

INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGY

FIGURES AND STATISTICAL TABLES

FIGURES

FIGURE 13.1 NUMBER OF INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGY INSTRUMENTS IN HOUSEHOLD : 2008 - 2010

FIGURE 13.2 USE OF INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGY IN ESTABLISHMENT : 2008 - 2010

FIGURE 13.3 COMPETITIVENESS RANKING FOR COUNTRIES : 2009 - 2010

FIGURE 13.4 COMPETITIVENESS RANKING AMONG COUNTRIES IN ASIA BY COMPETITIVENESS FACTOR GROUP : 2010

FIGURE 13.5 COMPETITIVENESS RANKING OF THAILAND BY FOUR FACTORS : 2006 - 2010

FIGURE 13.6 BUSINESS COMPETITIVENESS RANKING OF THAILAND : 2006 - 2010

STATISTICAL TABLES

TABLE 13.1 USE OF INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGY IN HOUSEHOLD : 2008 - 2010

TABLE 13.2 USE OF INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGY IN ESTABLISHMENT : 2008 - 2010

TABLE 13.3 COMPETITIVENESS RANKINGS FOR COUNTRIES : 2008 - 2010

TABLE 13.4 COMPETITIVENESS RANKING AMONG COUNTRIES IN ASIA BY COMPETITIVENESS FACTOR GROUP : 2010

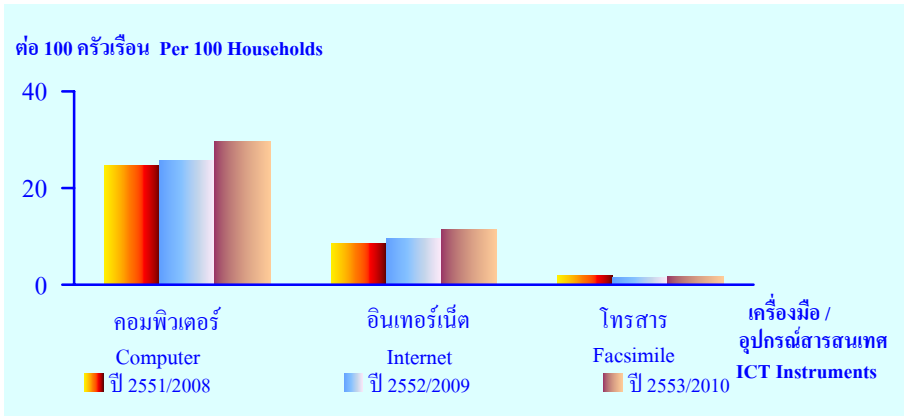
TABLE 13.5 COMPETITIVENESS RANKING OF THAILAND BY FOUR FACTORS : 2006 - 2010

13. เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (Information and Communication Technology)

แผนภูมิ 13.1 จำนวนเครื่องมือ/อุปกรณ์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารในครัวเรือน พ.ศ.2551 - 2553

FIGURE 13.1 NUMBER OF INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGY

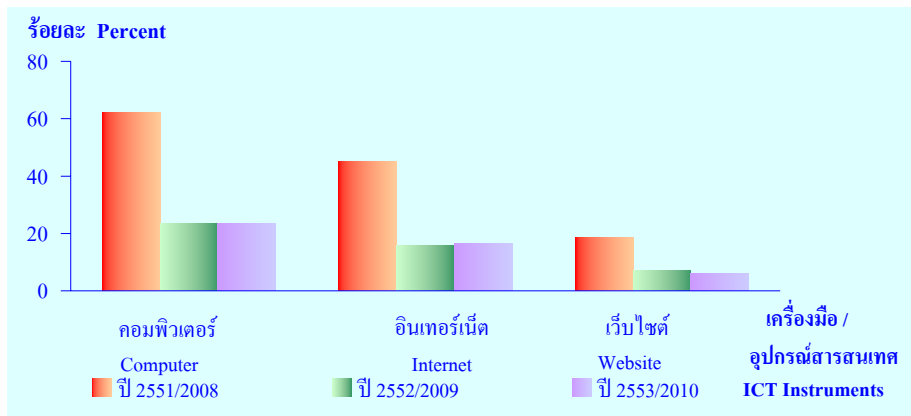
INSTRUMENTS IN HOUSEHOLD : 2008 - 2010



แผนภูมิ 13.2 การใช้เครื่องมือ/อุปกรณ์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ในสถานประกอบการ

