



ดัชนีความเชื่อมั่นอุตสาหกรรมของไทย เดือน พ.ค. 2560

- ดัชนีความเชื่อมั่นอุตสาหกรรม (TISI) เดือน พ.ค. 60 อยู่ที่ 85.5 ลดลงจากช่วงเดียวกันของปีก่อน และเดือนก่อน หากพิจารณา 5M/60 เฉลี่ย 86.6 เพิ่มขึ้นจากช่วงเดียวกันของปีก่อน

การประเมินอันดับค่า อิงค่าต่ำสุด ค่าเฉลี่ย และค่าสูงสุด (ปี 2550-60)

	All Periods			Same Periods			Latest
	Month	Quarter	Year	YTD	Quarter	Month	
Thai Industries Sentiment Index	3	3	2	3	3	3	May-17

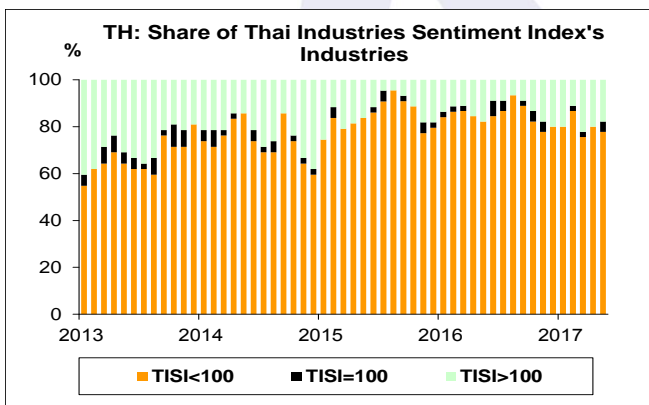
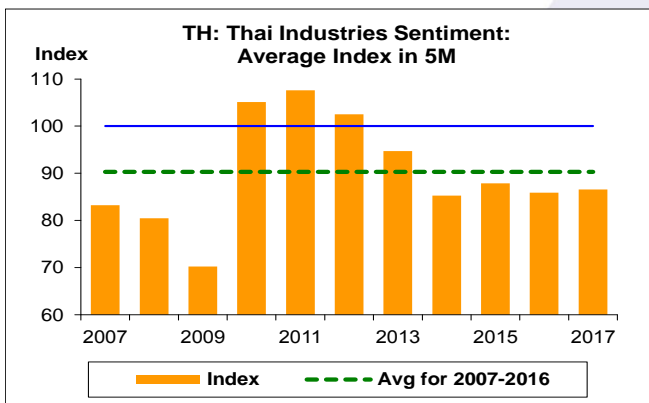
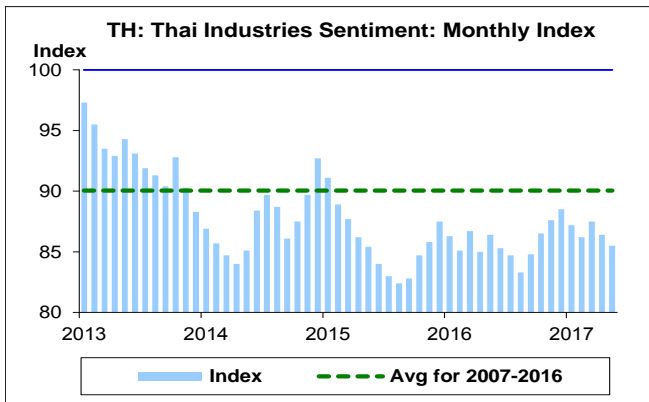
หมายเหตุ: 5 สูง 4 ค่อนข้างสูง 3 ปานกลาง 2 ค่อนข้างต่ำ 1 ต่ำ



ที่มา: สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย และ CEIC

หมายเหตุ: 1. TISI มีค่าอยู่ระหว่าง 0-200 โดย

- TISI สูงกว่า 100 แสดงว่า ผู้ประกอบการเชื่อว่า สถานะของอุตสาหกรรมจะดีขึ้น
 - TISI เท่ากับ 100 แสดงว่า ผู้ประกอบการเชื่อว่า สถานะของอุตสาหกรรมจะไม่เปลี่ยนแปลง
 - TISI ต่ำกว่า 100 แสดงว่า ผู้ประกอบการเชื่อว่า สถานะของอุตสาหกรรมจะแย่ลง
- เดือน ม.ค. 58 ผู้ประกอบการอุตสาหกรรม จำนวน 43 หมวด เพิ่มขึ้นจาก 42 หมวด ในเดือนก่อน โดยหมวดที่เพิ่มขึ้น คือ หมวดหล่อโลหะ
 - เดือน ส.ค. 58 ผู้ประกอบการอุตสาหกรรม จำนวน 44 หมวด เพิ่มขึ้นจาก 43 หมวด ในเดือนก่อน โดยหมวดที่เพิ่มขึ้น คือ หมวดเครื่องมือแพทย์และสุขภาพ
 - เดือน พ.ค. 59 ผู้ประกอบการอุตสาหกรรม จำนวน 45 หมวด เพิ่มขึ้นจาก 44 หมวด ในเดือนก่อน โดยหมวดที่เพิ่มขึ้น คือ หมวดผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร



- ดัชนีความเชื่อมั่นอุตสาหกรรม (Thai Industries Sentiment Index: TISI) เดือน พ.ค. 60 อยู่ที่ 85.5 ลดลงจาก 86.4 และ 86.4 ในช่วงเดียวกันของปีก่อน และเดือนก่อน ตามลำดับ หากพิจารณา 5M/60 เฉลี่ย 86.6 เพิ่มขึ้นจาก 85.9 ในช่วงเดียวกันของปีก่อน ทั้งนี้ ต่ำกว่าค่าเฉลี่ยในช่วงเดียวกันของปี 50-59 ที่ 90.3
- TISI จำแนกได้ 2 ลักษณะสำคัญ คือ ตามองค์ประกอบ และตามอุตสาหกรรม

จำแนกตามองค์ประกอบ

- องค์ประกอบของ TISI 5 ตัว ได้แก่ ดัชนีความเชื่อมั่นต่อยอดคำสั่งซื้อรวม ดัชนีความเชื่อมั่นต่อยอดขายรวม ดัชนีความเชื่อมั่นต่อปริมาณการผลิต ดัชนีความเชื่อมั่นต่อต้นทุนการประกอบการ และดัชนีความเชื่อมั่นต่อผลประกอบการ
- องค์ประกอบของ TISI เดือน พ.ค. 60 เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน ลดลงเกือบทุกตัว ยกเว้น ดัชนีความเชื่อมั่นต่อผลประกอบการ หากเทียบกับเดือนก่อน ลดลงทุกตัว
- องค์ประกอบของ TISI 5M/60 เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน เพิ่มขึ้นเกือบทุกตัว ยกเว้น ดัชนีความเชื่อมั่นต่อต้นทุนการประกอบการ ทั้งนี้ องค์ประกอบเกือบทุกตัว ต่ำกว่าค่าเฉลี่ยในช่วงเดียวกันของปี 50-59 ยกเว้น ดัชนีความเชื่อมั่นต่อต้นทุนการประกอบการ

ตารางที่ 1:

TISI จำแนกตามอุตสาหกรรม เดือน พ.ค. 60

TISI สูงกว่า 100 (8)	TISI เท่ากับ 100 (2)	TISI ต่ำกว่า 100 (35)
เครื่องปรับอากาศ	ยา	ก๊าซ
ชิ้นส่วนและอะไหล่ยานยนต์	ตู้ต่อเรือ	การจัดการของเสีย
ปิโตรเคมี		การพิมพ์และบรรจุภัณฑ์
ผู้ผลิตไฟฟ้า		แกรนิตและหินอ่อน
พลังงานทดแทน		แก้วและกระจก
ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์		เคมี
โรงกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม		เครื่องจักรกลการเกษตร
อาหาร		เครื่องจักรกลและโลหะการ
		เครื่องนุ่งห่ม
		เครื่องมือแพทย์และสุขภาพ
		เครื่องสำอาง
		ซอฟต์แวร์
		เซรามิก
		เทคโนโลยีชีวภาพ
		น้ำตาล
		น้ำมันปาล์ม
		ปูนซีเมนต์
		ผลิตภัณฑ์ยาง
		ผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร
		พลาสติก
		เฟอร์นิเจอร์
		ไม้อัด ไม้บางและวัสดุแผ่น
		ยานยนต์
		เยื่อและกระดาษ
		รองเท้า
		โรงเลื่อยและอบไม้
		สมุนไพร
		สิ่งทอ
		หนังและผลิตภัณฑ์หนัง
		หล่อโลหะ
		หลังคาและอุปกรณ์
		หัตถอุตสาหกรรม
		เหล็ก
		อลูมิเนียม
		ัญมณีและเครื่องประดับ

