

データ篇:1 第2章 (渡辺・植村)

権利	Copyrights 日本貿易振興機構 (ジェトロ) アジア 経済研究所 / Institute of Developing Economies, Japan External Trade Organization (IDE-JETRO) http://www.ide.go.jp
シリーズタイトル	アジア経済研究所統計資料シリーズ
シリーズ番号	100
雑誌名	アジア長期経済成長のモデル分析 (V)
ページ	61-82
発行年	2015
出版者	日本貿易振興機構アジア経済研究所 / Institute of Developing Economies (IDE-JETRO)
URL	http://hdl.handle.net/2344/00008824

第2部

データ篇：1

第2章（渡辺・植村）

1. インドネシアモデル・データ篇

(1) 変数名

変数名	内容	単位等	出所
-----	----	-----	----

内生変数			
GDP	国内総生産(実質)	bil. Rupiah	BPS
PC	民間消費(実質)	bil. Rupiah	BPS
CF	総投資(実質)	bil. Rupiah	BPS
M	総輸入(実質)	bil. Rupiah	BPS
PGDP	GDPデフレーター	2000年=100	BPS

外生変数			
GC	政府消費(実質)	bil. Rupiah	BPS
J	在庫増減(実質)	bil. Rupiah	BPS
X	総輸出(実質)	bil. Rupiah	BPS
M2	貨幣供給(名目)	bil. Rupiah	IMF
PCF	投資デフレーター	2000年=100	BPS
PM	輸入デフレーター	2000年=100	BPS

1. インドネシアモデル・データ篇 (続き)

(2) 内生変数

	CF	GDP	M	PC	PGDP
1980	99861.1	495379.5	167806.0	226405.0	9.874
1981	112707.2	535744.0	224523.3	316072.6	10.905
1982	119610.6	541659.0	227689.7	324506.5	11.566
1983	124255.2	587428.7	221531.0	353962.5	13.214
1984	116800.6	629560.0	204892.1	375239.8	14.277
1985	125206.1	651453.2	215706.1	400069.9	14.889
1986	136726.6	690309.2	224703.0	407009.3	14.875
1987	144245.4	726895.6	229139.2	412618.0	17.171
1988	160846.3	773094.8	186300.5	381759.3	19.360
1989	184839.8	843328.2	207856.2	410236.9	21.294
1990	214557.4	919241.0	255995.5	480807.7	22.939
1991	242236.3	1001309.0	296255.3	519128.1	24.964
1992	250921.1	1073608.5	322001.4	535202.1	26.303
1993	267480.9	1151488.9	335443.5	598191.3	28.639
1994	304274.8	1238312.0	403522.4	645014.4	30.866
1995	346857.7	1342285.1	488016.0	726185.3	33.861
1996	397202.0	1444873.0	521517.2	796777.2	36.859
1997	431234.2	1512780.2	598263.5	859089.0	41.493
1998	288891.8	1314201.7	566614.6	806098.6	72.725
1999	236326.6	1324598.8	336142.7	843446.1	83.024
2000	275881.2	1389769.9	423317.9	856798.3	100.000
2001	293792.7	1440405.7	441012.0	886736.0	114.296
2002	307584.6	1505216.4	422271.4	920749.6	121.035
2003	309431.1	1577171.3	428874.6	956593.4	127.676
2004	354865.7	1656516.8	543183.8	1004109.0	138.594
2005	393500.5	1750815.2	639701.9	1043805.1	158.457
2006	403719.2	1847126.7	694605.3	1076928.1	180.779
2007	441361.5	1964327.3	757566.2	1130847.1	201.132
2008	493822.3	2082456.1	833342.2	1191190.8	237.637
2009	510085.9	2178850.3	708528.8	1249070.1	257.301
2010	553347.7	2314458.8	831418.3	1308272.8	278.547
2011	599505.5	2464566.1	942297.3	1369881.1	301.034
2012	657589.1	2618938.4	1005036.0	1442193.2	314.228
2013	688559.8	2770345.1	1017190.8	1518393.4	327.900

(出所) 国民経済計算 (Badan Pusat Statistik: BPS)、IFS-IMF より筆者作成

1. インドネシアモデル・データ篇 (続き)

(2) 外生変数

	GC	J	M2	PCF	PM	X
1980	50448.0	-5472.3	7771.6	10.564	5.891	275261.7
1981	55414.2	-5918.2	9819.0	12.541	6.251	225582.6
1982	60399.5	-5983.5	11200.7	13.228	6.619	205264.3
1983	59276.7	-6489.1	14802.9	15.712	9.762	208648.4
1984	61302.3	-6954.5	18155.0	16.988	9.685	222305.5
1985	65866.9	-7196.4	23431.1	17.604	9.195	204958.6
1986	67819.2	-7625.6	27994.7	19.163	9.362	236141.0
1987	67701.8	-8029.8	34374.5	21.781	12.200	270667.4
1988	72831.6	-19517.4	42734.2	23.847	16.943	273516.1
1989	80335.3	-19820.1	59044.7	25.809	18.495	291946.8
1990	84219.2	-17176.9	85353.5	27.852	19.549	301743.9
1991	88651.9	-15249.8	100312.5	27.860	20.336	358404.4
1992	93728.9	-24878.9	119996.0	29.003	21.888	407545.5
1993	93900.3	-16270.4	144063.0	32.401	23.367	432437.3
1994	96064.7	-22890.2	173167.0	34.633	24.027	475428.3
1995	97353.4	-24458.8	220829.0	37.254	25.749	512136.9
1996	99973.9	-9061.5	280631.0	39.691	27.000	550854.6
1997	100035.1	-5155.8	351504.0	41.204	29.519	593821.1
1998	84658.2	9854.2	572118.0	84.130	72.899	660229.2
1999	85246.4	14845.7	642107.0	93.714	89.740	450243.4
2000	90779.7	33282.8	748845.3	100.000	100.000	569490.3
2001	97646.0	41846.8	839586.3	110.239	114.833	573163.4
2002	110333.6	13085.0	879560.4	115.080	113.864	566188.4
2003	121404.1	45996.7	953532.4	126.939	108.643	599516.4
2004	126248.6	25099.1	1033876.8	145.233	116.420	680621.0
2005	134625.6	33508.3	1202762.2	166.672	129.761	793613.0
2006	147563.7	29026.7	1382493.3	199.591	123.176	868256.5
2007	153309.6	-243.1	1649661.8	223.315	132.433	942431.4
2008	169297.2	2170.4	1895838.6	277.573	170.746	1032277.8
2009	195834.4	-2065.2	2141383.8	341.973	168.955	932248.6
2010	196468.8	-604.4	2471205.9	373.182	177.603	1074568.7
2011	202794.9	9033.5	2877219.7	395.371	196.442	1221229.0
2012	205385.9	50371.4	3307507.6	408.900	211.706	1245702.0
2013	215393.1	53767.6	3727695.7	417.720	229.860	1311759.6

