

ภาคผนวก ก
ข้อมูลที่ใช้ในการศึกษา

ข้อมูลที่ใช้ในการศึกษา

ข้อมูลที่ใช้ในการวิเคราะห์สมการอุปสงค์ต่อสินค้าส่งออกจากไทยไปจีนและสินค้านำเข้าจากจีนมาไทย ประกอบด้วย

ตารางที่ 1 ปริมาณการส่งออกยางพาราจากไทยไปจีน ราคาโดยเปรียบเทียบ มูลค่าผลิตภัณฑ์มวลรวมภายในประเทศที่แท้จริงต่อหัวของจีน และอัตราแลกเปลี่ยนเงินบาทต่อเงินหยวน ช่วงไตรมาสที่ 1 ปี พ.ศ. 2542 ถึง ไตรมาสที่ 4 ปี พ.ศ. 2547

ตารางที่ 2 ปริมาณการส่งออกน้ำตาลทรายจากไทยไปจีน ราคาโดยเปรียบเทียบ มูลค่าผลิตภัณฑ์มวลรวมภายในประเทศที่แท้จริงของจีน และอัตราแลกเปลี่ยนเงินบาทต่อเงินหยวน ช่วงไตรมาสที่ 1 ปี พ.ศ. 2543 ถึง ไตรมาสที่ 4 ปี พ.ศ. 2547

ตารางที่ 3 ปริมาณการส่งออกส่วนประกอบคอมพิวเตอร์จากไทยไปจีน ราคาโดยเปรียบเทียบ มูลค่าผลิตภัณฑ์มวลรวมภายในประเทศที่แท้จริงต่อหัวของจีน และอัตราแลกเปลี่ยนเงินบาทต่อเงินหยวน ช่วงไตรมาสที่ 1 ปี พ.ศ. 2542 ถึง ไตรมาสที่ 4 ปี พ.ศ. 2547

ตารางที่ 4 ปริมาณการนำเข้าแผงวงจรไฟฟ้าจากจีนมาไทย ราคาโดยเปรียบเทียบ มูลค่าผลิตภัณฑ์มวลรวมภายในประเทศที่แท้จริงต่อหัวของไทย และอัตราแลกเปลี่ยนเงินบาทต่อเงินบาท ช่วงไตรมาสที่ 1 ปี พ.ศ. 2542 ถึง ไตรมาสที่ 4 ปี พ.ศ. 2547

ตารางที่ 5 ปริมาณการนำเข้าเครื่องรับวิทยุ โทรทัศน์ของไทยจากจีนมาไทย ราคาโดยเปรียบเทียบ มูลค่าผลิตภัณฑ์มวลรวมภายในประเทศที่แท้จริงต่อหัวของไทย และอัตราแลกเปลี่ยนเงินบาทต่อเงินบาท ช่วงไตรมาสที่ 1 ปี พ.ศ. 2542 ถึง ไตรมาสที่ 4 ปี พ.ศ. 2547

ตารางที่ 6 ปริมาณการนำเข้าส่วนประกอบคอมพิวเตอร์จากจีนมาไทย ราคาโดยเปรียบเทียบ มูลค่าผลิตภัณฑ์มวลรวมภายในประเทศที่แท้จริงต่อหัวของไทย และอัตราแลกเปลี่ยนเงินบาทต่อเงินบาท ช่วงไตรมาสที่ 1 ปี พ.ศ. 2542 ถึง ไตรมาสที่ 4 ปี พ.ศ. 2547

ตารางผนวกที่ 1 ปริมาณการส่งออกยางพาราจากไทยไปจีน ราคาโดยเปรียบเทียบ มูลค่าผลิตภัณฑ์
มวลรวมภายในประเทศที่แท้จริงต่อหัวของจีน และอัตราแลกเปลี่ยนเงินบาทต่อ
เงินหยวน ช่วงไตรมาสที่ 1 ปี พ.ศ. 2542 ถึง ไตรมาสที่ 4 ปี พ.ศ. 2547

