

สารบัญ

หน้า

บทสรุปผู้บริหาร	E-1
สารบัญ	i
บัญชีตาราง	iii
บัญชีแผนภาพ	vi
บทที่ 1 บทนำ	
1.1 หลักการและเหตุผล	1-1
1.2 วัตถุประสงค์และเป้าหมายของโครงการ	1-2
1.3 ขอบเขตการศึกษา	1-3
1.4 แผนการดำเนินงาน	1-4
1.5 ผลที่คาดว่าจะได้รับ	1-5
1.6 แผนการส่งมอบงานที่ศึกษา	1-5
บทที่ 2 สถานการณ์การค้าระหว่างประเทศในภูมิภาคเอเชีย-แปซิฟิก	
2.1 การค้าระหว่างประเทศในภูมิภาคเอเชีย-แปซิฟิก	2-1
2.2 โครงสร้างการค้าระหว่างประเทศของไทยกับภูมิภาคเอเชีย-แปซิฟิก	2-8
2.3 ชี้วัดความสามารถในการแข่งขันของเขตเศรษฐกิจต่างๆในภูมิภาคเอเชีย-แปซิฟิก	2-14
2.4 สรุปสภาพแวดล้อมการค้าและการแข่งขันในภูมิภาคเอเชีย-แปซิฟิก	2-20
บทที่ 3 เขตการค้าเสรีเอเชียแปซิฟิกและท่าทีของสมาชิกเอเปค	
3.1 เอเปคและเขตการค้าเสรีเอเชียแปซิฟิก	3-1
3.2 ความเป็นไปได้ในการจัดตั้งเขตการค้าเสรีเอเชีย-แปซิฟิก	3-7
3.3 สถานการณ์การเปิดเสรีการค้าในภูมิภาคเอเชีย-แปซิฟิก	3-9
3.4 ความตกลงเปิดเสรีการค้าระดับภูมิภาคที่สำคัญในภูมิภาคเอเชีย-แปซิฟิก	3-13
3.5 สรุปความเป็นไปได้ในการจัดตั้งเขตการค้าเสรีเอเชีย-แปซิฟิก	3-28
บทที่ 4 รูปแบบที่น่าจะเป็นของเขตการค้าเสรีเอเชีย-แปซิฟิก	
4.1 ปัจจัยที่มีผลต่อรูปแบบที่น่าจะเป็น (Modality) ของเขตการค้าเสรีเอเชีย-แปซิฟิก	4-1
4.2 ท่าทีของเอเปคต่อเขตการค้าเสรีเอเชียแปซิฟิก	4-2
4.3 ท่าทีของประเทศสหรัฐอเมริกา	4-4
4.4 ท่าทีของประเทศญี่ปุ่น	4-9
4.5 ท่าทีของประเทศจีน	4-17
4.6 ท่าทีของอาเซียน	4-24
4.7 รูปแบบที่น่าจะเป็นของเขตการค้าเสรีเอเชีย-แปซิฟิก	4-29
4.8 ผลดี-ผลเสียต่อประเทศไทยจากรูปแบบเขตการค้าเสรีเอเชีย-แปซิฟิกที่น่าจะเป็น	4-33

สารบัญ (ต่อ)

หน้า

บทที่ 5 ขอบเขตที่น่าจะเป็นของเขตการค้าเสรีเอเชีย-แปซิฟิก

5.1 ปัจจัยที่เป็นตัวกำหนดขอบเขตที่น่าจะเป็นของเขตการค้าเสรีเอเชีย-แปซิฟิก	5-1
5.2 แนวโน้มการเปิดการค้าเสรีในศตวรรษที่ 21	5-2
5.3 ผลการวิเคราะห์ความสอดคล้องระหว่างกรอบความตกลงย่อยในแต่ละ Modality	5-4
5.4 ผลการวิเคราะห์ขอบเขตที่น่าจะเป็นของเขตการค้าเสรีเอเชีย-แปซิฟิก	5-14
5.5 ผลดี-ผลเสียต่อประเทศไทยจากขอบเขตที่น่าจะเป็นของเขตการค้าเสรีเอเชีย-แปซิฟิก	5-29

บทที่ 6 ผลกระทบของเขตการค้าเสรีเอเชีย-แปซิฟิกที่มีต่อประเทศไทย

6.1 ตัวแบบที่ใช้วิเคราะห์ผลกระทบจากการเปิดเสรีการค้าเอเชีย-แปซิฟิก	6-1
6.2 ข้อมูลที่ใช้วิเคราะห์ผลกระทบจากการเปิดเสรีการค้าเอเชีย-แปซิฟิก.....	6-15
6.3 ผลการวิเคราะห์ผลกระทบจากการเปิดเสรีการค้าเอเชีย-แปซิฟิก กรณีเปิดตลาดสินค้า 100%	6-24
6.4 ผลการวิเคราะห์ผลกระทบจากการเปิดเสรีการค้าเอเชีย-แปซิฟิก กรณีเปิดตลาดสินค้า 100% และลดอุปสรรคการค้าและการลงทุนภาคบริการลง 20%	6-68
6.5 ผลการวิเคราะห์ผลกระทบจากการเปิดเสรีการค้าเอเชีย-แปซิฟิก กรณีเปิดตลาดสินค้า 100% และลดอุปสรรคการค้าและการลงทุนภาคบริการลง 40%	6-87
6.6 สรุปผลกระทบจากการเปิดเสรีการค้าเอเชีย-แปซิฟิกต่อประเทศไทย.....	6-100