(出所) 国民経済計算 (Badan Pusat Statistik: BPS)、IFS-IMF より筆者作成

2. 日本モデル・データ篇

(1) 変数名

変数名	内容	単位等	出所
-----	----	-----	----

内生変数			
CP	民間消費	bil.Yen	内閣府
IP	民間投資	bil.Yen	内閣府
M	総輸入	bil.Yen	内閣府
GDP	国内総生産	bil.Yen	内閣府
PK	民間資本ストック	bil.Yen	(culc.)
GK	政府資本ストック	bil.Yen	(culc.)
K	総資本ストック	bil.Yen	(culc.)
POGDP	潜在GDP	bil.Yen	(culc.)
DMP	需要圧力	index	(culc.)
PGDP	GDPデフレーター	2005=1	内閣府
CPI	消費者物価指数	2005=1	統計局

外生変数			
CG	政府消費	bil.Yen	内閣府
IG	政府投資	bil.Yen	内閣府
J	在庫増減	bil.Yen	内閣府
X	総輸出	bil.Yen	内閣府
SD	統計的不突合	bil.Yen	(culc.)
PIP	民間投資デフレーター	2005=1	内閣府
PM	輸入デフレーター	2005=1	内閣府
M1	貨幣供給	bil.Yen	日銀・IMF
RLEND	貸出金利	index	日銀
LFNN	労働力人口	万人	統計局

2. 日本モデル・データ篇（続き）

（2）内生変数

	CP	IP	M	GDP	PGDP	POGDP
1980	162782.2	47507.9	21194.6	269833.9	0.91339	313458.9
1981	165643.7	48677.5	21647.4	281104.4	0.94259	319489.6
1982	173227.4	49256.5	21501.6	290596.2	0.95727	325636.2
1983	178935.6	48562.5	20761.2	299490.6	0.96602	331901.1
1984	184126.6	51726.1	22948.8	312859.6	0.98286	338286.6
1985	191708.2	59124.6	22331.3	332674.1	0.99274	344794.9
1986	198834.2	62738.0	23170.1	342092.3	1.01038	351428.4
1987	207508.8	68288.5	25259.6	356143.5	1.00931	358189.5
1988	218189.7	79026.0	29973.4	381596.0	1.01266	365080.7
1989	228731.9	88447.8	35366.8	402088.3	1.03521	372104.5
1990	240611.3	95779.2	38233.6	424494.3	1.05865	379263.4
1991	245872.6	98175.9	37808.2	438605.9	1.08624	386560.1
1992	251050.6	91288.4	37397.2	442198.2	1.10349	393997.1
1993	253577.2	84602.3	36916.8	442954.6	1.10832	401577.2
1994	259352.5	82339.0	39941.9	446779.9	1.10959	409303.2
1995	263686.6	83326.7	44493.3	455457.9	1.10154	417177.8
1996	269735.9	86837.4	50860.1	467345.6	1.09541	425203.8
1997	272115.5	89553.9	51489.4	474802.7	1.10193	433384.3
1998	270060.8	82642.6	48049.3	465291.7	1.10133	441722.2
1999	273255.6	80409.0	49638.0	464364.2	1.08730	450220.5
2000	274364.7	84574.4	54931.7	474847.2	1.07373	458882.3
2001	278745.3	83370.6	55416.8	476535.1	1.06087	467710.7
2002	282074.3	79355.1	55608.5	477914.9	1.04443	476709.0
2003	283473.7	82175.2	57805.0	485968.3	1.02652	485880.4
2004	286741.8	84722.4	62398.1	497440.7	1.01263	495228.3
2005	291132.6	88347.4	65028.3	503903.0	1.00000	504756.0
2006	294344.1	91270.0	67974.9	512451.9	0.98875	514467.0
2007	297063.3	93013.4	69554.1	523685.8	0.97955	524364.8
2008	294312.8	89925.6	69794.7	518230.9	0.96715	534453.1
2009	292341.7	76688.5	58828.9	489588.4	0.96232	544735.4
2010	300435.6	76301.2	65338.2	512364.2	0.94149	555215.6
2011	301219.0	79556.3	69198.9	510044.6	0.92406	565897.4
2012	307298.0	82380.4	72882.4	517424.7	0.91564	576784.7

（出所）国民経済計算（内閣府）、IFS-IMF より筆者作成

2. 日本モデル・データ篇 (続き)

