



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University  
All rights reserved

## ภาคผนวก ก

ตารางแสดง แหล่งนำเข้า ปลา แซ่เหียนจนแข็ง ไม่รวมเนื้อปลาแบบฟิลเล่ อื่นๆ ไม่รวมคั๊บและไซ้  
(HS: 030379) ที่สำคัญ 5 อันดับแรกของประเทศจีนในปี พ.ศ. 2547

ลำดับที่	ประเทศ		พ.ศ.2543	พ.ศ.2544	พ.ศ.2545	พ.ศ.2546	พ.ศ.2547	เฉลี่ย
1	นอร์เวย์	มูลค่า(ล้าน\$US)	25.43	36.64	37.83	41.82	47.29	37.80
		%การเปลี่ยนแปลง		44.10	3.22	10.56	13.09	17.74
		สัดส่วน(ร้อยละ)	13.92	18.35	18.81	18.06	17.27	17.28
2	รัสเซีย	มูลค่า(ล้าน\$US)	7.52	16.67	30.81	28.32	34.67	23.60
		%การเปลี่ยนแปลง		121.67	84.79	-8.08	22.42	55.20
		สัดส่วน(ร้อยละ)	4.12	8.35	15.32	12.23	12.66	10.54
3	อินเดีย	มูลค่า(ล้าน\$US)	56.51	48.05	30.63	17.95	21.19	34.87
		%การเปลี่ยนแปลง		-14.97	-36.25	-41.40	18.07	-18.64
		สัดส่วน(ร้อยละ)	30.93	24.07	15.23	7.75	7.74	17.14
4	ไทย	มูลค่า(ล้าน\$US)	15.47	6.51	6.33	6.32	19.01	10.73
		%การเปลี่ยนแปลง		-57.93	-2.73	-0.16	200.78	34.99
		สัดส่วน(ร้อยละ)	8.47	3.26	3.15	2.73	6.94	4.91
5	ไอซ์แลนด์	มูลค่า(ล้าน\$US)	7.40	13.07	8.06	12.98	18.39	11.98
		%การเปลี่ยนแปลง		76.51	-38.34	61.15	41.66	35.24
		สัดส่วน(ร้อยละ)	4.05	6.54	4.01	5.61	6.72	5.39
โลก		มูลค่า(ล้าน\$US)	182.73	199.66	201.09	231.52	273.80	217.76
		%การเปลี่ยนแปลง		9.27	0.72	15.13	18.26	10.84
		สัดส่วน(ร้อยละ)	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
Herfindahl-Hirschman Index (HHI)			0.13	0.11	0.10	0.07	0.08	-
Concentration Ratio (CR <sub>5</sub> )			58.27	57.31	55.51	44.35	44.62	-

ที่มา: คำนวณจากข้อมูล World Trade Atlas (2004)

ตารางแสดง แหล่งนำเข้า เนื้อปลาแบบฟิลเล และเนื้อปลาแบบอื่นๆ (ไม่รวมสด แช่เย็น หรือแช่เย็น  
จนแข็ง) (HS: 030490) ที่สำคัญ 5 อันดับแรกของประเทศจีนในปี พ.ศ. 2547

ลำดับที่	ประเทศ		พ.ศ.2543	พ.ศ.2544	พ.ศ.2545	พ.ศ.2546	พ.ศ.2547	เฉลี่ย
1	สหรัฐอเมริกา	มูลค่า(ล้าน\$US)	5.74	9.17	0.89	4.65	12.96	6.68
		%การเปลี่ยนแปลง		59.72	-90.25	420.13	178.71	142.08
		สัดส่วน(ร้อยละ)	47.50	59.18	9.23	26.27	51.16	38.67
2	ไทย	มูลค่า(ล้าน\$US)	0.95	1.72	3.35	3.27	2.90	2.44
		%การเปลี่ยนแปลง		80.86	95.00	-2.53	-11.32	40.50
		สัดส่วน(ร้อยละ)	7.87	11.10	34.62	18.47	11.44	16.70
3	เวียดนาม	มูลค่า(ล้าน\$US)	0.22	0.22	0.64	2.96	2.62	1.33
		%การเปลี่ยนแปลง		1.38	190.50	361.21	-11.42	135.42
		สัดส่วน(ร้อยละ)	1.80	1.43	6.63	16.73	10.35	7.39
4	เกาหลีใต้	มูลค่า(ล้าน\$US)	1.12	0.28	0.0	0.76	1.54	0.93
		%การเปลี่ยนแปลง		-75.31	-100.00		102.62	-24.23
		สัดส่วน(ร้อยละ)	9.28	1.79	0.00	4.31	6.09	4.29
5	แคนาดา	มูลค่า(ล้าน\$US)	0.06	0.35	0.12	1.19	1.44	0.63
		%การเปลี่ยนแปลง		459.68	-64.27	860.48	20.57	319.12
		สัดส่วน(ร้อยละ)	0.51	2.24	1.28	6.73	5.67	3.29
โลก		มูลค่า(ล้าน\$US)	12.09	15.50	9.69	17.70	25.33	16.06
		%การเปลี่ยนแปลง		28.20	-37.48	82.67	43.13	29.13
		สัดส่วน(ร้อยละ)	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
Herfindahl-Hirschman Index (HHI)			0.27	0.38	0.20	0.15	0.30	-
Concentration Ratio (CR <sub>4</sub> )			77.95	85.15	74.21	72.23	79.05	-

ที่มา: คำนวณจากข้อมูล World Trade Atlas (2004)

**ตารางแสดง** แหล่งนำเข้า กุ้งอื่นๆ (ไม่รวมร็อกเก็ตบสเตอร์และล็อบสเตอร์) แซ่เย็นจนแข็ง  
(HS:030613) ที่สำคัญ 5 อันดับแรกของประเทศจีนในปี พ.ศ. 2547

ลำดับที่	ประเทศ		พ.ศ.2543	พ.ศ.2544	พ.ศ.2545	พ.ศ.2546	พ.ศ.2547	เฉลี่ย
1	แคนาดา	มูลค่า(ล้าน\$US)	20.04	26.83	31.30	38.80	41.67	31.73
		%การเปลี่ยนแปลง		33.89	16.67	23.94	7.42	20.48
		สัดส่วน(ร้อยละ)	16.52	22.19	32.90	31.77	33.24	27.32
2	อินเดีย	มูลค่า(ล้าน\$US)	20.51	24.15	13.05	19.22	17.21	18.83
		%การเปลี่ยนแปลง		17.74	-45.95	47.27	-10.45	2.15
		สัดส่วน(ร้อยละ)	16.91	19.98	13.72	15.74	13.73	16.01
3	กรีนแลนด์	มูลค่า(ล้าน\$US)	3.98	6.85	8.06	17.84	13.86	10.12
		%การเปลี่ยนแปลง		71.98	17.62	121.36	-22.30	47.16
		สัดส่วน(ร้อยละ)	3.28	5.67	8.47	14.61	11.05	8.62
4	เดนมาร์ก	มูลค่า(ล้าน\$US)	8.15	6.60	11.97	10.98	8.91	9.32
		%การเปลี่ยนแปลง		-18.98	81.22	-8.28	-18.82	8.79
		สัดส่วน(ร้อยละ)	6.72	5.46	12.58	8.99	7.11	8.17
5	อินโดนีเซีย	มูลค่า(ล้าน\$US)	11.57	9.83	5.67	7.03	8.21	8.46
		%การเปลี่ยนแปลง		-15.02	-42.36	24.06	16.73	-4.15
		สัดส่วน(ร้อยละ)	9.53	8.13	5.95	5.76	6.54	7.18
โลก		มูลค่า(ล้าน\$US)	121.32	120.89	95.15	122.10	125.38	116.97
		%การเปลี่ยนแปลง		-0.36	-21.29	28.32	2.68	2.34
		สัดส่วน(ร้อยละ)	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
Herfindahl-Hirschman Index (HHI)			0.10	0.12	0.16	0.16	0.16	-
Concentration Ratio (CR <sub>5</sub> )			56.28	58.33	67.66	63.25	65.13	-

ที่มา: คำนวณจากข้อมูล World Trade Atlas (2004)

ตารางแสดง แหล่งนำเข้า กุ้งอื่นๆ (ไม่รวมร็อกล็อบสเตอร์และล็อบสเตอร์) ไม่แช่เย็นจนแข็ง  
(HS: 030623) ที่สำคัญ 5 อันดับแรกของประเทศจีนในปี พ.ศ. 2547

ลำดับที่	ประเทศ		พ.ศ.2543	พ.ศ.2544	พ.ศ.2545	พ.ศ.2546	พ.ศ.2547	เฉลี่ย
1	ไทย	มูลค่า(ล้าน\$US)	9.63	9.27	6.79	7.74	7.33	8.15
		%การเปลี่ยนแปลง		-3.76	-26.79	14.03	-5.31	-5.46
		สัดส่วน(ร้อยละ)	70.50	83.32	66.16	70.97	64.54	71.10
2	อินโดนีเซีย	มูลค่า(ล้าน\$US)	0.35	0.18	0.32	0.33	1.38	0.51
		%การเปลี่ยนแปลง		-49.44	78.77	4.06	314.71	87.03
		สัดส่วน(ร้อยละ)	2.59	1.61	3.12	3.05	12.17	4.51
3	กัมพูชา	มูลค่า(ล้าน\$US)	0.59	0.05	0.18	0.37	0.72	0.38
		%การเปลี่ยนแปลง		-92.36	291.11	111.93	93.30	101.00
		สัดส่วน(ร้อยละ)	4.31	0.40	1.72	3.42	6.35	3.24
4	ญี่ปุ่น	มูลค่า(ล้าน\$US)	0.001	0.001	1.17	0.61	0.65	0.48
		%การเปลี่ยนแปลง			116,500	-47.60	5.56	38,819.32
		สัดส่วน(ร้อยละ)	0.01	0.01	11.37	5.60	5.68	4.23
5	สิงคโปร์	มูลค่า(ล้าน\$US)	1.96	0.76	1.12	0.54	0.47	0.97
		%การเปลี่ยนแปลง		-61.52	48.87	-51.78	-13.47	-19.47
		สัดส่วน(ร้อยละ)	14.36	6.79	10.96	4.97	4.13	8.24
โลก	โลก	มูลค่า(ล้าน\$US)	13.66	11.12	10.26	10.90	11.35	11.46
		%การเปลี่ยนแปลง		-18.57	-7.81	6.31	4.12	-3.99
		สัดส่วน(ร้อยละ)	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
Herfindahl-Hirschman Index (HHI)			0.52	0.70	0.46	0.52	0.44	-
Concentration Ratio (CR <sub>4</sub> )			94.28	93.90	91.61	86.41	88.74	-

ที่มา: คำนวณจากข้อมูล World Trade Atlas (2004)

ตารางแสดง แหล่งนำเข้า ปลาหมึกกระดอง และปลาหมึกกล้วย (ที่นอกจากมีชีวิต สด หรือแช่เย็น)  
(HS: 030749) ที่สำคัญ 5 อันดับแรกของประเทศจีนในปี พ.ศ. 2547

