



PITH ANALYSIS

THAILAND PLASTICS INDUSTRY MONTHLY ANALYSIS

Volume March 2026
(Data as of March – April 2026)

Created by
Plastics Intelligent Center, PITH

TABLE OF CONTENT

Thailand Plastics Industry Monthly Analysis

- MATERIAL FOLLOW UP
- THAILAND RESIN TRADING SITUATION
- THAILAND PLASTICS TRADING SITUATION
- THAILAND PLASTICS INDUSTRY FACTORS TO WATCH
- HOT ISSUE US. – IRAN WAR

Remark: Trade data were calculated by H.S. code as below

Resin: H.S. code 3901-3915

Plastics Product: H.S. code 3916-3926

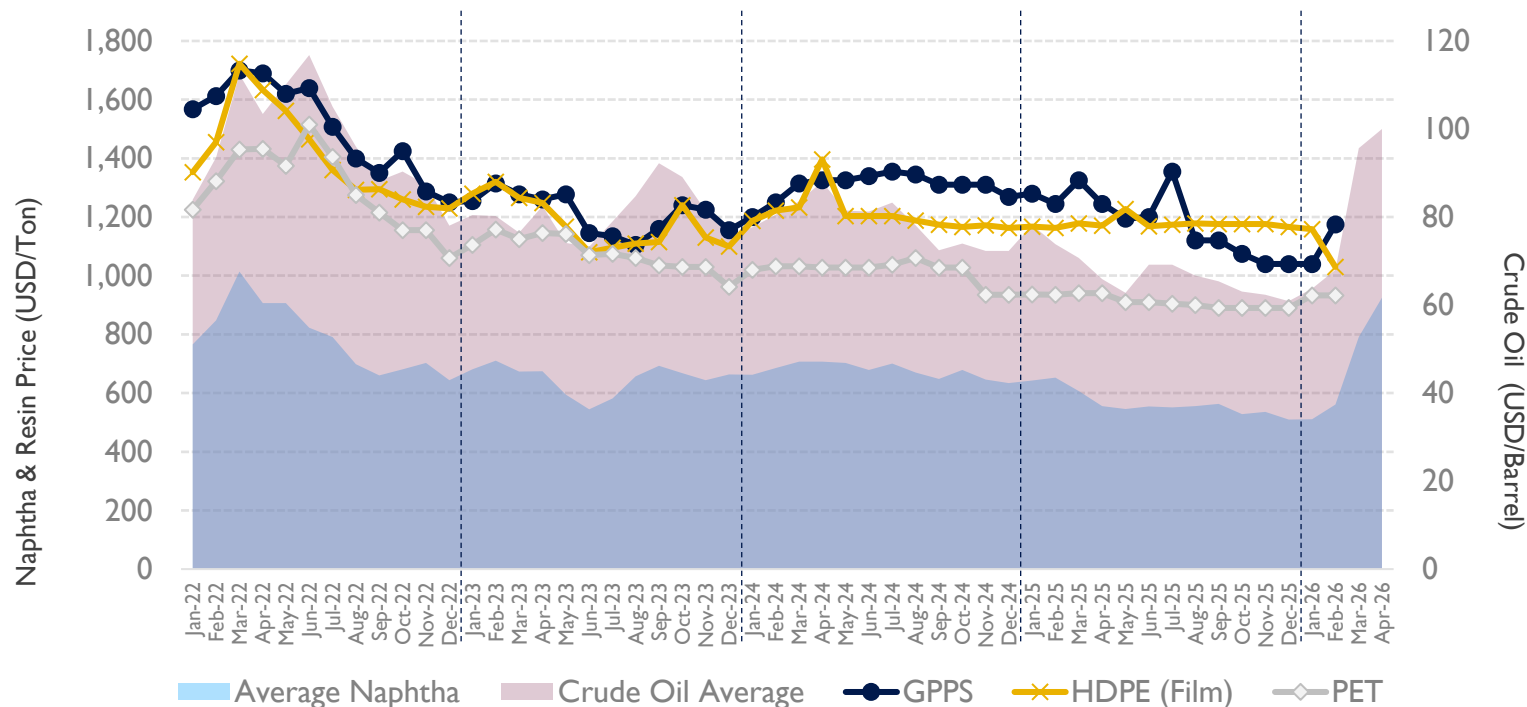


MATERIAL FOLLOW UP

Crude oil and Resin Price Movement

Crude Oil and Resin Price Movement

Historical Movement (March-April 2026)



Average International Resin Price (USD/Ton)

Resin	2022	2023	2024	2025	2026 YTD*
GPPS	1,504.1	1,212.5	1,304.5	1,186.6	1,107.5
HDPE-Film	1,405.2	1,179.1	1,209.0	1,176.7	1,094.5
PET	1,297.1	1,078.1	1,015.7	911.3	932.5

Remark: International Resin Price have not available on Mar-2026

Source: The Office of Industrial Economic (OIE), Trade Economics, World Bank, Thai Oil Group, Data Modified by PIC

- Feedstock Movement -
Data as of 22 Apr-26 (Preliminary)

CRUDE OIL avg. (Apr-26)			
100.0 USD/Barrel			
MoM%	YoY%		
+4.6%	+51.7%		
Change	Change		
+4.4	+34.1		

Naphtha avg. (Apr-26)			
791.1 USD/Ton			
MoM%	YoY%		
+16.9%	+66.7%		
Change	Change		
+133.9	+370.0		

