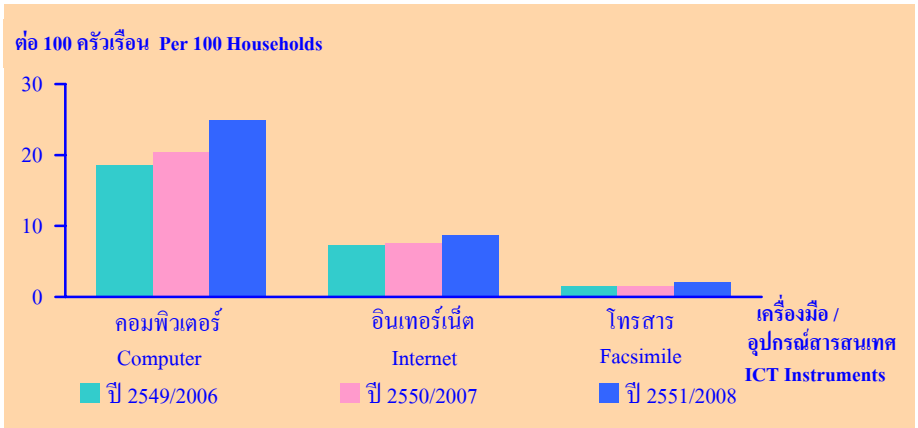


13. เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (Information and Communication Technology)

แผนภูมิ 13.1 จำนวนเครื่องมือ/อุปกรณ์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารในครัวเรือน พ.ศ. 2549 - 2551

FIGURE 13.1 NUMBER OF INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGY

INSTRUMENTS IN HOUSEHOLD : 2006 - 2008

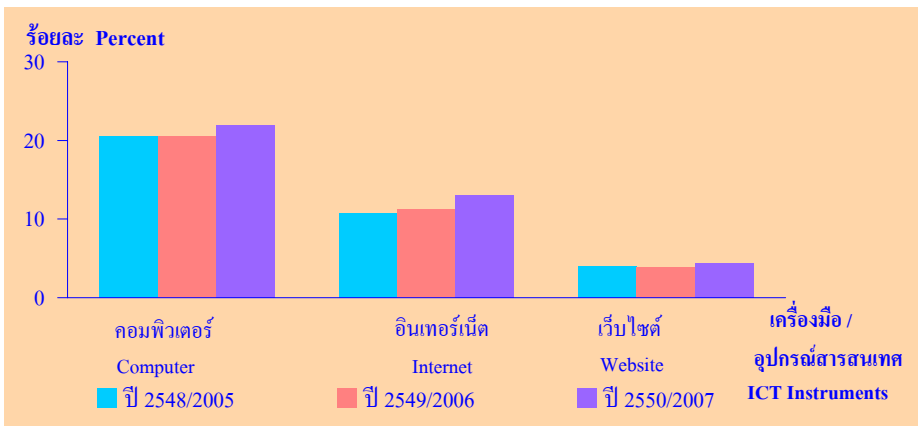


แผนภูมิ 13.2 การใช้เครื่องมือ/อุปกรณ์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ในสถานประกอบการ พ.ศ. 2548 - 2550

พ.ศ. 2548 - 2550

FIGURE 13.2 USE OF INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGY IN

ESTABLISHMENT : 2005 - 2007



ตาราง 13.1 การใช้เครื่องมือ/อุปกรณ์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ในครัวเรือน พ.ศ. 2549 - 2551

TABLE 13.1 USE OF INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGY IN HOUSEHOLD : 2006 - 2008

รายการ	2549/06	2550/07	2551/08	Items
สัดส่วนของประชากรอายุ 6 ปีขึ้นไป ที่ใช้เครื่องคอมพิวเตอร์ (%)	25.9	26.8	28.2	Proportion of Population 6 Years and Over Using Computer (%)
สัดส่วนของประชากรอายุ 6 ปีขึ้นไป ที่ใช้อินเทอร์เน็ต (%)	14.2	15.5	18.2	Proportion of Population 6 Years and Over Using Internet (%)
สัดส่วนของประชากรอายุ 6 ปีขึ้นไป ที่ใช้โทรศัพท์มือถือ (%)	41.6	47.2	52.8	Proportion of Population 6 Years and Over Using Mobile Phone (%)
จำนวนเครื่องคอมพิวเตอร์ต่อ 100 ครัวเรือน	18.5	20.4	24.8	No. of Computers per 100 Households
การใช้อินเทอร์เน็ตต่อ 100 ครัวเรือน	7.2	7.6	8.6	Use of Internet per 100 Households
จำนวนเครื่องโทรสารต่อ 100 ครัวเรือน	1.5	1.5	2.0	No. of Facsimiles per 100 Households
จำนวนโทรศัพท์ต่อ 100 ครัวเรือน	24.8	24.3	23.5	No. of Telephones per 100 Households
เครื่องคอมพิวเตอร์ต่อประชากร 100 คน	5.1	6.2	7.5	No. of Computers per 100 Population