ลำดับที่	ประเทศ		พ.ศ.2543	พ.ศ.2544	พ.ศ.2545	พ.ศ.2546	พ.ศ.2547	เฉลี่ย
1	เกาหลีใต้	มูลค่า(ล้าน\$US)	30.10	20.86	17.59	13.93	32.07	22.91
		%การเปลี่ยนแปลง		-30.70	-15.70	-20.81	130.27	15.77
		สัดส่วน(ร้อยละ)	22.79	18.30	15.27	15.20	19.05	18.12
2	เกาหลีเหนือ	มูลค่า(ล้าน\$US)	0.01	0.11	4.49	4.00	28.98	7.52
		%การเปลี่ยนแปลง		723.08	4,098.13	-11.04	625.13	1,358.82
		สัดส่วน(ร้อยละ)	0.01	0.09	3.90	4.36	17.22	5.12
3	เปรู	มูลค่า(ล้าน\$US)	1.82	0.93	9.52	9.13	28.88	10.05
		%การเปลี่ยนแปลง		-48.76	923.33	-4.05	216.23	271.69
		สัดส่วน(ร้อยละ)	1.37	0.82	8.26	9.96	17.16	8.08
4	นิวซีแลนด์	มูลค่า(ล้าน\$US)	0.75	0.86	4.39	5.12	13.97	5.02
		%การเปลี่ยนแปลง		14.82	410.00	16.78	172.67	153.57
		สัดส่วน(ร้อยละ)	0.57	0.75	3.81	5.59	8.30	3.80
5	สหรัฐอเมริกา	มูลค่า(ล้าน\$US)	22.75	23.79	18.66	8.02	10.77	16.80
		%การเปลี่ยนแปลง		4.56	-21.55	-57.03	34.35	-9.92
		สัดส่วน(ร้อยละ)	17.22	20.86	16.20	8.75	6.40	13.89
โลก		มูลค่า(ล้าน\$US)	132.09	114.01	115.16	91.65	168.31	124.24
		%การเปลี่ยนแปลง		-13.69	1.01	-20.42	83.65	12.64
		สัดส่วน(ร้อยละ)	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
Herfindahl-Hirschman Index (HHI)			0.12	0.12	0.08	0.08	0.11	-
Concentration Ratio (CR <sub>4</sub> )			62.61	67.87	48.30	46.49	61.73	-

ที่มา: คำนวณจากข้อมูล World Trade Atlas (2004)

ตารางแสดง แหล่งนำเข้า พืชมีชีวิตอื่นๆ(รวมราก) ส่วนใหญ่เป็นกล้วยไม้ (HS: 060290) ที่สำคัญ 5 อันดับแรกของประเทศจีนในปี พ.ศ. 2547

ลำดับที่	ประเทศ		พ.ศ.2543	พ.ศ.2544	พ.ศ.2545	พ.ศ.2546	พ.ศ.2547	เฉลี่ย
1	ไทย	มูลค่า(ล้าน\$US)	0.15	0.33	1.25	4.06	5.78	2.31
		%การเปลี่ยนแปลง		116.67	284.92	224.30	42.57	167.11
		สัดส่วน(ร้อยละ)	1.41	2.93	8.30	19.94	26.34	11.78
2	ไต้หวัน	มูลค่า(ล้าน\$US)	3.66	3.31	3.99	5.18	4.19	4.06
		%การเปลี่ยนแปลง		-9.60	20.61	29.85	-19.01	5.46
		สัดส่วน(ร้อยละ)	34.39	29.76	26.43	25.43	19.09	27.02
3	เนเธอร์แลนด์	มูลค่า(ล้าน\$US)	2.89	3.45	3.97	4.33	3.92	3.71
		%การเปลี่ยนแปลง		19.41	15.07	9.07	-9.42	8.53
		สัดส่วน(ร้อยละ)	27.18	31.07	26.33	21.28	17.87	24.75
4	เกาหลีใต้	มูลค่า(ล้าน\$US)	1.32	1.28	2.02	2.31	2.07	1.80
		%การเปลี่ยนแปลง		-2.59	57.77	14.50	-10.50	14.79
		สัดส่วน(ร้อยละ)	12.37	11.53	13.40	11.37	9.43	11.62
5	สหรัฐอเมริกา	มูลค่า(ล้าน\$US)	1.04	0.64	0.68	0.68	1.68	0.94
		%การเปลี่ยนแปลง		-38.93	7.06	-0.59	147.79	28.83
		สัดส่วน(ร้อยละ)	9.81	5.74	4.52	3.33	7.65	6.21
โลก		มูลค่า(ล้าน\$US)	10.63	11.11	15.08	20.35	21.96	15.82
		%การเปลี่ยนแปลง		4.47	35.79	34.94	7.88	20.77
		สัดส่วน(ร้อยละ)	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
Herfindahl-Hirschman Index (HHI)			0.22	0.21	0.17	0.17	0.16	-
Concentration Ratio (CR <sub>4</sub> )			83.76	78.10	70.68	78.02	72.74	-

ที่มา: คำนวณจากข้อมูล World Trade Atlas (2004)

**ตารางแสดง** แหล่งนำเข้า ดอกไม้สดชนิดที่เหมาะสมสำหรับจัดทำเป็นช่อดอกไม้หรือเพื่อการประดับ  
(HS: 060310) ที่สำคัญ 4 อันดับแรกของประเทศจีนในปี พ.ศ. 2547

ลำดับที่	ประเทศ		พ.ศ.2543	พ.ศ.2544	พ.ศ.2545	พ.ศ.2546	พ.ศ.2547	เฉลี่ย
1	ไทย	มูลค่า(ล้าน\$US)	0.18	0.31	0.58	0.76	1.04	0.57
		%การเปลี่ยนแปลง		70.11	84.66	31.83	35.83	55.61
		สัดส่วน(ร้อยละ)	26.86	54.62	74.48	86.99	88.46	66.28
2	เนเธอร์แลนด์	มูลค่า(ล้าน\$US)	0.41	0.20	0.12	0.09	0.11	0.19
		%การเปลี่ยนแปลง		-51.46	-37.69	-26.61	18.68	-24.27
		สัดส่วน(ร้อยละ)	59.85	34.73	15.98	10.39	9.23	26.04
3	นิวซีแลนด์	มูลค่า(ล้าน\$US)	0.0	0.0	0.001	0.003	0.01	0.01
		%การเปลี่ยนแปลง				200	333.33	266.67
		สัดส่วน(ร้อยละ)	0.0	0.0	0.13	0.34	1.11	0.32
4	ญี่ปุ่น	มูลค่า(ล้าน\$US)	0.001	0.0	0.003	0.001	0.01	0.003
		%การเปลี่ยนแปลง		-100.00		-66.67	400	77.78
		สัดส่วน(ร้อยละ)	0.15	0.0	0.39	0.11	0.43	0.21
โลก		มูลค่า(ล้าน\$US)	0.69	0.57	0.78	0.88	1.17	0.82
		%การเปลี่ยนแปลง		-16.35	35.43	12.89	33.56	16.38
		สัดส่วน(ร้อยละ)	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
Herfindahl-Hirschman Index (HHI)			0.43	0.42	0.58	0.77	0.79	-
Concentration Ratio (CR <sub>4</sub> )			93.87	94.42	96.26	99.32	99.23	-

ที่มา: คำนวณจากข้อมูล World Trade Atlas (2004)



ตารางแสดง แหล่งนำเข้า มันสำปะหลัง (HS: 071410) ที่สำคัญ 3 อันดับแรกของประเทศจีนใน  
ปี พ.ศ. 2547

ลำดับที่	ประเทศ		พ.ศ.2543	พ.ศ.2544	พ.ศ.2545	พ.ศ.2546	พ.ศ.2547	เฉลี่ย
1	ไทย	มูลค่า(ล้าน\$US)	4.86	125.00	113.47	150.26	273.15	133.35
		%การเปลี่ยนแปลง		2,469.84	-9.22	32.42	81.79	643.71
		สัดส่วน(ร้อยละ)	22.04	81.54	79.37	77.18	79.44	67.92
2	เวียดนาม	มูลค่า(ล้าน\$US)	3.24	13.22	18.59	40.62	49.49	25.03
		%การเปลี่ยนแปลง		308.56	40.59	118.55	21.83	122.38
		สัดส่วน(ร้อยละ)	14.67	8.62	13.00	20.87	14.39	14.31
3	อินโดนีเซีย	มูลค่า(ล้าน\$US)	13.96	15.01	10.89	3.80	21.19	12.97
		%การเปลี่ยนแปลง		7.48	-27.42	-65.15	458.37	93.32
		สัดส่วน(ร้อยละ)	63.28	9.79	7.62	1.95	6.16	17.76
โลก		มูลค่า(ล้าน\$US)	22.07	153.30	142.96	194.67	343.83	171.37
		%การเปลี่ยนแปลง		594.77	-6.74	36.17	76.62	175.20
		สัดส่วน(ร้อยละ)	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
Herfindahl-Hirschman Index (HHI)			0.47	0.68	0.65	0.64	0.66	-
Concentration Ratio (CR <sub>4</sub> )			100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	-

ที่มา: คำนวณจากข้อมูล World Trade Atlas (2004)

ตารางแสดง แหล่งนำเข้า กัญชา รวมถึงกัญชา สดหรือแห้ง (HS: 080300) ที่สำคัญ 5 อันดับแรกของ  
ประเทศจีนในปี พ.ศ. 2547

ลำดับที่	ประเทศ		พ.ศ.2543	พ.ศ.2544	พ.ศ.2545	พ.ศ.2546	พ.ศ.2547	เฉลี่ย
1	ฟิลิปปินส์	มูลค่า(ล้าน\$US)	72.14	62.94	61.92	78.56	79.58	71.03
		%การเปลี่ยนแปลง		-12.75	-1.62	26.86	1.31	3.45
		สัดส่วน(ร้อยละ)	42.62	64.06	82.19	85.24	85.17	71.86
2	เอกวาดอร์	มูลค่า(ล้าน\$US)	74.27	24.65	8.38	9.18	8.23	24.94
		%การเปลี่ยนแปลง		-66.81	-66.01	9.59	-10.31	-33.39
		สัดส่วน(ร้อยละ)	43.88	25.09	11.12	9.96	8.81	19.77
3	เวียดนาม	มูลค่า(ล้าน\$US)	0.26	2.49	2.07	3.84	3.66	2.46
		%การเปลี่ยนแปลง		849.24	-16.81	85.50	-4.64	228.32
		สัดส่วน(ร้อยละ)	0.15	2.53	2.75	4.16	3.92	2.70
4	ไทย	มูลค่า(ล้าน\$US)	0.18	0.16	0.24	0.55	1.94	0.61
		%การเปลี่ยนแปลง		-11.67	47.80	134.47	252.09	105.67
		สัดส่วน(ร้อยละ)	0.11	0.16	0.31	0.60	2.08	0.65
5	อินโดนีเซีย	มูลค่า(ล้าน\$US)	0.06	0.0	0.0	0.0	0.02	0.04
		%การเปลี่ยนแปลง		-100.00				-100.00
		สัดส่วน(ร้อยละ)	0.03	0.0	0.0	0.0	0.02	0.03
โลก		มูลค่า(ล้าน\$US)	169.26	98.25	75.34	92.16	93.44	105.69
		%การเปลี่ยนแปลง		-41.96	-23.32	22.32	1.39	-10.39
		สัดส่วน(ร้อยละ)	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
Herfindahl-Hirschman Index (HHI)			0.39	0.48	0.69	0.74	0.74	-
Concentration Ratio (CR <sub>4</sub> )			99.69	98.64	99.64	99.96	99.98	-

ที่มา: คำนวณจากข้อมูล World Trade Atlas (2004)

ตารางแสดง แหล่งนำเข้า ฝรั่ง มะม่วง และมังคุด (HS: 080450) ที่สำคัญ 5 อันดับแรกของ  
ประเทศจีนในปี พ.ศ. 2547

ลำดับที่	ประเทศ		พ.ศ.2543	พ.ศ.2544	พ.ศ.2545	พ.ศ.2546	พ.ศ.2547	เฉลี่ย
1	ไทย	มูลค่า(ล้าน\$US)	5.14	9.06	8.88	15.24	29.55	13.57
		%การเปลี่ยนแปลง		76.03	-1.93	71.61	93.93	59.91
		สัดส่วน(ร้อยละ)	54.46	80.57	58.45	73.24	79.08	69.16
2	ฟิลิปปินส์	มูลค่า(ล้าน\$US)	2.38	1.15	3.08	2.93	4.70	2.85
		%การเปลี่ยนแปลง		-51.62	167.33	-4.65	60.09	42.79
		สัดส่วน(ร้อยละ)	25.19	10.24	20.25	14.10	12.57	16.47
3	เวียดนาม	มูลค่า(ล้าน\$US)	0.41	0.82	2.91	1.76	2.17	1.61
		%การเปลี่ยนแปลง		102.22	254.95	-39.59	23.29	85.22
		สัดส่วน(ร้อยละ)	4.29	7.29	19.14	8.44	5.79	8.99
4	ไต้หวัน	มูลค่า(ล้าน\$US)	0.11	0.15	0.23	0.88	0.60	0.39
		%การเปลี่ยนแปลง		42.45	54.97	274.79	-32.16	85.01
		สัดส่วน(ร้อยละ)	1.12	1.34	1.54	4.21	1.59	1.96
5	มาเลเซีย	มูลค่า(ล้าน\$US)	0.01	0.003	0.0	0.0	0.31	0.10
		%การเปลี่ยนแปลง		-40.00	-100.00			-70.00
		สัดส่วน(ร้อยละ)	0.05	0.03	0.0	0.0	0.82	0.30
โลก		มูลค่า(ล้าน\$US)	9.45	11.24	15.19	20.81	37.37	18.81
		%การเปลี่ยนแปลง		18.97	35.18	36.96	79.61	42.68
		สัดส่วน(ร้อยละ)	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
Herfindahl-Hirschman Index (HHI)			0.38	0.67	0.42	0.57	0.64	-
Concentration Ratio (CR <sub>4</sub> )			98.33	99.45	99.38	99.99	99.03	-