- + สหรัฐและอิหร่านยังไม่มีท่าทีที่จะกลับเข้าสู่การเจรจาสันติภาพ จากการที่ทั้ง 2 ฝ่ายยังไม่สามารถบรรลุข้อตกลงระหว่างกันได้ อีกทั้ง สหรัฐฯ ยังแสดงท่าทีกดดันอิหร่านจากการปิดล้อมช่องแคบฮอร์มุซอย่างเบ็ดเสร็จ เพื่อกดดันให้อิหร่านยอมรับข้อเสนอของสหรัฐฯ
- + ปริมาณการนำเข้าน้ำมันดิบของเอเชียในเดือน เม.ย. 69 ลดลง 22% เทียบกับช่วงเดียวกันกับปีที่แล้ว มาอยู่ที่ระดับ 20.4 ล้านบาร์เรลต่อวัน โดยเป็นระดับที่ต่ำที่สุดในรอบ 10 ปี
- + EIA รายงานปริมาณการกลั่นน้ำมันดิบในเอเชีย ลดลงจากเดือนก่อนหน้า 0.8 ล้านบาร์เรลต่อวัน และอาจจะลดลงอีกในเดือน พ.ค. 69

“ราคาเนฟทาปรับตัวเพิ่มสูงขึ้นตามราคาน้ำมันดิบและอุปทานน้ำมันดิบในตลาดโลกที่ลดลงจากการปิดช่องแคบฮอร์มุซ ผลักดันต้นทุนในอุตสาหกรรมปิโตรเคมีโดยตรง อีกทั้งความต้องการเม็ดพลาสติกในประเทศที่ยังคงมีอยู่ในระดับสูง สวนทางปริมาณเม็ดพลาสติกที่มีจำกัดยังเป็นปัจจัยผลักดันราคาเม็ดพลาสติกให้ลอยตัวในระดับสูงต่อเนื่อง

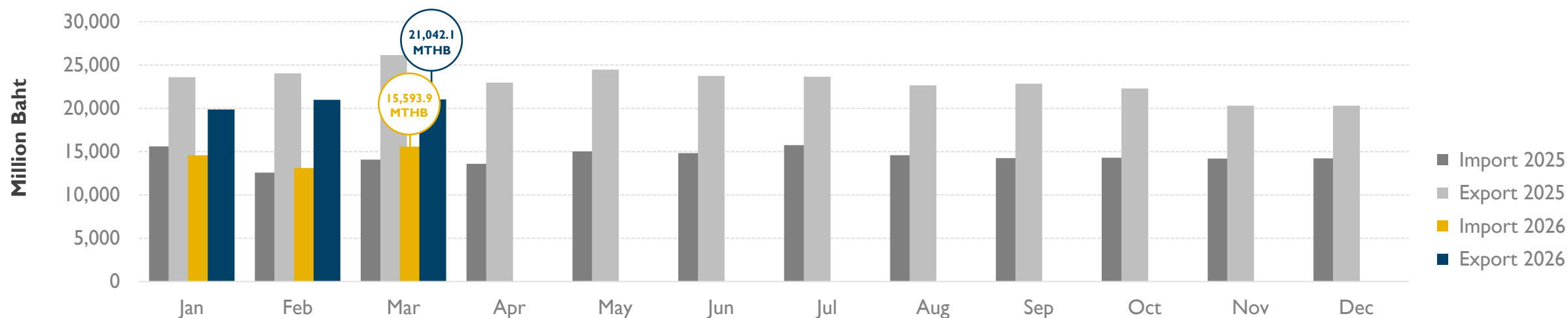


THAILAND RESIN TRADING SITUATION

Global - Regional Data and Market Report
as of March 2026

Thailand Resin Trading Situation

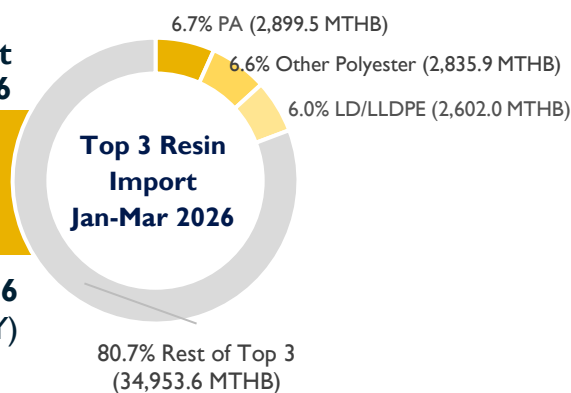
Resin Monthly Trading Status as of March 2026



Resin Import Information as of March 2026

Total Import 15,593.9 Million Baht
+19.0% MoM
+10.8% YoY

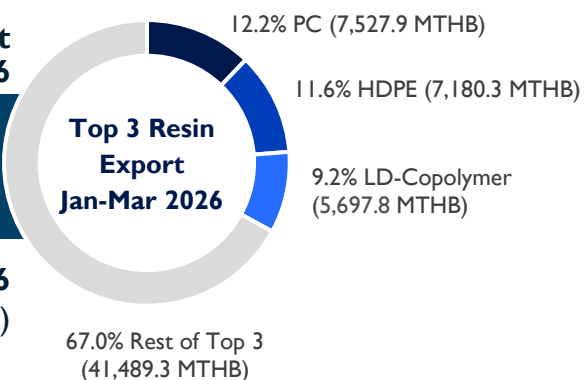
Cumulative Import Value Jan-March 2026
43,291.2 Million Baht (+2.4% YoY)