ปี (พ.ศ.)	QX1 ^{1/} (กิโลกรัม)	CPX1 ^{1/} (ตัน)	RGDPCN ^{2/} (ดอลลาร์สหรัฐ)	EX ^{2/} (THB:CNY)
2542.1	9,807,340.0000	1.0000	64,014.5293	4.4555
2542.2	9,644,240.0000	0.9310	64,651.7292	4.4630
2542.3	20,849,784.0000	0.9074	98,328.2800	4.6134
2542.4	55,066,904.0000	1.0169	66,689.9280	4.6645
2543.1	103,051,262.0000	1.0164	68,634.2665	4.5053
2543.2	97,079,544.0000	1.0000	70,075.0015	4.6003
2543.3	108,395,734.0000	1.0536	71,540.3021	4.7841
2543.4	173,407,875.0000	1.0702	109,591.7455	4.9625
2544.1	99,231,687.0000	1.0357	74,890.0989	4.9288
2544.2	95,940,074.0000	1.0189	76,365.5450	5.2037
2544.3	143,415,347.0000	1.0577	77,764.5542	5.4272
2544.4	166,104,852.0000	1.0426	79,089.4684	5.3525
2545.1	117,388,087.0000	1.0638	79,374.8198	5.2793
2545.2	89,086,763.0000	1.1404	80,931.8251	5.1634
2545.3	118,845,957.0000	1.1029	82,654.0073	5.0780
2545.4	192,961,308.0000	1.0400	84,975.8900	5.2380
2546.1	290,421,935.0000	1.0875	87,543.5011	5.1640
2546.2	132,278,421.0000	1.0581	90,416.5637	5.0954
2546.3	151,349,885.0000	1.0690	93,334.5204	4.9845
2546.4	170,378,357.0000	1.0917	96,449.4670	4.7975
2547.1	200,271,023.0000	1.0354	149,667.8714	4.7298
2547.2	131,840,142.0000	1.0256	103,323.1836	4.8579
2547.3	137,722,402.0000	1.0270	107,077.8409	4.9813
2547.4	199,637,214.0000	1.3333	111,043.9883	4.8618

ที่มา: ^{1/} World Trade Atlas

^{2/} National Bureau of Statistics of China

ตารางผนวกที่ 2 ปริมาณการส่งออกน้ำตาลทรายจากไทยไปจีน ราคาโดยเปรียบเทียบ มูลค่า
ผลิตภัณฑ์มวลรวมภายในประเทศที่แท้จริงต่อหัวของจีน และอัตราแลกเปลี่ยน
เงินบาทต่อเงินหยวนช่วงไตรมาสที่ 1 ปี พ.ศ. 2543 ถึง ไตรมาสที่ 4 ปี พ.ศ. 2547

ปี (พ.ศ.)	QX2 ^{1/} (กิโลกรัม)	CPX2 ^{1/} (ตัน)	RGDPCN ^{2/} (ดอลลาร์สหรัฐ)	EX ^{2/} (THB:CNY)
2543.1	46,000,000.0000	0.8571	68,634.2665	4.5053
2543.2	215,010.0000	1.3571	70,075.0015	4.6003
2543.3	7,189,640.0000	1.0000	71,540.3021	4.7841
2543.4	5,688,150.0000	1.0000	109,591.7455	4.9625
2544.1	31,637,550.0000	1.0909	74,890.0989	4.9288
2544.2	235,287,020.0000	1.0500	76,365.5450	5.2037
2544.3	115,615,330.0000	0.9130	77,764.5542	5.4272
2544.4	50,451,000.0000	1.0526	79,089.4684	5.3525
2545.1	145,904,200.0000	0.8235	79,374.8198	5.2793
2545.2	12,917,870.0000	1.0000	80,931.8251	5.1634
2545.3	15,995,000.0000	0.8333	82,654.0073	5.0780
2545.4	1,375,000.0000	1.0000	84,975.8900	5.2380
2546.1	1,763,557.0000	1.2941	87,543.5011	5.1640
2546.2	14,229,000.0000	0.8421	90,416.5637	5.0954
2546.3	127,851,210.0000	0.8824	93,334.5204	4.9845
2546.4	33,513,680.0000	0.9444	96,449.4670	4.7975
2547.1	36,815,260.0000	0.8750	149,667.8714	4.7298
2547.2	103,231,175.0000	0.8824	103,323.1836	4.8579
2547.3	71,131,174.0000	0.9444	107,077.8409	4.9813
2547.4	15,976,350.0000	0.8571	111,043.9883	4.8618