ที่มา: คำนวณจากข้อมูล World Trade Atlas (2004)

ตารางแสดง แหล่งนำเข้า ที่เรียนสด (HS: 081060) ที่สำคัญ 5 อันดับแรกของประเทศจีนใน  
ปี พ.ศ. 2547

ลำดับที่	ประเทศ		พ.ศ.2545	พ.ศ.2546	พ.ศ.2547	เฉลี่ย
1	ไทย	มูลค่า(ล้าน\$US)	26.24	40.49	52.50	39.74
		%การเปลี่ยนแปลง		54.31	29.67	41.99
		สัดส่วน(ร้อยละ)	99.87	99.99	100.00	99.95
2	มาเลเซีย	มูลค่า(ล้าน\$US)	0.001			0.001
		%การเปลี่ยนแปลง		-100.00		-100.00
		สัดส่วน(ร้อยละ)	0.004	0.00	0.0	0.004
3	เวียดนาม	มูลค่า(ล้าน\$US)		0.005		0.005
		%การเปลี่ยนแปลง			-100.00	-100.00
		สัดส่วน(ร้อยละ)	0.0	0.01	0.0	0.01
4	ซิติ	มูลค่า(ล้าน\$US)	0.013			0.013
		%การเปลี่ยนแปลง		-100.00		-100.00
		สัดส่วน(ร้อยละ)	0.05	0.00	0.0	0.05
5	สหรัฐอเมริกา	มูลค่า(ล้าน\$US)	0.019			0.019
		%การเปลี่ยนแปลง		-100.00		-100.00
		สัดส่วน(ร้อยละ)	0.07	0.0	0.0	0.07
โลก		มูลค่า(ล้าน\$US)	26.27	40.49	52.50	39.76
		%การเปลี่ยนแปลง		54.14	29.65	41.90
		สัดส่วน(ร้อยละ)	100.00	100.00	100.00	100.00
Herfindahl-Hirschman Index (HHI)			1.00	1.00	1.00	-
Concentration Ratio (CR <sub>5</sub> )			100.00	100.00	100.00	-

ที่มา: คำนวณจากข้อมูล World Trade Atlas (2004)

**ตารางแสดง แหล่งนำเข้าผลไม้สดอื่นๆ(ลำไย ส้ม ลิ้นจี่ เงาะ สับปะรด) (HS: 081090) ที่สำคัญ 5 อันดับแรกของประเทศจีนในปี พ.ศ. 2547**

ลำดับที่	ประเทศ		พ.ศ.2543	พ.ศ.2544	พ.ศ.2545	พ.ศ.2546	พ.ศ.2547	เฉลี่ย
1	ไทย	มูลค่า(ล้าน\$US)	51.41	61.95	32.13	19.55	68.71	46.75
		%การเปลี่ยนแปลง		20.50	-48.14	-39.16	251.55	46.19
		สัดส่วน(ร้อยละ)	97.67	77.54	56.77	32.35	82.88	69.44
2	เวียดนาม	มูลค่า(ล้าน\$US)	0.14	17.15	23.83	39.91	13.36	18.88
		%การเปลี่ยนแปลง		12,416	38.97	67.46	-66.53	3,114.17
		สัดส่วน(ร้อยละ)	0.26	21.46	42.11	66.06	16.11	29.20
3	ไต้หวัน	มูลค่า(ล้าน\$US)	0.56	0.67	0.61	0.95	0.83	0.72
		%การเปลี่ยนแปลง		21.01	-9.94	56.67	-12.30	13.86
		สัดส่วน(ร้อยละ)	1.06	0.84	1.07	1.57	1.01	1.11
4	มาเลเซีย	มูลค่า(ล้าน\$US)	0.41	0.02	0.0	0.01	0.0	0.14
		%การเปลี่ยนแปลง		-96.10	-100.00		-60.00	-85.37
		สัดส่วน(ร้อยละ)	0.78	0.02	0.0	0.01	0.0	0.27
5	สหรัฐอเมริกา	มูลค่า(ล้าน\$US)	0.04	0.07	0.02	0.0	0.001	0.03
		%การเปลี่ยนแปลง		89.47	-75.00	-100.00		-28.51
		สัดส่วน(ร้อยละ)	0.07	0.09	0.03	0.0	0.001	0.05
	โลก	มูลค่า(ล้าน\$US)	52.63	79.90	56.59	60.41	82.91	66.49
		%การเปลี่ยนแปลง		51.80	-29.17	6.76	37.23	16.65
		สัดส่วน(ร้อยละ)	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
Herfindahl-Hirschman Index (HHI)			0.95	0.65	0.50	0.54	0.71	-
Concentration Ratio (CR <sub>4</sub> )			99.77	99.93	99.99	99.99	100.00	-

ที่มา: คำนวณจากข้อมูล World Trade Atlas (2004)

**ตารางแสดง แหล่งนำเข้าผลไม้แห้งยกเว้นประเภท0801-0806 (ส่วนใหญ่เป็นลำไยแห้ง)**

(HS: 081340) ที่สำคัญ 5 อันดับแรกของประเทศจีนในปี พ.ศ. 2547

ลำดับที่	ประเทศ		พ.ศ.2543	พ.ศ.2544	พ.ศ.2545	พ.ศ.2546	พ.ศ.2547	เฉลี่ย
1	ไทย	มูลค่า(ล้าน\$US)	3.57	0.62	1.60	5.87	27.32	7.79
		%การเปลี่ยนแปลง		-82.56	156.43	268.09	365.30	176.82
		สัดส่วน(ร้อยละ)	15.33	2.75	6.07	24.65	93.66	28.49
2	พม่า	มูลค่า(ล้าน\$US)	8.97	7.57	7.37	10.81	1.39	7.22
		%การเปลี่ยนแปลง		-15.61	-2.60	46.69	-87.18	-14.68
		สัดส่วน(ร้อยละ)	38.55	33.42	28.05	45.38	4.75	30.03
3	เวียดนาม	มูลค่า(ล้าน\$US)	8.94	14.19	17.21	7.10	0.17	9.52
		%การเปลี่ยนแปลง		58.78	21.26	-58.77	-97.67	-19.10
		สัดส่วน(ร้อยละ)	38.43	62.69	65.50	29.78	0.57	39.39
4	ออสเตรเลีย	มูลค่า(ล้าน\$US)	0.0	0.0	0.03	0.0	0.09	0.06
		%การเปลี่ยนแปลง				-100.00		-100.00
		สัดส่วน(ร้อยละ)	0.0	0.0	0.13	0.0	0.31	0.22
5	สหรัฐอเมริกา	มูลค่า(ล้าน\$US)	0.02	0.1	0.01	0.02	0.07	0.04
		%การเปลี่ยนแปลง		533.33	-88.42	90.91	238.10	193.48
		สัดส่วน(ร้อยละ)	0.06	0.42	0.04	0.09	0.24	0.17
โลก		มูลค่า(ล้าน\$US)	23.26	22.64	26.27	23.82	29.17	25.03
		%การเปลี่ยนแปลง		-2.67	16.04	-9.33	22.44	6.62
		สัดส่วน(ร้อยละ)	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
Herfindahl-Hirschman Index (HHI)			0.32	0.51	0.51	0.36	0.88	-
Concentration Ratio (CR <sub>4</sub> )			92.67	99.28	99.75	99.90	99.29	-

ที่มา: คำนวณจากข้อมูล World Trade Atlas (2004)

**ตารางแสดง** แหล่งนำเข้าข้าวที่สีบ้างแล้วหรือทั้งหมด จะขัดหรือไม่ขัดก็ตาม (HS: 100630) ที่  
สำคัญ 5 อันดับแรกของประเทศจีนในปี พ.ศ. 2547

ลำดับที่	ประเทศ		พ.ศ.2543	พ.ศ.2544	พ.ศ.2545	พ.ศ.2546	พ.ศ.2547	เฉลี่ย
1	ไทย	มูลค่า(ล้าน\$US)	112.33	98.41	78.87	95.78	242.34	125.54
		%การเปลี่ยนแปลง		-12.40	-19.86	21.44	153.02	35.55
		สัดส่วน(ร้อยละ)	99.77	99.70	99.86	99.97	97.32	99.32
2	เวียดนาม	มูลค่า(ล้าน\$US)	0.0	0.0	0.0	0.02	6.48	3.25
		%การเปลี่ยนแปลง					32,280	32,280
		สัดส่วน(ร้อยละ)	0.0	0.0	0.0	0.02	2.60	1.31
3	ลาว	มูลค่า(ล้าน\$US)	0.0	0.12	0.06	0.0	0.11	0.10
		%การเปลี่ยนแปลง			-52.07	-100.00		-76.03
		สัดส่วน(ร้อยละ)	0.0	0.12	0.07	0.0	0.04	0.08
4	สหรัฐอเมริกา	มูลค่า(ล้าน\$US)	0.19	0.08	0.0	0.0	0.07	0.11
		%การเปลี่ยนแปลง		-56.91	-100.00			-78.46
		สัดส่วน(ร้อยละ)	0.17	0.08	0.0	0.0	0.03	0.09
5	ญี่ปุ่น	มูลค่า(ล้าน\$US)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.03	0.03
		%การเปลี่ยนแปลง						
		สัดส่วน(ร้อยละ)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.01	0.01
โลก		มูลค่า(ล้าน\$US)	112.59	98.70	78.98	95.81	249.02	127.02
		%การเปลี่ยนแปลง		-12.33	-19.99	21.31	159.91	37.23
		สัดส่วน(ร้อยละ)	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
Herfindahl-Hirschman Index (HHI)			0.99	0.99	0.99	0.99	0.95	-
Concentration Ratio (CR <sub>4</sub> )			99.99	99.95	99.99	99.99	99.99	-

ที่มา: คำนวณจากข้อมูล World Trade Atlas (2004)

Copyright © by Chiang Mai University

All rights reserved

ตารางแสดง แหล่งนำเข้า ปลาขี้ขาว (HS: 100640) ที่สำคัญ 3 อันดับแรกของประเทศจีน  
ในปี พ.ศ. 2547

ลำดับที่	ประเทศ		พ.ศ.2543	พ.ศ.2544	พ.ศ.2545	พ.ศ.2546	พ.ศ.2547	เฉลี่ย
1	ไทย	มูลค่า(ล้าน\$US)	0.0	0.0	0.0	0.761	3.657	2.21
		%การเปลี่ยนแปลง					380.552	380.55
		สัดส่วน(ร้อยละ)	0.0	0.0	0.0	99.869	100.000	99.93
2	เวียดนาม	มูลค่า(ล้าน\$US)	0.0	0.0	0.0	0.001	0.0	0.001
		%การเปลี่ยนแปลง					-100	-100
		สัดส่วน(ร้อยละ)	0.0	0.0	0.0	0.131	0.0	0.131
3	สหรัฐอเมริกา	มูลค่า(ล้าน\$US)	0.046	0.0	0.0	0.0	0.0	0.046
		%การเปลี่ยนแปลง		-100				-100
		สัดส่วน(ร้อยละ)	100	0.0	0.0	0.0	0.0	100
	โลก	มูลค่า(ล้าน\$US)	0.046	0.0	0.0	0.762	3.657	1.488
		%การเปลี่ยนแปลง		-100			379.921	139.961
		สัดส่วน(ร้อยละ)	100	0.0	0.0	100.00	100.00	100
Herfindahl-Hirschman Index (HHI)			1			0.997	1	-
Concentration Ratio (CR <sub>4</sub> )			100.00			100.00	100.00	-