Resin Export Information as of March 2026

Total Export 21,042.1 Million Baht
+0.3% MoM
-19.5% YoY

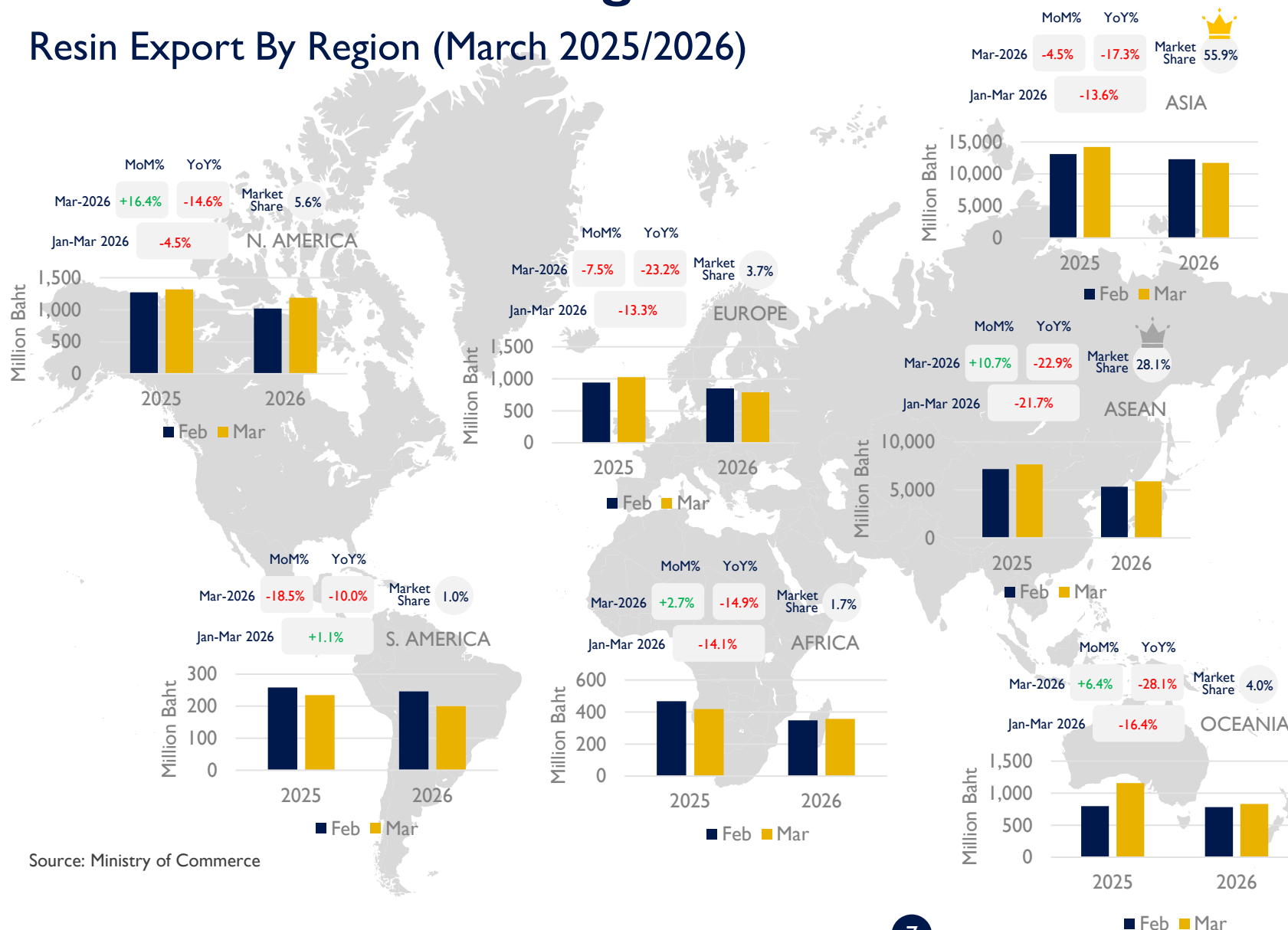
Cumulative Export Value Jan-Mar 2026
61,895.5 Million Baht (-16.1% YoY)



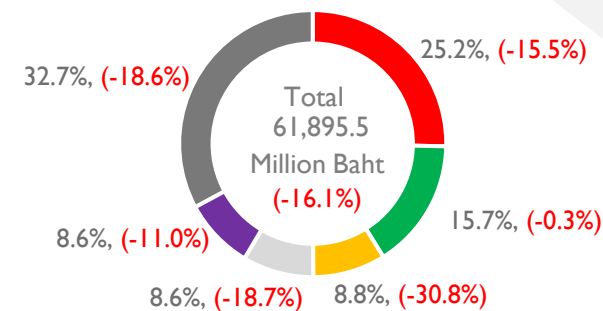
Source: Ministry of Commerce

Thailand Resin Trading Situation

Resin Export By Region (March 2025/2026)



Ratio of Resin Export Destination Jan-Mar 2026



China India Indonesia
Japan Vietnam Other

	MoM%	YoY%	YoY%
Mar-2026	-6.2	-20.2	Jan-Mar 2026 -15.5

Economic Update: PMI (Caixin) เม.ย.-26 อยู่ในระดับ 51.2 จากค่าสั่งซื้อและการส่งออกที่ฟื้นตัว การค้าปลีกฟื้นตัวจากยอดขายปลีกที่ขยายตัวขึ้น การบริโภคครัวเรือนขยายตัวขึ้นในไตรมาสแรก ท่ามกลางต้นทุนและราคาสินค้าที่ปรับตัวเพิ่มขึ้นจากภาวะราคาลงงานที่สูงขึ้นจากสงครามตะวันออกกลาง