พ.ศ. 2551 - 2553

FIGURE 13.2 USE OF INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGY IN ESTABLISHMENT : 2008 - 2010



ตาราง 13.1 การใช้เครื่องมือ/อุปกรณ์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ในครัวเรือน พ.ศ. 2551 - 2553
 TABLE 13.1 USE OF INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGY IN HOUSEHOLD
 : 2008 - 2010

รายการ	2551/08	2552/09	2553/10	Items
สัดส่วนของประชากรอายุ 6 ปีขึ้นไป ที่ใช้เครื่องคอมพิวเตอร์ (%)	28.2	29.2	30.9	Proportion of Population 6 Years and Over Using Computer (%)
สัดส่วนของประชากรอายุ 6 ปีขึ้นไป ที่ใช้อินเทอร์เน็ต (%)	18.2	20.1	22.4	Proportion of Population 6 Years and Over Using Internet (%)
สัดส่วนของประชากรอายุ 6 ปีขึ้นไป ที่ใช้โทรศัพท์มือถือ (%)	52.8	56.8	61.8	Proportion of Population 6 Years and Over Using Mobile Phone (%)
จำนวนเครื่องคอมพิวเตอร์ต่อ 100 ครัวเรือน	24.8	25.6	29.5	No. of Computers per 100 Households
การใช้อินเทอร์เน็ตต่อ 100 ครัวเรือน	8.6	9.5	11.4	Use of Internet per 100 Households
จำนวนเครื่องโทรสารต่อ 100 ครัวเรือน	2.0	1.5	1.8	No. of Facsimiles per 100 Households
จำนวนโทรศัพท์ต่อ 100 ครัวเรือน	22.6	21.3	20.8	No. of Telephones per 100 Households
เครื่องคอมพิวเตอร์ต่อประชากร 100 คน	6.8	7.3	8.6	No. of Computers per 100 Population

ที่มา : การสำรวจเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (ครัวเรือน/สถานประกอบการ) สำนักงานสถิติแห่งชาติ

Source : Information and Communication Technology survey (Household / Establishment) National Statistical Office.

ตาราง 13.2 การใช้เครื่องมือ / อุปกรณ์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารในสถานประกอบการ

พ.ศ. 2551 - 2553

TABLE 13.2 USE OF INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGY IN ESTABLISHMENT : 2008 - 2010

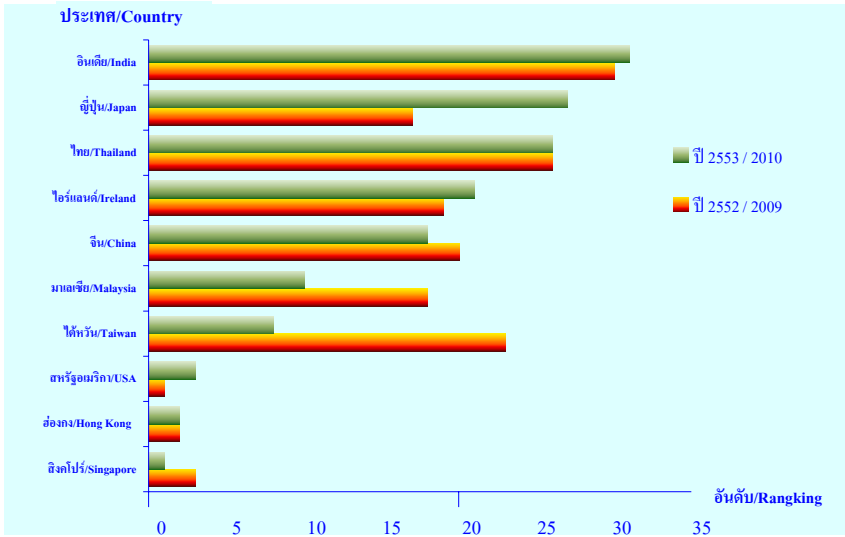
รายการ	2551/08	2552/09	2553/10	Items
สัดส่วนของสถานประกอบการที่ใช้				Proportion of Establishments Using
คอมพิวเตอร์ (%)	62.1	23.5	23.5	Computer (%)
อินเทอร์เน็ต (%)	45.0	15.7	16.5	Internet (%)
เว็บไซต์ (%)	18.6	7.0	6.1	Website (%)
สัดส่วนของสถานประกอบการที่สั่งซื้อ	6.9	2.7	2.3	Proportion of Establishments
สินค้า/บริการทางอินเทอร์เน็ต(%)				Purchases via Internet
สัดส่วนของสถานประกอบการที่ขาย	5.7	1.8	1.6	Proportion of Establishments
สินค้า/บริการทางอินเทอร์เน็ต(%)				Sales via Internet