ที่มา: คำนวณจากข้อมูล World Trade Atlas (2004)



**ตารางแสดง** แหล่งนำเข้า สตวรรษทำจากมันสำปะหลัง (HS: 110814) ที่สำคัญ 5 อันดับแรกของ  
ประเทศจีนในปี พ.ศ. 2547

ลำดับที่	ประเทศ		พ.ศ.2543	พ.ศ.2544	พ.ศ.2545	พ.ศ.2546	พ.ศ.2547	เฉลี่ย
1	ไทย	มูลค่า(ล้าน\$US)	9.80	16.50	30.96	45.33	66.05	33.73
		%การเปลี่ยนแปลง		68.30	87.64	46.41	45.72	62.02
		สัดส่วน(ร้อยละ)	46.39	51.23	49.66	46.65	46.45	48.08
2	เวียดนาม	มูลค่า(ล้าน\$US)	3.17	9.80	13.76	29.09	43.67	19.90
		%การเปลี่ยนแปลง		209.57	40.31	111.50	50.10	102.87
		สัดส่วน(ร้อยละ)	14.99	30.44	22.07	29.94	30.71	25.63
3	อินโดนีเซีย	มูลค่า(ล้าน\$US)	0.16	0.02	0.01	0.004	23.03	4.65
		%การเปลี่ยนแปลง		-90.85	-20.00	-66.67	575,700	143,880
		สัดส่วน(ร้อยละ)	0.78	0.05	0.02	0.00	16.20	3.41
4	เนเธอร์แลนด์	มูลค่า(ล้าน\$US)	1.69	1.92	5.96	8.44	4.03	4.41
		%การเปลี่ยนแปลง		13.93	209.99	41.69	-52.23	53.35
		สัดส่วน(ร้อยละ)	7.98	5.97	9.56	8.69	2.84	7.01
5	โปแลนด์	มูลค่า(ล้าน\$US)	0.17	0.95	5.54	8.38	2.35	3.48
		%การเปลี่ยนแปลง		444.25	485.01	51.25	-71.97	227.13
		สัดส่วน(ร้อยละ)	0.82	2.94	8.89	8.62	1.65	4.59
โลก		มูลค่า(ล้าน\$US)	21.13	32.21	62.34	97.17	142.20	71.01
		%การเปลี่ยนแปลง		52.40	93.57	55.86	46.34	62.04
		สัดส่วน(ร้อยละ)	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
Herfindahl-Hirschman Index (HHI)			0.26	0.36	0.32	0.32	0.34	-
Concentration Ratio (CR <sub>4</sub> )			78.21	91.26	90.17	93.90	96.20	-

ที่มา: คำนวณจากข้อมูล World Trade Atlas (2004)

**ตารางแสดง** แหล่งนำเข้า สดาร์ชอื่นๆ (นอกจากที่ทำจากข้าวสาลี ข้าวโพด มันฝรั่ง และ  
มันสำปะหลัง) (HS: 110819) ที่สำคัญ 5 อันดับแรกของประเทศจีนในปี พ.ศ. 2547

ลำดับที่	ประเทศ		พ.ศ.2543	พ.ศ.2544	พ.ศ.2545	พ.ศ.2546	พ.ศ.2547	เฉลี่ย
1	ญี่ปุ่น	มูลค่า(ล้าน\$US)	0.79	1.32	1.09	1.35	2.05	1.32
		%การเปลี่ยนแปลง		67.64	-17.26	23.79	51.59	31.44
		สัดส่วน(ร้อยละ)	30.16	45.95	40.07	41.81	52.51	42.10
2	ไทย	มูลค่า(ล้าน\$US)	1.18	1.27	0.94	0.96	1.23	1.12
		%การเปลี่ยนแปลง		7.10	-25.65	1.70	28.18	2.83
		สัดส่วน(ร้อยละ)	45.27	44.07	34.53	29.60	31.44	36.98
3	เบลเยียม	มูลค่า(ล้าน\$US)	0.0	0.01	0.14	0.30	0.18	0.13
		%การเปลี่ยนแปลง			1477.78	108.45	-39.19	515.68
		สัดส่วน(ร้อยละ)	0.0	0.31	5.21	9.15	4.61	3.85
4	สหรัฐอเมริกา	มูลค่า(ล้าน\$US)	0.14	0.10	0.19	0.16	0.14	0.14
		%การเปลี่ยนแปลง		-30.00	95.92	-18.75	-11.54	8.91
		สัดส่วน(ร้อยละ)	5.36	3.41	7.04	4.82	3.53	4.83
5	เนเธอร์แลนด์	มูลค่า(ล้าน\$US)	0.07	0.03	0.13	0.27	0.10	0.12
		%การเปลี่ยนแปลง		-57.75	340.00	103.03	-63.06	80.56
		สัดส่วน(ร้อยละ)	2.72	1.04	4.84	8.28	2.53	3.88
โลก		มูลค่า(ล้าน\$US)	2.61	2.88	2.73	3.24	3.91	3.07
		%การเปลี่ยนแปลง		10.03	-5.11	18.62	20.70	11.06
		สัดส่วน(ร้อยละ)	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
Herfindahl-Hirschman Index (HHI)			0.31	0.41	0.29	0.28	0.38	-
Concentration Ratio (CR <sub>4</sub> )			86.26	94.61	86.84	88.84	92.09	-

ที่มา: คำนวณจากข้อมูล World Trade Atlas (2004)

ตารางแสดง แหล่งนำเข้า เดกซ์ทรีน และโมดิไฟด์สตาร์ชอื่นๆ (HS: 350510) ที่สำคัญ 5 อันดับ  
แรกของประเทศจีนในปี พ.ศ. 2547

ลำดับที่	ประเทศ		พ.ศ.2543	พ.ศ.2544	พ.ศ.2545	พ.ศ.2546	พ.ศ.2547	เฉลี่ย
1	ไทย	มูลค่า(ล้าน\$US)	28.76	23.51	31.55	36.88	46.94	33.53
		%การเปลี่ยนแปลง		-18.27	34.20	16.90	27.26	15.02
		สัดส่วน(ร้อยละ)	53.30	49.00	55.39	54.86	52.65	53.04
2	สหรัฐอเมริกา	มูลค่า(ล้าน\$US)	1.43	4.08	4.65	8.54	10.89	5.92
		%การเปลี่ยนแปลง		185.12	14	83.68	27.47	77.57
		สัดส่วน(ร้อยละ)	2.65	8.50	8.17	12.71	12.22	8.85
3	ญี่ปุ่น	มูลค่า(ล้าน\$US)	1.68	1.86	2.14	3.19	5.43	2.86
		%การเปลี่ยนแปลง		10.61	15.09	49.37	70.15	36.31
		สัดส่วน(ร้อยละ)	3.11	3.87	3.75	4.74	6.09	4.31
4	ไต้หวัน	มูลค่า(ล้าน\$US)	2.10	2.41	4.46	2.93	3.85	3.15
		%การเปลี่ยนแปลง		15.17	84.84	-34.38	31.32	24.24
		สัดส่วน(ร้อยละ)	3.88	5.03	7.83	4.36	4.31	5.08
5	อินโดนีเซีย	มูลค่า(ล้าน\$US)	0.81	0.65	1.80	2.40	3.84	1.90
		%การเปลี่ยนแปลง		-20.22	178.67	33.06	59.86	62.84
		สัดส่วน(ร้อยละ)	1.50	1.35	3.17	3.57	4.30	2.78
โลก		มูลค่า(ล้าน\$US)	53.97	47.98	56.96	67.23	89.15	63.06
		%การเปลี่ยนแปลง		-11.09	18.71	18.04	32.60	14.56
		สัดส่วน(ร้อยละ)	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
Herfindahl-Hirschman Index (HHI)			0.32	0.27	0.33	0.33	0.30	-
Concentration Ratio (CR <sub>4</sub> )			81.24	75.90	79.72	76.66	75.27	-

ที่มา: คำนวณจากข้อมูล World Trade Atlas (2004)

ตารางแสดง แหล่งนำเข้า เมล็ดพืชผัก (HS: 120991) ที่สำคัญ 5 อันดับแรกของประเทศจีน  
ในปี พ.ศ. 2547

ลำดับที่	ประเทศ		พ.ศ.2543	พ.ศ.2544	พ.ศ.2545	พ.ศ.2546	พ.ศ.2547	เฉลี่ย
1	ญี่ปุ่น	มูลค่า(ล้าน\$US)	16.10	7.19	7.96	8.85	11.73	10.37
		%การเปลี่ยนแปลง		-55.34	10.61	11.21	32.56	-0.24
		สัดส่วน(ร้อยละ)	46.06	30.58	28.84	26.92	30.01	32.48
2	เนเธอร์แลนด์	มูลค่า(ล้าน\$US)	0.60	1.42	2.46	4.07	5.16	2.74
		%การเปลี่ยนแปลง		138.02	72.98	65.62	26.68	75.82
		สัดส่วน(ร้อยละ)	1.71	6.04	8.91	12.39	13.20	8.45
3	สหรัฐอเมริกา	มูลค่า(ล้าน\$US)	5.05	3.41	3.11	4.57	4.56	4.14
		%การเปลี่ยนแปลง		-32.42	-8.74	46.82	-0.24	1.35
		สัดส่วน(ร้อยละ)	14.43	14.50	11.28	13.90	11.66	13.16
4	อิสราเอล	มูลค่า(ล้าน\$US)	1.78	2.01	2.34	3.32	3.44	2.58
		%การเปลี่ยนแปลง		12.67	16.42	41.84	3.56	18.62
		สัดส่วน(ร้อยละ)	5.10	8.55	8.48	10.10	8.79	8.21
5	เกาหลีใต้	มูลค่า(ล้าน\$US)	2.90	2.90	3.85	3.61	3.12	3.28
		%การเปลี่ยนแปลง		0.24	32.68	-6.28	-13.74	3.23
		สัดส่วน(ร้อยละ)	8.29	12.35	13.97	10.99	7.97	10.71
โลก		มูลค่า(ล้าน\$US)	34.96	23.52	27.59	32.86	39.08	31.60
		%การเปลี่ยนแปลง		-32.74	17.29	19.12	18.94	5.65
		สัดส่วน(ร้อยละ)	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
Herfindahl-Hirschman Index (HHI)			0.26	0.16	0.15	0.14	0.15	-
Concentration Ratio (CR <sub>4</sub> )			77.84	66.20	63.78	64.21	63.66	-

ที่มา: คำนวณจากข้อมูล World Trade Atlas (2004)

ตารางแสดง แหล่งนำเข้า ครั้ง (HS: 130110) ที่สำคัญ 5 อันดับแรกของประเทศจีนในปี พ.ศ. 2547

ลำดับที่	ประเทศ		พ.ศ.2543	พ.ศ.2544	พ.ศ.2545	พ.ศ.2546	พ.ศ.2547	เฉลี่ย
1	ไทย	มูลค่า(ล้าน\$US)	0.32	1.08	0.22	0.0	1.13	0.69
		%การเปลี่ยนแปลง		237.07	-79.76	-100.00		19.10
		สัดส่วน(ร้อยละ)	51.03	75.77	58.24	0.0	83.89	67.23
2	อินเดีย	มูลค่า(ล้าน\$US)	0.01	0.02	0.13	0.01	0.12	0.06
		%การเปลี่ยนแปลง		77.78	681.25	-92.00	1100.00	441.76
		สัดส่วน(ร้อยละ)	1.43	1.12	33.24	3.86	8.91	9.71
3	สหรัฐอเมริกา	มูลค่า(ล้าน\$US)	0.01	0.0	0.01	0.19	0.03	0.06
		%การเปลี่ยนแปลง		-100.00		3133.33	-82.99	983.45
		สัดส่วน(ร้อยละ)	0.95	0.0	1.60	74.90	2.45	19.98
4	ญี่ปุ่น	มูลค่า(ล้าน\$US)	0.0	0.001	0.003	-0.01	0.03	0.01
		%การเปลี่ยนแปลง			200.00	366.67	85.71	217.46
		สัดส่วน(ร้อยละ)	0.0	0.07	0.80	5.41	1.93	1.64
5	ฝรั่งเศส	มูลค่า(ล้าน\$US)	0.0	0.01	0.01	0.004	0.02	0.01
		%การเปลี่ยนแปลง			25.00	-60.00	350.00	105.00
		สัดส่วน(ร้อยละ)	0.0	0.56	2.66	1.54	1.34	1.22
โลก		มูลค่า(ล้าน\$US)	0.63	1.43	0.38	0.26	1.35	0.81
		%การเปลี่ยนแปลง		127.03	-73.67	-31.12	420.08	110.58
		สัดส่วน(ร้อยละ)	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
Herfindahl-Hirschman Index (HHI)			0.40	0.61	0.45	0.57	0.71	-
Concentration Ratio (CR <sub>4</sub> )			97.77	98.60	96.54	93.05	97.18	-