	MoM%	YoY%	YoY%
Mar-2026	-8.6	-10.2	Jan-Mar 2026 -0.3

Economic Update: HSBC Flash Composite PMI เม.ย. อยู่ในระดับ 58.3 ในขณะที่ PMI ภาคการผลิตอยู่ในระดับ 55.9 บ่งชี้เศรษฐกิจขยายตัว การจ้างงานยังเพิ่มขึ้นสนับสนุนกำลังซื้อภายในประเทศ ขณะที่ภาคธุรกิจยังได้รับแรงกดดันจากต้นทุนพลังงานที่เพิ่มขึ้นจากภาวะสงครามตะวันออกกลาง

	MoM%	YoY%	YoY%
Mar-2026	-1.3	-25.9	Jan-Mar 2026 -30.8

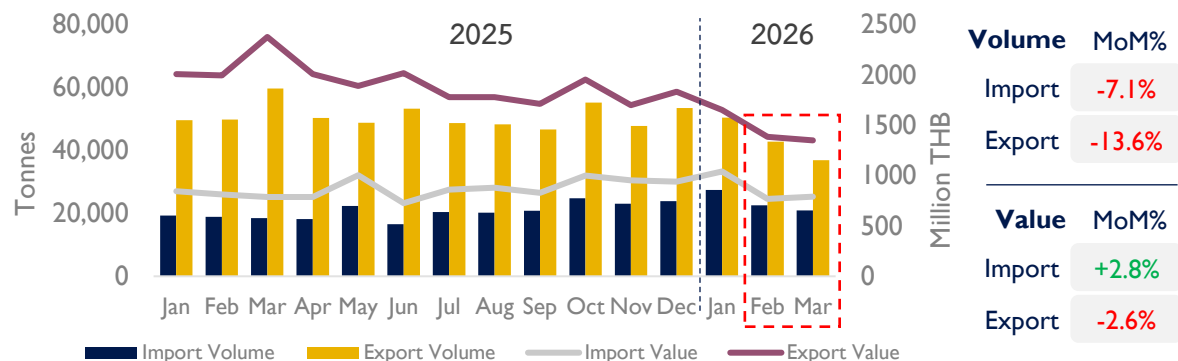
Economic Update: Manufacturing PMI มี.ค.-26 อยู่ในระดับ 50.1 ยังคงบ่งชี้มุมมองการผลิตที่ยังขยายตัวเล็กน้อย การค้าปลีกและการบริโภคครัวเรือนยังคงขยายตัว และยังไม่ถูกกดดันจากภาวะเงินเฟ้อมากนัก สะท้อนจาก CPI มี.ค.-26 ที่ขยายตัว +3.48% YoY ที่ยังอยู่ในกรอบปานกลางที่ยังคงได้รับแรงกดดันด้านต้นทุนพลังงานที่เพิ่มขึ้น

Source: Ministry of Commerce

Thailand Resin Trade Situation

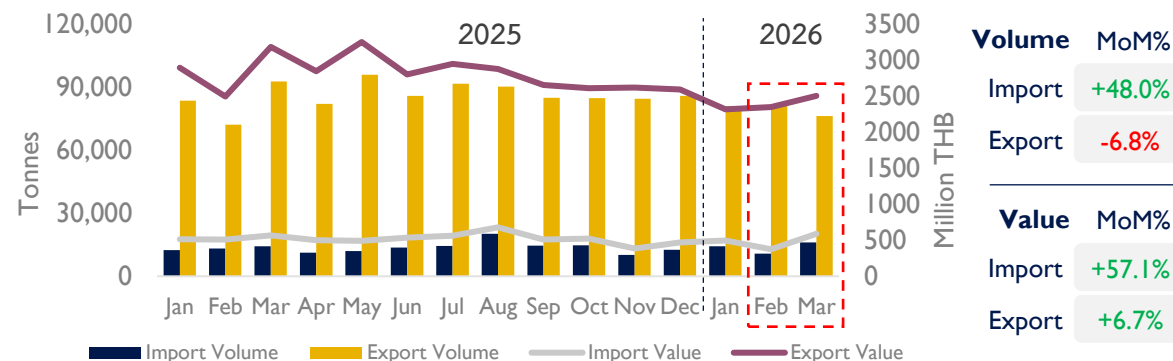
ปริมาณการส่งออกเม็ดพลาสติกไทยชะลอตัวลงจากเดือนที่ผ่านมา เม็ดพลาสติกที่ 5 ประเภท (LDPE, LLDPE, HDPE, PP, และ PET) ตามประกาศการควบคุมของ กกร. มีทิศทางการส่งออกชะลอตัวลงจากเดือนที่ผ่านมาทั้งหมด โดยเฉพาะกลุ่ม LLDPE/LDPE และ PP การส่งออกหดตัวลงมากที่สุด -13.6% และ -23.1% โดยเฉพาะ PP ที่เป็นเม็ดพลาสติกที่อยู่ในภาวะอุปทานขาดแคลนคาดการณ์การส่งออกในเดือนเมษายนอาจจะล่อตัวต่อเนื่องจากผู้ผลิตเม็ดพลาสติกเน้นการตอบสนองตลาดในประเทศเป็นหลักเพื่อบรรเทาภาวะอุปทานขาดแคลน

