

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	消費者物価指数 総合	労働力調査			
2		賃金指数 きまって支給する給与 (年平均)		完全失業率 (%)			
3		就業形態計	品目別価格指数	基本集計 全都道府県			
4		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			
5		平成22年平均=100	平成22年基準				
6		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			

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。

6		W	CPI	UN	WDOT	CPIDOT	1/UN
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			

①コピー。

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	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	2.134116	-0.09881	
3.4	1.7910	0.098912	
3.4	1.56402	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。

6		W	CPI	UN	WDOT	CPIDOT	1/UN
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	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	1.96078	
2.8	2.868318	0.6787	

②コピー。

事業規模 30人以上	全国年平均 All items	列第2 産業労働 別15歳以 上人口一 全国				
平成22年 平均=1 %	平成22年基 準 CPI	UN	WDOT	CPIDOT	1/UN	
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	0.596421	0.344828
1995	100.5	101.1	3.2	2.134146	-0.09881	0.3125
1996	102.3	101.2	3.4	1.791045	0.09891	0.294118
1997	103.9	103.1	3.4	1.564027	0.7747	0.294118
1998	103.6	103.7	4.1	-0.00000	0.581959	0.243902
1999	103.9	103.4	4.1	0.00000	-0.2893	0.212766
2000	104.2	102.7	4.1	-0.288739	-0.67698	0.212766
2001	103.0	100.7	3.9	0.7179	-0.77897	0.2
2002	102.5	100.0	4.0	-0.4251	-0.88322	0.185185
2003	102.0	100.0	4.0	-0.29703	0.188679	0.188679
2004	102.3	100.0	4.0	0.9823	0	0.212766
2005	102.9	100.0	4.0	0.8299	-0.29791	0.227273
2006	103.7	100.0	4.0	0.5937	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)。

②データの数を揃える。

	年	W	GPI	UN	WDOT	CPIDOT	1/UN	UN
6								
7	1973	36.4	50.1	1.4	23.09391	23.09392	0.714286	1.4
9	1975	42.9	56	1.9	17.85714	11.77645	0.526316	1.9
10	1976	48.3	61.3	2.0	12.58741	9.464286	0.5	2.0
11	1977	52.7	66.2	2.0	9.109731	7.993475	0.5	2.0
12	1978	56.5	69.1	2.2	7.210626	4.380665	0.454545	2.2
13	1979	59.7	71.6	2.1	5.663717	3.617945	0.47619	2.1
14	1980	63.1	77.2	2.0	5.695142	7.821229	0.5	2.0
15	1981	66.4	80.9	2.2	5.229794	4.792746	0.454545	2.2
16	1982	69.7	83.2	2.4	4.96988	2.843016	0.416667	2.4
17	1983	72.0	84.7	2.6	3.299857	1.802885	0.384615	2.6
18	1984	74.4	86.7	2.7	3.333333	2.361275	0.37037	2.7
19	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	-1.64251	-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
	2009	99.4	100.7	5.1	-2.73973	-1.3712	0.196078	5.1
44								
45								