ที่มา: คำนวณจากข้อมูล World Trade Atlas (2004)

ตารางแสดง แหล่งนำเข้า น้ำมันปาล์ม และเศษของน้ำมันปาล์ม (HS: 151190) ที่สำคัญ 5 อันดับ  
แรกของประเทศจีนในปี พ.ศ. 2547

ลำดับที่	ประเทศ		พ.ศ.2543	พ.ศ.2544	พ.ศ.2545	พ.ศ.2546	พ.ศ.2547	เฉลี่ย
1	มาเลเซีย	มูลค่า(ล้าน\$US)	296.65	323.67	648.38	1,063.79	1297.87	726.07
		%การเปลี่ยนแปลง		9.11	100.32	64.07	22.00	48.88
		สัดส่วน(ร้อยละ)	65.75	76.79	76.66	74.20	69.67	72.61
2	อินโดนีเซีย	มูลค่า(ล้าน\$US)	146.02	92.66	190.08	363.34	555.89	269.60
		%การเปลี่ยนแปลง		-36.54	105.13	91.16	52.99	53.18
		สัดส่วน(ร้อยละ)	32.37	21.98	22.47	25.34	29.84	26.40
3	ไทย	มูลค่า(ล้าน\$US)	0.0	1.51	5.99	4.42	7.42	3.87
		%การเปลี่ยนแปลง			296.95	-26.26	67.76	112.82
		สัดส่วน(ร้อยละ)	0.0	0.36	0.71	0.31	0.40	0.44
4	เวียดนาม	มูลค่า(ล้าน\$US)	3.88	2.23	0.35	1.12	0.94	1.70
		%การเปลี่ยนแปลง		-42.66	-84.33	221.78	-16.47	19.58
		สัดส่วน(ร้อยละ)	0.86	0.53	0.04	0.08	0.05	0.31
5	สิงคโปร์	มูลค่า(ล้าน\$US)	3.96	1.13	0.66	1.01	0.56	1.46
		%การเปลี่ยนแปลง		-71.50	-41.19	51.36	-44.48	-26.45
		สัดส่วน(ร้อยละ)	0.88	0.27	0.08	0.07	0.03	0.26
โลก		มูลค่า(ล้าน\$US)	451.17	421.53	845.83	1,433.71	1,862.76	1,003
		%การเปลี่ยนแปลง		-6.57	100.66	69.50	29.93	48.38
		สัดส่วน(ร้อยละ)	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
Herfindahl-Hirschman Index (HHI)			0.54	0.64	0.64	0.61	0.57	-
Concentration Ratio (CR <sub>4</sub> )			99.86	99.65	99.92	99.93	99.97	-

ที่มา: คำนวณจากข้อมูล World Trade Atlas (2004)

ตารางแสดง แหล่งนำเข้า น้ำยางธรรมชาติ (HS: 400110) ที่สำคัญ 5 อันดับแรกของประเทศจีนใน  
ปี พ.ศ. 2547

ลำดับที่	ประเทศ		พ.ศ.2543	พ.ศ.2544	พ.ศ.2545	พ.ศ.2546	พ.ศ.2547	เฉลี่ย
1	ไทย	มูลค่า(ล้าน\$US)	36.11	44.68	47.61	79.51	123.05	66.19
		%การเปลี่ยนแปลง		23.73	6.57	67.01	54.76	38.02
		สัดส่วน(ร้อยละ)	68.88	71.14	69.43	76.02	70.52	71.20
2	มาเลเซีย	มูลค่า(ล้าน\$US)	12.35	16.48	19.78	23.40	41.72	22.75
		%การเปลี่ยนแปลง		33.43	20.04	18.31	78.26	37.51
		สัดส่วน(ร้อยละ)	23.56	26.24	28.85	22.37	23.91	24.98
3	เวียดนาม	มูลค่า(ล้าน\$US)	1.48	0.24	0.34	1.21	7.09	2.07
		%การเปลี่ยนแปลง		-83.67	42.32	252.77	485.62	174.26
		สัดส่วน(ร้อยละ)	2.82	0.38	0.5	1.16	4.06	1.78
4	อินโดนีเซีย	มูลค่า(ล้าน\$US)	0.69	0.34	0.07	0.0	1.94	0.61
		%การเปลี่ยนแปลง		-50.95	-78.93	-97.18	97,100.00	24,218.23
		สัดส่วน(ร้อยละ)	1.31	0.54	0.10	0.0	1.11	0.61
5	ไต้หวัน	มูลค่า(ล้าน\$US)	1.06	0.81	0.51	0.36	0.52	0.65
		%การเปลี่ยนแปลง		-23.50	-37.71	-29.19	45.96	-11.11
		สัดส่วน(ร้อยละ)	2.03	1.30	0.74	0.34	0.30	0.94
โลก		มูลค่า(ล้าน\$US)	52.42	62.80	68.57	104.60	174.50	92.58
		%การเปลี่ยนแปลง		19.81	9.18	52.54	66.84	37.09
		สัดส่วน(ร้อยละ)	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
Herfindahl-Hirschman Index (HHI)			0.53	0.58	0.57	0.63	0.56	-
Concentration Ratio (CR <sub>4</sub> )			97.28	99.21	99.52	99.89	99.60	-

ที่มา: คำนวณจากข้อมูล World Trade Atlas (2004)

ตารางแสดง แหล่งนำเข้า ขางแผ่นรมควัน (HS: 400121) ที่สำคัญ 5 อันดับแรกของประเทศจีน  
ในปี พ.ศ. 2547

ลำดับที่	ประเทศ		พ.ศ.2543	พ.ศ.2544	พ.ศ.2545	พ.ศ.2546	พ.ศ.2547	เฉลี่ย
1	ไทย	มูลค่า(ล้าน\$US)	240.93	201.55	248.37	352.49	318.65	272.40
		%การเปลี่ยนแปลง		-16.34	23.23	41.92	-9.60	9.80
		สัดส่วน(ร้อยละ)	90.72	89.69	86.88	80.99	80.16	85.69
2	อินโดนีเซีย	มูลค่า(ล้าน\$US)	10.83	9.31	11.30	24.68	27.56	16.74
		%การเปลี่ยนแปลง		-14.04	21.37	118.37	11.69	34.35
		สัดส่วน(ร้อยละ)	4.08	4.14	3.95	5.67	6.93	4.96
3	อินเดีย	มูลค่า(ล้าน\$US)	0.01	0.0	7.20	13.65	26.37	11.81
		%การเปลี่ยนแปลง		-100.00		89.53	93.21	27.58
		สัดส่วน(ร้อยละ)	0.0	0.0	2.52	3.14	6.63	3.07
4	มาเลเซีย	มูลค่า(ล้าน\$US)	6.63	5.15	3.02	5.29	10.72	6.16
		%การเปลี่ยนแปลง		-22.31	-41.45	75.23	102.76	28.56
		สัดส่วน(ร้อยละ)	2.50	2.29	1.06	1.21	2.70	1.95
5	พม่า	มูลค่า(ล้าน\$US)	0.29	0.41	1.88	2.59	5.57	2.15
		%การเปลี่ยนแปลง		40.34	360.69	37.87	115.40	138.57
		สัดส่วน(ร้อยละ)	0.11	0.18	0.66	0.59	1.40	0.59
โลก		มูลค่า(ล้าน\$US)	265.56	224.72	285.87	435.22	397.51	321.78
		%การเปลี่ยนแปลง		-15.38	27.21	52.24	-8.67	13.85
		สัดส่วน(ร้อยละ)	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
Herfindahl-Hirschman Index (HHI)			0.83	0.81	0.76	0.66	0.65	-
Concentration Ratio (CR <sub>4</sub> )			98.21	97.41	97.20	94.20	96.42	-

ที่มา: จำนวนจากข้อมูล World Trade Atlas (2004)



**ตารางแสดง** แหล่งนำเข้า ยางธรรมชาติที่กำหนดไว้ในทางเทคนิค (ทีเอสเอ็นอาร์) (HS: 400122)  
ที่สำคัญ 5 อันดับแรกของประเทศจีน ในปี พ.ศ. 2547

ลำดับที่	ประเทศ		พ.ศ.2543	พ.ศ.2544	พ.ศ.2545	พ.ศ.2546	พ.ศ.2547	เฉลี่ย
1	มาเลเซีย	มูลค่า(ล้าน\$US)	50.15	41.55	85.10	162.04	294.96	126.76
		%การเปลี่ยนแปลง		-17.15	104.84	90.41	82.04	65.03
		สัดส่วน(ร้อยละ)	23.02	16.26	30.26	30.12	34.16	26.77
2	ไทย	มูลค่า(ล้าน\$US)	96.28	97.05	112.80	209.69	280.10	159.18
		%การเปลี่ยนแปลง		0.80	16.23	85.90	33.58	34.13
		สัดส่วน(ร้อยละ)	44.20	37.98	40.11	38.98	32.44	38.74
3	อินโดนีเซีย	มูลค่า(ล้าน\$US)	23.57	73.51	31.17	105.24	221.87	91.07
		%การเปลี่ยนแปลง		211.88	-57.60	237.68	110.83	125.69
		สัดส่วน(ร้อยละ)	10.82	28.77	11.08	19.56	25.70	19.19
4	เวียดนาม	มูลค่า(ล้าน\$US)	30.95	36.29	43.38	44.92	29.56	37.02
		%การเปลี่ยนแปลง		17.23	19.54	3.56	-34.19	1.54
		สัดส่วน(ร้อยละ)	14.21	14.20	15.42	8.35	3.42	11.12
5	ฟิลิปปินส์	มูลค่า(ล้าน\$US)	4.20	1.30	3.17	5.05	17.65	6.27
		%การเปลี่ยนแปลง		-69.15	144.21	59.62	249.35	96.01
		สัดส่วน(ร้อยละ)	1.93	0.51	1.13	0.94	2.04	1.31
โลก		มูลค่า(ล้าน\$US)	217.83	255.49	281.25	537.93	863.38	431.18
		%การเปลี่ยนแปลง		17.29	10.08	91.26	60.50	44.78
		สัดส่วน(ร้อยละ)	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
Herfindahl-Hirschman Index (HHI)			0.28	0.27	0.29	1.29	0.29	-
Concentration Ratio (CR <sub>5</sub> )			92.25	97.22	96.87	97.02	95.73	-

ที่มา: คำนวณจากข้อมูล World Trade Atlas (2004)