บทที่ 7 แนวทางการเจรจาเปิดเสรีการค้าเขตการค้าเสรีเอเชีย-แปซิฟิก

7.1 แนวทางการเจรจาเปิดเสรีการค้าเขตการค้าเสรีเอเชีย-แปซิฟิก	7-1
7.2 แนวทางการปรับตัวเพื่อรองรับการเปิดเสรีการค้าในภูมิภาคเอเชีย-แปซิฟิก	7-6

บทที่ 8 บทสรุป

8.1 สถานการณ์การค้าระหว่างประเทศในภูมิภาคเอเชีย-แปซิฟิก.....	8-1
8.2 เขตการค้าเสรีเอเชีย-แปซิฟิกและความเป็นไปได้.....	8-5
8.3 รูปแบบที่น่าจะเป็นของเขตการค้าเสรีเอเชีย-แปซิฟิกและผลดี-ผลเสียต่อประเทศไทย.....	8-7
8.4 ขอบเขตที่น่าจะเป็นของเขตการค้าเสรีเอเชีย-แปซิฟิกและผลดี-ผลเสียต่อประเทศไทย	8-9
8.5 ผลกระทบของเขตการค้าเสรีเอเชีย-แปซิฟิก ต่อประเทศไทย	8-11
8.6 แนวทางการปรับตัวของประเทศไทย.....	8-18

บรรณานุกรม	R-1
------------------	-----

ภาคผนวก ก การประชุมระดมความคิดเห็นครั้งที่ 1	A-1
--	-----

ภาคผนวก ข การสัมมนา.....	A-4
--------------------------	-----

ภาคผนวก ค การประชุมระดมความคิดเห็นครั้งที่ 2	A-14
--	------

ภาคผนวก ง ไฟล์นำเสนอ (Presentation Powerpoint)	A-19
--	------

บัญชีตาราง

หน้า

ตารางที่ 2-1 เขตเศรษฐกิจที่เป็นคู่ค้าที่สำคัญที่สุด 8 ลำดับแรกตามมูลค่าการค้าปี 2009.....	2-6
ตารางที่ 2-2 สัดส่วนมูลค่าการส่งออก /นำเข้าของแต่ละประเทศไปยัง /จากแต่ละตลาดเมื่อเทียบกับมูลค่าการ ส่งออก/นำเข้าระหว่างสมาชิก APEC.....	2-7
ตารางที่ 2-3 ตลาดส่งออกที่สำคัญของประเทศไทย.....	2-8
ตารางที่ 2-4 ประเทศที่ไทยนำเข้าสินค้า 10 ลำดับแรก.....	2-9
ตารางที่ 2-5 สถานะการเปิดเสรีการค้าระหว่างไทยกับเขตเศรษฐกิจสมาชิก APEC	2-11
ตารางที่ 2-6 สัดส่วนสินค้าส่งออก 5 ลำดับแรกของแต่ละเขตเศรษฐกิจสมาชิกเอเปค	2-17
ตารางที่ 3-1 อัตราภาษีศุลกากรเฉลี่ยระหว่างออสเตรเลียกับประเทศคู่สัญญาตาม FTA	3-4
ตารางที่ 3-2 สัดส่วนมูลค่าการค้ากับเขตเศรษฐกิจคู่ FTAs เทียบกับมูลค่าการค้าทั้งหมด.....	3-12
ตารางที่ 3-3 การทำ FTAs ระหว่างประเทศสมาชิกเจรจากรอบความตกลง TPP และ ประเทศที่สนใจเข้าร่วม	3-17
ตารางที่ 3-4 ผลกระทบของการจัดตั้งเขตการค้าเสรีเอเชียตะวันออก (ASEAN+3).....	3-18
ตารางที่ 3-5 ตารางเปรียบเทียบผลกระทบทางรายได้จากการจัดทำความตกลงเขตการค้าเสรี ASEAN+3 และ ASEAN+6.....	3-21
ตารางที่ 3-6 โครงการการทำ FTAs ระหว่างประเทศในกลุ่ม ASEAN+3 และ ASEAN+6	3-23
ตารางที่ 4-1 รูปแบบการทำข้อตกลงการค้าเสรีระหว่างสหรัฐอเมริกากับเขตเศรษฐกิจต่างๆ	4-6
ตารางที่ 4-2 สถานการณ์เจรจาการค้าระหว่างประเทศในกลุ่มเอเชียตะวันออกและสหรัฐอเมริกา	4-7
ตารางที่ 4-3 ผลการประมาณการผลกระทบต่อเศรษฐกิจของสหรัฐอเมริกาจากการทำ FTA ต่าง ๆ	4-8
ตารางที่ 4-4 การเปรียบเทียบความสำคัญเชิงสัดส่วนกับทั้งโลกของกรอบความร่วมมือต่าง ๆ	4-10
ตารางที่ 4-5 รูปแบบการทำข้อตกลงการค้าเสรีระหว่างญี่ปุ่นกับเขตเศรษฐกิจต่าง ๆ.....	4-13
ตารางที่ 4-6 การเปรียบเทียบเนื้อหาความตกลง EPA ฉบับต่าง ๆ ของญี่ปุ่น.....	4-16
ตารางที่ 4-7 สถานการณ์เจรจาการค้าเสรีของจีนประเทศต่าง ๆ	4-19
ตารางที่ 4-8 รูปแบบการทำความตกลงเขตการค้าเสรีของจีนประเทศต่าง ๆ	4-21
ตารางที่ 4-9 การเปรียบเทียบเนื้อหาความตกลง FTAs ฉบับต่าง ๆ ของจีนและเกาหลีใต้	4-23
ตารางที่ 4-10 สถานการณ์เจรจาการค้าเสรีของ ASEAN กับประเทศต่าง ๆ	4-27
ตารางที่ 4-11 จำนวน FTAs ของประเทศในกลุ่ม ASEAN+3	4-28
ตารางที่ 4-12 การเปรียบเทียบกรอบความตกลง ASEAN+ASEAN+6 และ TPP	4-31
ตารางที่ 4-13 ข้อดี/โอกาส/ข้อเสีย/อุปสรรค ของการใช้กรอบความตกลงเดิมเป็นฐานพัฒนาสู่ FTAAP.....	4-33
ตารางที่ 4-14 ผลดีผลเสียต่อไทยจากการใช้ความตกลงเป็นฐานพัฒนาสู่ FTAAP.....	4-35
ตารางที่ 5-1 กลยุทธ์การเปิดเสรีการค้าของเขตเศรษฐกิจสมาชิกเอเปคที่สำคัญ	5-3
ตารางที่ 5-2 เกณฑ์การวิเคราะห์ความสอดคล้องของประเด็นข้อตกลงต่างๆระหว่างกรอบความตกลงต่างๆ	5-6

