	1989	86.1	91.7	2.3	3.716609	3.053435	0.47619	2.1
24	1990	89.3	94.5	2.1	3.359462	3.280423	0.47619	2.1
25	1991	92.3	97.6	2.1	2.166847	1.741803	0.454545	2.2
26	1992	94.3	99.3	2.2	2.014846	1.309164	0.4	2.5
27	1993	96.2	100.6	2.5	2.286902	0.596421	0.344828	2.9
28	1994	98.4	101.2	2.9	2.134146	-0.09881	0.3125	3.2
29	1995	100.5	101.1	3.2	1.791045	0.098912	0.294118	3.4
30	1996	102.3	101.2	3.4	1.564027	1.87747	0.294118	3.4
31	1997	103.9	103.1	3.4	-0.28874	0.581959	0.243902	4.1
32	1998	103.6	103.7	4.1	0.289575	-0.2893	0.212766	4.7
33	1999	103.9	103.4	4.7	0.288739	-0.67698	0.212766	4.7
34	2000	104.2	102.7	4.7	-0.67179	-0.77897	0.2	5.0
35	2001	103.5	101.9	5.0	-1.54251	-0.88322	0.185185	5.4
36	2002	101.8	101	5.4	0	-0.29703	0.188679	5.3
37	2003	101.8	100.7	5.3	0	0	0.212766	4.7
38	2004	101.7	100.7	4.7	-0.09823	0	0.227273	4.4
39	2005	102.4	100.4	4.4	0.688299	-0.29791	0.243902	4.1
40	2006	103.0	100.7	4.1	0.585937	0.298805	0.243902	4.1
41	2007	103.0	100.7	3.9	0	0	0.25641	3.9
42	2008	102.2	102.1	4.0	-0.7767	1.390268	0.25	4.0
43	2009	99.4	100.7	5.1	-2.73973	-1.3712	0.196078	5.1
44	2010	100.0	100	5.1	0.603622	-0.69513	0.196078	5.1
45								

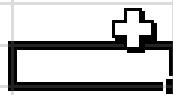
被説明変数(Y)

説明変数(X)



概要

回帰統計	
重相関 R	0.842781
重決定 R ²	0.71028
補正 R ²	0.702002
標準誤差	2.919075
観測数	37



分散分析表

	自由度	変動	分散	割された分散	有意 F
回帰	1	731.1546	731.1546	85.80622	6.04E-11
残差	35	298.2349	8.520998		
合計	36	1029.39			

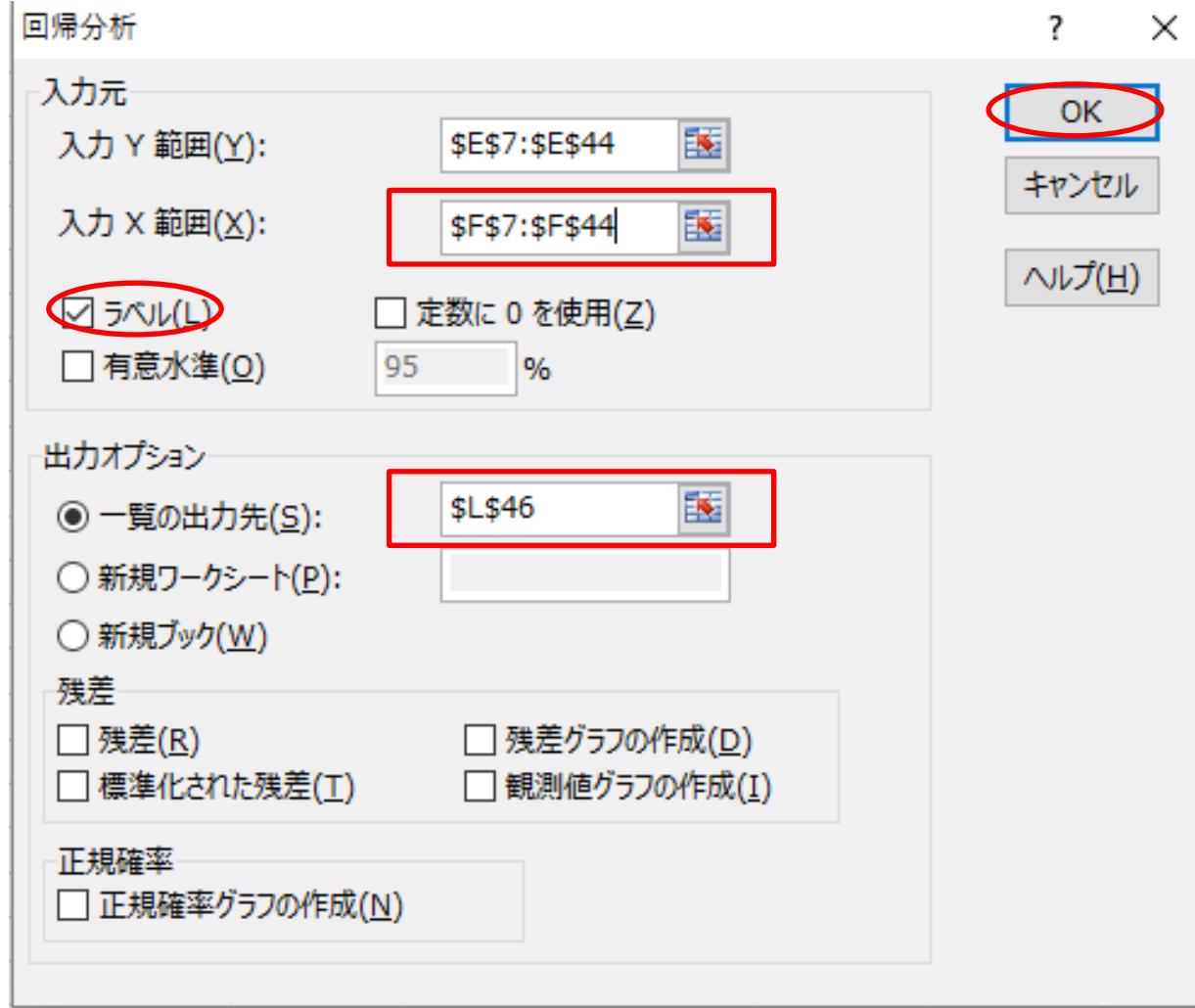
	係数	標準誤差	t	P-値	下限 95%	上限 95%	下限 95.0%	上限 95.0%
切片	-9.12486	1.446693	-6.30739	3.05E-07	-12.0618	-6.18792	-12.0618	-6.18792
1/UN	35.68099	3.851922	9.263165	6.04E-11	27.86117	43.50081	27.86117	43.50081