(3) 内生変数 (続き)

	DMP	PK	GK	K	CPI
1980	0.86083	211764.2	58069.7	269833.9	0.76892
1981	0.87985	244448.6	80386.3	324834.8	0.80578
1982	0.89240	276014.7	102161.0	378175.7	0.82869
1983	0.90235	305950.1	121619.5	427569.6	0.84363
1984	0.92484	333096.1	139388.3	472484.4	0.86355
1985	0.96485	361505.4	155678.3	517183.8	0.88048
1986	0.97343	395324.7	169003.8	564328.5	0.88645
1987	0.99429	430389.9	182333.4	612723.3	0.88645
1988	1.04524	468551.1	196016.5	664567.6	0.89343
1989	1.08058	514778.5	210197.1	724975.7	0.91335
1990	1.11926	567191.8	223266.3	790458.1	0.94124
1991	1.13464	623267.6	237133.7	860401.3	0.97211
1992	1.12234	677814.7	250800.0	928614.8	0.98904
1993	1.10304	721656.1	268432.7	990088.7	1.00199
1994	1.09156	755742.5	288910.1	1044652.6	1.00797
1995	1.09176	785179.5	308558.1	1093737.6	1.00697
1996	1.09911	813543.6	326803.8	1140347.4	1.00797
1997	1.09557	843433.0	345920.9	1189353.9	1.02689
1998	1.05336	873946.6	360581.7	1234528.3	1.03287
1999	1.03142	895412.9	372328.3	1267741.2	1.02988
2000	1.03479	913143.0	384837.0	1297980.0	1.02291
2001	1.01887	933797.4	392856.9	1326654.3	1.01494
2002	1.00253	951802.2	398970.0	1350772.1	1.00598
2003	1.00018	964531.1	402931.6	1367462.7	1.00299
2004	1.00447	979189.2	403857.6	1383046.8	1.00299
2005	0.99831	995368.3	402539.4	1397907.7	1.00000
2006	0.99608	1014039.9	398588.2	1412628.1	1.00299
2007	0.99871	1034327.1	393689.4	1428016.5	1.00299
2008	0.96965	1054937.6	387766.1	1442703.8	1.01693
2009	0.89876	1071017.6	380654.9	1451672.5	1.00299
2010	0.92282	1072734.9	375444.4	1448179.2	0.99602
2011	0.90130	1073944.6	370738.3	1444683.0	0.99303
2012	0.89708	1078324.8	364583.6	1442908.4	0.99303

(出所) 国民経済計算 (内閣府)、IFS-IMF より筆者作成

2. 日本モデル・データ篇（続き）

（4）外生変数

	CG	IG	J	X	SD	PIP
1980	42160.4	26381.5	1084.6	19938.9	-8826.9	1.12438
1981	44479.4	27401.8	1162.3	22594.8	-7207.7	1.13239
1982	46472.4	26609.7	1042.6	22918.4	-7429.3	1.14057
1983	49111.0	26282.2	202.3	24057.9	-6899.7	1.13527
1984	50771.9	26047.2	909.7	27743.6	-5516.7	1.13725
1985	51506.0	24223.0	2056.7	29201.2	-2814.3	1.13697
1986	53259.7	25159.8	1739.7	27706.1	-4175.0	1.12397
1987	55345.7	26446.4	618.9	27677.5	-4482.7	1.11438
1988	57528.8	27901.8	2735.2	29530.7	-3342.8	1.11405
1989	59201.2	27782.9	2954.4	32328.6	-1991.6	1.13613
1990	61161.4	29496.1	2489.5	34650.6	-1460.3	1.16594
1991	63643.7	30265.7	3153.7	36465.3	-1162.7	1.18882
1992	65345.5	35188.6	1036.1	38062.4	-2376.2	1.19663
1993	67433.7	39267.8	455.7	38200.7	-3666.0	1.19095
1994	69822.6	39871.7	-647.8	39683.2	-3699.4	1.17928
1995	72854.4	39844.7	1598.8	41342.4	-2702.4	1.16058
1996	75044.6	41993.4	2327.9	43772.8	-1506.3	1.14569
1997	75618.8	38875.3	2602.8	48623.5	-1097.7	1.14488
1998	76555.7	36987.3	1563.5	47299.7	-1768.6	1.12859
1999	79360.4	38571.7	-3802.6	48151.7	-1943.6	1.10486
2000	82990.8	34958.5	-420.6	54195.8	-884.7	1.09365
2001	86457.0	33613.0	131.6	50427.8	-793.4	1.06649
2002	88704.4	31889.5	-2093.9	54409.1	-815.1	1.04102
2003	90368.6	29131.3	-430.1	59567.4	-512.8	1.01659
2004	91744.2	26951.8	1942.7	67888.4	-152.5	1.00464
2005	92468.1	24226.5	649.7	72121.9	-14.9	1.00000
2006	92493.4	23002.4	30.6	79286.6	-0.3	1.00306
2007	93521.4	21635.0	1622.0	86184.0	200.8	1.00503
2008	93403.4	20032.4	2797.9	87405.2	148.3	1.01289
2009	95524.9	21435.3	-4938.6	66256.9	1108.6	0.98790
2010	97335.1	21575.1	-615.5	82398.9	272.0	0.97250
2011	98536.7	19796.9	-1799.1	82106.3	-172.6	0.96267
2012	100221.2	20356.5	-1527.7	81985.0	-406.3	0.95908

（出所）国民経済計算（内閣府）、IFS-IMF より筆者作成

2. 日本モデル・データ篇 (続き)

(5) 外生変数 (続き)