บัญชีตาราง (ต่อ)

หน้า

ตารางที่ 5-3 ผลการเปรียบเทียบระดับความเข้มข้นของ FTAAP ในกรณีที่ใช้ ASEAN+ และ TPP เป็นฐาน	5-29
ตารางที่ 5-4 สถิติจำนวนการขึ้นทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญาภายใต้ PCT ของประเทศต่างๆ 15 ลำดับแรก ปี 2008-2010	5-33
ตารางที่ 5-5 ผลดี – ผลเสียต่อประเทศไทยภายใต้ขอบเขตที่น่าจะเป็นของความตกลง ASEAN+ และ TPP.....	5-35
ตารางที่ 6-1 ผลกระทบของการเปิดเสรีการค้าในกลุ่มประเทศ APEC ที่มีต่อประเทศไทย	6-14
ตารางที่ 6-2 ผลกระทบของการเปิดเสรีการค้า APEC ที่มีต่อการบริโภค การส่งออก การนำเข้าของไทย ..	6-15
ตารางที่ 6-3 การจัดกลุ่มพื้นที่เศรษฐกิจในแบบจำลอง	6-15
ตารางที่ 6-4 การจัดกลุ่มสาขาการผลิตในแบบจำลอง	6-17
ตารางที่ 6-5 Tariff Equivalents ของประเทศต่าง ๆ ในกลุ่ม FTAAP จำแนกตามสาขาบริการ	6-19
ตารางที่ 6-6 ประมาณการผลผลิตภาพที่เพิ่มขึ้นจากการเปิดเสรีภาคบริการของประเทศในกลุ่มเอเชียแปซิฟิก.....	6-20
ตารางที่ 6-7 อัตราภาษีศุลกากรสินค้าของประเทศในกลุ่ม FTAAP ซึ่งเก็บจากประเทศในกลุ่ม FTAAP ..	6-22
ตารางที่ 6-8 ผลกระทบรวมที่มีต่อเศรษฐกิจมหภาคของไทยในกรณีเปิดตลาดสินค้า 100% (สถานการณ์ที่ 1)	6-25
ตารางที่ 6-9 ผลกระทบรวมที่มีต่อระดับผลผลิตของสาขาการผลิตของไทยในกรณีเปิดตลาดสินค้า 100% (สถานการณ์ที่ 1)	6-26
ตารางที่ 6-10 ผลกระทบของการเปิดเสรีภายใต้เขตการค้าเสรีต่างๆ โดยยังไม่มีเปิดเสรี FTAAP ที่มีต่อเศรษฐกิจมหภาคของไทยในกรณีเปิดตลาดสินค้า 100%	6-27
ตารางที่ 6-11 ผลกระทบของการเปิดเสรีภายใต้เขตการค้าเสรีต่างๆ โดยยังไม่มีเปิดเสรี FTAAP ที่มีต่อระดับผลผลิตของสาขาการผลิตของไทยในกรณีเปิดตลาดสินค้า 100%.....	6-28
ตารางที่ 6-12 แหล่งที่มาของการขยายตัวของ GDP ในระยะยาว จากการเปิดเสรีการค้า FTAAP.....	6-31
ตารางที่ 6-13 แหล่งที่มาของการขยายตัวของ GDP ในระยะสั้น จากการเปิดเสรีการค้า FTAAP	6-31
ตารางที่ 6-14 การเปลี่ยนแปลงของราคาปัจจัยการผลิตและการลงทุน จากการเปิดเสรีการค้า FTAAP	6-31
ตารางที่ 6-15 การเปลี่ยนแปลงของมูลค่าการส่งออก (ราคา FOB) ของไทย จำแนกตามสินค้าและประเทศผู้นำเข้า ในสถานการณ์ที่ 1 (ระยะยาว).....	6-38
ตารางที่ 6-16 การเปลี่ยนแปลงของมูลค่าการนำเข้า (ราคา CIF) ของไทย จำแนกตามสินค้าและประเทศผู้ส่งออก ในสถานการณ์ที่ 1 (ระยะยาว).....	6-42
ตารางที่ 6-17 ผลกระทบของ FTAAP ต่อปริมาณการปล่อยก๊าซ CO2 ของไทยในสถานการณ์ที่ 1	6-51
ตารางที่ 6-18 ผลกระทบที่มีต่อระดับราคาผู้ผลิต (Producer's price) ของไทยในกรณีเปิดตลาดสินค้า 100% (สถานการณ์ที่ 1)	6-67

