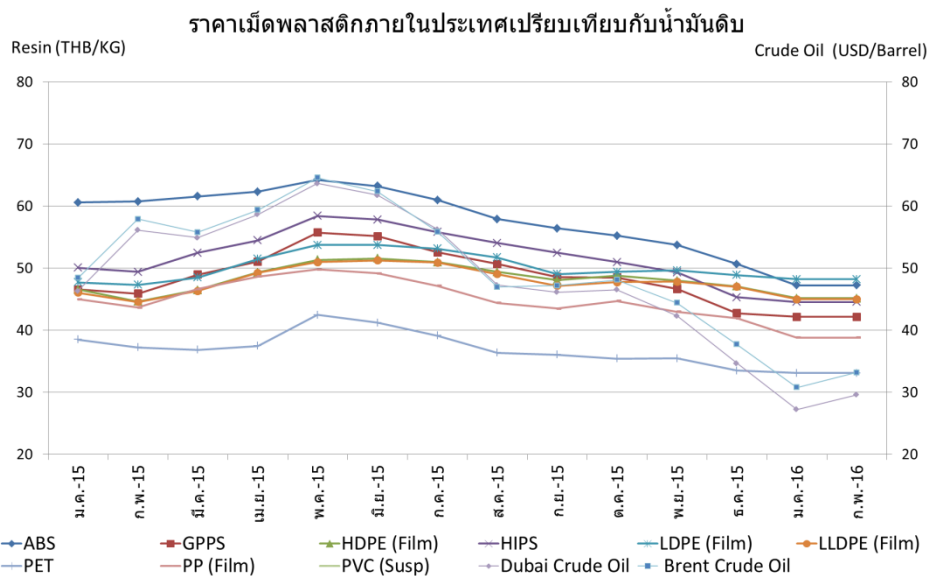


● สถานการณ์ราคาน้ำมันและเม็ดพลาสติก

ราคาน้ำมันดิบดูไบเฉลี่ยในเดือนกุมภาพันธ์ 2559 มีราคาเฉลี่ยที่ 29.61 เหรียญสหรัฐฯต่อบาร์เรล ปรับตัวลดลงจากเดือนที่ผ่านมา 26.54 เหรียญสหรัฐฯต่อบาร์เรล หรือคิดเป็นอัตราหดตัวที่ร้อยละ 47.26 ส่วนราคาน้ำมันดิบเบรนท์เฉลี่ยในเดือนกุมภาพันธ์ 2559 มีราคาเฉลี่ยที่ 33.20 เหรียญสหรัฐฯต่อบาร์เรล ปรับตัวลดลงจากเดือนที่ผ่านมา 24.73 เหรียญสหรัฐฯต่อบาร์เรล หรือคิดเป็นอัตราหดตัวที่ร้อยละ 42.68 โดยพื้นฐานราคาน้ำมันดิบมีแนวโน้มเคลื่อนไหวในกรอบ 40 เหรียญสหรัฐฯต่อบาร์เรล ด้านอุปทานน้ำมันดิบโลกลดลงแต่ยังอยู่ในภาวะล้นตลาด โดยประเทศอิหร่านเตรียมพร้อมส่งออกน้ำมันดิบเต็มกำลังหลังการยกเลิกมาตรการคว่ำบาตรจากสหรัฐฯและสหภาพยุโรป

ราคาเม็ดพลาสติกเดือนกุมภาพันธ์ 2559 ภาพรวมราคาเม็ดพลาสติกคงที่จากเดือนก่อน เนื่องจากอุปสงค์เม็ดพลาสติกที่แข็งแกร่งต้านแรงกดดันจากราคาน้ำมันดิบ ทั้งนี้ คาดการณ์ราคาเม็ดพลาสติกไตรมาส 2/2559 มีแนวโน้มคงที่ แม้ราคาน้ำมันดิบต่ำกดดันราคาเม็ดพลาสติกต่อเนื่อง แต่มีปัจจัยบวก จากความต้องการเม็ด PET เพิ่มขึ้นในช่วงฤดูร้อนของเอเชียสำหรับผลิตขวดน้ำ ขณะที่ความต้องการเม็ด PVC สูงขึ้นโดยอุตสาหกรรมก่อสร้างในทวีปเอเชีย ผนวกกับช่วงปิดซ่อมบำรุงโรงงานผลิต C2 กับ C3 ในเอเชียและตะวันออกกลาง ที่ส่งผลให้ปริมาณอุปทานลดลง ดังนั้นทิศทางราคาเม็ดพลาสติกมีแนวโน้มทรงตัวในระดับปัจจุบันอย่างแข็งแกร่ง