## ภาคผนวก ข

ตารางแสดง ค่า RCA ของสินค้าเกษตรส่งออกประเทศไทย และประเทศผู้แข่งขัน ไปยังจีน

ผลิตภัณฑ์	ค่า RCA					
	ประเทศ	พ.ศ.2543	พ.ศ.2544	พ.ศ.2545	พ.ศ.2546	พ.ศ.2547
ปลา แช่เย็นจนแข็ง ไม่รวมเนื้อ ปลาแบบฟิลเล่ อื่นๆ ไม่รวมตับ และไข่ (HS: 030379)	ไทย	4.35	1.68	1.66	1.28	3.38
	นอร์เวย์	51.30	78.36	60.15	86.21	69.37
	รัสเซีย	1.61	2.56	5.38	5.19	5.87
	อินเดีย	51.55	34.49	19.78	7.53	5.66
	ไอร์แลนด์	644.89	857.67	820.22	1017.14	1378.11
เนื้อปลาแบบฟิลเล่ และเนื้อปลา แบบอื่นๆ (ไม่รวมสด แช่เย็น หรือ แช่เย็นจนแข็ง) (HS:030490)	ไทย	4.04	5.74	18.26	8.64	5.56
	สหรัฐอเมริกา	4.78	5.50	1.00	3.20	6.43
	เวียดนาม	4.37	3.44	17.56	47.50	23.43
	เกาหลีใต้	0.90	0.19	-	0.41	0.55
	แคนาดา	0.31	1.35	1.04	6.35	4.33
กุ้งอื่นๆ (ไม่รวมร็อกก๊อบสเตอร์ และก๊อบสเตอร์) แช่เย็นจนแข็ง (HS: 030613)	ไทย	2.68	2.21	1.43	1.39	1.59
	แคนาดา	9.91	13.41	26.78	29.99	25.38
	อินเดีย	28.18	28.62	17.81	15.29	10.03
	กรีนแลนด์	1379.42	1319.37	2017.54	2721.54	3011.22
	เดนมาร์ก	27.48	21.24	58.33	38.52	33.06
กุ้งอื่นๆ (ไม่รวมร็อกก๊อบสเตอร์ และก๊อบสเตอร์) ไม่แช่เย็นจนแข็ง (HS: 030623)	ไทย	36.23	43.06	34.90	33.21	31.37
	อินโดนีเซีย	1.33	1.01	2.05	2.19	9.46
	กัมพูชา	163.15	28.31	206.44	540.11	1205.10
	ญี่ปุ่น	-	0.001	0.63	0.31	0.34
	สิงคโปร์	6.39	3.21	4.59	1.96	1.65

ผลิตภัณฑ์	ค่า RCA					
	ประเทศ	พ.ศ.2543	พ.ศ.2544	พ.ศ.2545	พ.ศ.2546	พ.ศ.2547
ปลาหมึกกระดอง และปลาหมึก กล้วย (ที่นอกจากมีชีวิต สด หรือ แช่เย็น) (HS: 030749)	ไทย	1.24	0.94	1.30	1.67	1.22
	เกาหลีใต้	2.21	1.90	1.58	1.45	1.72
	เกาหลีเหนือ	0.60	1.37	42.53	45.54	165.84
	เปรู	5.52	3.99	33.36	54.14	63.18
	นิวซีแลนด์	2.00	2.49	14.00	22.56	33.01
พืชมีชีวิตอื่นๆ (รวมราก) ส่วน ใหญ่เป็นกล้วยไม้ (HS: 060290)	ไทย	0.73	1.51	4.38	9.33	12.81
	ไต้หวัน	3.04	2.65	2.05	2.13	1.65
	เนเธอร์แลนด์	49.50	51.97	49.43	45.39	33.80
	เกาหลีใต้	1.20	1.20	1.38	1.09	0.85
	สหรัฐอเมริกา	0.99	0.53	0.49	0.41	0.96
ดอกไม้สดชนิดที่เหมาะสมสำหรับ จัดทำเป็นช่อดอกไม้หรือเพื่อ การประดับ (HS: 060310)	ไทย	13.80	28.23	39.29	40.70	43.00
	เนเธอร์แลนด์	108.98	58.08	30.00	22.16	17.46
	นิวซีแลนด์	-	-	0.47	1.38	4.42
	ญี่ปุ่น	0.01	-	0.02	0.01	0.03
	แอฟริกาใต้	0.32	0.72	0.60	-	0.65
ดอกไม้สดชนิดที่เหมาะสมสำหรับ จัดทำเป็นช่อดอกไม้หรือเพื่อ การประดับ (HS: 060310)	ไทย	13.80	28.23	39.29	40.70	43.00
	เนเธอร์แลนด์	108.98	58.08	30.00	22.16	17.46
	นิวซีแลนด์	-	-	0.47	1.38	4.42
	ญี่ปุ่น	0.01	-	0.02	0.01	0.03
	แอฟริกาใต้	0.32	0.72	0.60	-	0.65
มันสำปะหลัง (HS: 071410)	ไทย	11.33	42.14	41.87	36.11	38.62
	เวียดนาม	35.53	20.80	34.45	59.25	32.57
	อินโดนีเซีย	32.36	6.13	5.00	1.40	4.79
	พม่า	-	-	-	-	-
	ฮ่องกง	-	-	-	-	-

ผลิตภัณฑ์	ค่า RCA					
	ประเทศ	พ.ศ.2543	พ.ศ.2544	พ.ศ.2545	พ.ศ.2546	พ.ศ.2547
กล้วยรวมถึงกล้วย สดหรือแห้ง (HS: 080300)	ไทย	0.05	0.08	0.16	0.28	1.01
	ฟิลิปปินส์	57.19	80.21	75.46	55.81	52.71
	เอกวาดอร์	1232.55	2174.68	2419.67	1047.16	535.92
	เวียดนาม	0.38	6.11	7.28	11.83	8.86
	อินโดนีเซีย	0.02	-	-	-	0.01
ฝรั่ง มะม่วง และมังคุด (HS: 080450)	ไทย	27.99	41.64	30.83	34.27	38.44
	ฟิลิปปินส์	33.80	12.82	18.59	9.23	7.78
	เวียดนาม	10.39	17.58	50.70	23.96	13.11
	ไต้หวัน	0.10	0.12	0.12	0.35	0.14
	มาเลเซีย	0.02	0.01	-	-	0.25
ทุเรียนสด (HS: 081060)	ไทย	-	-	52.68	46.78	48.61
	มาเลเซีย	-	-	0.001	-	-
	เวียดนาม	-	-	-	0.04	-
	ชิลี	-	-	0.09	-	-
	สหรัฐอเมริกา	-	-	0.01	-	-
ผลไม้สดอื่นๆ (ลำไย ส้ม ลิ้นจี่ เงาะ สับปะรด) (HS: 081090)	ไทย	50.19	40.07	29.95	15.14	40.29
	เวียดนาม	0.63	51.76	111.58	187.57	36.46
	ไต้หวัน	0.09	0.08	0.08	0.13	0.09
	มาเลเซีย	0.32	0.01	-	0.002	0.001
	สหรัฐอเมริกา	0.01	0.01	0.003	-	-
ผลไม้สดอื่นๆ (ลำไย ส้ม ลิ้นจี่ เงาะ สับปะรด) (HS: 081090)	ไทย	50.19	40.07	29.95	15.14	40.29
	เวียดนาม	0.63	51.76	111.58	187.57	36.46
	ไต้หวัน	0.09	0.08	0.08	0.13	0.09
	มาเลเซีย	0.32	0.01	-	0.002	0.001
	สหรัฐอเมริกา	0.01	0.01	0.003	-	-

ผลิตภัณฑ์	ค่า RCA					
	ประเทศ	พ.ศ.2543	พ.ศ.2544	พ.ศ.2545	พ.ศ.2546	พ.ศ.2547
ผลไม้แห้งยกเว้นประเภท0801-0806(ส่วนใหญ่เป็นลำไยแห้ง) (HS: 081340)	ไทย	7.88	1.42	3.20	11.53	45.53
	พม่า	695.13	606.64	605.00	1105.98	128.83
	เวียดนาม	93.10	151.19	173.56	84.57	1.28
	ออสเตรเลีย	-	-	0.06	-	0.15
	สหรัฐอเมริกา	0.01	0.04	0.005	0.01	0.03
ข้าวที่สีบ้างแล้วหรือทั้งหมด จะขัดหรือไม่ขัดก็ตาม (HS: 100630)	ไทย	51.27	51.53	52.67	46.77	47.30
	เวียดนาม	-	-	-	0.06	5.88
	ลาว	-	40.04	22.48	-	19.28
	สหรัฐอเมริกา	0.02	0.01	-	-	0.003
	ญี่ปุ่น	-	-	-	-	0.001
ปลายข้าว (HS: 100640)	ไทย	-	-	-	46.73	48.61
	เวียดนาม	-	-	-	0.37	-
	ไต้หวัน	-	-	-	-	-
	แคนาดา	-	-	-	-	-
	สหรัฐอเมริกา	10.06	-	-	-	-
สตาร์ชทำจากมันสำปะหลัง (HS: 110814)	ไทย	23.84	26.48	26.20	21.83	22.58
	เวียดนาม	36.31	73.42	58.46	85.02	69.50
	อินโดนีเซีย	0.40	0.03	0.01	0.003	12.59
	เนเธอร์แลนด์	14.54	9.98	17.94	18.53	5.36
	โปแลนด์	18.61	31.63	120.04	99.19	19.02
สตาร์ชอื่นๆ (นอกจากที่ทำจากข้าวสาลี ข้าวโพค มันฝรั่ง และมันสำปะหลัง) (HS: 110819)	ไทย	23.27	22.78	18.21	13.85	15.28
	ญี่ปุ่น	1.63	2.61	2.21	2.33	3.13
	เบลเยียม	-	0.44	7.60	13.65	7.35
	สหรัฐอเมริกา	0.54	0.32	0.76	0.59	0.44
	เนเธอร์แลนด์	4.95	1.75	9.08	17.66	4.79

ผลิตภัณฑ์	ค่า RCA					
	ประเทศ	พ.ศ.2543	พ.ศ.2544	พ.ศ.2545	พ.ศ.2546	พ.ศ.2547
เมล็ดพืชผัก (HS: 120991)	ไทย	4.66	4.53	5.11	3.88	3.61
	ญี่ปุ่น	2.50	1.74	1.59	1.50	1.79
	เนเธอร์แลนด์	3.11	10.10	16.73	26.42	24.96
	สหรัฐอเมริกา	1.45	1.35	1.22	1.70	1.46
	อิสราเอล	34.25	43.07	48.57	60.43	52.45
น้ำมันปาล์มและเศษของน้ำมัน ปาล์มไม่ตัดแปลงทางเคมี (HS: 151190)	ไทย	-	0.19	0.37	0.14	0.19
	มาเลเซีย	27.01	30.14	24.35	21.90	21.51
	อินโดนีเซีย	16.55	13.77	14.74	18.19	23.21
	เวียดนาม	2.09	1.27	0.11	0.22	0.11
	สิงคโปร์	0.39	0.13	0.03	0.03	0.01
ครึ่ง (HS: 130110)	ไทย	26.23	39.16	30.72	-	40.78
	อินเดีย	2.39	1.61	43.17	3.75	6.51
	สหรัฐอเมริกา	0.10	-	0.17	9.13	0.31
	ญี่ปุ่น	-	0.004	0.04	0.30	0.11
	ฝรั่งเศส	-	0.33	1.85	1.05	0.98
เตกซ์ทริน และ โมดิไฟด์สตาร์ช อื่นๆ (HS: 350510)	ไทย	27.39	25.32	29.22	25.67	25.59
	สหรัฐอเมริกา	0.27	0.79	0.89	1.55	1.53
	ญี่ปุ่น	0.17	0.22	0.21	0.26	0.36
	ไต้หวัน	0.34	0.45	0.61	0.36	0.37
	อินโดนีเซีย	0.77	0.84	2.08	2.56	3.35
น้ำตาลธรรมชาติ (HS: 400110)	ไทย	35.40	36.76	36.62	35.57	34.28
	มาเลเซีย	9.68	10.30	9.16	6.60	7.38
	เวียดนาม	6.82	0.93	1.33	3.28	9.19
	อินโดนีเซีย	0.67	0.34	0.07	0.001	0.87
	ไต้หวัน	0.18	0.12	0.06	0.03	0.03

ผลิตภัณฑ์	ค่า RCA					
	ประเทศ	พ.ศ.2543	พ.ศ.2544	พ.ศ.2545	พ.ศ.2546	พ.ศ.2547
ยางแผ่นรมควัน (HS: 400121)	ไทย	46.62	46.35	45.83	37.89	38.96
	อินโดนีเซีย	2.09	2.60	2.59	4.07	5.39
	อินเดีย	0.01	-	3.27	3.05	4.85
	มาเลเซีย	1.03	0.90	0.34	0.36	0.83
	พม่า	1.97	3.29	14.15	14.47	37.98
ยางธรรมชาติที่กำหนดไว้ในทางเทคนิค (ทีเอสเอ็นอาร์) (HS: 400122)	ไทย	22.71	19.63	21.15	18.24	15.77
	มาเลเซีย	9.46	6.38	9.61	8.89	10.55
	อินโดนีเซีย	5.53	18.02	7.27	14.04	19.98
	เวียดนาม	34.43	34.25	40.86	23.71	7.75
	ฟิลิปปินส์	2.59	0.64	1.03	0.61	1.27