回帰③

			CPI	UN	WDO	OPIDOT	1/UN	UN
6								
7	1973	29.1	40.7	1.3	25.08591	23.09582	0.714286	1.4
8	1974	36.4	50.1	1.4	17.85714	11.77645	0.526316	1.9
9	1975	42.9	56	1.9	12.58741	9.464286	0.5	2.0
10	1976	48.3	61.3	2.0	9.109731	7.993475	0.5	2.0
11	1977	52.7	66.2	2.0	7.210626	4.380665	0.454545	2.2
12	1978	56.5	69.1	2.2	5.663717	3.617945	0.47619	2.1
13	1979	59.7	71.6	2.1	5.695142	7.821229	0.5	2.0
14	1980	63.1	77.2	2.0	5.029794	4.792746	0.454545	2.2
	1981	66.4	80.0	2.0				
		83.7	83.2	2.4	4.96988	2.843016	0.416667	2.4
	1983	72.0	84.7	2.6	3.299857	1.802885	0.384615	2.6
	1984	74.4	86.7	2.7	3.333333	2.361275	0.37037	2.7
	1985	76.7	88.4	2.6	3.091398	1.960784	0.384615	2.6
20	1986	78.9	89	2.8	2.868318	0.678733	0.357143	2.8
21	1987	80.6	89	2.8	2.154626	0	0.357143	2.8
22	1988	83.4	89.7	2.5	3.473945	0.786517	0.4	2.5
23	1989	86.1	91.7	2.3	3.23741	2.229654	0.434783	2.3
24	1990	89.3	94.5	2.1	3.716609	3.053435	0.47619	2.1
25	1991	92.3	97.6	2.1	3.359462	3.280423	0.47619	2.1
26	1992	94.3	99.3	2.2	2.166847	1.741803	0.454545	2.2
27	1993	96.2	100.6	2.5	2.014846	1.309164	0.4	2.5
28	1994	98.4	101.2	2.9	2.286902	0.596421	0.344828	2.9
29	1995	100.5	101.1	3.2	2.134146	-0.09881	0.3125	3.2
30	1996	102.3	101.2	3.4	1.791045	0.098912	0.294118	3.4
31	1997	103.9	103.1	3.4	1.564027	1.87747	0.294118	3.4
32	1998	103.6	103.7	4.1	-0.28874	0.581959	0.243902	4.1
33	1999	103.9	103.4	4.7	0.289575	-0.2893	0.212766	4.7
34	2000	104.2	102.7	4.7	0.288739	-0.67698	0.212766	4.7
35	2001	103.5	101.9	5.0	-0.67179	-0.77897	0.2	5.0
36	2002	101.8	101	5.4	-1.54251	-0.88322	0.185185	5.4
37	2003	101.8	100.7	5.3	0	-0.29703	0.188679	5.3
38	2004	101.7	100.7	4.7	-0.09823	0	0.212766	4.7
39	2005	102.4	100.4	4.4	0.688299	-0.29791	0.227273	4.4
40	2006	103.0	100.7	4.1	0.585937	0.298805	0.243902	4.1
41	2007	103.0	100.7	3.9	0	0	0.25641	3.9
42	2008	102.2	102.1	4.0	-0.7767	1.390268	0.25	4.0
43	2009	99.4	100.7	5.1	-2.73973	-1.3712	0.196078	5.1
44	2010	100.0	100	5.1	0.603622	-0.69513	0.196078	5.1
45								

被説明変数(Y)

説明変数(X)



概要

回帰統計	
重相関 R	0.966275
重決定 R ²	0.933689
補正 R ²	0.929788
標準誤差	1.416914
観測数	37



分散分析表

	自由度	変動	分散	割された分散	有意 F
回帰	2	961.1296	480.5648	239.3674	9.27E-21
残差	34	68.25993	2.007645		
合計	36	1029.39			

	係数	標準誤差	t	P-値	下限 95%	上限 95%	下限 95.0%	上限 95.0%
切片	-1.06022	1.029995	-1.02935	0.310584	-3.15343	1.032979	-3.15343	1.032979
CPIDOT	0.986112	0.092136	10.70279	1.99E-12	0.79887	1.173355	0.79887	1.173355
1/UN	5.815235	3.358948	1.731267	0.092471	-1.01097	12.64144	-1.01097	12.64144