ที่มา : World Bank / Plastic Intelligence Unit, มีนาคม 2559

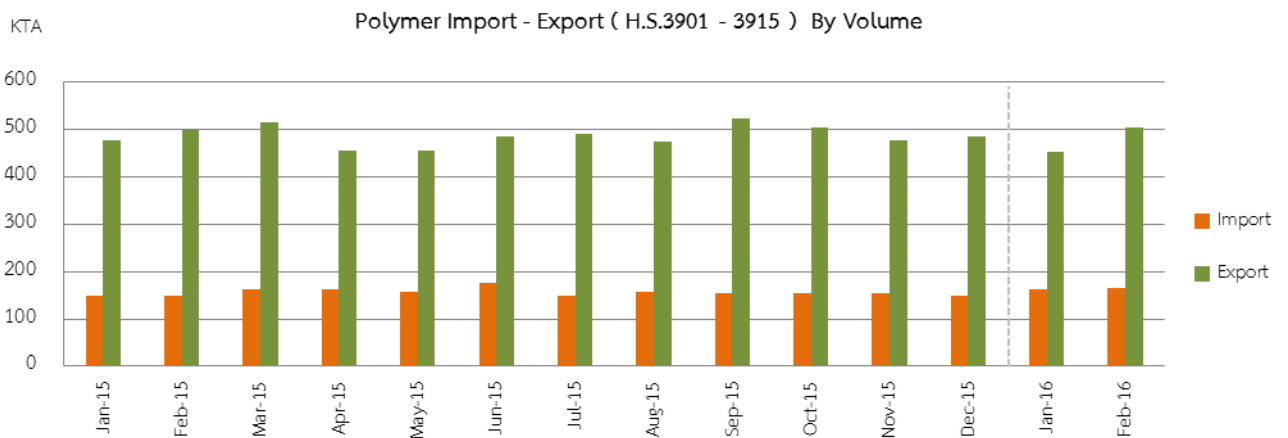
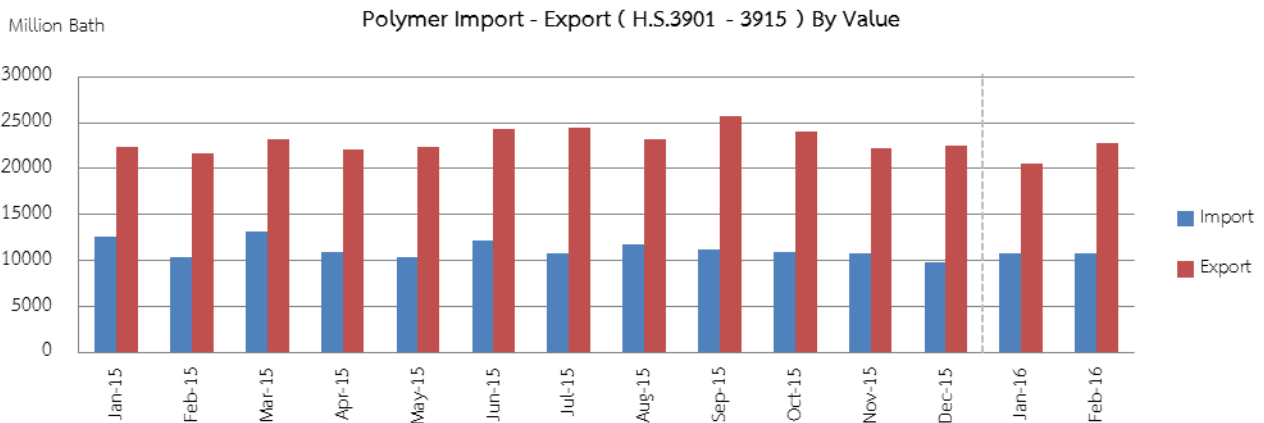
● สถานการณ์นำเข้า – ส่งออกเม็ดพลาสติก

การนำเข้าเดือนกุมภาพันธ์ ปี 2559

ณ เดือนกุมภาพันธ์ 2559 ประเทศไทยมีมูลค่าการนำเข้าเม็ดพลาสติก (H.S.3901-3915) เท่ากับ 10,771 ล้านบาท ลดลงจากเดือนที่ผ่านมา ร้อยละ 0.01 ด้านปริมาณการนำเข้า 165,949 ตัน เพิ่มขึ้นจากเดือนที่ผ่านมาร้อยละ 2.08 โดยเม็ดพลาสติกกลุ่มพอลิเอไมด์อื่นๆ อาทิ พอลิเอไมด์-6,6 (H.S. 3908.10.90.000) มีมูลค่าการนำเข้าสูงสุดที่ 709 ล้านบาท และมีปริมาณการนำเข้า 6,401 ตัน โดยมีการนำเข้าเม็ดพลาสติกกลุ่มพอลิเอไมด์จากประเทศ สหรัฐฯ และญี่ปุ่น เพิ่มขึ้นเมื่อเทียบกับเดือนก่อน