Thailand LLDPE/LDPE Import-Export



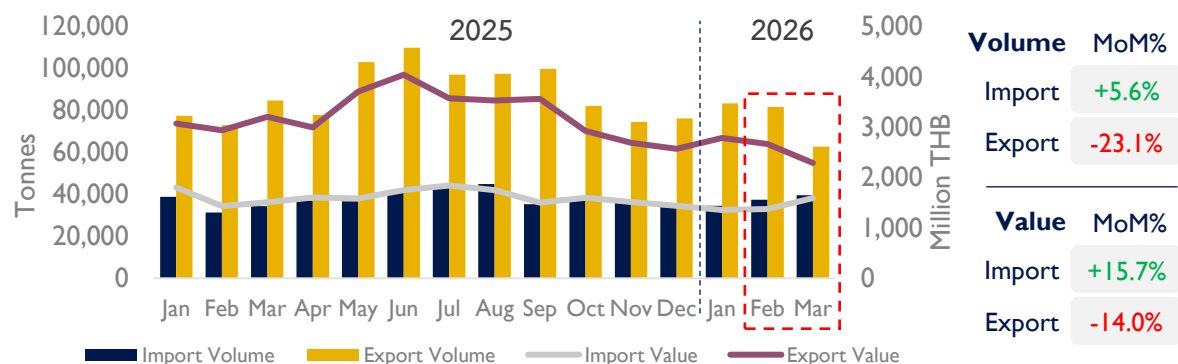
Remark: LLDPE/LDPE refer to H.S. 390110

Thailand HDPE Import-Export



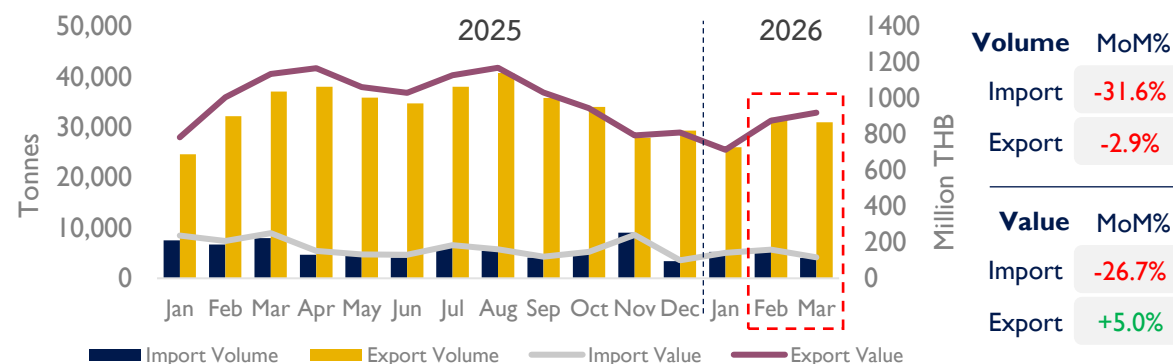
Remark: HDPE refer to H.S. 390120

Thailand PP Import-Export



Remark: PP refer to H.S. 3902

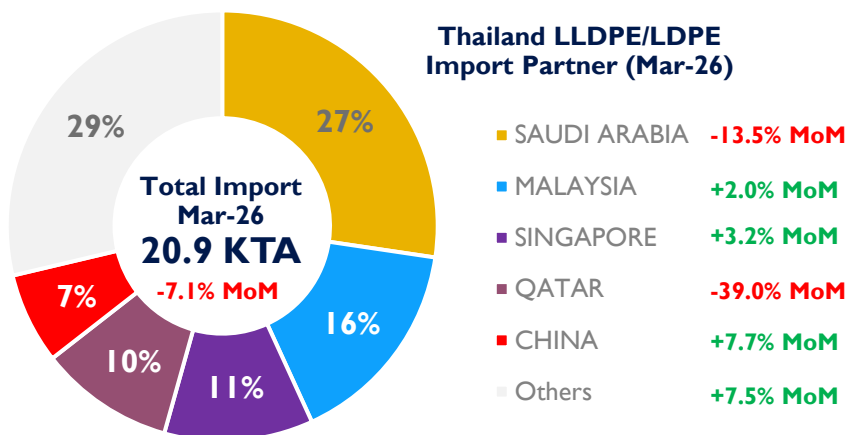
Thailand PET Import-Export



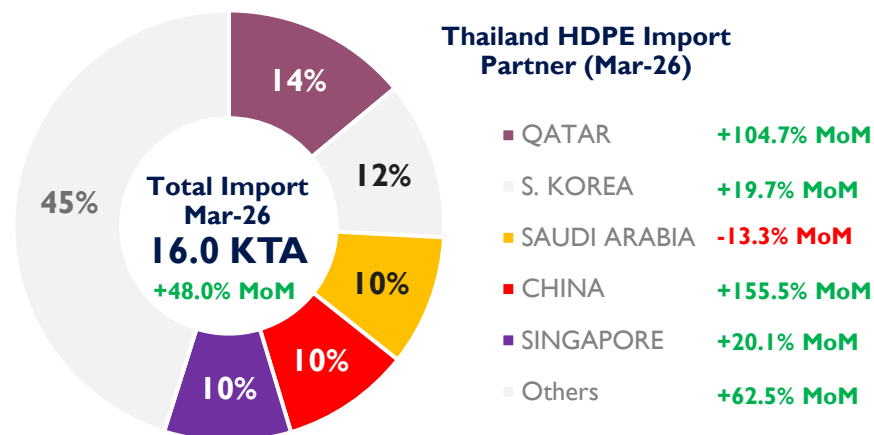
Remark: PET refer to H.S. 390761

Thailand Resin Trading Situation

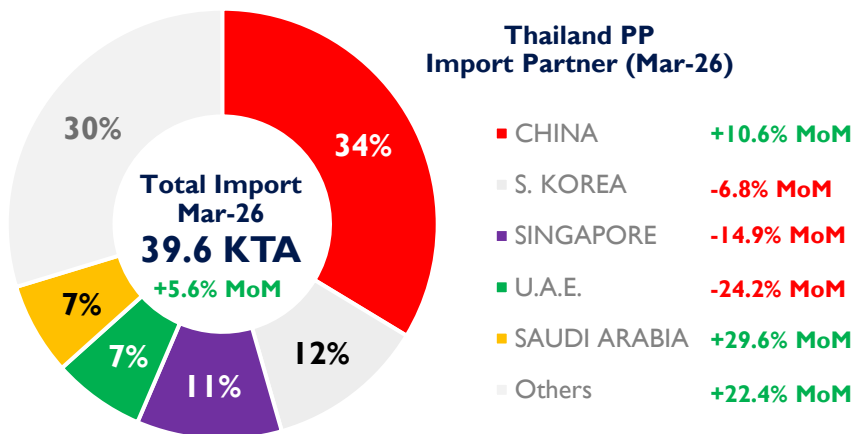
ภาพรวมการนำเข้าเม็ดพลาสติกครบ 5 ประเภทในเดือน มี.ค.-26 ที่ผ่านมา การนำเข้าเม็ดพลาสติกกลุ่ม LLDPE/LDPE และกลุ่ม PET หดตัวลง ขณะที่กลุ่มเม็ดพลาสติก HDPE และ PP การนำเข้ารวมขยายตัว สำหรับตลาดนำเข้ามีการขยายตัวและหดตัวสลับกันไป แม้ว่าการทำการค้ากับประเทศในกลุ่ม GGC ที่อยู่ในตะวันออกกลาง ประเทศไทยยังคงนำเข้าเม็ดพลาสติกจากกลุ่มประเทศดังกล่าวได้ เนื่องจากการขนส่งเม็ดพลาสติกในตะวันออกกลางไม่จำเป็นต้องพึ่งพาช่องแคบฮอร์มุซทุกประเทศ สามารถขนส่งผ่านทางทะเลแดงที่เชื่อมสู่ทะเลอาหรับ ได้