	PM	M1	LF	RLEND
1980	1.67128	63014.5	5650.0	8.14583
1981	1.67794	69297.7	5707.0	6.35417
1982	1.75582	73273.6	5774.0	5.50000
1983	1.66830	73185.1	5889.0	5.37500
1984	1.62413	78232.3	5927.0	5.00000
1985	1.59079	80591.9	5963.0	5.00000
1986	1.08115	88956.3	6020.0	3.62500
1987	1.02541	93266.1	6084.0	2.54167
1988	0.98464	101301.1	6166.0	2.50000
1989	1.03015	103682.8	6270.0	3.16667
1990	1.10242	108351.4	6384.0	5.39583
1991	1.04612	118691.3	6505.0	5.62500
1992	0.99732	123305.0	6578.0	3.68750
1993	0.91316	131888.3	6615.0	2.31250
1994	0.87041	137368.7	6645.0	1.75000
1995	0.86793	155373.6	6666.0	1.02083
1996	0.92995	170411.1	6711.0	0.50000
1997	0.98119	185026.6	6787.0	0.50000
1998	0.95039	194193.2	6793.0	0.50000
1999	0.87304	216958.4	6779.0	0.50000
2000	0.87514	224495.0	6766.0	0.50000
2001	0.89484	255236.0	6752.0	0.22917
2002	0.88963	315174.9	6689.0	0.10000
2003	0.88177	409235.6	6666.0	0.10000
2004	0.90843	426520.7	6642.0	0.10000
2005	1.00000	448469.6	6651.0	0.10000
2006	1.11176	469343.3	6664.0	0.25000
2007	1.18416	483239.9	6684.0	0.72083
2008	1.25794	482850.3	6674.0	0.67083
2009	0.98740	480394.8	6650.0	0.30000
2010	1.03185	482877.4	6632.0	0.30000
2011	1.09210	492400.5	6591.0	0.30000
2012	1.08609	515780.9	6555.0	0.30000

(出所) 国民経済計算 (内閣府)、IFS-IMF より筆者作成

3. マレーシアモデル・データ篇

(1) 変数名

変数名	内容	単位等	出所
-----	----	-----	----

内生変数			
CP	民間消費	mil. RM	MOF
IP	民間投資	mil. RM	MOF
M	総輸入	mil. RM	MOF
GDP	国内総生産	mil. RM	MOF
PK	民間資本ストック	mil. RM	MOF
GK	政府資本ストック	mil. RM	MOF
K	総資本ストック	mil. RM	MOF
POGDP	潜在GDP	mil. RM	MOF
DMP	需要圧力	index	(culc.)
PGDP	GDPデフレーター	2005=1	MOF
CPI	消費者物価指数	2005=1	BNM

外生変数			
CG	政府消費	mil. RM	MOF
IG	政府投資	mil. RM	MOF
J	在庫増減	mil. RM	MOF
X	総輸出	mil. RM	MOF
PIP	民間投資デフレーター	2005=1	MOF
PM	輸入デフレーター	2005=1	MOF
M2	貨幣供給	mil. RM	BNM
TLV	商業銀行総貸出	mil. RM	BNM
LFNN	労働力人口	thousand	MOF

3. マレーシアモデル・データ篇 (続き)

(2) 内生変数

	CP	IP	M	GDP	PK	GK
1973	37210.9	10281.3	22153.3	89348.2	61395.3	27953.0
1974	40563.5	12697.4	30311.5	79987.0	67378.9	31045.0
1975	40185.8	12241.0	25129.3	80628.1	75359.8	34911.2
1976	42995.3	12105.3	27440.6	89952.9	82325.6	37714.5
1977	47079.8	13874.0	31771.1	96926.6	88668.2	41109.4
1978	51731.0	15247.2	35859.4	103373.9	96335.4	45142.4
1979	57317.4	18922.0	43185.9	113038.7	104839.1	49272.0
1980	64571.1	22308.4	52045.5	121454.1	116422.4	53864.5
1981	67851.1	23223.2	54954.8	129886.0	130581.2	61198.5
1982	70083.1	22688.5	62511.8	137601.1	144663.8	72627.7
1983	72315.1	24686.3	68139.8	146200.9	157225.7	86509.2
1984	76979.0	26537.0	72572.2	157549.2	170906.2	100785.7
1985	77242.3	24254.6	65434.4	155779.7	185479.8	113737.6
1986	69512.8	20228.4	61202.4	157575.8	196750.8	123701.6
1987	70943.9	20182.6	66388.0	166067.1	203206.7	129311.4
1988	79287.3	26208.5	79476.2	182570.4	209164.8	133270.7
1989	89850.0	33783.4	99902.6	199108.5	220731.8	136377.1
1990	100530.7	45403.6	126162.5	217047.4	239064.0	142573.6
1991	109624.1	55413.8	157967.0	237765.6	267733.2	150666.8
1992	114725.7	56756.5	168035.8	258891.4	304405.6	162348.5
1993	121899.4	70174.0	193300.3	284508.5	339853.7	179363.7
1994	133344.8	87420.9	242854.1	310719.6	386237.9	197649.6
1995	148889.1	111986.9	300405.9	341258.3	446622.2	214991.1
1996	159110.4	124627.0	315082.3	375393.3	527345.5	234647.2
1997	165968.1	136379.0	333434.5	402882.4	615058.3	253092.9
1998	148979.9	61067.3	270902.7	373232.6	708383.2	273182.1
1999	153240.6	46935.4	299519.1	396140.2	719863.7	288678.2
2000	173205.4	62257.2	372525.4	431233.7	716408.7	308744.1
2001	178449.1	52489.7	341847.8	433466.1	728517.2	335238.0
2002	185358.8	40246.0	362994.3	456834.2	730010.8	366283.0
2003	200397.9	43787.9	379451.7	483278.0	719156.0	406410.8
2004	220135.2	64142.1	453962.2	516060.9	712603.0	443509.3
2005	240188.0	66229.0	494414.0	543578.0	726862.9	463946.8
2006	256065.0	69628.0	534808.0	573936.0	742211.5	486478.6
2007	282807.0	79070.0	566438.0	610087.0	759884.7	511629.1
2008	307467.0	79111.0	579688.0	639565.0	785762.7	538923.0
2009	309169.0	73231.0	505886.0	629885.0	809870.4	567612.4
2010	330385.0	86699.0	585031.0	676653.0	826410.4	596232.5
2011	353293.0	94809.0	621555.0	711760.0	855260.7	626193.3
2012	382384.0	116468.0	636921.0	751934.0	890201.5	655943.7
2013	409817.0	131703.0	649404.0	787611.0	944355.4	694332.7