การส่งออกเดือนกุมภาพันธ์ ปี 2559

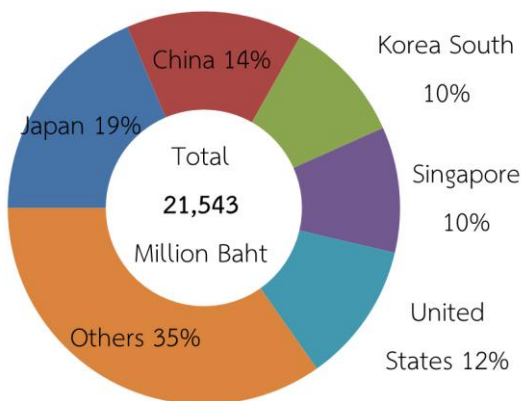
ณ เดือนกุมภาพันธ์ 2559 ประเทศไทยมีมูลค่าการส่งออกเม็ดพลาสติก (H.S.3901-3915) เท่ากับ 22,796 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากเดือนที่ผ่านมา ร้อยละ 10.64 ด้านปริมาณการส่งออก 504,885 ตัน เพิ่มขึ้นจากเดือนที่ผ่านมา ร้อยละ 11.43 โดยเม็ดพลาสติกชนิด HDPE (H.S. 3901.20.00.090) มีมูลค่าการส่งออกสูงที่สุดที่ 3,836 ล้านบาท และมีปริมาณการส่งออก 93,533 ตัน โดยมีการส่งออกเม็ดพลาสติกชนิด HDPE ไปยังประเทศจีนและเวียดนามเพิ่มขึ้นเมื่อเทียบกับเดือนก่อน



ที่มา : กรมศุลกากร, มีนาคม 2559

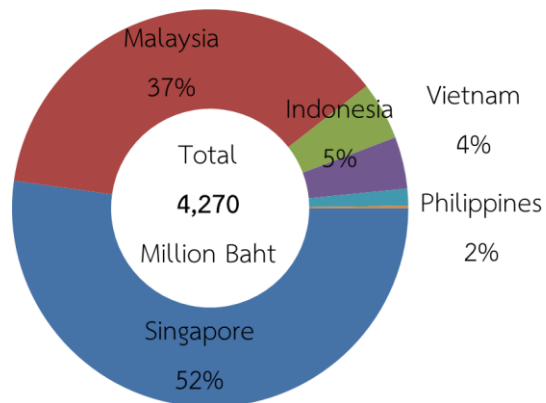
# WORLD

Thailand Import from World ( Jan. - Feb. 2016)

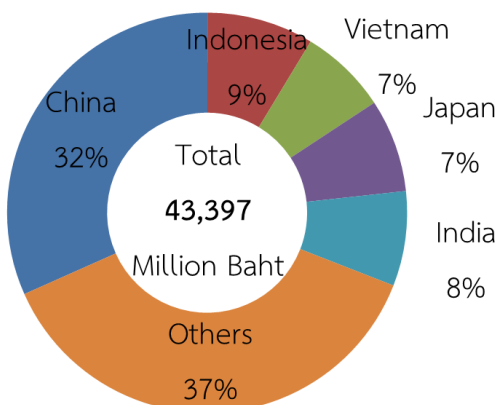


# ASEAN

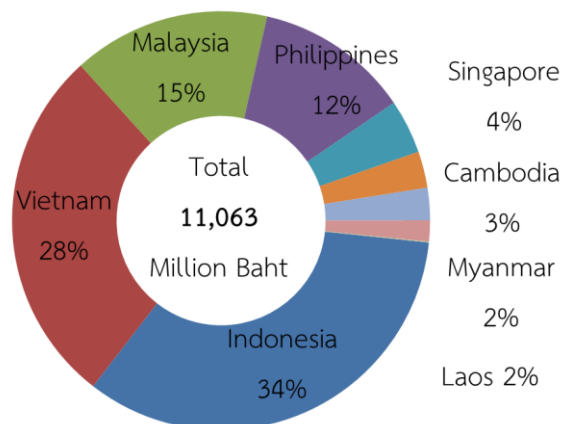
Thailand Import from ASEAN ( Jan. - Feb. 2016)



Thailand Export to World ( Jan. - Feb. 2016)



Thailand Export to ASEAN ( Jan. - Feb. 2016)