บัญชีตาราง (ต่อ)

หน้า

ตารางที่ 6-19 ผลกระทบที่มีต่อเศรษฐกิจมหภาคของไทยในกรณีเปิดตลาดสินค้า 100% และลดอุปสรรคการค้าบริการ ลง 20% (สถานการณ์ที่ 2)	6-70
ตารางที่ 6-20 ผลกระทบที่มีต่อระดับผลผลิตของสาขาการผลิตของไทยในกรณีเปิดตลาด 100 % และลดอุปสรรคการค้าบริการลง 20% (สถานการณ์ที่ 2).....	6-71
ตารางที่ 6-21 แหล่งที่มาของการขยายตัวของ GDP จากการเปิดเสรีภาคบริการ 20% (โหมด 1 และ 3)....	6-71
ตารางที่ 6-22 ผลกระทบของการเปิดเสรีภาคบริการ 20% (โหมด 1 และ 3) ภายใต้เขตการค้าเสรีต่างๆ โดยยังไม่มี การเปิดเสรี FTAAP ที่มีต่อเศรษฐกิจมหภาคของไทย	6-74
ตารางที่ 6-23 ผลกระทบของการเปิดเสรีภาคบริการ 20% (โหมด 1 และ 3) ภายใต้เขตการค้าเสรีต่างๆ โดยยังไม่มี การเปิดเสรี FTAAP ที่มีต่อระดับผลผลิตของสาขาการผลิตของไทย.....	6-85
ตารางที่ 6-24 ผลกระทบที่มีต่อเศรษฐกิจมหภาคของไทยในกรณีเปิดตลาดสินค้า 100% และลดอุปสรรคการค้าบริการลง 40% (สถานการณ์ที่ 3).....	6-86
ตารางที่ 6-25 ผลกระทบที่มีต่อระดับผลผลิตของสาขา การผลิตของไทยในกรณีเปิดตลาดสินค้า 100% และลดอุปสรรคการค้าบริการลง 40% (สถานการณ์ที่ 3).....	6-89

บัญชีแผนภาพ

หน้า

แผนภาพที่ 2-1	ขนาดของเอเปคเปรียบเทียบกับเขตเศรษฐกิจอื่นๆ.....	2-1
แผนภาพที่ 2-2	แนวโน้มการขยายตัวทางเศรษฐกิจและการค้าของกลุ่มประเทศเอเปค	2-2
แผนภาพที่ 2-3	มูลค่าและสัดส่วนการค้าภายในเขตเศรษฐกิจต่างๆ.....	2-2
แผนภาพที่ 2-4	ขนาดเศรษฐกิจของเขตสมาชิกเอเปคในปี 2008.....	2-3
แผนภาพที่ 2-5	ระดับการเปิดประเทศของเขตเศรษฐกิจสมาชิกเอเปค ในปี 2009	2-5
แผนภาพที่ 2-6	สัดส่วนการส่งออกไปยังกลุ่มเอเปคและนอกกลุ่มเอเปคในปี 2009	2-5
แผนภาพที่ 2-7	ตลาดส่งออกที่สำคัญของประเทศไทยในภูมิภาคเอเชีย-แปซิฟิก	2-9
แผนภาพที่ 2-8	สินค้าส่งออกที่สำคัญของประเทศไทยไปยังภูมิภาคเอเชีย-แปซิฟิก.....	2-10
แผนภาพที่ 2-9	ส่วนแบ่งตลาดการส่งออกและอัตราการเติบโตของมูลค่าการส่งออกของประเทศในภูมิภาคเอเชีย-แปซิฟิก	2-13
แผนภาพที่ 2-10	องค์ประกอบในการวิเคราะห์ขีดความสามารถในการแข่งขัน.....	2-13
แผนภาพที่ 2-11	ระดับขีดความสามารถในการแข่งขันด้านปัจจัยพื้นฐานของเขตเศรษฐกิจในภูมิภาคเอเชีย-แปซิฟิก	2-14
แผนภาพที่ 2-12	ระดับขีดความสามารถในการแข่งขันด้านประสิทธิภาพของเขตเศรษฐกิจในภูมิภาคเอเชีย-แปซิฟิก	2-14
แผนภาพที่ 2-13	ระดับขีดความสามารถในการแข่งขันด้านนวัตกรรมของเขตเศรษฐกิจในภูมิภาคเอเชีย-แปซิฟิก	2-15
แผนภาพที่ 2-14	ระดับขีดความสามารถในการแข่งขันของไทยเทียบกับประเทศในกลุ่ม APEC.....	2-15
แผนภาพที่ 2-15	สัดส่วนมูลค่านำเข้าสินค้าเกษตรของประเทศต่าง ๆ เทียบกับมูลค่าการนำเข้าสินค้าเกษตรรวมของ APEC	2-18
แผนภาพที่ 2-16	สัดส่วนมูลค่าออกสินค้าเกษตร และอัตราการเติบโตของมูลค่าการส่งออกสินค้าเกษตรของประเทศต่าง ๆ เทียบกับมูลค่าการนำเข้าสินค้าเกษตรรวมของ APEC	2-19
แผนภาพที่ 2-17	สัดส่วนมูลค่านำเข้าสินค้าผลิตภัณฑ์ยางของประเทศต่าง ๆ เทียบกับมูลค่าการนำเข้าสินค้าผลิตภัณฑ์ยางรวมของ APEC.....	2-19
แผนภาพที่ 2-18	สัดส่วนมูลค่าส่งออกสินค้าผลิตภัณฑ์ยาง และอัตราการเติบโตของมูลค่าการส่งออกสินค้าผลิตภัณฑ์ยางของประเทศต่าง ๆ เทียบกับมูลค่าการนำเข้าสินค้าผลิตภัณฑ์ยางรวมของ APEC	2-20
แผนภาพที่ 2-19	สัดส่วนมูลค่านำเข้าสินค้าผลิตภัณฑ์ยางของประเทศต่าง ๆ เทียบกับมูลค่าการนำเข้าสินค้าผลิตภัณฑ์ยางรวมของ APEC	2-21
แผนภาพที่ 2-20	สัดส่วนมูลค่าส่งออกสินค้าผลิตภัณฑ์ยาง และอัตราการเติบโตของมูลค่าการส่งออกสินค้าผลิตภัณฑ์ยางของประเทศต่าง ๆ เทียบกับมูลค่าการนำเข้าสินค้าผลิตภัณฑ์ยางรวมของ APEC.....	2-22