(出所) Economic Report (Ministry of Finance)および Statistical Bulletin (Bank Negara Malaysia) より筆者作成

3. マレーシアモデル・データ篇 (続き)

(2) 内生変数 (続き)

	K	POGDP	DMP	PGDP	CPI
1973	89348.2	80265.1	1.11316	0.22642	0.30700
1974	98423.9	85190.1	0.93892	0.30877	0.36034
1975	110271.0	90417.3	0.89173	0.29926	0.37656
1976	120040.1	95965.2	0.93735	0.33734	0.38623
1977	129777.6	101853.5	0.95163	0.36050	0.40480
1978	141477.8	108103.1	0.95625	0.39596	0.42467
1979	154111.2	114736.2	0.98520	0.44374	0.44010
1980	170286.9	121776.4	0.99735	0.47423	0.46939
1981	191779.7	129248.4	1.00493	0.47926	0.51492
1982	217291.4	137179.0	1.00308	0.49138	0.54489
1983	243735.0	145596.2	1.00415	0.51689	0.56507
1984	271691.9	154529.8	1.01954	0.54555	0.58710
1985	299217.4	164011.6	0.94981	0.53732	0.58913
1986	320452.4	174075.2	0.90522	0.49091	0.59348
1987	332518.1	184756.3	0.89884	0.52753	0.59535
1988	342435.6	196092.8	0.93104	0.54663	0.61041
1989	357108.9	208124.8	0.95668	0.57103	0.62758
1990	381637.6	220895.2	0.98258	0.59276	0.64682
1991	418400.0	234449.1	1.01415	0.61401	0.67485
1992	466754.1	248834.6	1.04042	0.62884	0.70700
1993	519217.4	264102.9	1.07726	0.65390	0.73218
1994	583887.5	280308.0	1.10849	0.67965	0.75920
1995	661613.3	297507.4	1.14706	0.70435	0.78540
1996	761992.7	315762.2	1.18885	0.73027	0.81280
1997	868151.2	335137.1	1.20214	0.75570	0.83444
1998	981565.3	355700.8	1.04929	0.81992	0.87842
1999	1008541.9	377526.2	1.04931	0.82030	0.90253
2000	1025152.8	400690.9	1.07623	0.85990	0.91651
2001	1063755.3	425276.9	1.01926	0.84630	0.92950
2002	1096293.7	451371.5	1.01210	0.87278	0.94630
2003	1125566.8	479067.2	1.00879	0.90157	0.95692
2004	1156112.3	508462.3	1.01494	0.95575	0.97067
2005	1190809.7	539661.0	1.00726	1.00000	1.00000
2006	1228690.0	572774.1	1.00203	1.03981	1.03609
2007	1271513.7	607919.0	1.00357	1.09057	1.05710
2008	1324685.8	645220.3	0.99124	1.20386	1.11461
2009	1377482.8	684810.4	0.91979	1.13173	1.12111
2010	1422643.0	726829.7	0.93096	1.17834	1.14029
2011	1481454.0	771427.3	0.92265	1.24387	1.17668
2012	1546145.2	818761.4	0.91838	1.25270	1.19625
2013	1638688.0	868999.8	0.90634	1.25282	1.22144

(出所) Economic Report (Ministry of Finance)および Statistical Bulletin (Bank Negara Malaysia) より筆者作成

3. マレーシアモデル・データ篇 (続き)