ที่มา : การสำรวจเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (ครัวเรือน/สถานประกอบการ) สำนักงานสถิติแห่งชาติ

Source : Information and Communication Technology survey (Household / Establishment) National Statistical Office.

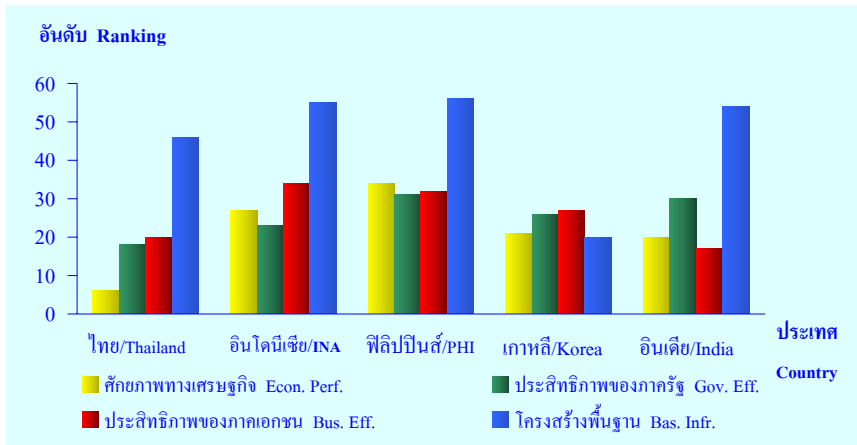
แผนภูมิ 13.3 การจัดอันดับความสามารถในการแข่งขันของประเทศต่างๆ พ.ศ. 2552 - 2553

FIGURE 13.3 COMPETITIVENESS RANKING FOR COUNTRIES : 2009 - 2010



แผนภูมิ 13.4 อันดับความสามารถในการแข่งขันของประเทศไทยในเอเชีย จำแนกตามกลุ่มปัจจัยการแข่งขัน พ.ศ 2553

FIGURE 13.4 COMPETITIVENESS RANKING AMONG COUNTRIES IN ASIA BY COMPETITIVENESS FACTOR GROUP : 2010



ตาราง 13.3 การจัดอันดับความสามารถในการแข่งขันของประเทศต่างๆ พ.ศ. 2551 - 2553
 TABLE 13.3 COMPETITIVENESS RANKINGS FOR COUNTRIES : 2008 – 2010

หน่วย : อันดับ

Unit : Ranking

ประเทศ	2551 / 2008	2552 / 2009	2553 / 2010	Country
สิงคโปร์	2	3	1	Singapore
ฮ่องกง	3	2	2	Hong Kong
สหรัฐอเมริกา	1	1	3	USA
ไต้หวัน	13	23	8	Taiwan
มาเลเซีย	19	18	10	Malaysia
จีน	17	20	18	China
ไอร์แลนด์	12	19	21	Ireland
เกาหลี	31	27	23	Korea
ไทย	27	26	26	Thailand
ญี่ปุ่น	22	17	27	Japan
อินเดีย	29	30	31	India
อินโดนีเซีย	51	42	35	Indonesia
ฟิลิปปินส์	40	43	39	Philippines
เวเนซุเอลา	55	57	58	Venezuela

ที่มา : สถาบันนานาชาติเพื่อพัฒนาการจัดการ

Source : International Institute for Management Development (IMD).