บัญชีแผนภาพ (ต่อ)

หน้า

แผนภาพที่ 2-21 สัดส่วนมูลค่านำเข้าสินค้าผลิตภัณฑ์สิ่งทอของประเทศต่าง ๆ เทียบกับมูลค่าการนำเข้าสินค้าผลิตภัณฑ์สิ่งทอรวมของ APEC	2-22
แผนภาพที่ 2-22 สัดส่วนมูลค่าส่งออกสินค้าผลิตภัณฑ์สิ่งทอ และอัตราการเติบโตของมูลค่าการส่งออกสินค้าผลิตภัณฑ์สิ่งทอของประเทศต่าง ๆ เทียบกับมูลค่า การนำเข้าสินค้าผลิตภัณฑ์สิ่งทอรวม APEC.....	2-23
แผนภาพที่ 2-23 สัดส่วนมูลค่านำเข้าสินค้ากลุ่มเครื่องจักรกลของประเทศต่าง ๆ เทียบกับมูลค่าการนำเข้าสินค้ากลุ่มเครื่องจักรกลของ APEC	2-24
แผนภาพที่ 2-24 สัดส่วนมูลค่าส่งออกสินค้ากลุ่มเครื่องจักรและอัตราการเติบโตของมูลค่าการส่งออกสินค้ากลุ่มเครื่องจักรกลของประเทศต่าง ๆ เทียบกับมูลค่าการนำเข้าสินค้ากลุ่มเครื่องจักรกลรวมของ APEC	2-25
แผนภาพที่ 2-25 สัดส่วนมูลค่านำเข้าสินค้ากลุ่มชิ้นส่วนและผลิตภัณฑ์เครื่องใช้ไฟฟ้าของประเทศต่าง ๆ เทียบกับมูลค่าการนำเข้าสินค้ากลุ่มชิ้นส่วนและผลิตภัณฑ์เครื่องใช้ไฟฟ้าของ APEC	2-25
แผนภาพที่ 2-26 สัดส่วนมูลค่าส่งออกสินค้ากลุ่มชิ้นส่วนและผลิตภัณฑ์เครื่องใช้ไฟฟ้าและอัตราการเติบโตของมูลค่าการส่งออกสินค้ากลุ่มชิ้นส่วนและผลิตภัณฑ์เครื่องใช้ไฟฟ้าของประเทศต่าง ๆ เทียบกับมูลค่าการนำเข้าสินค้ากลุ่มชิ้นส่วนและผลิตภัณฑ์เครื่องใช้ไฟฟ้ารวมของ APEC.....	2-26
แผนภาพที่ 2-27 สัดส่วนมูลค่านำเข้าสินค้านานยนต์และพาหนะอื่น ๆ ของประเทศต่าง ๆ เทียบกับมูลค่าการนำเข้าสินค้านานยนต์และพาหนะอื่น ๆ ของ APEC	2-27
แผนภาพที่ 2-28 สัดส่วนมูลค่าส่งออกสินค้านานยนต์และพาหนะอื่น ๆ และอัตราการเติบโตของมูลค่าการส่งออกสินค้า สินค้านานยนต์และพาหนะอื่น ๆ ของประเทศต่าง ๆ เทียบกับมูลค่าการนำเข้าสินค้านานยนต์และพาหนะอื่น ๆ ของ APEC	2-28
แผนภาพที่ 3-1 โครงสร้างองค์กรของเอเปค.....	3-3
แผนภาพที่ 3-2 หน่วยงานย่อยภายใต้เอเปค.....	3-3
แผนภาพที่ 3-3 การเปลี่ยนแปลงของอัตราภาษีศุลกากรแบบ MFN ระหว่างปี 1988-2009	3-9
แผนภาพที่ 3-4 ระดับอัตราภาษีศุลกากรแบบ MFN ของเขตเศรษฐกิจสมาชิกเอเปค ณ ปี 2008.....	3-10
แผนภาพที่ 3-5 ระดับอัตราภาษีศุลกากรแบบ MFN ของเขตเศรษฐกิจสมาชิกเอเปค ณ ปี 2008.....	3-11
แผนภาพที่ 3-6 จำนวนความตกลง FTAs ที่ได้ข้อสรุปแล้วของแต่ละประเทศ.....	3-13
แผนภาพที่ 3-7 กรอบความตกลงเปิดเสรีการค้าในระดับภูมิภาคในเอเชีย-แปซิฟิก.....	3-14
แผนภาพที่ 3-8 ทางเลือกในการเกิดขึ้นของ EAFTA.....	3-19
แผนภาพที่ 3-9 สมมติฐานกรอบเวลาการพัฒนาจากกรอบความตกลง ACFTA สู่ EAFTA และ FTAAP ...	3-20
แผนภาพที่ 3-10 ผลกระทบทางด้านการรายได้จากการเปิดเสรีการค้าตามกรอบ EAFTA และ CEPEA.....	3-22
แผนภาพที่ 3-11 ปัจจัยภายในและภายนอก APEC ที่มีผลต่อความเป็นไปได้ของ FTAAP	3-27
แผนภาพที่ 3-12 ทางเลือกในการพัฒนาสู่ FTAAP	3-28
แผนภาพที่ 4-1 กรอบแนวคิดการวิเคราะห์ลักษณะ/รูปแบบ (Modality) ที่น่าจะเป็น	4-1