ที่มา: จำนวนจากข้อมูล World Trade Atlas (2004)

## ภาคผนวก ก

### แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 11 ของประเทศจีน

โดย ดร. อักษรศรี พานิชสาส์น  
คณะเศรษฐศาสตร์ และกรรมการ โครงการจีนศึกษา ม.ธรรมศาสตร์

ในการประชุมสภาผู้แทนประชาชนแห่งชาติ (National People Congress : NPC) ของจีน ณ กรุงปักกิ่ง ระหว่างวันที่ 5-14 มีนาคม 2006 ได้มีการประกาศแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 11 ( The 11 th Five-Year Plan for National Economic and Social Development) ซึ่งจะ เป็นเครื่องชี้ทิศทางการพัฒนาของประเทศจีนในอีก 5 ปีจากนี้ (2006-2010)

#### ภูมิหลังของการจัดทำแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติของจีน

การพัฒนาประเทศจีนตามแผนพัฒนาฯ ระยะ 5 ปีดังกล่าว นับเป็นวิถีปฏิบัติและเป็น มรดกสำคัญมาตั้งแต่ยุคของเหมา เจ๋อตง ซึ่งได้มีการประกาศใช้แผนพัฒนาฯ ฉบับแรกมาตั้งแต่ปี 1953 โดยในระยะแรกนั้น ได้เน้นการพัฒนาประเทศด้วยระบบการวางแผนจากส่วนกลางตามแบบ ของอดีตสหภาพโซเวียต หากแต่เมื่อเวลาผ่านไป และด้วยสภาพแวดล้อมและบริบททางเศรษฐกิจ และสังคมของประเทศที่เปลี่ยนแปลงไป รูปแบบและจุดเน้นของแผนพัฒนาฯ ในแต่ละฉบับก็ เปลี่ยนไปตามไปด้วย

#### สรุปสังเขปภารกิจหลักของแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ 11

สำหรับเนื้อหาของแผนพัฒนาฯ ฉบับ 11 ล่าสุด ได้มีการเน้นใน 2 ประเด็นหลัก คือ

1. การสร้างให้จีนเป็นสังคมกลมกลืนและปรองดอง
2. การเน้นการพัฒนาอย่างเป็นวิทยาศาสตร์

นอกจากนี้ เพื่อให้การดำเนินการตามแผนฯ ฉบับ 11 เกิดผลในทางปฏิบัติ รัฐบาลจีนได้ ประกาศหลักนโยบายการพัฒนาประเทศและภารกิจหลักที่จะดำเนินการต่อไป ดังนี้

#### 1. สองยุทธศาสตร์

- 1.1 ยุทธศาสตร์การใช้วิทยาศาสตร์เทคโนโลยีและการศึกษาเพื่อสร้างชาติให้รุ่งเรือง
- 1.2 ยุทธศาสตร์การพัฒนาทรัพยากรมนุษย์เพื่อสร้างชาติให้เข้มแข็ง

#### 2. ท้ายหนัค

- 2.1 ยืนยันในหลักการที่ว่า “การพัฒนาเป็นสิ่งที่ปฏิเสธไม่ได้”



- 2.2 ยื่นหยัดในภาระกิจที่ว่า “พัฒนาพรรคเพื่อการบริหารให้ประเทศเจริญรุ่งเรือง”
- 2.3 ยื่นหยัด “การสร้างสรรค์พัฒนาเศรษฐกิจเป็นศูนย์กลาง”
- 2.4 ยื่นหยัด “การแก้ปัญหาด้วยวิธีการพัฒนาและปฏิรูป”
- 2.5 ยื่นหยัด “วิสัยทัศน์การพัฒนาอย่างเป็นวิทยาศาสตร์เป็นแกนนำในการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมอย่างรอบด้าน
- 2.6 ยื่นหยัด “หลักการให้ความสำคัญกับคนเป็นรากฐาน” ปรับเปลี่ยนแนวคิดในการพัฒนาเน้นรูปแบบการพัฒนาที่สร้างสรรค์สิ่งใหม่ๆ

### 3. ห้านโยบาย

- 3.1 นโยบายยกระดับการเปิดเสรีให้มากขึ้น
- 3.2 นโยบายปรับเปลี่ยนรูปแบบการเพิ่มมูลค่าเพิ่มแก่การค้าต่างประเทศ
- 3.3 นโยบายส่งเสริมการลงทุนจากต่างประเทศอย่างต่อเนื่อง
- 3.4 นโยบายสนับสนุนอุตสาหกรรมที่มีความสามารถออกไปแข่งขันในตลาดโลก
- 3.5 นโยบายดำเนินยุทธศาสตร์การเปิดเสรีที่ทุกฝ่ายได้ประโยชน์ร่วมกัน

### 4. หกต้อง

- 4.1 ต้องรักษาระดับการพัฒนาเศรษฐกิจที่รวดเร็วและมั่นคง
- 4.2 ต้องเร่งปรับเปลี่ยนรูปแบบการเจริญเติบโตของเศรษฐกิจ
- 4.3 ต้องยกระดับความสามารถในการคิดสร้างสรรค์ด้วยตนเอง
- 4.4 ต้องส่งเสริมการพัฒนาระหว่างภูมิภาคและระหว่างเมืองและชนบทอย่างสมดุล
- 4.5 ต้องเพิ่มประสิทธิภาพในเชิงสร้างสรรค์ให้สังคมเกิดความประสานปรองดองกัน
- 4.6 ต้องยื่นหยัดในการปฏิรูปเปิดอย่างเสรี

### 5. เจ็ดเป้าหมาย

- 5.1 ปรับโครงสร้างการผลิตให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้นบนพื้นฐานที่ประหยัดทรัพยากรและพลังงาน เพื่อให้บรรลุ GDP ของปี 2010 เป็นสองเท่าของ GDP ของปี 2000
- 5.2 ยกระดับการใช้ทรัพยากรให้มีประสิทธิภาพมากขึ้นและลดระดับการสูญเสียของพลังงานให้น้อยลง เพื่อให้ระดับการสูญเสียพลังงานน้อยลงอีกร้อยละ 20 ภายในสิ้นปีของแผนฯ 11
- 5.3 บรรลุถึงระดับที่จีนมรทrophyสินทางปัญญาที่มีชื่อเสียงระดับโลกเป็นของตนเองจำนวนหนึ่ง และมีวิสาหกิจที่มีความสามารถในการแข่งขันในตลาดโลกจำนวนหนึ่ง
- 5.4 โครงสร้างเศรษฐกิจการค้าแบบสังคมนิยมสมบูรณ์ยิ่งขึ้น รูปแบบการเปิดเสรีทางเศรษฐกิจได้รับการยกระดับสูงยิ่งขึ้น คุณการค้าระหว่างประเทศอยู่ในระดับที่สมดุล

- 5.5 การประกันการศึกษาแก่ปีบบรรลุผลอย่างทั่วถึง อัตราตำแหน่งงานในเมืองเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่องระบบการประกันสังคมสมบูรณ์ยิ่งขึ้น และจริยธรรมประชากรที่ยากจนลดน้อยลง
- 5.6 รายได้และคุณภาพความเป็นอยู่ของชาวเมืองและได้รับอนุญาตได้รับการยกระดับอย่างทั่วถึง อัตราค่าครองชีพมีความมั่นคง โดยพื้นฐานสภาพแวดล้อมที่อาศัยการคมนาคม การศึกษา วัฒนธรรม และสุขอนามัย ได้รับการปรับปรุงที่ดีขึ้น
- 5.7 ระบบประชาธิปไตย ระบบกฎหมายและอารยธรรมของสังคม ได้รับการพัฒนาให้ก้าวหน้ายิ่งขึ้น ความปลอดภัยในสังคมและความปลอดภัยในการผลิตรับการดูแลมากยิ่งขึ้น การสร้างสรรค์ให้สังคมเกิดการประสานปรองดองได้รับการพัฒนาสู่ระดับใหม่ที่ดียิ่งขึ้น

## 6. ทหการกิจ

- 6.1 สร้างสรรค์ “สังคมเกษตรกรรมใหม่” ให้เป็นไปตามนโยบายการพัฒนาการผลิตที่ก้าวหน้าเป็นสังคมเกษตรที่มีอารยธรรมมีสภาพแวดล้อมที่ถูสุขอนามัย และมีการบริหารจัดการที่เป็นประชาธิปไตย
- 6.2 พัฒนาสังคมเศรษฐกิจของกรเมืองและชนบทอย่างบูรณาการ โดยปฏิรูปชนบทอย่างรอบด้านและถึงแก่น ผลักดันให้การสร้างสรรค์ระบบการเกษตรแผนใหม่ให้บรรลุผลพัฒนา ระบบสาธารณูปโภคของชนบทอย่างจริงจัง ดำเนินทุกวิถีทางเพื่อเพิ่มรายได้แก่เกษตรกร
- 6.3 ต้องยึดถือแนวทางการปรับ โครงสร้างการผลิตและปรับเปลี่ยนรูปแบบการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจด้วยพลังสร้างสรรค์ของตนเองเป็นศูนย์กลางด้วยการเร่งพัฒนาอุตสาหกรรม การผลิตที่ก้าวหน้า ยกระดับเทคโนโลยีของอุตสาหกรรม พัฒนาอุตสาหกรรมด้านบริหารยกระดับอุตสาหกรรมด้านสาธารณูปโภคพื้นฐานให้มีความก้าวหน้ายิ่งขึ้น
- 6.4 ผลักดันดำเนินนโยบายบุกเบิกพัฒนาภาคตะวันตก นโยบายฟื้นฟูเขตอุตสาหกรรมดั้งเดิมของภาคตะวันออกเฉียงเหนือ นโยบายส่งเสริมการยกระดับภาคกลาง และนโยบายการนำแนวทางการพัฒนาด้านตะวันออกเป็นตัวกระตุ้นการพัฒนาของภาคอื่นอย่างต่อเนื่องเพื่อให้การพัฒนาของภาคต่างๆเกื้อหนุนต่อกันสู่สภาพการพัฒนาที่สมดุล
- 6.5 ยื่นหัดพัฒนาเขตเมืองในระดับต่างๆ (ใหญ่ กลาง เล็ก) ให้เป็นไปอย่างสมดุลจัดระบบการใช้ที่ดินอย่างมีประสิทธิภาพตามแบบแผนที่กำหนดใช้ เพื่อเป็นการพัฒนาเมืองเป็นไปอย่างมั่นคง

6.6 เร่งส่งเสริมรูปแบบการประหยัดพลังงาน รูปแบบการเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม คุ่มครองสิ่งแวดล้อมและรักษาระบบนิเวศน์ให้สมดุล สร้างระบบเตือนภัยและขจัดภัยต่อสุขภาพภัยของประชาชน อันเนื่องมาจากการพัฒนาเศรษฐกิจอย่างจริงจัง เพื่อสร้างสังคมใหม่ในรูปแบบที่ประหยัดทรัพยากรแลลดการบริโภคที่มีอารยะธรรม