ตาราง 13.4 อันดับความสามารถในการแข่งขันของประเทศไทยเปรียบเทียบกับประเทศอื่นในเอเชีย
 จำแนกตามกลุ่มปัจจัยการแข่งขัน พ.ศ. 2553

TABLE 13.4 COMPETITIVENESS RANKING AMONG COUNTRIES IN ASIA BY
 COMPETITIVENESS FACTOR GROUP : 2010

หน่วย : อันดับ
 Unit : Ranking

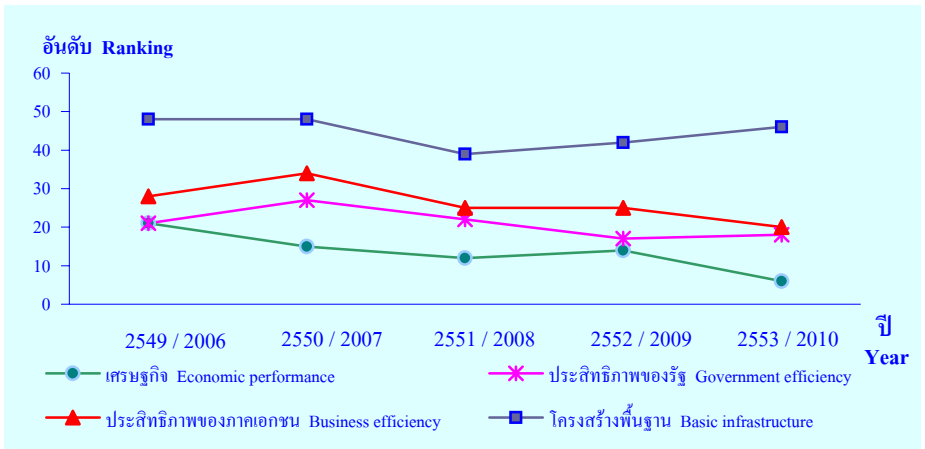
ประเทศ	กลุ่มปัจจัยการแข่งขัน					Country
	Competitiveness Factor Group					
	ภาพรวม	ศักยภาพทางเศรษฐกิจ	ประสิทธิภาพของภาครัฐ	ประสิทธิภาพของภาคเอกชน	โครงสร้างพื้นฐาน	
	Overall	Economic Performance	Government Efficiency	Business Efficiency	Basic Infrastructure	
ไทย	26	6	18	20	46	Thailand
อินโดนีเซีย	35	27	23	34	55	Indonesia
ฟิลิปปินส์	39	34	31	32	56	Philippines
เกาหลี	23	21	26	27	20	Korea
อินเดีย	31	20	30	17	54	India
มาเลเซีย	10	8	9	4	25	Malaysia
จีน	18	3	25	28	31	China
ไต้หวัน	8	16	6	3	17	Taiwan
ญี่ปุ่น	27	39	37	23	13	Japan
สิงคโปร์	1	5	2	1	11	Singapore
ฮ่องกง	2	4	1	2	23	Hong Kong

ที่มา : สถาบันนานาชาติเพื่อพัฒนาการจัดการ

Source : International Institute for Management Development (IMD).