บัญชีแผนภาพ (ต่อ)

หน้า

แผนภาพที่ 4-2	สัดส่วนมูลค่าการค้าของสหรัฐอเมริกากับภูมิภาคต่างๆ.....	4-5
แผนภาพที่ 4-3	สัดส่วนมูลค่าการค้าของญี่ปุ่นกับภูมิภาคต่างๆ.....	4-9
แผนภาพที่ 4-4	สัดส่วนมูลค่าการค้าของญี่ปุ่นกับภูมิภาคต่างๆ.....	4-11
แผนภาพที่ 4-5	แนวทางการขยายกรอบความร่วมมือหุ้นส่วนทางเศรษฐกิจในเอเชียของญี่ปุ่น.....	4-13
แผนภาพที่ 4-6	แนวทางการขยายกรอบความร่วมมือทางเศรษฐกิจในเอเชีย-แปซิฟิก	4-14
แผนภาพที่ 4-7	แนวโน้มระดับ GDP ของประเทศต่างๆในปี 2050.....	4-18
แผนภาพที่ 4-8	สัดส่วนมูลค่าการค้าของจีนกับภูมิภาคต่างๆ.....	4-18
แผนภาพที่ 4-9	การพัฒนาเป็นศูนย์กลางทางเศรษฐกิจโลกของจีน.....	4-20
แผนภาพที่ 4-10	รูปแบบการเกิดขึ้นของ FTAAP	4-20
แผนภาพที่ 4-11	กรอบความตกลงที่มีโอกาสใช้เป็นฐานพัฒนาสู่ FTAAP	4-30
แผนภาพที่ 4-12	กรอบความตกลงที่มีแนวโน้มถูกใช้เป็นฐานพัฒนาสู่ FTAAP	4-30
แผนภาพที่ 4-13	แนวทางการขยายตัวของ Platform ASEAN+ และ Platform TPP สู่ FTAAP.....	4-33
แผนภาพที่ 4-14	สัดส่วนการค้าระหว่างประเทศกับประเทศคู่สัญญา FTA.....	4-35
แผนภาพที่ 5-1	กรอบการวิเคราะห์ขอบเขต/สาขา (Coverage/Sector) ที่น่าจะเป็น.....	5-1
แผนภาพที่ 5-2	การวิเคราะห์ขอบเขตความตกลง ASEAN+3 ASEAN+6 และ TPP ที่น่าจะเป็น.....	5-5
แผนภาพที่ 5-3	กรอบการประเมินความน่าจะเป็นของประเด็นข้อตกลงต่างๆ.....	5-5
แผนภาพที่ 5-4	ผลเสียที่อาจเกิดขึ้นจากการเปิดเสรี FTAAP กรณี TTP ที่มีข้อกำหนดด้านทรัพย์สินทางปัญญาที่เข้มงวด.....	5-31
แผนภาพที่ 5-5	ทางเลือกและผลลัพธ์ต่างๆของนโยบายการเปิดเสรีในสาขาที่มีขีดความสามารถในการแข่งขันน้อยมาก	5-32
แผนภาพที่ 6-1	แบบจำลอง GTAP สำหรับวิเคราะห์ผลกระทบจากการเปิดเสรี.....	6-3
แผนภาพที่ 6-2	โครงสร้างการผลิต.....	6-5
แผนภาพที่ 6-3	โครงสร้างการบริโภคของภาคเอกชน.....	6-6
แผนภาพที่ 6-4	ผลกระทบของการเปิดเสรี FTAAP ที่มีต่อ GDP ของไทย	6-30
แผนภาพที่ 6-5	ผลกระทบของการเปิดเสรี FTAAP ที่มีต่อสวัสดิการสังคมของไทย	6-32
แผนภาพที่ 6-6	ผลกระทบของการเปิดเสรี FTAAP ที่มีต่อการส่งออกของไทย	6-34
แผนภาพที่ 6-7	ผลกระทบของการเปิดเสรี FTAAP ที่มีต่อการนำเข้าของไทย.....	6-34
แผนภาพที่ 6-8	ผลกระทบของการเปิดเสรี FTAAP ที่มีต่อดุลการค้าของไทย.....	6-35
แผนภาพที่ 6-9	การเปลี่ยนแปลงมูลค่าการส่งออก (ราคา FOB) ของไทยจำแนกตามประเทศผู้นำเข้า ในสถานการณ์ที่ 1.....	6-36
แผนภาพที่ 6-10	การเปลี่ยนแปลงมูลค่าการนำเข้า (ราคา CIF) ของไทยจำแนกตามประเทศผู้ส่งออก ในสถานการณ์ที่ 1.....	6-37
แผนภาพที่ 6-11	ผลกระทบของการเปิดเสรี FTAAP ที่มีต่ออัตราเงินเฟ้อของไทย	6-46