(3) 外生変数

	CG	IG	J	X	PIP	PM
1973	7951.8	5048.7	20796.4	30212.3	0.36850	0.30307
1974	9136.9	6039.4	6845.4	35015.9	0.41931	0.36260
1975	9757.8	5247.1	4360.5	33965.3	0.36573	0.40081
1976	10587.8	6034.9	5931.4	39738.8	0.39202	0.42360
1977	11625.4	6910.7	7799.9	41407.9	0.40533	0.43401
1978	12304.6	7289.6	8104.9	44555.9	0.50126	0.45954
1979	12518.6	8041.5	6848.3	52576.6	0.55010	0.50586
1980	15660.4	11104.5	5596.2	54259.1	0.59773	0.56381
1981	17748.5	15713.1	6479.9	53825.1	0.63334	0.61358
1982	19299.9	18965.5	9492.6	59583.3	0.64244	0.59672
1983	20183.5	20332.1	9911.2	66912.6	0.65952	0.58402
1984	19196.2	20006.9	11257.0	76145.3	0.64540	0.57399
1985	19027.6	17925.6	6313.2	76450.7	0.64894	0.58934
1986	19269.1	14268.9	10026.9	85472.1	0.64816	0.58728
1987	19551.2	13011.2	10815.4	97950.7	0.69969	0.59878
1988	20989.2	12435.3	14500.4	108625.9	0.68429	0.65328
1989	21770.6	15742.9	12733.9	125130.2	0.71927	0.68797
1990	23051.3	18073.3	8723.6	147427.4	0.76718	0.68357
1991	25758.6	22228.4	12030.5	170677.2	0.78277	0.69702
1992	27029.6	28379.6	7860.4	192175.3	0.79232	0.66920
1993	29307.4	30841.3	11229.5	214357.3	0.81576	0.70392
1994	31612.7	31177.0	8702.5	261315.9	0.82559	0.73043
1995	33528.9	34705.4	1680.6	310873.2	0.82846	0.72594
1996	33773.7	34871.0	-1467.0	339560.5	0.85128	0.72629
1997	35693.1	37805.7	2266.4	358204.5	0.87869	0.78069
1998	32518.9	34618.9	6986.5	359963.8	0.96352	0.98019
1999	38073.0	40273.3	9789.9	407347.0	0.89333	0.96659
2000	38693.9	48106.0	8706.4	472790.2	0.94667	0.96243
2001	44770.0	54511.6	4595.6	440497.9	0.95172	0.95880
2002	50093.1	65767.6	13957.9	464405.2	0.94802	0.96122
2003	54404.7	65547.3	10344.8	488247.1	0.95185	0.96292
2004	58562.6	51483.2	9048.8	566651.2	0.97268	0.99204
2005	62368.0	55008.0	505.0	613694.0	1.00000	1.00000
2006	65792.0	59204.0	3353.0	654702.0	1.01853	1.00867
2007	70149.0	63108.0	1983.0	679408.0	1.05396	1.01365
2008	74970.0	66414.0	1195.0	690096.0	1.08852	1.02497
2009	78675.0	68353.0	-8681.0	615024.0	1.10647	1.00248
2010	81383.0	71697.0	8129.0	683391.0	1.13675	1.04051
2011	94563.0	73584.0	3173.0	713893.0	1.17738	1.06978
2012	99249.0	84305.0	5630.0	700819.0	1.20357	1.08972
2013	105510.0	86176.0	-1451.0	705260.0	1.21835	1.10012

(出所) Economic Report (Ministry of Finance) および Statistical Bulletin (Bank Negara Malaysia) より筆者作成

3. マレーシアモデル・データ篇 (続き)

(3) 外生変数 (続き)

	M2	TLV	LFNN
1973	7551.9	4867.1	4030.2
1974	8713.9	5575.6	4179.6
1975	9981.5	6468.4	4333.9
1976	12748.2	8061.4	4706.9
1977	14819.0	9557.8	4809.1
1978	17466.5	12288.4	4854.3
1979	21706.4	15384.6	5017.7
1980	27991.8	21031.1	5120.9
1981	32772.7	25521.4	5286.4
1982	37899.9	29665.6	5432.7
1983	42264.1	36781.8	5594.1
1984	47733.2	43504.3	5922.0
1985	50412.2	48981.7	6054.3
1986	56096.8	52328.7	6275.8
1987	59771.7	52180.7	6456.9
1988	64072.1	56837.6	6657.8
1989	74392.8	67141.7	6779.4
1990	83902.9	80758.0	7000.2
1991	96092.5	97206.1	7200.6
1992	114480.9	105729.1	7319.0
1993	139800.0	117235.5	7700.2
1994	160365.6	134151.0	7845.5
1995	198873.3	175007.4	7893.1
1996	238208.6	217820.5	8616.1
1997	292050.7	289583.4	8784.1
1998	296472.0	299146.2	8889.5
1999	337138.4	295322.0	9144.8
2000	354702.1	303366.6	9590.5
2001	362511.6	324922.1	9699.0
2002	383541.9	337994.6	9887.0
2003	426038.7	355610.1	10240.0
2004	534162.7	447453.3	10357.0
2005	621346.4	524722.8	10436.7
2006	727683.7	580355.8	10674.7
2007	796925.7	605842.7	11384.1
2008	903429.7	692167.4	11076.9
2009	989342.9	752789.1	11315.3
2010	1060153.6	849531.9	11517.2
2011	1214857.1	968319.2	12645.7
2012	1330788.2	1075678.7	12923.9
2013	1436476.3	1194729.2	13195.3

(出所) Economic Report (Ministry of Finance) および Statistical Bulletin (Bank Negara Malaysia) より筆者作成

4. フィリピンモデル・データ篇

(1) 変数名

変数名	内容	単位等	出所
-----	----	-----	----

内生変数			
GDP	国内総生産(実質)	mil. Peso	PSA
CP	民間消費(実質)	mil. Peso	PSA
I	総投資(実質)	mil. Peso	PSA
M	総輸入(実質)	mil. Peso	PSA
PGDP	GDPデフレーター	2000年=100	PSA

外生変数			
CG	政府消費(実質)	mil. Peso	PSA
X	総輸出(実質)	mil. Peso	PSA
STD	統計誤差(実質)	mil. Peso	PSA
M2	貨幣供給(名目)	mil. Peso	IMF
PI	投資デフレーター	2000年=100	PSA
PM	輸入デフレーター	2000年=100	PSA

4. フィリピンモデル・データ篇 (続き)