ที่มา: ^{1/} World Trade Atlas

^{1/} National Bureau of Statistics of China

ตารางผนวกที่ 3 ปริมาณการส่งออกส่วนประกอบคอมพิวเตอร์จากไทยไปจีน ราคาโดย
เปรียบเทียบมูลค่าผลิตภัณฑ์มวลรวมภายในประเทศที่แท้จริงต่อหัวของจีน
และอัตราแลกเปลี่ยนเงินบาทต่อเงินหยวน ช่วงไตรมาสที่ 1 ปี พ.ศ. 2542 ถึง
ไตรมาสที่ 4 ปี พ.ศ. 2547

ปี (พ.ศ.)	QX3 ^{1/} (กิโลกรัม)	CPX3 ^{1/} (เท่า)	RGDPCN ^{2/} (ดอลลาร์สหรัฐ)	EX ^{2/} (THB:CNY)
2542.1	628,093.0000	2.0564	64,014.5293	4.4555
2542.2	426,402.0000	2.5422	64,651.7292	4.4630
2542.3	895,715.0000	1.7948	98,328.2800	4.6134
2542.4	696,876.0000	2.4289	66,689.9280	4.6645
2543.1	852,396.0000	2.2482	68,634.2665	4.5053
2543.2	1,306,591.0000	1.4622	70,075.0015	4.6003
2543.3	1,204,141.0000	1.5346	71,540.3021	4.7841
2543.4	891,927.0000	1.9005	109,591.7455	4.9625
2544.1	1,065,966.0000	1.5354	74,890.0989	4.9288
2544.2	1,029,847.0000	1.5557	76,365.5450	5.2037
2544.3	781,490.0000	2.9447	77,764.5542	5.4272
2544.4	1,266,989.0000	2.8496	79,089.4684	5.3525
2545.1	1,423,098.0000	2.4369	79,374.8198	5.2793
2545.2	762,011.0000	4.0559	80,931.8251	5.1634
2545.3	560,736.0000	5.2538	82,654.0073	5.0780
2545.4	493,417.0000	7.9435	84,975.8900	5.2380
2546.1	602,831.0000	5.3350	87,543.5011	5.1640
2546.2	1,565,215.0000	2.1041	90,416.5637	5.0954
2546.3	2,135,387.0000	1.9080	93,334.5204	4.9845
2546.4	2,832,344.0000	1.4177	96,449.4670	4.7975
2547.1	2,470,529.0000	1.1915	149,667.8714	4.7298
2547.2	2,731,857.0000	1.1790	103,323.1836	4.8579
2547.3	2,361,907.0000	1.4433	107,077.8409	4.9813
2547.4	2,596,534.0000	1.6661	111,043.9883	4.8618

ที่มา: ^{1/} World Trade Atlas

^{2/} National Bureau of Statistics of China

ตารางผนวกที่ 4 ปริมาณการนำเข้าแผงวงจรไฟฟ้าจากจีนมาไทย ราคาโดยเปรียบเทียบ มูลค่า
ผลิตภัณฑ์มวลรวมภายในประเทศที่แท้จริงต่อหัวของไทย และอัตราแลกเปลี่ยน
เงินหยวนต่อเงินบาทช่วงไตรมาสที่ 1 ปี พ.ศ. 2542 ถึง ไตรมาสที่ 4 ปี พ.ศ. 2547