บัญชีแผนภาพ (ต่อ)

หน้า

แผนภาพที่ 6-12 การเปลี่ยนแปลงของราคาสินค้าต่างๆ ณ ราคาผู้บริโภค จากการเปิดเสรี FTAAP.....	6-47
แผนภาพที่ 6-13 ผลกระทบของการเปิดเสรี FTAAP ที่มีต่อการจ้างงานของไทยในระยะสั้น	6-48
แผนภาพที่ 6-14 ผลกระทบของการเปิดเสรี FTAAP ที่มีต่ออัตราค่าจ้างงานของไทยในระยะสั้น	6-49
แผนภาพที่ 6-15 ผลกระทบของการเปิดเสรี FTAAP ที่มีต่ออัตราค่าจ้างงานของไทยในระยะยาว	6-49
แผนภาพที่ 6-16 ผลกระทบของการเปิดเสรี FTAAP ที่มีต่อการปล่อยก๊าซ CO2	6-50
แผนภาพที่ 6-17 เปรียบเทียบผลกระทบในระยะสั้นและระยะยาวของการเปิดเสรี FTAAP ที่มีต่อระดับผลผลิต ของสาขาการผลิต.....	6-52
แผนภาพที่ 6-18 เปรียบเทียบผลกระทบในระยะสั้นและระยะยาวของการเปิดเสรี FTAAP ที่มีต่อการส่งออก ของสาขาการผลิต.....	6-53
แผนภาพที่ 6-19 ผลกระทบของการเปิดเสรี FTAAP ในระยะยาวที่มีต่อการเปลี่ยนแปลงราคาส่งออก (FOB) สินค้าเกษตรของประเทศต่างๆ	6-58
แผนภาพที่ 6-20 ปัจจัยที่ส่งผลต่อการเปลี่ยนแปลงของราคาส่งออกของสาขาเกษตรกรรมในประเทศต่างๆ จาก การเปิดเสรี FTAAP	6-58
แผนภาพที่ 6-21 %การเปลี่ยนแปลงของราคาสินค้าพลังงาน อันเนื่องจากการเปิดเสรี FTAAP ในสถานการณ์ที่ 2	6-60
แผนภาพที่ 6-22 %การเปลี่ยนแปลงของ GDP และอัตราการขยายตัวของสาขาพลังงานของประเทศต่างๆ จาก การเปิดเสรี FTAAP	6-60
แผนภาพที่ 6-23 สัดส่วนต้นทุนทรัพยากรธรรมชาติและอัตราการขยายตัวจากการเปิดเสรี FTAAP ของสาขา ถ่านหินของประเทศต่างๆ	6-61
แผนภาพที่ 6-24 สัดส่วนต้นทุนพลังงานต่อต้นทุนการผลิตทั้งหมดของประเทศต่างๆ.....	6-61
แผนภาพที่ 6-25 ผลกระทบของการเปิดเสรี FTAAP ที่มีต่อการขยายตัวของสาขาแร่ในประเทศต่างๆ	6-62
แผนภาพที่ 6-26 ผลกระทบที่มีต่อระดับผลผลิตของสาขาการผลิตของไทยในกรณีเปิดตลาดสินค้า 100% (สถานการณ์ที่ 1) (กรณีใช้ ASEAN+3 เป็นฐานในการเปิดเสรี FTAAP).....	6-63
แผนภาพที่ 6-27 ผลกระทบที่มีต่อระดับผลผลิตของสาขาการผลิตของไทยในกรณีเปิดตลาดสินค้า 100% (สถานการณ์ที่ 1) (กรณีใช้ ASEAN+6 เป็นฐานในการเปิดเสรี FTAAP).....	6-64
แผนภาพที่ 6-28 ผลกระทบที่มีต่อระดับผลผลิตของสาขาการผลิตของไทยในกรณีเปิดตลาดสินค้า 100% (สถานการณ์ที่ 1) (กรณีใช้ TPP (ไทยเข้าร่วม) เป็นฐานในการเปิดเสรี FTAAP).....	6-65
แผนภาพที่ 6-29 ผลกระทบที่มีต่อระดับผลผลิตของสาขาการผลิต ของไทยในกรณีเปิดตลาดสินค้า 100% (สถานการณ์ที่ 1)(กรณีใช้ TPP (ไทยไม่เข้าร่วม)เป็นฐานในการเปิดเสรี FTAAP).....	6-66
แผนภาพที่ 6-30 เปรียบเทียบผลกระทบในระยะยาวระหว่างสถานการณ์ที่ 1 และ 2 ของการเปิดเสรี FTAAP ที่ มีต่อการขยายตัวของสาขาการผลิต	6-69
แผนภาพที่ 6-31 เปรียบเทียบผลกระทบในสั้นระหว่างสถาน การณ์ที่ 1 และ 2 ของการเปิดเสรี FTAAP ที่มีต่อ การขยายตัวของสาขาการผลิต	6-70

บัญชีแผนภาพ (ต่อ)