ตาราง 13.2 การใช้เครื่องมือ / อุปกรณ์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารในสถานประกอบการ

พ.ศ. 2548 - 2550

TABLE 13.2 USE OF INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGY IN ESTABLISHMENT : 2005 - 2007

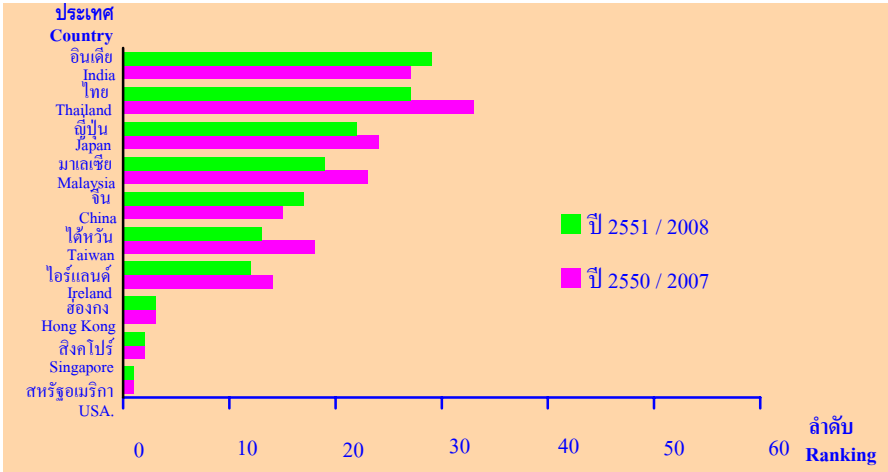
รายการ	2548/05	2549/06	2550/07	Items
สัดส่วนของสถานประกอบการที่ใช้				Proportion of Establishments Using
คอมพิวเตอร์ (%)	20.5	20.5	21.9	Computer (%)
อินเทอร์เน็ต (%)	10.7	11.3	13.0	Internet (%)
เว็บไซต์ (%)	4.0	3.9	4.4	Website (%)
อัตราการเติบโตของสินค้าไอซีทีที่ส่งออก (%)	11.9	12.5	...	Growth Rate of ICT Goods Export (%)
ดุลการค้าของสินค้าไอซีที (พันล้านบาท)	149.2	262.2	...	Trade Balance of ICT Goods (Billions of Baht)

ที่มา : สำนักงานสถิติแห่งชาติ ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ และกรมศุลกากร กระทรวงการคลัง

Source : National Statistical Office, NECTEC and the Customs Department, Ministry of Finance

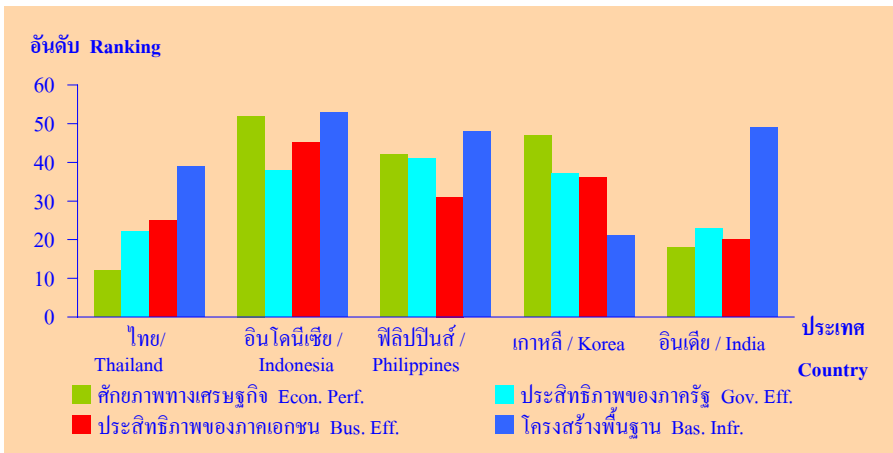
แผนภูมิ 13.3 การจัดอันดับความสามารถในการแข่งขันของประเทศต่างๆ พ.ศ. 2550 - 2551