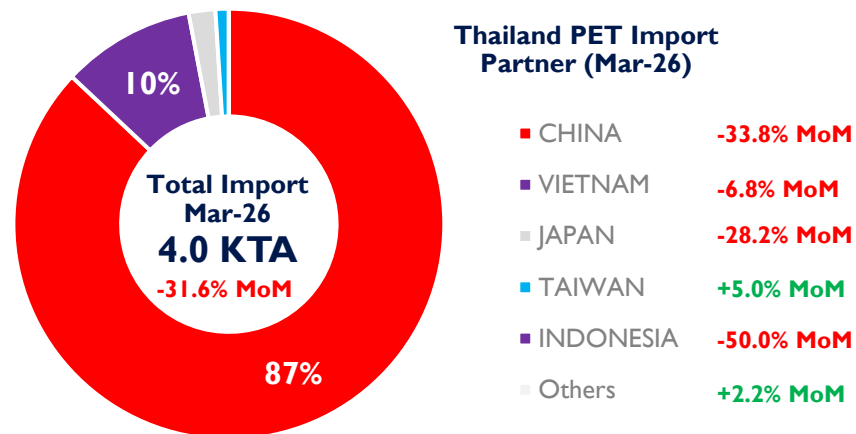
Remark: LLDPE/LDPE refer to H.S. 390110



Remark: HDPE refer to H.S. 390120



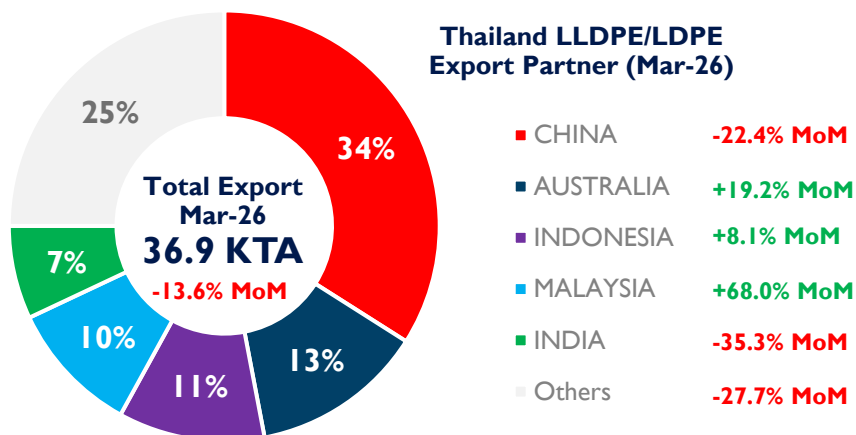
Remark: PP refer to H.S. 3902



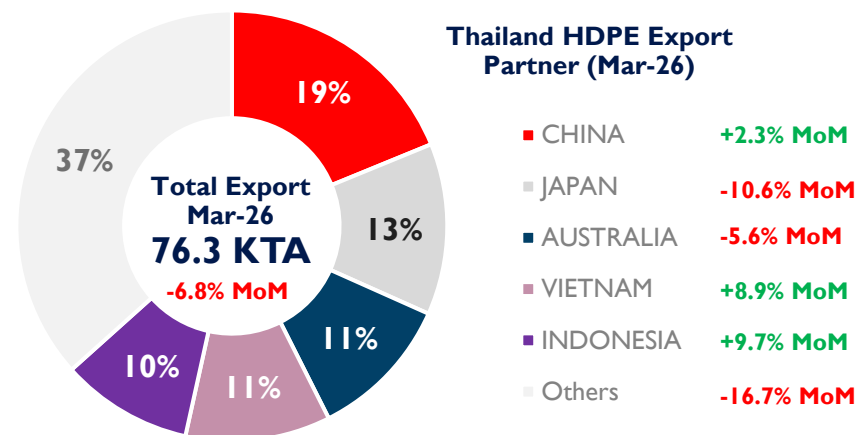
Remark: PET refer to H.S. 390761

Thailand Resin Trading Situation

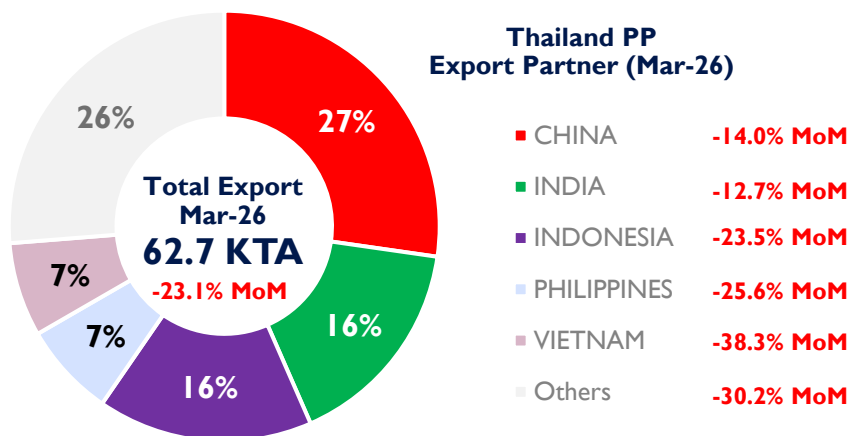
การส่งออกเม็ดพลาสติก 5 ประเภทที่เป็นสินค้าควบคุมในเดือน มี.ค.-26 หดตัวทุกรายการ การส่งออกมีการขยายตัวและหดตัวในตลาดปลายทางต่างๆ แต่ในกลุ่มเม็ดพลาสติก PP ที่มีกำลังการผลิตลดลงจากการหยุดสายการผลิตชั่วคราวที่เป็นผลจากการขาดแคลน Naphtha ที่เป็นปัจจัยการผลิต ซึ่งต้องนำเข้าผ่านช่องแคบฮอร์มุซ มีการส่งออกที่ลดลงอย่างมีนัยสำคัญ (-23.1% MoM) และการส่งออกในตลาดปลายทางต่างๆ 5 อันดับแรกปรับตัวลดลงทั้งหมด คาดว่าเป็นเหตุโดยตรงจากการที่กำลังการผลิตลดลง