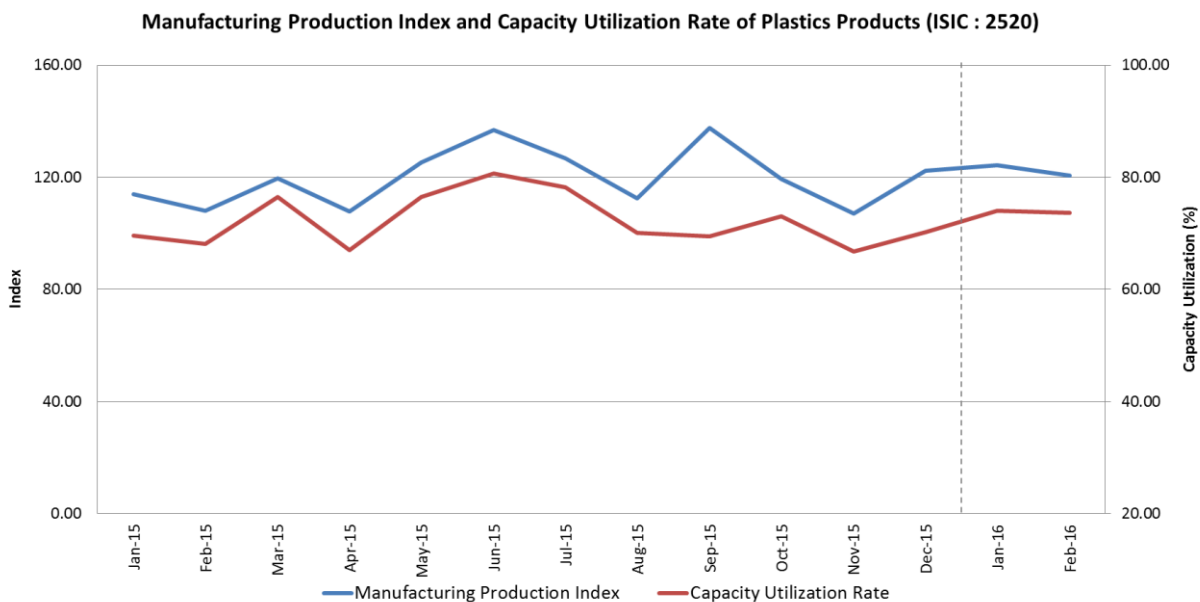
ที่มา : กรมศุลกากร, มีนาคม 2559

## ● สถานการณ์การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก

สถานการณ์การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก ประจำเดือนกุมภาพันธ์ 2559 ดัชนีผลผลิตของการผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก (ISIC : 2520) อยู่ที่ 120.66 จุด ลดระดับลงจากเดือนมกราคม 2559 ที่ 3.52 จุด ทางด้านอัตราการใช้กำลังการผลิตในเดือนกุมภาพันธ์ 2559 แปรผันตามทิศทางผลผลิตอุตสาหกรรมด้วยเช่นกัน โดยปรับตัวลดลงอยู่ที่ร้อยละ 73.61

จากข้อมูลดังกล่าวแสดงให้เห็นว่าสถานะการผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกในช่วงต้นไตรมาสที่ 1 ของปี 2559 ยังคงระดับการผลิตได้อย่างต่อเนื่องจากไตรมาสสุดท้ายของปีก่อน

ทั้งนี้ แม้สภาวะเศรษฐกิจโลกที่ซบเซาจะส่งผลกระทบต่อภาพรวมการส่งออกสินค้าไทย แต่ในเดือนกุมภาพันธ์ 2559 สัดส่วนของการส่งออกผลิตภัณฑ์พลาสติกเพิ่มขึ้นกว่าเดือนก่อนหน้าในหลายประเทศปลายทาง อาทิ ญี่ปุ่น จีน และอินโดนีเซีย ซึ่งส่งผลให้ตลาดส่งออกผลิตภัณฑ์พลาสติกยังเป็นไปอย่างต่อเนื่อง ขณะที่การบริโภคภายในประเทศอาจมีผลิตภัณฑ์พลาสติกบางส่วนถูกบริโภคมากขึ้นตามฤดูร้อนของประเทศ โดยเฉพาะบรรจุภัณฑ์ใส่น้ำและอาหาร อย่างไรก็ตาม สถานการณ์ราคาสินค้าเกษตรตกต่ำและสภาวะภัยแล้ง เป็นปัจจัยเสี่ยงต่อรายได้ภาคครัวเรือน ที่ส่งผลให้ภาคการบริโภคภายในประเทศมีแนวโน้มชะลอตัว



ที่มา : ศูนย์สารสนเทศอุตสาหกรรม สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม, เมษายน 2559

● สถานการณ์นำเข้า – ส่งออกผลิตภัณฑ์พลาสติก

การนำเข้าเดือนกุมภาพันธ์ ปี 2559

ณ เดือนกุมภาพันธ์ 2559 ประเทศไทยมีมูลค่าการนำเข้าผลิตภัณฑ์พลาสติกเท่ากับ 10,186 ล้านบาท ปรับตัวลดลงจากเดือนที่ผ่านมาร้อยละ 4.65 เนื่องจากภาพรวมเดือนกุมภาพันธ์ 2559 ประเทศไทยมีการนำเข้าผลิตภัณฑ์พลาสติก จากประเทศจีน และมาเลเซียลดลงเมื่อเทียบกับเดือนก่อน

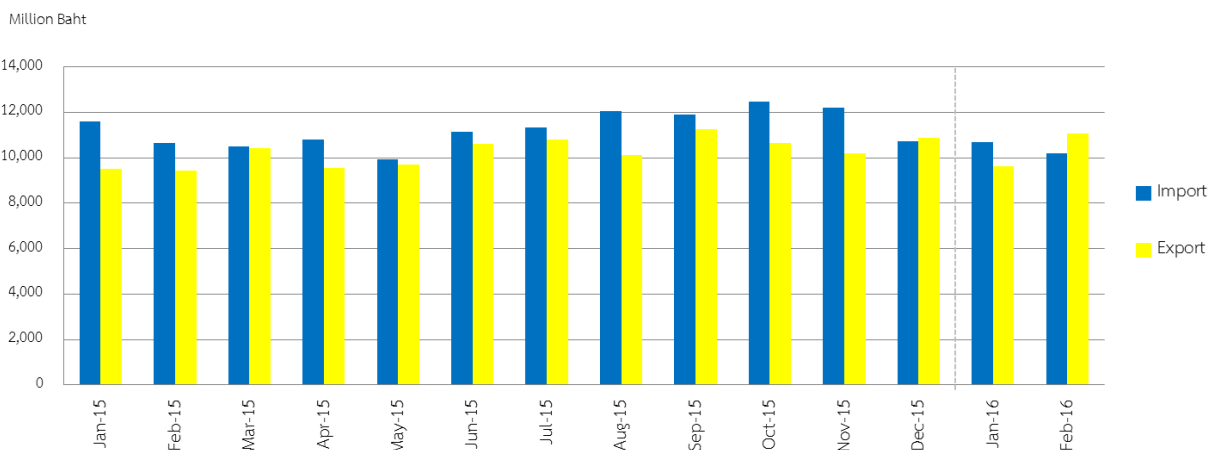
ทั้งนี้ ชิ้นส่วนผลิตภัณฑ์พลาสติกที่ใช้ในอุตสาหกรรมต่างๆ (H.S.3926.90.99.090) มีมูลค่าการนำเข้า 3,672 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 36.06 ของมูลค่าการนำเข้าผลิตภัณฑ์พลาสติกรวมประจำเดือน รองลงมาคือผลิตภัณฑ์พลาสติกในกลุ่มฟิล์มแผ่นพลาสติก ที่ใช้ในอุตสาหกรรม อาทิ แผ่นฟิล์มชนิดยืดได้ในตัว (H.S. 3919.90.90.090) ที่มีมูลค่านำเข้า 907 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 8.90 ของมูลค่าการนำเข้าผลิตภัณฑ์พลาสติกรวมประจำเดือน