## 7. แปรปัญหาต้องแก้

- 7.1 จัดการปัญหาความขัดแย้ง (ระหว่างสมาชิก) ภายในสังคมที่เกิดขึ้น อันเนื่องมาจากผลของการพัฒนาสู่สังคมนรูปแบบใหม่โดยมุ่งเน้นแก้ปัญหาที่มวลชนให้ความสนใจและมีผลเกี่ยวข้องกับประโยชน์ของมวลชน โดยตรงอย่างจริงจัง
- 7.2 จัดการปัญหาการร่วมงาน โดยให้ถือว่าอยู่ในระดับต้นของการแก้ปัญหาด้านเศรษฐกิจ
- 7.3 จัดการปัญหาที่เกิดขึ้นกับคนงานในด้านการรักษาพยาบาล การว่างงาน สวัสดิการคนชราเพื่อให้ระบบประกันสังคมได้รับการปฏิบัติอย่างมีประสิทธิภาพ
- 7.4 จัดการปัญหาระบบการแบ่งปันผลประโยชน์ในสังคมให้เกิดความยุติธรรมโดยให้ยึดถือการแบ่งปันตามแรงงานเป็นหลัก และระบบการแบ่งปันหลากหลายรูปแบบเป็นตัวเสริม เพื่อลดช่องว่างรายได้ของคนในชนบทกับเมืองและระหว่างภูมิภาค
- 7.5 จัดการปัญหาด้านวัฒนธรรมลดหย่อนอันเนื่องมาจากการเจริญเติบโตของสภาพเศรษฐกิจ โดยสร้างสรรคกิจกรรมและสร้างสรรคกิจกรรมและอุตสาหกรรมที่เป็นการส่งเสริมวัฒนธรรมที่คิงามสำหรับประชาชนให้มากขึ้น
- 7.6 จัดการปัญหาการรักษาพยาบาลของประชาชนที่นับวันจะต้องเสียค่าใช้จ่ายสูงขึ้นและนับวัน โอกาสที่จะได้รับการรับขาดน้อยลง
- 7.7 จัดการปัญหาการคุมกำเนิดอย่างต่อเนื่องเพื่อให้คนมรคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น
- 7.8 จัดการปัญหากำกับระบบความปลอดภัยด้านการผลิตหน่วยงาน โดยเข้มงวดการบังคับใช้กฎหมายและป้องปรามการละเมิดกฎหมายเพื่อรักษาความปลอดภัยในชีวิตทรัพย์สินของประชาชนให้อยู่อย่างผาสุกและมั่นคง

### **แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติของจีน ฉบับที่ 11: ระดับมณฑล**

หลังจากที่ได้มีการตกลงในหลักการตามแผนฯ ฉบับที่ 11 ระดับประเทศแล้ว แต่ละมณฑล/มหานคร/เขตปกครองตนเองของจีนก็จะมีการประกาศแผนฯ ฉบับที่ 11 ของแต่ละพื้นที่ของตนเองด้วย ซึ่งแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติของจีน ฉบับที่ 11 ของแต่ละมณฑล หรือเรียกสั้นๆ ว่า “แผนฯ 11 ของมณฑลจีน” จะเป็นแผนแม่บทประจำมณฑลที่รัฐบาลและเจ้าหน้าที่ของรัฐบาลท้องถิ่นในระดับต่างๆ ต้องยึดเป็นแนวทางปฏิบัติต่อไป

### สำหรับแผนฯ 11 ในระดับมณฑลของจีนที่สำคัญ พอดีสรุปได้ดังนี้

**1) มหานครเป่ย์จิง (ปักกิ่ง)** มีเป้าหมายหลักตามแผนฯ 11 คือ การเพิ่มอัตราการเติบโตของระดับรายได้ของประชาชนทั้งในเขตเมืองและชนบทให้ได้มากกว่าร้อยละ 6 ต่อปี และการลดอัตราการว่างงานในเมืองไม่ให้เกินร้อยละ 3.5 ที่สำคัญ ในแผนฯฉบับนี้ รัฐบาลเป่ย์จิง ได้เน้นด้านการเตรียมความพร้อมในการเป็นเจ้าภาพจัดงานโอลิมปิกเกมส์ ปี 2008 ในด้านต่างๆ ทั้งด้านขนส่ง/โลจิสติกส์และการจัดการด้านการท่องเที่ยว เป็นต้น

**2) มหานครชางไห่ (เซี่ยงไห่)** รัฐบาลชางไห่มีเป้าหมายเน้นการพัฒนาสู่การเป็นศูนย์กลางทางเศรษฐกิจ การเงิน การค้า และการเป็นศูนย์กลางขนส่งและชิปปิ้งระดับโลก พร้อมตั้งเป้าอัตราการเจริญเติบโตของ GDP เป็นร้อยละ 9 ต่อปี และจะคงระดับอัตราการว่างงานไว้เฉลี่ยร้อยละ 4.5 นอกจากนี้ จะเพิ่มงบประมาณด้านการวิจัยและพัฒนา จากร้อยละ 2.3 ในปี 2005 เป็นร้อยละ 2.8 ต่อ GDP และการเตรียมความพร้อมในการเป็นเจ้าภาพจัดงาน World Expo ปี 2010

**3) มหานครเทียนจิน** ด้วยทำเลที่ตั้งติดทะเลทางตอนเหนือของจีน รัฐบาลเทียนจินมีเป้าหมายในการพัฒนาท่าเรือของตน ให้เป็นท่าเรือระหว่างประเทศที่ทันสมัยและเป็นศูนย์กลางทางเศรษฐกิจสำคัญของจีนตอนเหนือ โดยจะกระตุ้นการพัฒนาพื้นที่ในเขตใหม่ปินไห่ และตั้งเป้าอัตราการเติบโตของ GDP ให้ได้ร้อยละ 12 ต่อปี (ค่อนข้างสูงมาก และสูงกว่ามณฑลอื่นๆ) โดยจะลดอัตราการว่างงานในเมืองไม่ให้เกินร้อยละ 4 นอกจากนี้ ยังจะจัดสรรงบประมาณด้านงานวิจัยและพัฒนา เพิ่มขึ้นร้อยละ 2.5 ต่อ GDP และจะเพิ่มอัตราการเติบโตของระดับรายได้ของประชาชนทั้งในเขตเมืองและชนบทให้มากกว่าร้อยละ 10 ต่อปี

**4) มหานครจงชิ่ง** ซึ่งเป็นมหานครน้องใหม่ของจีน ได้ตั้งเป้าหมายเป็นศูนย์กลางทางเศรษฐกิจในบริเวณพื้นที่ตอนบนของแม่น้ำฉางเจียง (แยงซีเกียง) โดยจะกระตุ้นการพัฒนาอย่างร่วมมือกันระหว่างพื้นที่ในเขตเมืองและชนบท เพื่อกระตุ้นอัตราการเจริญเติบโตของ GDP ให้ถึงร้อยละ 10 ต่อปี และจะจัดสรรงบประมาณด้านงานวิจัยและพัฒนาเพิ่มเป็นร้อยละ 1.7 ต่อ GDP

**5) มณฑลกว่างตง (กวางตุ้ง)** รัฐบาลกว่างตงได้ระบุในแผน 11 ของมณฑลว่า จะเน้นการพัฒนาด้านนวัตกรรม การปฏิรูปในเชิงลึก และการอนุรักษ์พลังงาน พร้อมการประยุกต์ใช้โมเดลการพัฒนาเศรษฐกิจแนวใหม่ โดยได้ตั้งเป้าหมายอัตราการเจริญเติบโตของ GDP ให้เหลือร้อยละ 9 ต่อปี (ลดลงจากร้อยละ 13 ในช่วงห้าปีที่ผ่านมา) การพัฒนาความเป็นเมืองให้ได้ร้อยละ 65 ภายในปี 2010 และการลดอัตราการว่างงานในเมืองให้เหลือร้อยละ 3.8 พร้อมกันนี้ รัฐบาลกว่างตงยังต้องการที่จะเพิ่มอัตราการเติบโตของรายได้ของประชาชนทั้งในเขตเมืองให้ได้ร้อยละ 5.5 และในเขตชนบทร้อยละ 6 ต่อปี ที่สำคัญ คือ การส่งเสริมความร่วมมือกับฮ่องกงและมาเก๊าภายใต้ความตกลง Close Economic Partnership Agreement (CEPA)

**6) มณฑลฝูเจี้ยน (ฮกเกี้ยน)** ได้ระบุในแผนฯ 11 ของมณฑล โดยต้องการกระตุ้นการเติบโตทางเศรษฐกิจทางฝั่งตะวันตกของช่องแคบไต้หวัน และส่งเสริมความร่วมมือกันกับพื้นที่ในเขตเศรษฐกิจแม่น้ำฉางเจียง เขตเศรษฐกิจแม่น้ำจูเจียง รวมทั้งไต้หวัน ฮองกง และมาเก๊า นอกจากนี้ จะลดสัดส่วนการบริโภคพลังงานต่อ GDP ให้ต่ำกว่าสัดส่วนการบริโภคทั้งประเทศ พร้อมตั้งเป้าอัตราการเติบโตของ GDP ให้ได้ร้อยละ 9 ต่อปี

**7) มณฑลเหลียวหนิง** ซึ่งเป็นศูนย์กลางการพัฒนาของภูมิภาคตะวันออกเฉียงเหนือของจีน (จีนอีสาน) รัฐบาลเหลียวหนิง มีเป้าหมายในแผนฯ 11 ของมณฑลในการปรับปรุงและพัฒนาฐานอุตสาหกรรมเก่าให้กลายเป็นอุตสาหกรรมสำคัญต่อการเติบโตเศรษฐกิจของมณฑล และตั้งเป้าอัตราการเติบโตของ GDP ให้ได้ร้อยละ 11 ต่อปี พร้อมลดอัตราการว่างงานในเมืองไม่ให้เกินร้อยละ 5 และจะรักษาระดับอัตราการเติบโตของรายได้ของประชาชนให้สูงกว่าอัตราเฉลี่ยของทั้งประเทศ

**8) เขตปกครองตนเองชนชาติจ้วงกว่างซี (กวางสี)** กว่างซีซึ่งเป็นเสมือน “ประตูสู่อาเซียน” ของจีนมาตั้งแต่ปี 2003 ได้ระบุในแผนฯ 11 ว่าช่วง 5 ปีจากนี้ รัฐบาลกว่างซีจะเน้นการกระตุ้นการพัฒนาภาคการบริการ โดยเฉพาะอย่างยิ่งด้านการจัดการงานแสดงสินค้า เนื่องจากกว่างซีรับเป็นเจ้าภาพจัดแสดงสินค้า China-ASEAN Expo เป็นประจำทุกปี และตั้งเป้าอัตราการเติบโตของ GDP ให้ได้มากกว่าร้อยละ 10 ต่อปี โดยจะเพิ่มระดับรายได้ของประชาชนทั้งในเขตเมืองให้ได้ร้อยละ 6 และในเขตชนบทร้อยละ 5 ต่อปี

จากการกล่าวมาทั้งหมดเป็นเพียงตัวอย่างแนวทางกว้างๆ ในการพัฒนาภายในแผนฯ 11 ของมณฑลสำคัญของจีน ซึ่งพบว่า แต่ละมณฑลยังคงมีเป้าหมายหลักในการผลักดันการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจของมณฑลของตนต่อไป พร้อมกับลด/ขจัดปัญหาต่างๆ เช่น ปัญหาว่างงาน หรือปัญหาขาดแคลนพลังงาน เป็นต้น ในด้านเจตนารมณ์ของแผนฯ ฉบับ 11 ของจีน จะสังเกตได้ว่า ผู้นำและรัฐบาลจีนได้พยายามปรับเปลี่ยนแนวคิดการพัฒนาประเทศ จากการพัฒนาเชิงปริมาณ มาเป็น “การพัฒนาคุณภาพ” ซึ่งหากปฏิบัติได้จริงตามที่ตั้งเป้าหมายไว้ ก็จะเป็นประโยชน์ทั้งต่อประเทศจีนและประเทศอื่นๆ ในภูมิภาค

## ประวัติผู้เขียน

ชื่อ	นายชาคริต ศิริรัตน์
วัน เดือน ปีเกิด	30 กรกฎาคม 2525
ประวัติการศึกษา	สำเร็จการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย โรงเรียนมงฟอร์ตวิทยาลัย จังหวัดเชียงใหม่ ปีการศึกษา 2542 สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาเศรษฐศาสตรบัณฑิต มหาวิทยาลัยพายัพ ปีการศึกษา 2546
ทุนการศึกษา	ทุนการศึกษาจากคำบำรุ่งพิเศษ คณะเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ปีการศึกษา 2547
ประสบการณ์ทำงาน	ผู้ช่วยนักวิจัย ประจำโครงการวิจัยเรื่อง “การศึกษาศักยภาพและ โอกาสของสินค้าส่งออกไทยในตลาดกลุ่มอนุภาคลุ่มน้ำโขง”

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
Copyright © by Chiang Mai University  
All rights reserved