(2) 内生変数

	CP	GDP	I	M	PGDP
1980	1342014.1	2284502.7	619804.1	630307.5	11.822
1981	1382076.6	2362707.3	639404.6	627327.8	13.205
1982	1430463.6	2448221.4	693519.0	642942.9	14.354
1983	1443718.3	2494116.2	740239.8	625272.7	16.395
1984	1461573.2	2311455.1	470955.7	520983.4	25.140
1985	1453588.8	2142566.1	322929.6	449752.2	29.573
1986	1498758.1	2215772.9	354676.0	494755.9	30.446
1987	1550649.4	2311308.9	422164.9	632848.8	32.729
1988	1637419.3	2467381.1	481287.2	752481.6	35.886
1989	1711983.5	2620489.8	577214.4	862965.6	39.128
1990	1801359.8	2700073.2	667590.8	948167.3	44.204
1991	1846372.7	2684457.7	553453.0	939760.4	51.509
1992	1906134.9	2693520.5	596677.9	1021230.2	55.595
1993	1954322.3	2750523.7	640447.9	1133024.3	59.393
1994	2011290.7	2871206.3	690478.8	1287284.2	65.328
1995	2071340.6	3005541.2	708976.6	1481556.6	70.260
1996	2150472.6	3181241.3	791164.5	1716261.8	75.643
1997	2243650.2	3346200.2	878162.0	1935596.2	80.351
1998	2362390.6	3326902.0	748344.3	1680553.6	88.754
1999	2457554.0	3429434.3	650557.4	1709106.1	94.599
2000	2585275.6	3580714.3	657691.2	1910689.3	100.000
2001	2690875.3	3684339.7	815374.3	1933823.1	105.549
2002	2828339.9	3818667.1	943085.9	2128383.1	109.943
2003	2983739.9	4008469.0	938864.3	2184394.7	113.462
2004	3161889.9	4276941.1	917874.7	2319697.3	119.722
2005	3301789.4	4481279.2	945023.8	2395225.9	126.699
2006	3439876.0	4716230.9	802113.3	2478452.2	132.970
2007	3598443.0	5028287.9	798328.3	2521141.1	137.079
2008	3730860.9	5237100.5	984809.5	2561488.1	147.427
2009	3817908.0	5297239.8	899332.5	2354109.3	151.516
2010	3945827.4	5701539.0	1183649.8	2884279.7	157.913
2011	4166410.3	5910201.4	1216883.6	2868159.6	164.264
2012	4442522.9	6312173.7	1152067.3	3007731.4	167.412
2013	4694760.0	6765458.6	1496775.7	3169322.6	170.693

(出所) Philippine Statistics Authority (PSA)及び IFS-IMF より筆者作成

4. フィリピンモデル・データ篇 (続き)

(2) 外生変数

	CG	M2	PI	PM	STD	X
1980	309516.6	58561.8	14.130	10.846	17709.7	625765.6
1981	301215.3	68763.8	14.981	12.048	-4207.8	671546.5
1982	323954.4	81476.4	15.729	12.686	42436.2	600791.1
1983	309615.0	124650.8	18.149	16.259	-6515.7	632331.5
1984	275720.6	147022.7	28.492	25.311	-42481.4	666670.3
1985	274584.5	165333.1	32.363	28.279	-14448.4	555663.8
1986	274950.6	168125.6	33.347	27.994	-66111.3	648255.5
1987	286713.7	187750.1	35.831	28.563	-4146.5	688776.2
1988	310841.8	231421.9	39.253	28.893	-329.4	790643.8
1989	331137.2	301407.1	43.529	32.537	6223.9	856896.5
1990	352958.9	368916.6	48.667	37.660	-50551.2	876882.2
1991	346242.7	434275.7	57.490	43.520	-54981.4	933131.0
1992	343136.5	491207.0	60.790	45.170	-111753.8	980555.2
1993	362458.8	629461.0	69.073	51.685	-112524.6	1038843.6
1994	381670.8	797746.0	73.997	52.794	-158912.1	1233962.3
1995	399687.1	988201.0	75.880	56.987	-64517.2	1371610.6
1996	412992.6	1222716.0	82.809	62.485	-28112.8	1570986.2
1997	429427.8	1505257.0	86.189	74.631	-102669.2	1833225.6
1998	428566.2	1634202.0	92.276	94.700	0.1	1468154.3
1999	413007.0	1910091.0	94.541	93.809	-0.2	1617422.1
2000	409049.1	2065205.0	100.000	100.000	0.1	1839387.6
2001	402495.1	2271430.0	105.600	106.343	-0.1	1709418.2
2002	386508.5	2497856.4	108.935	109.848	0.1	1789115.8
2003	400441.6	2604946.4	111.323	113.874	0.3	1869817.5
2004	408468.5	2884283.1	120.562	119.352	-0.2	2108405.5
2005	416869.5	3081631.6	129.476	122.650	0.0	2212822.5
2006	461108.4	3804385.6	140.800	122.371	0.3	2491585.0
2007	492947.1	4169823.7	149.690	118.541	0.1	2659710.5
2008	494370.0	4588511.6	151.218	118.671	0.0	2588548.1
2009	548296.7	4984885.2	148.072	113.731	0.1	2385811.8
2010	570208.3	5528092.3	156.244	114.300	0.0	2886133.3
2011	582099.0	5821454.3	163.280	120.728	0.0	2812968.0
2012	672176.4	6227663.5	165.961	119.038	0.0	3053138.5
2013	723639.9	8054206.3	151.698	116.517	0.0	3019605.6

(出所) Philippine Statistics Authority (PSA)及び IFS-IMF より筆者作成

5. タイモデル・データ篇

(1) 変数名

変数名	内容	単位等	出所
-----	----	-----	----

内生変数			
GDP	国内総生産(実質)	mil. Baht	NESDB
CP	民間消費(実質)	mil. Baht	NESDB
I	総投資(実質)	mil. Baht	NESDB
M	総輸入(実質)	mil. Baht	NESDB
PGDP	GDPデフレーター	1988年=100	NESDB