หมายเหตุ: ตัวเลขในวงเล็บ คือ จำนวนหมวดอุตสาหกรรม

จำแนกตามอุตสาหกรรม

- TISI สัมผัสจากความคิดเห็นของผู้ประกอบการอุตสาหกรรม 45 หมวด โดยเดือน พ.ค. 60 อุตสาหกรรมที่ TISI สูงกว่า 100 จำนวน 8 หมวด เท่ากับ 100 จำนวน 2 หมวด และต่ำกว่า 100 จำนวน 35 หมวด (ตารางที่ 1)
- เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน อุตสาหกรรมที่ TISI เดือน พ.ค. 60 เพิ่มขึ้น จำนวน 20 หมวด โดยอุตสาหกรรมที่ TISI เปลี่ยนสถานะจากระดับต่ำกว่า 100 เป็นสูงกว่า 100 จำนวน 4 หมวด ได้แก่ หมวดชิ้นส่วนและอะไหล่ยานยนต์ หมวดปิโตรเคมี หมวดพลังงานทดแทน และหมวดไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ และอุตสาหกรรมที่ TISI เปลี่ยนสถานะจากระดับต่ำกว่า 100 เป็นเท่ากับ 100 จำนวน 1 หมวด ได้แก่ หมวดตู้ต่อเรือ ส่วนอุตสาหกรรมที่ TISI ลดลง จำนวน 25 หมวด โดยอุตสาหกรรมที่ TISI เปลี่ยนสถานะจากระดับสูงกว่า 100 เป็นต่ำกว่า 100 จำนวน 3 หมวด ได้แก่ หมวดเครื่องมือแพทย์และสุขภาพ หมวดผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร และหมวดสมุนไพร และอุตสาหกรรมที่ TISI เปลี่ยนสถานะจากระดับสูงกว่า 100 เป็นเท่ากับ 100 จำนวน 1 หมวด ได้แก่ หมวดยา (ตารางที่ 3)
- หากเทียบกับเดือนก่อน อุตสาหกรรมที่ TISI เดือน พ.ค. 60 เพิ่มขึ้น จำนวน 20 หมวด โดยอุตสาหกรรมที่ TISI เปลี่ยนสถานะจากระดับต่ำกว่า 100 เป็นสูงกว่า 100 จำนวน 1 หมวด ได้แก่ หมวดปิโตรเคมี และอุตสาหกรรมที่ TISI เปลี่ยนสถานะจากระดับต่ำกว่า 100 เป็นเท่ากับ 100 จำนวน 1 หมวด ได้แก่ หมวดยา ส่วนอุตสาหกรรมที่ TISI ลดลง จำนวน 24 หมวด โดยอุตสาหกรรมที่ TISI เปลี่ยนสถานะจากระดับสูงกว่า 100 เป็นต่ำกว่า 100 จำนวน 1 หมวด ได้แก่ หมวดผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร และอุตสาหกรรมที่ TISI เปลี่ยนสถานะจากระดับสูงกว่า 100 เป็นเท่ากับ 100 จำนวน 1 หมวด ได้แก่ หมวดตู้ต่อเรือ ขณะที่อุตสาหกรรมที่ TISI ไม่เปลี่ยนแปลง จำนวน 1 หมวด ได้แก่ หมวดโรงกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม (ตารางที่ 4)