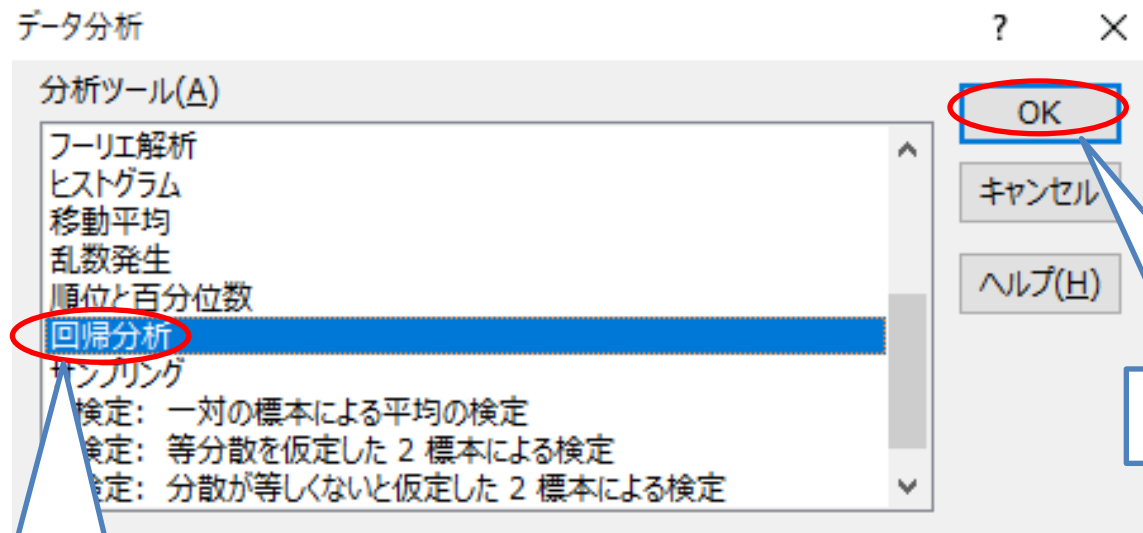
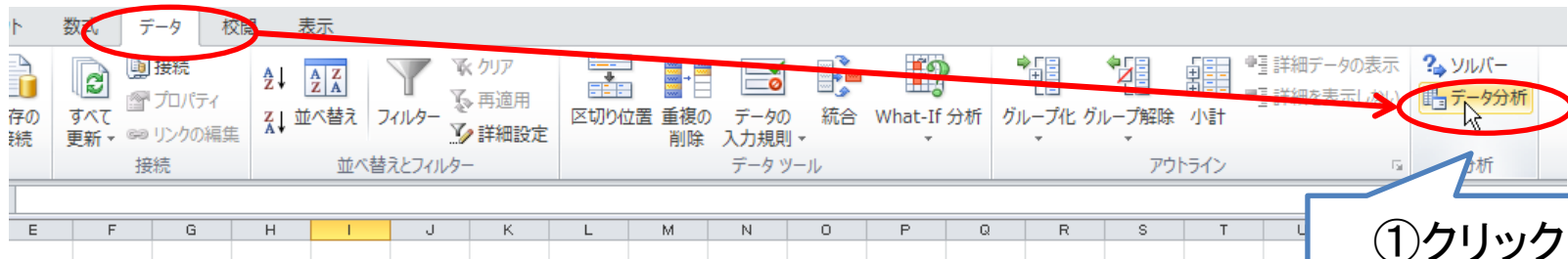
回帰①

年	国	W	CPI	UN	WDOT	CPIDOT	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	2.2	7.210626	4.380665	0.454545	2.2
12	1978	56.5	69.1	2.1	5.663717	3.617945	0.47619	2.1
13	1979	59.7	71.6	2.0	5.695142	7.821229	0.5	2.0
14	1980	63.1	77.2	2.2	3.229794	4.792746	0.454545	2.2
15	1981	69.7	83.2	2.4	4.96988	2.843016	0.416667	2.4
16	1982	72.0	84.7	2.6	3.299857	1.802885	0.384615	2.6
17	1983	74.4	86.7	2.7	3.333333	2.361275	0.37037	2.7
18	1984	76.7	88.4	2.6	3.091398	1.960784	0.384615	2.6
19	1985	78.9	89	2.8	2.868318	0.678733	0.357143	2.8
20	1986	80.6	89	2.8	2.154626	0	0.357143	2.8
21	1987	83.4	89.7	2.5	3.473945	0.786517	0.4	2.5
22	1988	86.1	91.7	2.3	3.23741	2.229654	0.434783	2.3
23	1989	89.3	94.5	2.1	3.716609	3.053435	0.47619	2.1
24	1990	92.3	97.6	2.1	3.359462	3.280423	0.47619	2.1
25	1991	94.3	99.3	2.2	2.166847	1.741803	0.454545	2.2
26	1992	96.2	100.6	2.5	2.014846	1.309164	0.4	2.5
27	1993	98.4	101.2	2.9	2.286902	0.596421	0.344828	2.9
28	1994	100.5	101.1	3.2	2.134146	-0.09881	0.3125	3.2
29	1995	102.3	101.2	3.4	1.791045	0.098912	0.294118	3.4
30	1996	103.9	103.1	3.4	1.564027	1.87747	0.294118	3.4
31	1997	103.6	103.7	4.1	-0.28874	0.581959	0.243902	4.1
32	1998	103.9	103.4	4.7	0.289575	-0.2893	0.212766	4.7
33	1999	104.2	102.7	4.7	0.288739	-0.67698	0.212766	4.7
34	2000	103.5	101.9	5.0	-0.67179	-0.77897	0.2	5.0
35	2001	101.8	101	5.4	-1.64251	-0.88322	0.185185	5.4
36	2002	101.7	100.7	5.3	0	-0.29703	0.188679	5.3
37	2003	101.7	100.7	4.7	-0.09823	0	0.212766	4.7
38	2004	102.4	100.4	4.4	0.688299	-0.29791	0.227273	4.4
39	2005	103.0	100.7	4.1	0.585937	0.298805	0.243902	4.1
40	2006	103.0	100.7	3.9	0	0	0.25641	3.9
41	2007	102.2	102.1	4.0	-0.7767	1.390268	0.25	4.0
42	2008	99.4	100.7	5.1	-2.73973	-1.3712	0.196078	5.1
43	2009	100.0	100	5.1	0.603622	-0.69513	0.196078	5.1
44								
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)