外生変数			
CG	政府消費(実質)	mil. Baht	NESDB
J	在庫増減(実質)	mil. Baht	NESDB
X	総輸出(実質)	mil. Baht	NESDB
STD	統計誤差(実質)	mil. Baht	NESDB
M1	貨幣供給(名目)	mil. Baht	IMF
PI	投資デフレーター	1988年=100	NESDB
PM	輸入デフレーター	1988年=100	NESDB

5. タイモデル・データ篇 (続き)

(2) 内生変数

	CP	GDP	I	M	PGDP
1980	607226	913733	269627	271199	72.503
1981	620549	967706	287170	272723	78.573
1982	634507	1019501	285784	232838	82.547
1983	682669	1076432	327409	309125	85.559
1984	712971	1138353	346643	332719	86.798
1985	723199	1191255	333644	290571	88.688
1986	748896	1257177	331353	287873	90.154
1987	813783	1376847	392408	384479	94.412
1988	885008	1559804	478534	536596	100.000
1989	984184	1749952	586318	652439	106.117
1990	1110935	1945372	759870	806980	112.243
1991	1171164	2111862	856227	911390	118.693
1992	1273031	2282572	913052	993127	124.023
1993	1380205	2470908	997746	1124474	128.100
1994	1486105	2692973	1111146	1286681	134.771
1995	1601693	2941736	1236094	1543604	142.304
1996	1694443	3115338	1323009	1534261	148.011
1997	1671178	3072615	1051255	1360921	154.025
1998	1478785	2749684	585301	1066321	168.254
1999	1542775	2871980	566413	1178170	161.459
2000	1623716	3008401	597442	1497672	163.633
2001	1690644	3073601	604215	1415355	167.019
2002	1782648	3237042	643775	1609265	168.383
2003	1898464	3468166	721400	1744468	170.620
2004	2016859	3688189	816351	1977900	175.953
2005	2109339	3858019	902420	2155978	183.848
2006	2176210	4054504	937282	2227737	193.487
2007	2214421	4259026	951522	2326652	200.168
2008	2278617	4364833	962688	2532896	208.037
2009	2252698	4263139	873734	1988545	212.087
2010	2361231	4596112	955431	2416307	219.856
2011	2392719	4599655	986500	2747348	229.151
2012	2552053	4898189	1116686	2918276	232.236
2013	2559851	5039794	1094703	2986722	236.095

(出所) NESDB 及び IFS-IMF より筆者作成

5. タイモデル・データ篇 (続き)

(2) 外生変数

	CG	J	M1	PI	PM
1980	106938	6452	72070.3	68.238	74.182
1981	122904	12424	73897.8	74.110	83.979
1982	124424	-6561	78197.6	79.335	89.024
1983	130959	13450	82260.1	80.064	81.256
1984	141572	11921	87432.5	81.525	77.710
1985	151252	12230	84308.8	86.020	94.322
1986	150208	142	101606.8	88.182	92.795
1987	150637	1776	129356.9	91.555	95.796
1988	156710	29820	145445.0	100.000	100.000
1989	160822	8432	170654.0	109.646	106.692
1990	171944	20652	188845.9	116.041	112.699
1991	182589	28449	215936.2	121.878	116.908
1992	194276	17802	242519.7	121.711	116.820
1993	204210	13810	285372.1	125.575	118.783
1994	220938	8271	321922.5	130.516	123.306
1995	232457	42892	364239.7	139.077	131.763
1996	260471	22514	383393.7	143.077	136.824
1997	253100	-750	404477.5	152.069	162.031
1998	262962	-69300	394889.4	176.908	186.520
1999	271029	-6691	566547.6	170.529	179.970
2000	277132	25636	495533.5	181.008	191.117
2001	284026	35780	553249.4	195.512	215.322
2002	286059	34426	630753.7	193.109	194.764
2003	293092	48432	741283.3	197.421	199.790
2004	309883	51699	803714.5	206.017	216.023
2005	344922	76598	862823.9	227.147	245.711
2006	352514	6852	880059.3	235.144	247.057
2007	386897	1910	965370.3	236.427	238.303
2008	399314	67857	1003730.3	258.893	264.866
2009	429063	-102577	1135175.6	249.712	262.832
2010	456375	37097	1260349.2	261.590	267.040
2011	461516	7471	1368330.9	280.691	277.788
2012	496098	43890	1548251.4	290.675	287.849
2013	520362	90996	1608096.7	290.569	279.991

(出所) NESDB 及び IFS-IMF より筆者作成

5. タイモデル・データ篇 (続き)

(3) 外生変数 (続き)

	STD	X
1980	-542	195231
1981	-15734	213116
1982	-23779	237964
1983	7344	223726
1984	-4372	262337
1985	-26516	288017
1986	-17968	332419
1987	-2183	404905
1988	31406	514922
1989	38809	623826
1990	-20698	709649
1991	-32267	817090
1992	-52371	929909
1993	-51246	1050657
1994	-47471	1200665
1995	-13903	1386107
1996	39634	1309528
1997	54498	1404255
1998	38265	1519992
1999	19366	1657258
2000	35066	1947081
2001	9208	1865083
2002	10631	2088768
2003	14704	2236542
2004	20104	2451193
2005	26334	2554384
2006	21358	2788025
2007	24882	3006046
2008	30133	3159120
2009	34506	2764260
2010	31923	3170362
2011	27450	3471347
2012	29615	3578123
2013	31666	3728938

(出所) NESDB 及び IFS-IMF より筆者作成