ปี (พ.ศ.)	QMI ^{1/} (หน่วย)	CPM1 ^{1/} (เท่า)	RGDP TH ^{2/} (ดอลลาร์สหรัฐฯ)	EX ^{2/} (CNY:THB)
2542.1	43,025,117.0000	0.2680	303,223,581.5109	0.2244
2542.2	82,106,436.0000	0.2255	285,677,994.8489	0.2241
2542.3	62,167,350.0000	0.3252	289,308,756.4510	0.2168
2542.4	69,850,022.0000	0.4218	302,767,513.5867	0.2144
2543.1	50,685,456.0000	0.2801	318,122,708.4604	0.2220
2543.2	66,438,028.0000	0.2512	294,179,359.8195	0.2174
2543.3	79,544,885.0000	0.2470	280,973,476.8210	0.2090
2543.4	83,591,395.0000	0.2076	284,744,604.5481	0.2015
2544.1	71,049,863.0000	0.2227	283,921,062.6040	0.2029
2544.2	48,958,665.0000	0.2446	260,633,407.4794	0.1922
2544.3	52,258,547.0000	0.2754	263,927,782.1233	0.1843
2544.4	52,303,806.0000	0.2160	286,549,488.1984	0.1868
2545.1	54,366,558.0000	0.4244	292,821,421.0630	0.1894
2545.2	54,973,729.0000	0.2693	288,966,941.4045	0.1937
2545.3	24,806,449.0000	0.3285	297,097,934.4093	0.1969
2545.4	40,034,727.0000	0.3547	312,708,665.3749	0.1909
2546.1	104,452,580.0000	0.1473	323,268,800.6807	0.1936
2546.2	59,237,582.0000	0.1968	314,947,499.1128	0.1963
2546.3	79,652,125.0000	0.1708	326,284,091.3284	0.2006
2546.4	67,656,610.0000	0.2506	371,456,317.7007	0.2084
2547.1	83,754,845.0000	0.2349	380,703,189.8445	0.2114
2547.2	88,141,964.0000	0.2717	357,810,936.5113	0.2058
2547.3	84,462,189.0000	0.2186	355,356,631.3569	0.2007
2547.4	60,477,953.0000	0.3174	394,990,531.7483	0.2057

ที่มา: ^{1/}World Trade Atlas

^{2/}ธนาคารแห่งประเทศไทย

ตารางผนวกที่ 5 ปริมาณการนำเข้าเครื่องรับวิทยุ โทรทัศน์ฯจากจีนมาไทย ราคาโดยเปรียบเทียบ
มูลค่าผลิตภัณฑ์มวลรวมภายในประเทศที่แท้จริงต่อหัวของไทย และอัตรา
แลกเปลี่ยนเงินหยวนต่อเงินบาทช่วงไตรมาสที่ 1 ปี พ.ศ. 2542 ถึง ไตรมาสที่ 4
ปี พ.ศ. 2547

ปี (พ.ศ.)	QM2 ^{1/} (หน่วย)	CPM2 ^{1/} (เท่า)	RGDP TH ^{2/} (ดอลลาร์สหรัฐฯ)	EX ^{2/} (CNY:THB)
2542.1	172,841.0000	1.1791	303,223,581.5109	0.2244
2542.2	217,336.0000	1.4692	285,677,994.8489	0.2241
2542.3	206,609.0000	1.3109	289,308,756.4510	0.2168
2542.4	380,013.0000	1.2023	302,767,513.5867	0.2144
2543.1	244,465.0000	1.8752	318,122,708.4604	0.2220
2543.2	298,425.0000	1.0320	294,179,359.8195	0.2174
2543.3	167,422.0000	1.7978	280,973,476.8210	0.2090
2543.4	275,500.0000	1.5808	284,744,604.5481	0.2015
2544.1	272,568.0000	1.3843	283,921,062.6040	0.2029
2544.2	271,251.0000	1.4845	260,633,407.4794	0.1922
2544.3	265,658.0000	1.0060	263,927,782.1233	0.1843
2544.4	224,554.0000	1.4209	286,549,488.1984	0.1868
2545.1	150,248.0000	1.3929	292,821,421.0630	0.1894
2545.2	117,352.0000	1.2679	288,966,941.4045	0.1937
2545.3	92,258.0000	1.3883	297,097,934.4093	0.1969
2545.4	268,637.0000	0.6773	312,708,665.3749	0.1909
2546.1	262,224.0000	0.5829	323,268,800.6807	0.1936
2546.2	139,263.0000	0.8919	314,947,499.1128	0.1963
2546.3	153,122.0000	0.7541	326,284,091.3284	0.2006
2546.4	378,434.0000	0.5353	371,456,317.7007	0.2084
2547.1	260,197.0000	0.7856	380,703,189.8445	0.2114
2547.2	381,856.0000	0.7754	357,810,936.5113	0.2058
2547.3	242,465.0000	1.0600	355,356,631.3569	0.2007
2547.4	442,146.0000	1.0131	394,990,531.7483	0.2057