②選択。

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 %

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)

OK

キャンセル

ヘルプ(H)

概要								
回帰統計								
重相関 R	0.690111							
重決定 R2	0.476253							
補正 R2	0.461289							
標準誤差	3.924791							
観測数	37							
分散分析表								
	自由度	変動	分散	割られた分散	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	標準誤差	t	P-値	下限 95%	上限 95%	下限 95.0%	上限 95.0%
切片	13.52977	1.888445	7.164503	2.35E-08	9.696025	17.36352	9.696025	17.36352
UN	-3.11836	0.552756	-5.64147	2.29E-06	-4.24051	-1.9962	-4.24051	-1.9962

回帰②

年	UN	CPI	UN	WDOT	CPIDOT	1/UN	UN
6							
7	1973	29.1	40.7	1.3	25.08591	23.09582	0.714286
8	1974	36.4	50.1	1.4	17.85714	11.77645	0.526316
9	1975	42.9	56	1.9	12.58741	9.464286	0.5
10	1976	48.3	61.3	2.0	9.109731	7.993475	0.5
11	1977	52.7	66.2	2.2	7.210626	4.380665	0.454545
12	1978	56.5	69.1	2.1	5.663717	3.617945	0.47619
13	1979	59.7	71.6	2.0	5.695142	7.821229	0.5
14	1980	63.1	77.2	2.0	5.329794	4.792746	0.454545
15	1981	66.4	80.9	2.4	4.96988	2.843016	0.416667
16	1982	69.7	83.2	2.6	3.299857	1.802885	0.384615
17	1983	72.0	84.7	2.7	3.333333	2.361275	0.37037
18	1984	74.4	86.7	2.6	3.091398	1.960784	0.384615
19	1985	76.7	88.4	2.8	2.868318	0.678733	0.357143
20	1986	78.9	89	2.8	2.154626	0	0.357143
21	1987	80.6	89	2.5	3.473945	0.786517	0.4
22	1988	83.4	89.7	2.3	3.23741	2.229654	0.434783
23	1989	86.1	91.7	2.1	3.716609	3.053435	0.47619
24	1990	89.3	94.5	2.1	3.359462	3.280423	0.47619
25	1991	92.3	97.6	2.2	2.166847	1.741803	0.454545
26	1992	94.3	99.3	2.5	2.014846	1.309164	0.4
27	1993	96.2	100.6	2.9	2.286902	0.596421	0.344828
28	1994	98.4	101.2	3.2	2.134146	-0.09881	0.3125
29	1995	100.5	101.1	3.4	1.791045	0.098912	0.294118
30	1996	102.3	101.2	4.1	-0.28874	0.581959	0.243902
31	1997	103.9	103.1	4.7	0.289575	-0.2893	0.212766
32	1998	103.6	103.7	4.7	0.288739	-0.67698	0.212766
33	1999	103.9	103.4	5.0	-0.67179	-0.77897	0.2
34	2000	104.2	102.7	5.4	-1.64251	-0.88322	0.185185
35	2001	103.5	101.9	5.3	0	-0.29703	0.188679
36	2002	101.8	101	4.7	-0.09823	0	0.212766
37	2003	101.8	100.7	4.4	0.688299	-0.29791	0.227273
38	2004	101.7	100.7	4.1	0.585937	0.298805	0.243902
39	2005	102.4	100.4	3.9	0	0	0.25641
40	2006	103.0	100.7	4.0	-0.7767	1.390268	0.25
41	2007	103.0	100.7	5.1	-2.73973	-1.3712	0.196078
42	2008	102.2	102.1	5.1	0.603622	-0.69513	0.196078
43	2009	99.4	100.7				
44	2010	100.0	100				
45							

被説明変数(Y)