การส่งออกเดือนกุมภาพันธ์ ปี 2559

ณ เดือนกุมภาพันธ์ 2559 ประเทศไทยมีมูลค่าการส่งออกผลิตภัณฑ์พลาสติกเท่ากับ 11,080 ล้านบาท ปรับตัวเพิ่มขึ้นจากเดือนที่ผ่านมาร้อยละ 15.18 เนื่องจากภาพรวมเดือนกุมภาพันธ์ 2559 ประเทศไทยมีการส่งออกผลิตภัณฑ์พลาสติกไปยังประเทศญี่ปุ่น จีน และอินโดนีเซีย เพิ่มขึ้นเมื่อเทียบกับเดือนก่อน

ทั้งนี้ ชิ้นส่วนผลิตภัณฑ์พลาสติกที่ใช้ในอุตสาหกรรมต่างๆ (H.S.3926.90.99.090) มีมูลค่าส่งออก 2,472 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 22.88 ของมูลค่าการส่งออกผลิตภัณฑ์พลาสติกรวมประจำเดือน รองลงมาคือบรรจุภัณฑ์พลาสติกประเภทพอลิเอทิลีน (H.S.3923.21.99.090) มีมูลค่าการส่งออก 1,521 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 14.08 ของมูลค่าการส่งออกผลิตภัณฑ์พลาสติกรวมประจำเดือน

Plastics Product Import - Export ( H.S.3916 - 3926 ) By Value

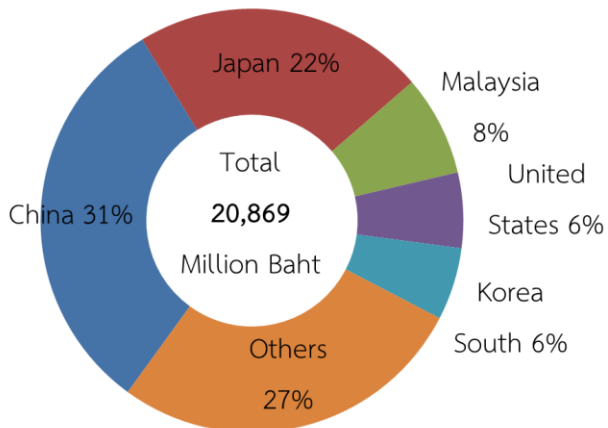


ที่มา : กรมศุลกากร, มีนาคม 2559

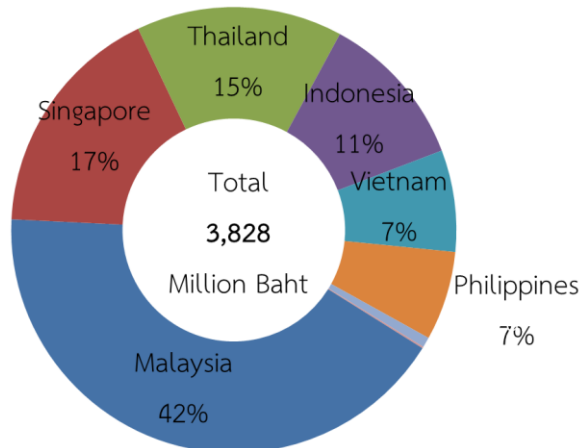
# WORLD

# ASEAN

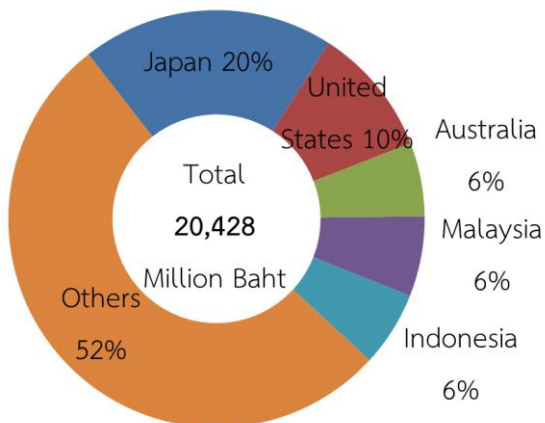
Thailand Import from World ( Jan. - Feb. 2016 )