ที่มา: ^{1/}World Trade Atlas

^{2/}ธนาคารแห่งประเทศไทย

ตารางผนวกที่ 6 ปริมาณการนำเข้าส่วนประกอบคอมพิวเตอร์จากจีนมาไทย ราคาโดยเปรียบเทียบ
มูลค่าผลิตภัณฑ์มวลรวมภายในประเทศที่แท้จริงต่อหัวของไทย และอัตรา
แลกเปลี่ยนเงินหยวนต่อเงินบาท ช่วงไตรมาสที่ 1 ปี พ.ศ. 2542 ถึง ไตรมาสที่ 4
ปี พ.ศ. 2547

ปี (พ.ศ.)	QM3 ^{1/} (กิโลกรัม)	CPM3 ^{1/} (เท่า)	RGDP TH ^{2/} (ดอลลาร์สหรัฐ)	EX ^{2/} (CNY:THB)
2542.1	628,093.0000	0.8072	303,223,581.5109	0.2244
2542.2	426,402.0000	1.9644	285,677,994.8489	0.2241
2542.3	895,715.0000	0.6429	289,308,756.4510	0.2168
2542.4	696,876.0000	0.6734	302,767,513.5867	0.2144
2543.1	852,396.0000	1.1618	318,122,708.4604	0.2220
2543.2	1,306,591.0000	0.3640	294,179,359.8195	0.2174
2543.3	1,204,141.0000	0.4236	280,973,476.8210	0.2090
2543.4	891,927.0000	0.4975	284,744,604.5481	0.2015
2544.1	1,065,966.0000	0.6662	283,921,062.6040	0.2029
2544.2	1,029,847.0000	0.6099	260,633,407.4794	0.1922
2544.3	781,490.0000	0.9814	263,927,782.1233	0.1843
2544.4	1,266,989.0000	0.7964	286,549,488.1984	0.1868
2545.1	1,423,098.0000	0.7471	292,821,421.0630	0.1894
2545.2	762,011.0000	1.9454	288,966,941.4045	0.1937
2545.3	560,736.0000	1.9570	297,097,934.4093	0.1969
2545.4	493,417.0000	2.2484	312,708,665.3749	0.1909
2546.1	602,831.0000	2.0584	323,268,800.6807	0.1936
2546.2	1,565,215.0000	1.2758	314,947,499.1128	0.1963
2546.3	2,135,387.0000	1.4305	326,284,091.3284	0.2006
2546.4	2,832,344.0000	0.7482	371,456,317.7007	0.2084
2547.1	2,470,529.0000	0.6807	380,703,189.8445	0.2114
2547.2	2,731,857.0000	0.7139	357,810,936.5113	0.2058
2547.3	2,361,907.0000	0.6812	355,356,631.3569	0.2007
2547.4	2,596,534.0000	0.7603	394,990,531.7483	0.2057

ที่มา: ^{1/} World Trade Atlas

^{2/} ธนาคารแห่งประเทศไทย