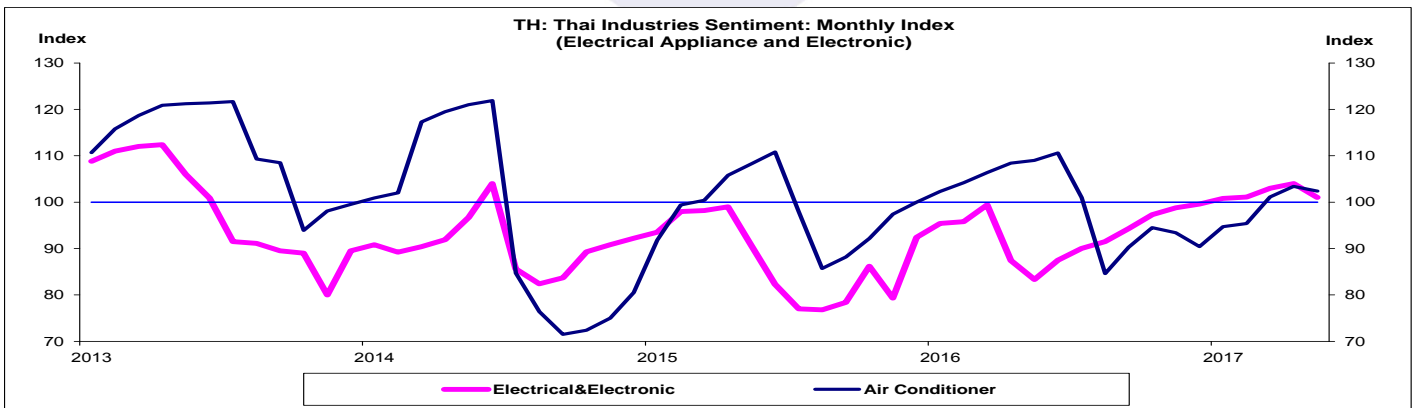
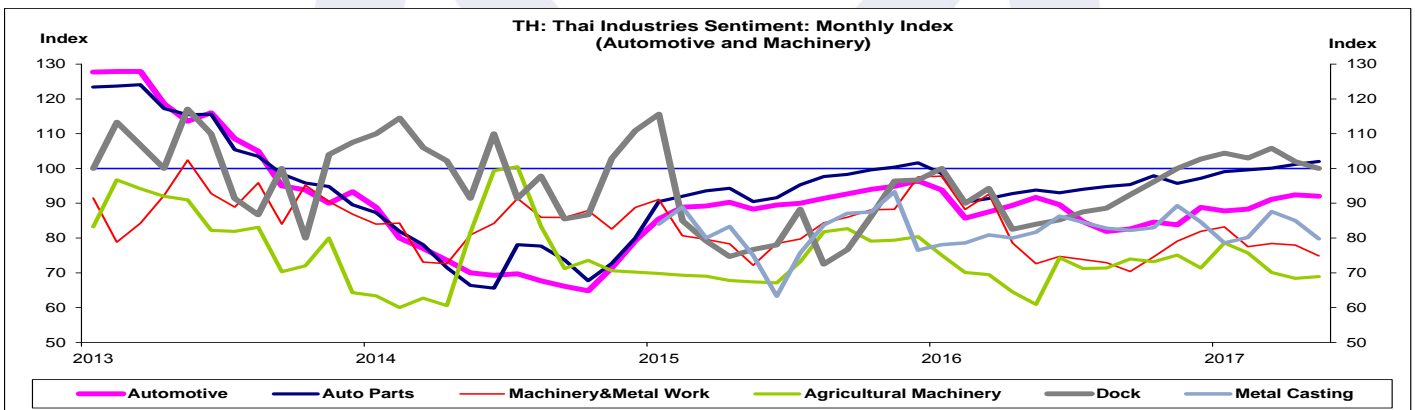
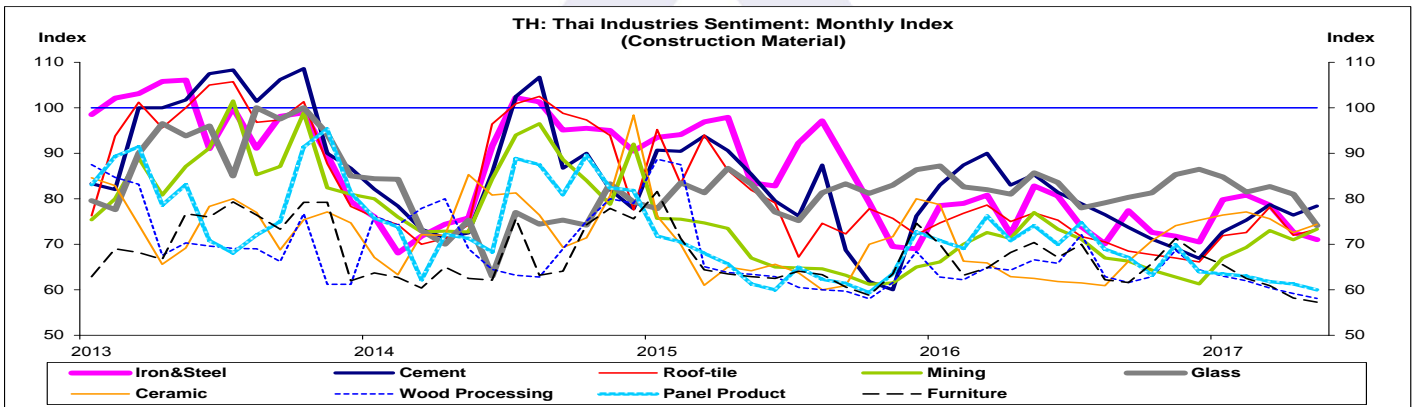
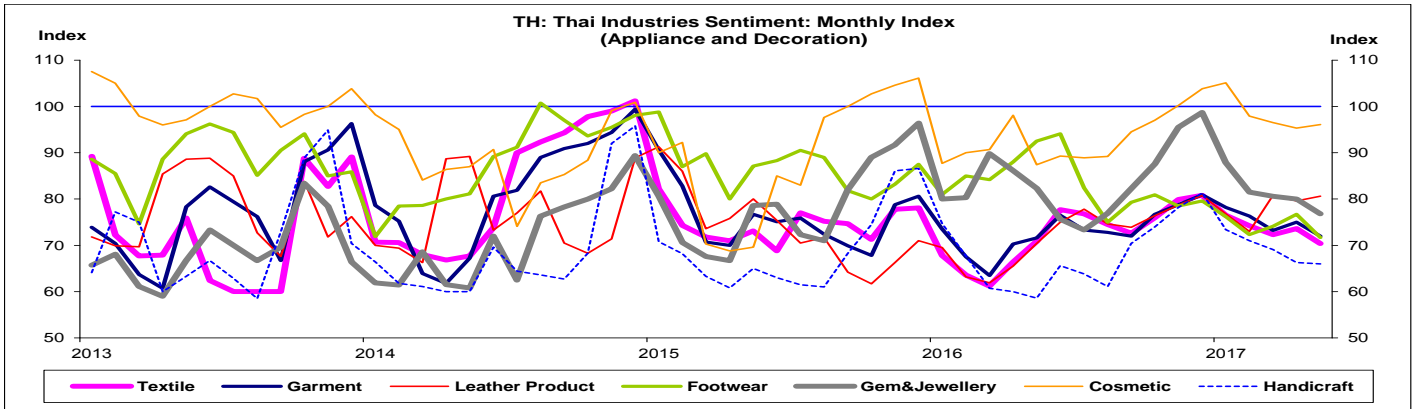
ตารางที่ 2:

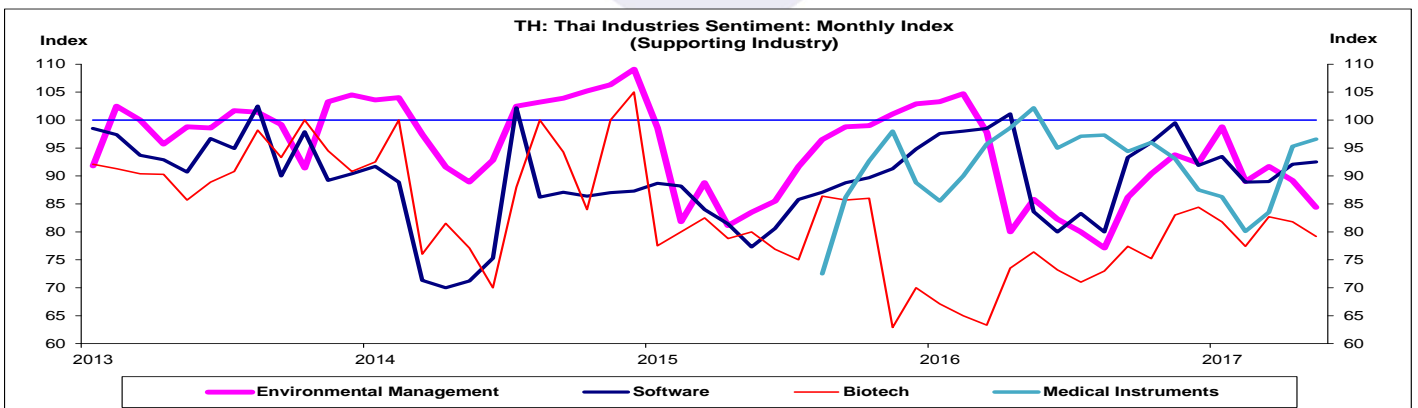
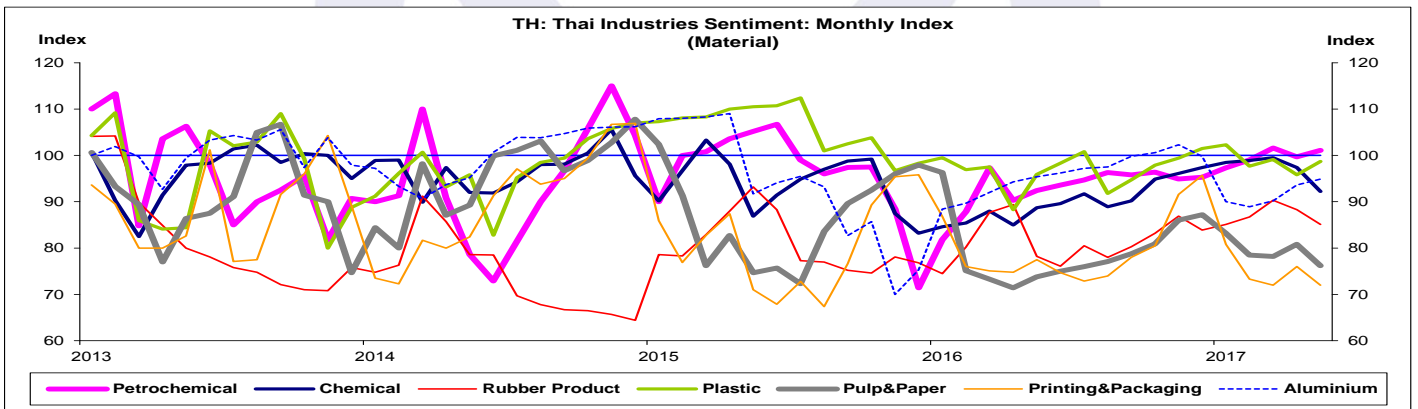
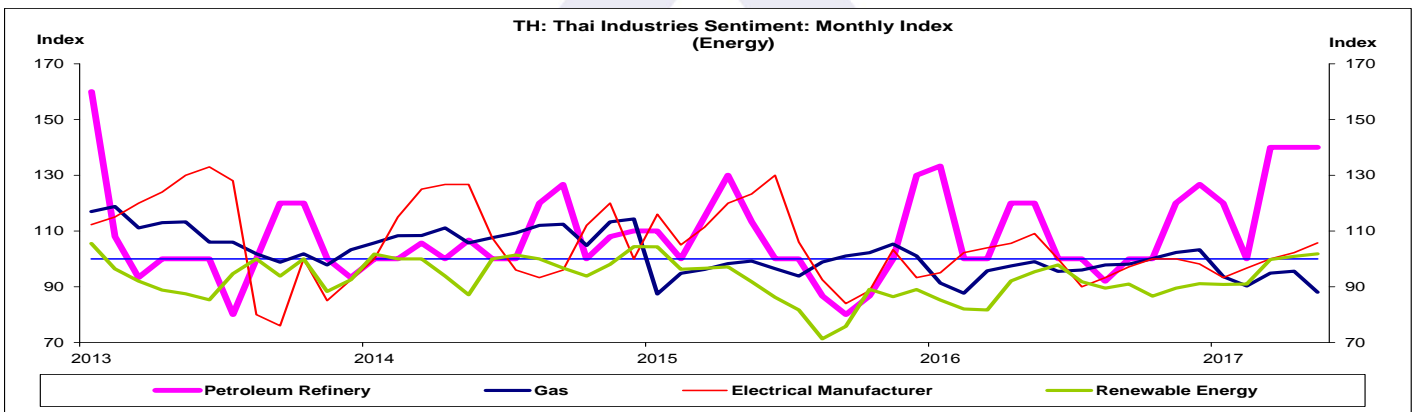
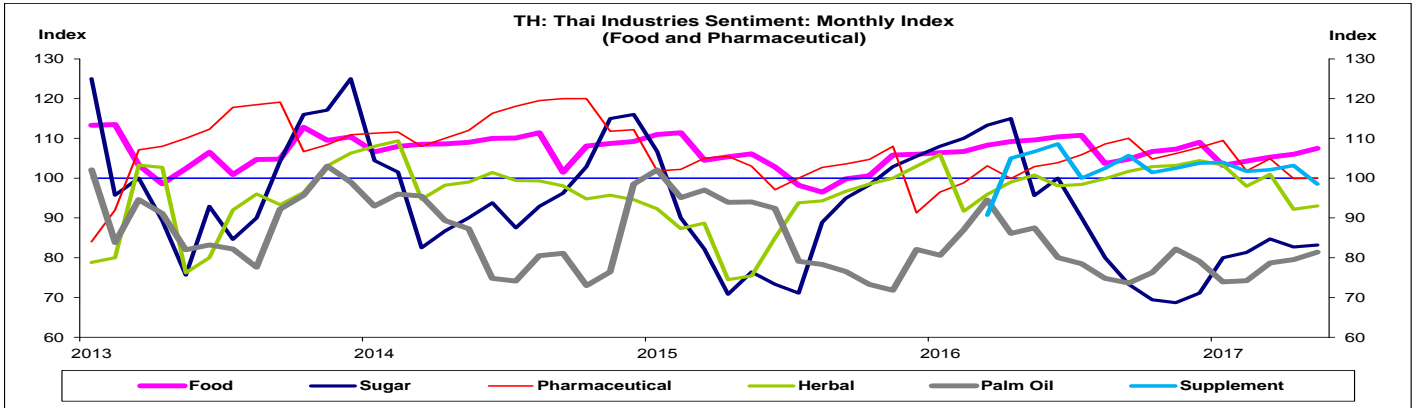
TISI จำแนกตามอุตสาหกรรม 45 หมวด 5M/60