หน้า

แผนภาพที่ 6-32 ผลกระทบในระยะสั้นของการเปิดเสรีภาคบริการที่มีต่อตัวแปรมหภาค จำแนกตามโหมดการค้าในสถานการณ์ที่ 2.....	6-72
แผนภาพที่ 6-33 ผลกระทบในระยะยาวของการเปิดเสรีภาคบริการที่มีต่อตัวแปรมหภาค จำแนกตามโหมดการค้าในสถานการณ์ที่ 2.....	6-73
แผนภาพที่ 6-34 การเปลี่ยนแปลงของราคาสินค้าและบริการ (ณ ราคาผู้ผลิต) ในระยะยาว จากการเปิดเสรีภาคบริการ 20%	6-74
แผนภาพที่ 6-35 %Contribution ของสาขาการผลิตที่มีต่อการลดลงของอัตราเงินเฟ้อในระยะยาว จากการเปิดเสรีภาคบริการ 20%	6-76
แผนภาพที่ 6-36 ผลกระทบของการเปิดเสรีภาคบริการ 20% ที่มีต่อดัชนีจำนวนการจ้างงานแรงงานไร้ฝีมือ จำแนกตามสาขาการผลิต.....	6-77
แผนภาพที่ 6-37 ผลกระทบของการเปิดเสรีภาคบริการ 20% ที่มีต่อดัชนีจำนวนการจ้างงานแรงงานฝีมือ จำแนกตามสาขาการผลิต.....	6-77
แผนภาพที่ 6-38 เปรียบเทียบผลกระทบในระยะยาวที่มีต่อการเติบโตของ GDP ภายใต้สถานการณ์และการใช้กรอบการค้าเสรีต่างๆ เป็นฐานในการเปิดเสรี FTAAP	6-81
แผนภาพที่ 6-39 เปรียบเทียบผลกระทบที่มีต่อการส่งออก ภายใต้สถานการณ์และการใช้กรอบการค้าเสรีต่างๆ เป็นฐานในการเปิดเสรี FTAAP	6-82
แผนภาพที่ 6-40 เปรียบเทียบผลกระทบที่มีต่อผลผลิตของสาขาการผลิตในระยะสั้น ภายใต้สถานการณ์ต่างๆ	6-84
แผนภาพที่ 6-41 ผลกระทบในระยะสั้นของการเปิดเสรีภาคบริการที่มีต่อตัวแปรมหภาค จำแนกตามโหมดการค้า ในสถานการณ์ที่ 3.....	6-90
แผนภาพที่ 6-42 ผลกระทบในระยะยาวของการเปิดเสรีภาคบริการที่มีต่อตัวแปรมหภาค จำแนกตามโหมดการค้า ในสถานการณ์ที่ 3.....	6-90
แผนภาพที่ 6-43 ผลกระทบในระยะสั้นของการเปิดเสรีภาคบริการที่มีต่อระดับผลผลิตรายสาขาการผลิต จำแนกตามโหมดการค้า ในสถานการณ์ที่ 3	6-91
แผนภาพที่ 6-44 ผลกระทบในระยะยาวของการเปิดเสรีภาคบริการที่มีต่อระดับผลผลิตรายสาขาการผลิต จำแนกตามโหมดการค้า ในสถานการณ์ที่ 3	6-92
แผนภาพที่ 6-45 ผลกระทบของการเปิดเสรีของไทยให้แก่ประเทศอื่นๆ ใน FTAAP ในแต่ละสาขาการผลิต ที่มีต่อ GDP	6-93
แผนภาพที่ 6-46 ผลกระทบของการเปิดเสรีของไทยให้แก่ประเทศอื่นๆ ใน FTAAP ในแต่ละสาขาการผลิต ที่มีต่อสวัสดิการสังคม	6-93
แผนภาพที่ 6-47 ผลกระทบของการเปิดเสรีของประเทศอื่นๆ ใน FTAAP ให้แก่ไทยในแต่ละสาขาการผลิต ที่มีต่อ GDP	6-94

บัญชีแผนภาพ (ต่อ)

หน้า

แผนภาพที่ 6-48 ผลกระทบของการเปิดเสรีของประเทศอื่นๆ ใน FTAAP ให้แก่ไทยในแต่ละสาขาการผลิตที่มี ต่อสวัสดิการสังคม	6-94
แผนภาพที่ 6-49 ผลกระทบด้านรายได้ในปี 2017 จากความตกลง EAFTA และ CEPEA	6-95
แผนภาพที่ 6-50 ผลการสำรวจภาวะที่เกิดขึ้นจากกฎว่าด้วยแหล่งกำเนิดสินค้า	6-96
แผนภาพที่ 6-51 สัดส่วน GDP ในภาคเกษตร อุตสาหกรรม และบริการของไทยก่อนและหลังเปิดเสรี FTAAP	6-96
แผนภาพที่ 6-52 ผลกระทบของการเปิดเสรีไทยของไทยให้แก่ประเทศอื่น ๆ ใน FTAAP ในแต่ละสาขาการผลิต ที่มี ต่อ GDP	6-98
แผนภาพที่ 6-53 ผลกระทบของการเปิดเสรีไทยให้แก่ประเทศอื่น ๆ ใน FTAAP ในแต่ละสาขาการผลิตที่มีต่อ ที่มีต่อสวัสดิการสังคม	6-98
แผนภาพที่ 6-54 ผลกระทบของการเปิดเสรีของประเทศอื่น ๆ ใน FTAAP ให้แก่ไทยในแต่ละสาขาการผลิต ที่มีต่อ GDP	6-99
แผนภาพที่ 6-55 ผลกระทบของการเปิดเสรีของประเทศอื่น ๆ ใน FTAAP ให้แก่ไทยในแต่ละสาขาการผลิต ที่มีต่อสวัสดิการสังคม	6-99