説明変数(X)

回帰分析

入力元

入力 Y 範囲(Y): \$E\$7:\$E\$44

入力 X 範囲(X): \$G\$7:\$G\$44

☒ ラベル(L) ☐ 定数に 0 を使用(Z)

☐ 有意水準(O) 95 %

出力オプション

☒ 一覧の出力先(S): \$L\$26

☐ 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)

OK

キャンセル

ヘルプ(H)

	概要									
	回帰統計									
	重相関 R	0.842781								
	重決定 R2	0.71028								
	補正 R2	0.702002								
	標準誤差	2.919075								
	観測数	37								
	分散分析表									
		自由度	変動	分散	割られた分散	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

年	UN	CPI	UN	WDOT	CPIDOT	1/UN	UN
6							
7	1973	29.1	40.7	1.3	25.08591	23.09582	0.714286
8	1974	36.4	50.1	1.4	17.85714	11.77645	0.526316
9	1975	42.9	56	1.9	12.58741	9.464286	0.5
10	1976	48.3	61.3	2.0	9.109731	7.993475	0.5
11	1977	52.7	66.2	2.2	7.210626	4.380665	0.454545
12	1978	56.5	69.1	2.1	5.663717	3.617945	0.47619
13	1979	59.7	71.6	2.0	5.695142	7.821229	0.5
14	1980	63.1	77.2	2.0	5.329794	4.792746	0.454545
15	1981	66.4	80.9	2.4	4.96988	2.843016	0.416667
16	1982	69.7	83.2	2.6	3.299857	1.802885	0.384615
17	1983	72.0	84.7	2.7	3.333333	2.361275	0.37037
18	1984	74.4	86.7	2.6	3.091398	1.960784	0.384615
19	1985	76.7	88.4	2.8	2.868318	0.678733	0.357143
20	1986	78.9	89	2.8	2.154626	0	0.357143
21	1987	80.6	89	2.5	3.473945	0.786517	0.4
22	1988	83.4	89.7	2.3	3.23741	2.229654	0.434783
23	1989	86.1	91.7	2.1	3.716609	3.053435	0.47619
24	1990	89.3	94.5	2.1	3.359462	3.280423	0.47619
25	1991	92.3	97.6	2.2	2.166847	1.741803	0.454545
26	1992	94.3	99.3	2.5	2.014846	1.309164	0.4
27	1993	96.2	100.6	2.9	2.286902	0.596421	0.344828
28	1994	98.4	101.2	3.2	2.134146	-0.09881	0.3125
29	1995	100.5	101.1	3.4	1.791045	0.098912	0.294118
30	1996	102.3	101.2	4.1	1.564027	1.87747	0.294118
31	1997	103.9	103.1	4.7	-0.28874	0.581959	0.243902
32	1998	103.6	103.7	4.7	0.289575	-0.2893	0.212766
33	1999	103.9	103.4	5.0	0.288739	-0.67698	0.212766
34	2000	104.2	102.7	5.4	-0.67179	-0.77897	0.2
35	2001	103.5	101.9	5.3	-1.64251	-0.88322	0.185185
36	2002	101.8	101	4.7	0	-0.29703	0.188679
37	2003	101.8	100.7	4.4	-0.09823	0	0.212766
38	2004	101.7	100.7	4.1	0.688299	-0.29791	0.227273
39	2005	102.4	100.4	4.1	0.585937	0.298805	0.243902
40	2006	103.0	100.7	3.9	0	0	0.25641
41	2007	103.0	100.7	4.0	-0.7767	1.390268	0.25
42	2008	102.2	102.1	5.1	-2.73973	-1.3712	0.196078
43	2009	99.4	100.7	5.1	0.603622	-0.69513	0.196078
44	2010	100.0	100				
45							

被説明変数(Y)

説明変数(X)

回帰分析

入力元

入力 Y 範囲(Y): \$E\$7:\$E\$44

入力 X 範囲(X): \$F\$7:\$F\$44

☒ ラベル(L) ☐ 定数に 0 を使用(Z)

☐ 有意水準(O) 95 %

出力オプション

☒ 一覧の出力先(S): \$L\$46

☐ 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)

OK

キャンセル

ヘルプ(H)

概要									
回帰統計									
重相関 R	0.966276								
重決定 R2	0.933689								
補正 R2	0.929788								
標準誤差	1.416914								
観測数	37								
分散分析表									
	自由度	変動	分散	割られた分散	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	