FIGURE 13.3 COMPETITIVENESS RANKING FOR COUNTRIES : 2007 - 2008



แผนภูมิ 13.4 อันดับความสามารถในการแข่งขันของประเทศไทยในเอเชีย จำแนกตามกลุ่มปัจจัยการแข่งขัน พ.ศ. 2551

FIGURE 13.4 COMPETITIVENESS RANKING AMONG COUNTRIES IN ASIA BY COMPETITIVENESS FACTOR GROUP : 2008



ตาราง 13.3 การจัดอันดับความสามารถในการแข่งขันของประเทศต่างๆ พ.ศ. 2549 - 2551

หน่วย : อันดับ

TABLE 13.3 COMPETITIVENESS RANKINGS FOR COUNTRIES : 2006 – 2008

Unit : Ranking

ประเทศ	2549 / 2006	2550 / 2007	2551 / 2008	Country
สหรัฐอเมริกา	1	1	1	USA
ฮ่องกง	2	3	3	Hong Kong
สิงคโปร์	3	2	2	Singapore
ไอร์แลนด์	11	14	12	Ireland
ญี่ปุ่น	16	24	22	Japan
ไต้หวัน	17	18	13	Taiwan
จีน	18	15	17	China
มาเลเซีย	22	23	19	Malaysia
อินเดีย	27	27	29	India
ไทย	29	33	27	Thailand
เกาหลี	32	29	31	Korea
ฟิลิปปินส์	42	45	40	Philippines
อินโดนีเซีย	52	54	51	Indonesia
เวเนซุเอลา	53	55	55	Venezuela

ตาราง 13.4 อันดับความสามารถในการแข่งขันของไทยเปรียบเทียบกับประเทศอื่นในเอเชีย
จำแนกตามกลุ่มปัจจัยการแข่งขัน พ.ศ. 2551

หน่วย : อันดับ

TABLE 13.4 COMPETITIVENESS RANKING AMONG COUNTRIES IN ASIA BY
COMPETITIVENESS FACTOR GROUP : 2008

Unit : Ranking

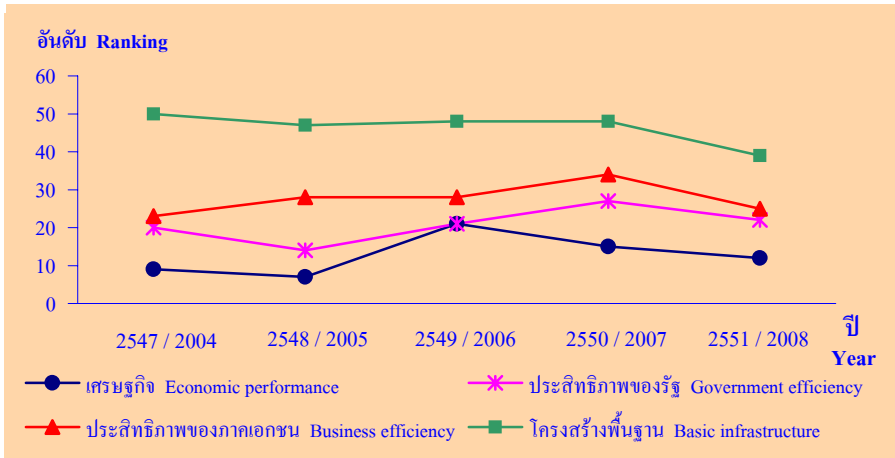
ประเทศ	กลุ่มปัจจัยการแข่งขัน					Country
	Competitiveness Factor Group					
	ภาพรวม	ศักยภาพทางเศรษฐกิจ	ประสิทธิภาพของภาครัฐ	ประสิทธิภาพของภาคเอกชน	โครงสร้างพื้นฐาน	
	Overall	Economic performance	Government efficiency	Business efficiency	Basic infrastructure	
ไทย	27	12	22	25	39	Thailand
อินโดนีเซีย	51	52	38	45	53	Indonesia
ฟิลิปปินส์	40	42	41	31	48	Philippines
เกาหลี	31	47	37	36	21	Korea
อินเดีย	29	18	23	20	49	India
มาเลเซีย	19	8	19	14	25	Malaysia
จีน	17	2	12	33	31	China
ไต้หวัน	13	21	16	10	17	Taiwan
ญี่ปุ่น	22	29	39	24	4	Japan
สิงคโปร์	2	3	1	2	3	Singapore
ฮ่องกง	3	5	2	1	19	Hong Kong

ที่มา : สถาบันนานาชาติเพื่อพัฒนาการจัดการ

Source : International Institute for Management Development (IMD)