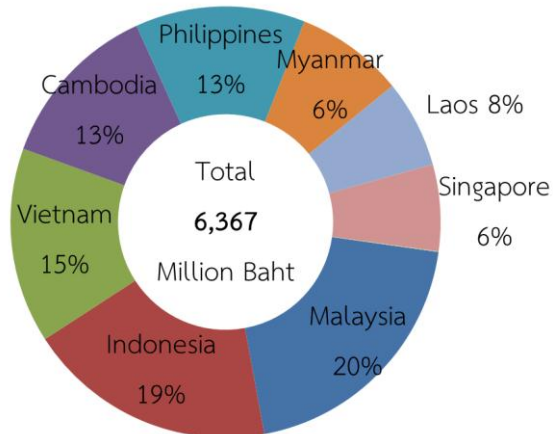
Thailand Import from ASEAN ( Jan. - Feb. 2016 )



Thailand Export to World ( Jan. - Feb. 2016 )



Thailand Export to ASEAN ( Jan. - Feb. 2016 )



ที่มา : กรมศุลกากร, มีนาคม 2559

## ● สถานะการผลิตและการค้าของอุตสาหกรรมปลายทาง

ภาพรวมเศรษฐกิจโลกช่วงกลางไตรมาส 1/2559 ชะลอตัวต่อเนื่อง โดยการฟื้นตัวทางเศรษฐกิจของยุโรปอ่อนแอลงจากความกังวลต่อความเสี่ยงของธนาคาร กรณี Deutsche Bank ขาดทุนจำนวนมากในปีก่อน ซึ่งกระทบต่อความเชื่อมั่นด้านต่างๆ อาทิ ภาวะเงินเฟ้อติดลบที่ร้อยละ 0.2 ด้านเศรษฐกิจสหรัฐมีความเสี่ยงเพิ่มขึ้นจากการผลิตภาคอุตสาหกรรมหดตัวเป็นเดือนที่ 3 ขณะที่เศรษฐกิจจีนชะลอตัวมากขึ้นหลังการส่งออกหดตัวต่อเนื่องกว่า 7 เดือน ทั้งนี้ เศรษฐกิจโลกในไตรมาส 2/2559 ยังมีแนวโน้มชะลอตัวเนื่องจากไม่มีแรงส่งกระตุ้นเศรษฐกิจ ซึ่งธนาคารต่างๆของโลกมีแนวโน้มผ่อนคลายมาตรการทางการเงินเพิ่มเติม เพื่อต้านแรงกดดันภาวะเงินฝืด

ภาพรวมเศรษฐกิจไทย ธนาคารแห่งประเทศไทยประเมินอัตราการขยายตัวทางเศรษฐกิจรวมปี 2559 ที่ร้อยละ 3.10 ซึ่งเศรษฐกิจโลกส่งกระทบเชิงลบมากกว่าที่คาด โดยเฉพาะภาคการส่งออกที่คาดว่าจะหดตัวร้อยละ 2 และกระทบต่อการบริโภคและการลงทุนในประเทศให้ชะลอตัวลง

### อุตสาหกรรมวัสดุก่อสร้าง

ดัชนีความเชื่อมั่นของผู้ประกอบการธุรกิจพัฒนาที่อยู่อาศัย ไตรมาส 1/2559 จากศูนย์ข้อมูลอสังหาริมทรัพย์ ธนาคารอาคารสงเคราะห์ พบว่าค่าดัชนีความเชื่อมั่นในภาวะปัจจุบัน (Current Situation Index) มีค่าเท่ากับ 55.9 สูงกว่าค่ากลาง และปรับเพิ่มขึ้นจากไตรมาส 4/2558 ซึ่งดัชนีมีค่าเท่ากับ 54.6 แสดงให้เห็นว่าผู้ประกอบการโดยภาพรวมมีความเชื่อมั่นในภาวะปัจจุบันเพิ่มขึ้น จากมาตรการกระตุ้นภาค

อสังหาริมทรัพย์ที่เริ่มประกาศใช้ในช่วงปลายปี 2558 โดยคาดหวังว่ากระแสตอบสนองของผู้ซื้อต่อมาตรการจะอยู่ในระดับสูงในช่วง 2-3 เดือนสุดท้ายของมาตรการ ทำให้ความเชื่อมั่นเพิ่มขึ้นทั้งในด้านยอดขาย ต้นทุนและการเปิดโครงการใหม่หรือเฟสใหม่เพิ่มขึ้น สำหรับดัชนีความคาดหวังในอีก 6 เดือนข้างหน้า (Expectations Index) ประจำไตรมาส 1/2559 มีค่าเท่ากับ 64.4 ปรับลดลงจากไตรมาสที่แล้ว ซึ่งมีค่าเท่ากับ 67.2 เนื่องจากผู้ประกอบการซึ่งเป็นบริษัทจดทะเบียนมองว่าเมื่อมาตรการลดหย่อนค่าธรรมเนียมการโอนและการจดทะเบียนยุติลง ตลาดอาจชะลอลงตามไปด้วย โดยเฉพาะในช่วงไตรมาส 3/2559