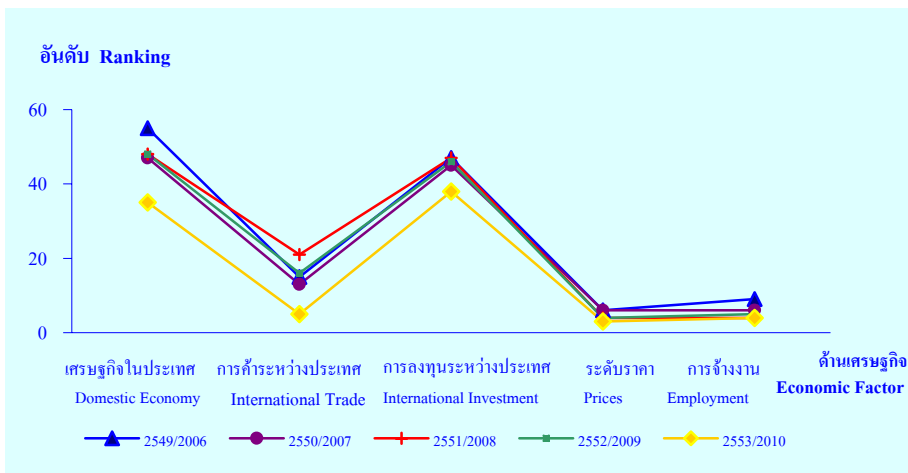
แผนภูมิ 13.5 การจัดอันดับความสามารถในการแข่งขันของประเทศไทย 4 ด้าน พ.ศ. 2549 - 2553

FIGURE 13.5 COMPETITIVENESS RANKING OF THAILAND BY FOUR FACTORS : 2006 - 2010



แผนภูมิ 13.6 การจัดลำดับความสามารถในการแข่งขันของประเทศไทยด้านเศรษฐกิจ พ.ศ.2549 -2553

FIGURE 13.6 BUSINESS COMPETITIVENESS RANKING OF THAILAND : 2006 - 2010



ตาราง 13.5 การจัดอันดับความสามารถในการแข่งขันของประเทศไทย 4 ด้าน พ.ศ. 2549 - 2553

TABLE 13.5 COMPETITIVENESS RANKING OF THAILAND BY FOUR FACTORS : 2006 - 2010

รายการ	2549	2550	2551	2552	2553	Items
	2006	2007	2008	2009	2010	
จำนวนประเทศที่จัดอันดับ	61	50	55	57	58	Number of Countries Ranking
อันดับรวมของประเทศไทย	32	33	27	26	26	Overall Ranking
เศรษฐกิจ	21	15	12	14	6	Economic Performance
เศรษฐกิจในประเทศไทย	55	47	48	48	35	Domestic Economy
การค้าระหว่างประเทศ	15	13	21	16	5	International Trade
การลงทุนระหว่างประเทศ	47	45	47	46	38	International Investment
การจ้างงาน	6	6	4	4	3	Employment
ระดับราคา	9	6	4	5	4	Prices
ประสิทธิภาพของภาครัฐ	21	27	22	17	18	Government Efficiency
ฐานะการคลัง	21	16	29	20	14	Public Finance
นโยบายการคลัง	4	6	5	8	7	Fiscal Policy
การบริหารด้านสถาบัน	25	45	40	26	32	Institutional Framework
กฎหมายด้านธุรกิจ	33	37	29	29	28	Business Legislation
การบริหารด้านสังคม	39	40	36	26	33	Social Framework
ประสิทธิภาพของภาคเอกชน	28	34	25	25	20	Business Efficiency
ประสิทธิภาพ / ประสิทธิผล	48	48	48	50	49	Productivity & Efficiency
ตลาดแรงงาน	6	7	3	7	2	Labor Market
การเงิน	41	44	31	22	18	Finance
การบริหารจัดการ	26	35	19	15	13	Management Practices
ทัศนคติและค่านิยม	20	30	20	19	19	Attitudes and Value
โครงสร้างพื้นฐาน	48	48	39	42	46	Basic Infrastructure
สาธารณูปโภคพื้นฐาน	38	35	29	29	26	Basic infrastructure
โครงสร้างพื้นฐานด้านเทคโนโลยี	48	48	43	36	48	Tech. Infrastructure
โครงสร้างพื้นฐานด้านวิทยาศาสตร์	53	49	37	40	40	Scientific Infrastructure
สุขภาพและสิ่งแวดล้อม	48	48	47	50	51	Health and Environment
การศึกษา	48	46	43	47	47	Education

ที่มา : สถาบันนานาชาติเพื่อพัฒนาการจัดการ

Source : International Institute for Management Development (IMD).