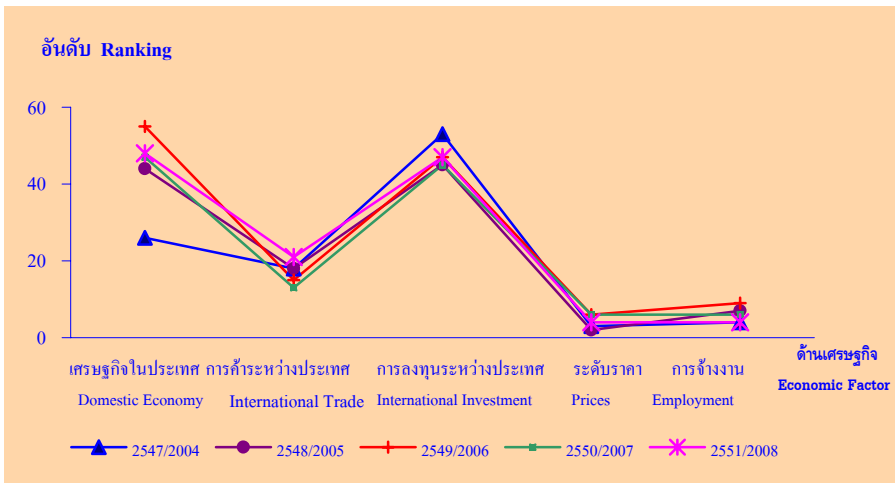
แผนภูมิ 13.5 การจัดอันดับความสามารถในการแข่งขันของประเทศไทย 4 ด้าน พ.ศ. 2547 - 2551

FIGURE 13.5 COMPETITIVENESS RANKING OF THAILAND BY FOUR FACTORS : 2004 - 2008



แผนภูมิ 13.6 การจัดลำดับความสามารถในการแข่งขันของประเทศไทยด้านเศรษฐกิจ พ.ศ. 2547 - 2551

FIGURE 13.6 BUSINESS COMPETITIVENESS RANKING OF THAILAND : 2004 - 2008



ตาราง 13.5 การจัดอันดับความสามารถในการแข่งขันของประเทศไทย 4 ด้าน พ.ศ. 2547 - 2551

TABLE 13.5 COMPETITIVENESS RANKING OF THAILAND BY FOUR FACTORS : 2004 - 2008

รายการ	2547	2548	2549	2550	2551	Items
	2004	2005	2006	2007	2008	
จำนวนประเทศที่จัดอันดับ	60	60	61	50	55	Number of Countries Ranking
อันดับรวมของประเทศไทย	29	27	32	33	27	Overall Ranking
เศรษฐกิจ	9	7	21	15	12	Economic Performance
เศรษฐกิจในประเทศไทย	26	44	55	47	48	Domestic Economy
การค้าระหว่างประเทศ	18	18	15	13	21	International Trade
การลงทุนระหว่างประเทศ	53	45	47	45	47	International Investment
การจ้างงาน	3	2	6	6	4	Employment
ระดับราคา	4	7	9	6	4	Prices
ประสิทธิภาพของภาครัฐ	20	14	21	27	22	Government Efficiency
ฐานะการคลัง	33	18	21	16	29	Public Finance
นโยบายการคลัง	9	2	4	6	5	Fiscal Policy
การบริหารด้านสถาบัน	13	11	25	45	40	Institutional Framework
กฎหมายด้านธุรกิจ	29	27	33	37	29	Business Legislation
การบริหารด้านสังคม	27	30	39	40	36	Social Framework
ประสิทธิภาพของภาคเอกชน	23	28	28	34	25	Business Efficiency
ประสิทธิภาพ / ประสิทธิภาพ	45	56	48	48	48	Productivity & Efficiency
ตลาดแรงงาน	5	5	6	7	3	Labor Market
การเงิน	36	46	41	44	31	Finance
การบริหารจัดการ	24	27	26	35	19	Management Practices
ทัศนคติและค่านิยม	12	16	20	30	20	Attitudes and Value
โครงสร้างพื้นฐาน	50	47	48	48	39	Basic Infrastructure
สาธารณูปโภคพื้นฐาน	41	38	38	35	29	Basic infrastructure
โครงสร้างพื้นฐานด้านเทคโนโลยี	45	45	48	48	43	Tech. Infrastructure
โครงสร้างพื้นฐานด้านวิทยาศาสตร์	55	56	53	49	37	Scientific Infrastructure
สุขภาพและสิ่งแวดล้อม	48	46	48	48	47	Health and Environment
การศึกษา	48	46	48	46	43	Education

ที่มา : สถาบันนานาชาติเพื่อพัฒนาการจัดการ

Source : International Institute for Management Development (IMD)