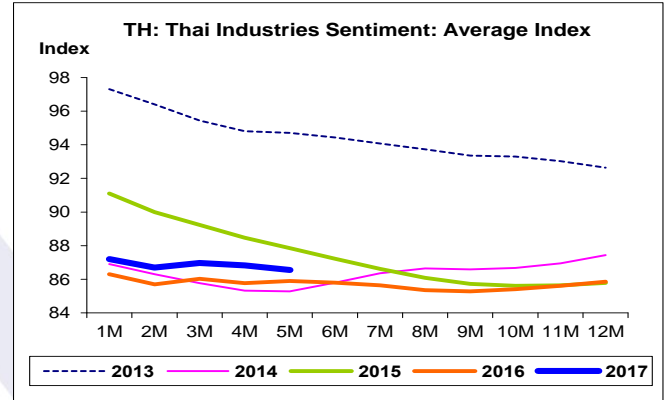
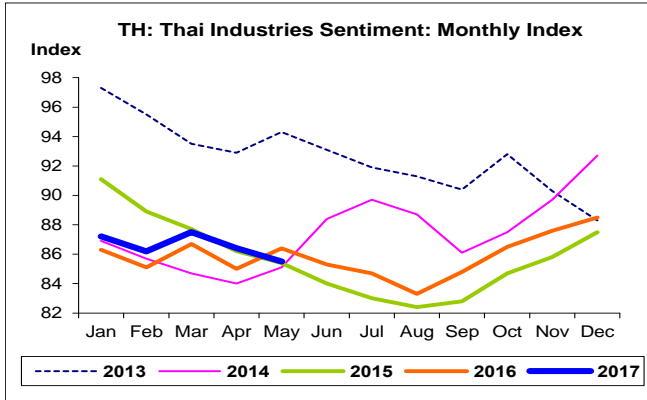
TISI สูงกว่า 100 (7)	TISI ต่ำกว่า 100 (38)
ชิ้นส่วนและอะไหล่ยานยนต์	ก๊าซ
ผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร	การจัดการของเสีย
ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	การพิมพ์และบรรจุภัณฑ์
ยา	แกรนิตและหินอ่อน
โรงกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	แก้วและกระจก
อาหาร	เคมี
อุตสาหกรรม	เครื่องจักรกลการเกษตร
	เครื่องจักรกลและโลหะการ
	เครื่องนุ่งห่ม
	เครื่องปรับอากาศ
	เครื่องมือแพทย์และสุขภาพ
	เครื่องสำอาง
	ซอฟต์แวร์
	เซรามิก
	เทคโนโลยีชีวภาพ
	น้ำตาล
	น้ำมันปาล์ม
	ปิโตรเคมี
	ปูนซีเมนต์
	ผลิตภัณฑ์ยาง
	ผู้ผลิตไฟฟ้า
	พลังงานทดแทน
	พลาสติก
	เฟอร์นิเจอร์
	ไม้ขัด ไม้บางและวัสดุแผ่น
	ยานยนต์
	เยื่อและกระดาษ
	รองเท้า
	โรงเลื่อยและอบไม้
	สมุนไพร
	สิ่งทอ
	หนังและผลิตภัณฑ์หนัง
	หล่อโลหะ
	หลังคาและอุปกรณ์
	หัตถอุตสาหกรรม
	เหล็ก
	อลูมิเนียม
	อัญมณีและเครื่องประดับ