### อุตสาหกรรมยานยนต์

กลุ่มอุตสาหกรรมยานยนต์ สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ส.อ.ท.) เผยยอดการขายรถยนต์ในเดือนกุมภาพันธ์ 2559 จำนวน 56,705 คัน ลดลงร้อยละ 11.30 ซึ่งเป็นไปตามที่ได้คาดการณ์ไว้ เนื่องจากปีที่ผ่านมาลูกค้าตัดสินใจซื้อก่อนจะมีการประกาศราคาตามโครงสร้างภาษีสรรพสามิตใหม่ อย่างไรก็ตาม มูลค่าการส่งออกรถยนต์ 55,635.40 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากเดือนกุมภาพันธ์ปีที่ผ่านมาร้อยละ 14.43 โด เป็นผลมาจากการส่งออกรถ PPV มากขึ้นถึงร้อยละ 136 และยอดผลิตเพื่อส่งออกรถยนต์ในกลุ่มนี้มากขึ้นจากปีที่แล้วถึงร้อยละ 122

ทั้งนี้ ส.อ.ท. มองทิศทาง การส่งออกหลังจากนี้ยังคงดี เพราะมีรถรุ่นใหม่ๆที่เพิ่งเปิดตัวสู่ตลาด แต่สำหรับรถอีโคคาร์และรถยนต์นั่งคาดว่าจะลดลง เนื่องจากมีคำสั่งซื้อไปแล้วจำนวนมากในปีก่อน ทำให้ปีนี้อาจจะแผ่วลง ประกอบกับเศรษฐกิจโลกโดยรวมไม่ดีขึ้น

## อุตสาหกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์

สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม (สศอ.) แลงดัชนีผลผลิต อุตสาหกรรมในเดือนกุมภาพันธ์ 2559 ภาพรวม ของการผลิตอุตสาหกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ ปรับตัวลดลงร้อยละ 0.87 โดยอุตสาหกรรม อิเล็กทรอนิกส์ปรับตัวลดลงร้อยละ 2.43 ขณะที่ อุตสาหกรรมไฟฟ้าปรับตัวเพิ่มขึ้นร้อยละ 1.00

โดยกลุ่มเครื่องใช้ไฟฟ้าที่มีการปรับตัว เพิ่มขึ้นมากเมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน 3 อันดับแรก ได้แก่ พัดลม หม้อหุงข้าว เตอบอ ไมโครเวฟ โดยการปรับตัวเพิ่มขึ้นของพัดลม เนื่องมาจากการปรับตัวเพิ่มขึ้นของการส่งออกในตลาดอาเซียนเป็นหลัก ส่วนการปรับตัวเพิ่มขึ้นของ หม้อหุงข้าว และเตอบอไมโครเวฟ จากการผลิต เพิ่มขึ้นเพื่อการจำหน่ายในช่วงเทศกาล

## ● สถานะการลงทุนในอุตสาหกรรมพลาสติก

จากข้อมูลการรายงานอนุมัติให้การส่งเสริมการลงทุนของสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน (BOI) ในช่วงเดือนมกราคมของปี 2559 ในกลุ่มอุตสาหกรรมเคมี กระจก และพลาสติก มีจำนวนโครงการที่ได้รับการอนุมัติส่งเสริมทั้งสิ้น 8 โครงการ เพิ่มขึ้นจากเดือนธันวาคม 8 โครงการ ทุนจดทะเบียนรวม 0.65 พันล้านบาท เพิ่มขึ้นจากเดือนธันวาคมปีที่แล้ว 0.65 พันล้านบาท

โครงการที่ได้รับการอนุมัติส่งเสริมการลงทุน กลุ่มอุตสาหกรรมเคมี กระจก และพลาสติก

เดือนมกราคม 2559

	หน่วย	2014	2015	2015	2016
		ม.ค. - ธ.ค.	ม.ค. - ธ.ค.	ม.ค.	ม.ค.
จำนวนโครงการ	โครงการ	156	292	47	8
ทุนจดทะเบียน	พันล้านบาท	48.81	128.69	9.03	0.65

ที่มา : สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน, มีนาคม 2559

## ● สรุปภาพรวมของอุตสาหกรรมพลาสติก

เดือนกุมภาพันธ์ 2559 ราคาเม็ดพลาสติกไทยและสากลคงที่จากเดือนก่อน เนื่องจากอุปสงค์เม็ด พลาสติกที่แข็งแกร่งต้านแรงกดดันจากราคาน้ำมันดิบ ทั้งนี้ คาดการณ์ราคาเม็ดพลาสติกไตรมาส 2/2559 มี แนวโน้มคงที่ โดยมีปัจจัยบวกด้านราคาน้ำมันดิบต่ำกดดันราคาเม็ดพลาสติก อาทิ ความต้องการเม็ด PET เพิ่มขึ้นในช่วงฤดูร้อนของเอเชียสำหรับผลิตขวดน้ำ ความต้องการเม็ด PVC สูงขึ้นโดยอุตสาหกรรมก่อสร้างใน ทวีปเอเชีย เป็นต้น ขณะที่ด้านการค้าเม็ดพลาสติก ประเทศไทยมีมูลค่าการส่งออกเม็ดพลาสติก (H.S.3901- 3915) เท่ากับ 22,796 ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากเดือนที่ผ่านมาร้อยละ 10.64 ปริมาณการส่งออก 504,885 ตัน เพิ่มขึ้นจากเดือนที่ผ่านมาร้อยละ 11.43 โดยเม็ดพลาสติกชนิด HDPE มีมูลค่าการส่งออกสูงที่สุดที่ 3,836 ล้าน บาท และมีปริมาณการส่งออก 93,533 ตัน โดยมีการส่งออกเม็ดพลาสติกชนิด HDPE ไปยังประเทศจีนและ เวียดนามเพิ่มขึ้นเมื่อเทียบกับเดือนก่อน



การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกเดือนกุมภาพันธ์ 2559 มีทิศทางลดลงเพียงเล็กน้อยจากเดือนก่อน โดยดัชนีผลผลิตของการผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกอยู่ที่ 120.66 จุด ลดระดับลงที่ 3.52 จุด ซึ่งสภาวะการผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกในช่วงต้นไตรมาสที่ 1 ของปี 2559 ยังคงระดับการผลิตได้อย่างต่อเนื่องจากไตรมาสสุดท้ายของปีก่อน ด้านการค้าผลิตภัณฑ์พลาสติกประเทศไทย มูลค่าการนำเข้าผลิตภัณฑ์พลาสติกเท่ากับ 10,186 ล้านบาท ปรับตัวลดลงจากเดือนที่ผ่านมาร้อยละ 4.65 เนื่องจากมีการนำเข้าผลิตภัณฑ์พลาสติก จากประเทศจีน และมาเลเซียลดลงเมื่อเทียบกับเดือนก่อน ขณะที่มูลค่าการส่งออกผลิตภัณฑ์พลาสติกเท่ากับ 11,080 ล้านบาท ปรับตัวเพิ่มขึ้นจากเดือนที่ผ่านมาร้อยละ 15.18 เนื่องจากภาพรวมเดือนกุมภาพันธ์ 2559 ประเทศไทยมีการส่งออกผลิตภัณฑ์พลาสติกไปยังประเทศญี่ปุ่น จีน และอินโดนีเซีย เพิ่มขึ้นเมื่อเทียบกับเดือนก่อน โดยขึ้นส่วนผลิตภัณฑ์พลาสติกที่ใช้ในอุตสาหกรรมต่างๆ (H.S.3926.90.99.090) มีส่งออกสูงสุดของเดือนที่มูลค่า 2,472 ล้านบาท ซึ่งส่งออกเพิ่มขึ้นจากเดือนก่อนร้อยละ 24.38 ทั้งนี้ คาดการณ์การผลิตและส่งออกผลิตภัณฑ์พลาสติกไตรมาสที่ 1 และ 2 ของปี 2559 เห็นได้ว่าตลาดส่งออกผลิตภัณฑ์พลาสติกยังเป็นไปได้อย่างต่อเนื่อง ขณะที่การบริโภคภายในประเทศอาจมีผลิตภัณฑ์พลาสติกบางส่วนถูกบริโภคต่อเนื่องตามฤดูร้อนของประเทศ โดยเฉพาะบรรจุภัณฑ์ใส่น้ำและอาหาร อย่างไรก็ตาม สถานการณ์ราคาสินค้าเกษตรตกต่ำ และสภาวะภัยแล้ง เป็นปัจจัยเสี่ยงต่อรายได้ภาคครัวเรือนที่ส่งผลให้ภาคการบริโภคภายในประเทศมีแนวโน้มชะลอตัว จึงเป็นผลให้สภาวะการผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกมีแนวโน้มคงที่ในระดับเดียวกับช่วงต้นไตรมาส 1/2559

#### Disclaimer

จากการที่สถาบันพลาสติกได้จัดทำวิเคราะห์สถานการณ์อุตสาหกรรมพลาสติกรายเดือน (PITH Analysis) เพื่อนำเสนอข้อมูลสถานการณ์ต่างๆ ในอุตสาหกรรมพลาสติก โดยผ่านกระบวนการรวบรวมและเรียบเรียงข้อมูลต่างๆ ประกอบการวิเคราะห์ เพื่อให้เกิดความสะดวกต่อผู้อ่าน ทางสถาบันพลาสติกไม่มีส่วนเกี่ยวข้อง หรือส่วนได้ส่วนเสียกับแหล่งข้อมูลจึงขอสงวนสิทธิ์ที่จะไม่รับผิดชอบต่อความสูญเสียหรือเสียหายใด ไม่ว่าทางตรงหรือทางอ้อม ที่เกี่ยวเนื่องหรือเป็นผลสืบเนื่องจากการนำข้อมูลที่ได้จากบทวิเคราะห์นี้ไปใช้งาน



จัดทำโดย



สถาบันพลาสติก

อาคารสำนักพัฒนาอุตสาหกรรมสนับสนุน

86/6 ซอยตรีมิตร ถนนพระราม 4 แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110

โทรศัพท์ 02 391 5340-2 โทรสาร 02 712 3341

[www.thaiplastics.org](http://www.thaiplastics.org)