- 5M/60 อุตสาหกรรมที่ TISI เฉลี่ยสูงกว่า 100 จำนวน 7 หมวด และเฉลี่ยต่ำกว่า 100 จำนวน 38 หมวด (ตารางที่ 2)
- 5M/60 เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน อุตสาหกรรมที่ TISI เพิ่มขึ้น จำนวน 21 หมวด โดยอุตสาหกรรมที่ TISI เปลี่ยนสถานะจากระดับเฉลี่ยต่ำกว่า 100 เป็นเฉลี่ยสูงกว่า 100 จำนวน 3 หมวด ได้แก่ หมวดชิ้นส่วนและอะไหล่ยานยนต์ หมวดไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ และหมวดอุตสาหกรรมที่ TISI ลดลง จำนวน 23 หมวด โดยอุตสาหกรรมที่ TISI เปลี่ยนสถานะจากระดับเฉลี่ยสูงกว่า 100 เป็นเฉลี่ยต่ำกว่า 100 จำนวน 3 หมวด ได้แก่ หมวดเครื่องปรับอากาศ หมวดน้ำตาล และหมวดผู้ผลิตไฟฟ้า (ตารางที่ 5)

หมายเหตุ: ตัวเลขในวงเล็บ คือ จำนวนหมวดอุตสาหกรรม







ตารางที่ 3: การเปลี่ยนแปลงของ TISI จำแนกตามอุตสาหกรรม เดือน พ.ค. 60 เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน

TISI เพิ่มขึ้น (20)				TISI ลดลง (25)			
เปลี่ยนสถานะ (5)		ไม่เปลี่ยนสถานะ (15)		เปลี่ยนสถานะ (4)		ไม่เปลี่ยนสถานะ (21)	
สูงกว่า 100 (4)	เท่ากับ 100 (1)	สูงกว่า 100 (1)	ต่ำกว่า 100 (14)	ต่ำกว่า 100 (3)	เท่ากับ 100 (1)	สูงกว่า 100 (3)	ต่ำกว่า 100 (18)
ชิ้นส่วนและอะไหล่ยานยนต์	อุตสาหกรรมอื่น	โรงกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	เคมี	เครื่องมือแพทย์และสุขภาพ	ยา	เครื่องปรับอากาศ	ก๊าซ
ปิโตรเคมี			เครื่องจักรกลการเกษตร	ผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร		ผู้ผลิตไฟฟ้า	การจัดการของเสีย
พลังงานทดแทน			เครื่องจักรกลและโลหะการ	สมุนไพร		อาหาร	การพิมพ์และบรรจุภัณฑ์
ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์			เครื่องนุ่งห่ม				แกรนิตและหินอ่อน
			เครื่องสำอาง				แก้วและกระจก
			ซอฟต์แวร์				น้ำตาล
			เซรามิก				น้ำมันปาล์ม
			เทคโนโลยีชีวภาพ				ปูนซีเมนต์
			ผลิตภัณฑ์เซียง				เฟอร์นิเจอร์
			พลาสติก				ไม้อัด ไม้ยางและวัสดุแผ่น
			ยานยนต์				รองเท้า
			เยื่อและกระดาษ				โรงเลื่อยและอบไม้
			หนังและผลิตภัณฑ์หนัง				สิ่งทอ
			หัตถอุตสาหกรรม				หล่อโลหะ
							หลังคาและอุปกรณ์
							เหล็ก
							อลูมิเนียม
							อัญมณีและเครื่องประดับ

หมายเหตุ: 1. เปลี่ยนสถานะ หมายถึง TISI เพิ่มขึ้นจากระดับต่ำกว่า 100 เป็นสูงกว่าเท่ากับ 100 หรือ ลดลงจากระดับสูงกว่า 100 เป็นต่ำกว่าเท่ากับ 100

2. ตัวเลขในวงเล็บ คือ จำนวนหมวดอุตสาหกรรม

ตารางที่ 4: การเปลี่ยนแปลงของ TISI จำแนกตามอุตสาหกรรม เดือน พ.ค. 60 เมื่อเทียบกับเดือนก่อน

TISI เพิ่มขึ้น (20)				TISI ไม่เปลี่ยนแปลง (1)	TISI ลดลง (24)			
เปลี่ยนสถานะ (2)		ไม่เปลี่ยนสถานะ (18)			เปลี่ยนสถานะ (2)		ไม่เปลี่ยนสถานะ (22)	
สูงกว่า 100 (1)	เท่ากับ 100 (1)	สูงกว่า 100 (4)	ต่ำกว่า 100 (14)	สูงกว่า 100 (1)	ต่ำกว่า 100 (1)	เท่ากับ 100 (1)	สูงกว่า 100 (2)	ต่ำกว่า 100 (20)
ปิโตรเคมี	ยา	ชิ้นส่วนและอะไหล่ยานยนต์ ผู้ผลิตไฟฟ้า พลังงานทดแทน อาหาร	แกรนิตและหินอ่อน เครื่องจักรกลการเกษตร เครื่องมือแพทย์และสุขภาพ เครื่องสำอาง ซอฟต์แวร์ เซรามิก น้ำตาล น้ำมันปาล์ม ปูนซีเมนต์ พลาสติก สมุนไพรม หนังและผลิตภัณฑ์หนัง หลังคาและอุปกรณ์ อลูมิเนียม	โรงกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	ผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร	อู่ต่อเรือ	เครื่องปรับอากาศ ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	ก๊าซ การจัดการของเสีย การพิมพ์และบรรจุภัณฑ์ แก้วและกระจก เคมี เครื่องจักรกลและโลหะการ เครื่องนุ่งห่ม เทคโนโลยีชีวภาพ ผลิตภัณฑ์ยาง เฟอร์นิเจอร์ ไม้อัด ไม้บางและวัสดุแผ่น ยานยนต์ เยื่อและกระดาษ รองเท้า โรงเลื่อยและอบไม้ สิ่งทอ หล่อโลหะ หัตถอุตสาหกรรม เหล็ก อัญมณีและเครื่องประดับ

หมายเหตุ: 1. เปลี่ยนสถานะ หมายถึง TISI เพิ่มขึ้นจากระดับต่ำกว่า 100 เป็นสูงกว่า/เท่ากับ 100 หรือ ลดลงจากระดับสูงกว่า 100 เป็นต่ำกว่า/เท่ากับ 100
2. ตัวเลขในวงเล็บ คือ จำนวนหมวดอุตสาหกรรม

ตารางที่ 5: การเปลี่ยนแปลงของ TISI จำแนกตามอุตสาหกรรม 5M60 เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน

TISI เพิ่มขึ้น (21)			TISI ลดลง (23)		
เปลี่ยนสถานะ (3)	ไม่เปลี่ยนสถานะ (18)		เปลี่ยนสถานะ (3)	ไม่เปลี่ยนสถานะ (20)	
สูงกว่า 100 (3)	สูงกว่า 100 (2)	ต่ำกว่า 100 (16)	ต่ำกว่า 100 (3)	สูงกว่า 100 (1)	ต่ำกว่า 100 (19)
ชิ้นส่วนและอะไหล่ยานยนต์ ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ อู่ต่อเรือ	ยา โรงกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	เคมี เครื่องจักรกลการเกษตร เครื่องนุ่งห่ม เครื่องสำอาง เซรามิก เทคโนโลยีชีวภาพ ปิโตรเคมี ผลิตภัณฑ์ยาง พลังงานทดแทน พลาสติก ยานยนต์ เยื่อและกระดาษ สิ่งทอ หนังและผลิตภัณฑ์หนัง หล่อโลหะ หัตถอุตสาหกรรม	เครื่องปรับอากาศ น้ำตาล ผู้ผลิตไฟฟ้า	อาหาร	ก๊าซ การจัดการของเสีย การพิมพ์และบรรจุภัณฑ์ แกรนิตและหินอ่อน แก้วและกระจก เครื่องจักรกลและโลหะการ เครื่องมือแพทย์และสุขภาพ ซอฟต์แวร์ น้ำมันปาล์ม ปูนซีเมนต์ เฟอร์นิเจอร์ ไม้อัด ไม้บางและวัสดุแผ่น รองเท้า โรงเลื่อยและอบไม้ สมุนไพรม หลังคาและอุปกรณ์ เหล็ก อลูมิเนียม อัญมณีและเครื่องประดับ

หมายเหตุ: 1. เปลี่ยนสถานะ หมายถึง TISI เพิ่มขึ้นจากระดับต่ำกว่า 100 เป็นสูงกว่า/เท่ากับ 100 หรือ ลดลงจากระดับสูงกว่า 100 เป็นต่ำกว่า/เท่ากับ 100
2. ตัวเลขในวงเล็บ คือ จำนวนหมวดอุตสาหกรรม

ตารางที่ 6: จุดสูงสุดและต่ำสุดในแต่ละช่วงเวลา ในระยะเวลา 11 ปี (ปี 2550-60)

	ค่าปัจจุบัน	ผลต่างจาก ค่าสูงสุด	ผลต่างจาก ค่าต่ำสุด	ค่าสูงสุด	Date	ค่าต่ำสุด	Date
Thai Industries Sentiment Index							
เทียบกับทุกช่วงเวลา							
พ.ค. 60	85.5	-29.9	22.6	115.4	ม.ค. 53	62.9	ธ.ค. 51
Q1/60	87.0	-23.5	21.5	110.5	Q1/53	65.5	Q1/52
2559	85.9	-18.2	8.6	104.1	2553	77.3	2551
เทียบกับช่วงเวลาเดียวกัน							
พ.ค. 60	85.5	-22.8	14.1	108.3	พ.ค. 54	71.4	พ.ค. 51
5M/60	86.6	-21.1	16.3	107.6	5M/54	70.3	5M/52
Q1/60	87.0	-23.5	21.5	110.5	Q1/53	65.5	Q1/52