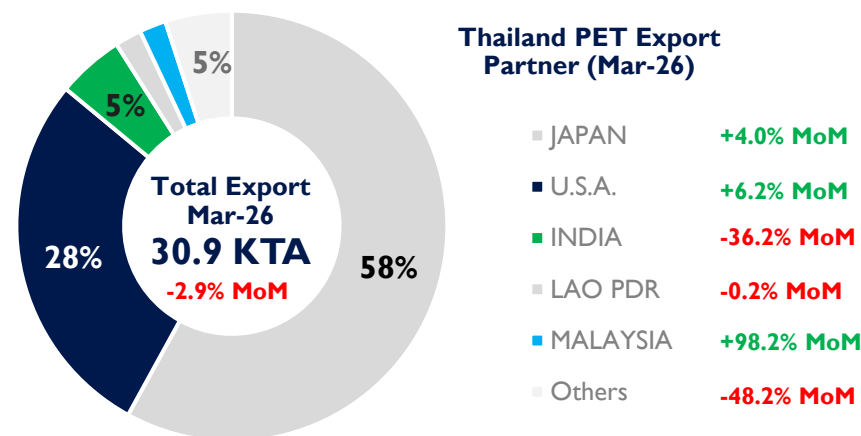
Remark: LLDPE/LDPE refer to H.S. 390110



Remark: HDPE refer to H.S. 390120



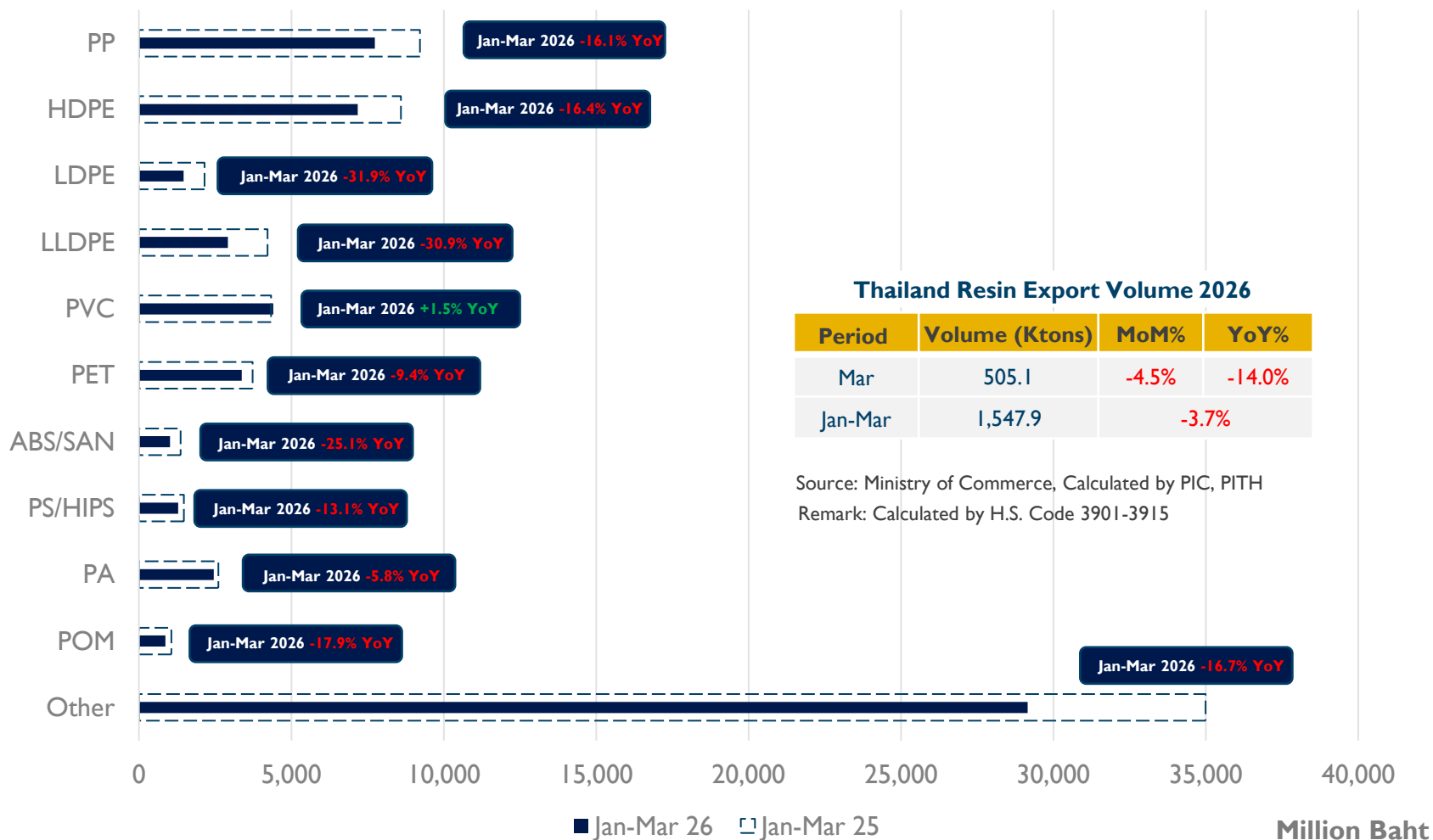
Remark: PP refer to H.S. 3902



Remark: PET refer to H.S. 390761

Thailand Resin Trading Situation

Resin Export By Resin Type (Cumulative vs. Month of 2025/2026)



Thailand Resin Export Volume 2026

Period	Volume (Ktons)	MoM%	YoY%
Mar	505.1	-4.5%	-14.0%
Jan-Mar	1,547.9		-3.7%

Source: Ministry of Commerce, Calculated by PIC, PITH
 Remark: Calculated by H.S. Code 3901-3915

- มูลค่าการส่งออกเม็ดพลาสติกทรงตัวเชิงบวกที่ +0.3% MoM ขณะที่การส่งออกเชิงปริมาณหดตัว -4.5% MoM
- การส่งออกได้รับแรงหนุนจากตลาดอาเซียนที่ขยายตัวจากเดือนที่ผ่าน +10.7% MoM จากตลาดเวียดนาม และมาเลเซียที่ขยายตัวได้ดี ขณะที่ตลาดเอเชียหดตัวลง -4.5% MoM จากการหดตัวในตลาดจีน และอินเดีย
- พิจารณาการส่งออกเทียบปีหดตัว -19.5% YoY การส่งออกปริมาณหดตัว -14.0% YoY โดยหดตัวมากในตลาดส่งออกสำคัญอย่างเอเชียและอาเซียน
- ภาพรวมการส่งออกสะสมไตรมาสที่ 1 ยังหดตัวทั้งเชิงมูลค่าและเชิงปริมาณที่ -16.1% YoY และ -3.7% YoY ตามลำดับ ภาพรวมการส่งออกเม็ดพลาสติกยังชะลอตัวเมื่อเทียบกับปีที่ผ่านมา
- การส่งออกอาจมีแนวโน้มชะลอตัวลงต่อเนื่องจากปริมาณการผลิตที่ไม่เพียงพอในประเทศ ที่เป็นเหตุจากการปิดช่องแคบฮอร์มุซทำให้การนำเข้าปัจจัยการผลิตชะงัก ทำให้การผลิตที่เหลืออาจต้องตอบสนองความต้องการภายในประเทศเป็นหลัก

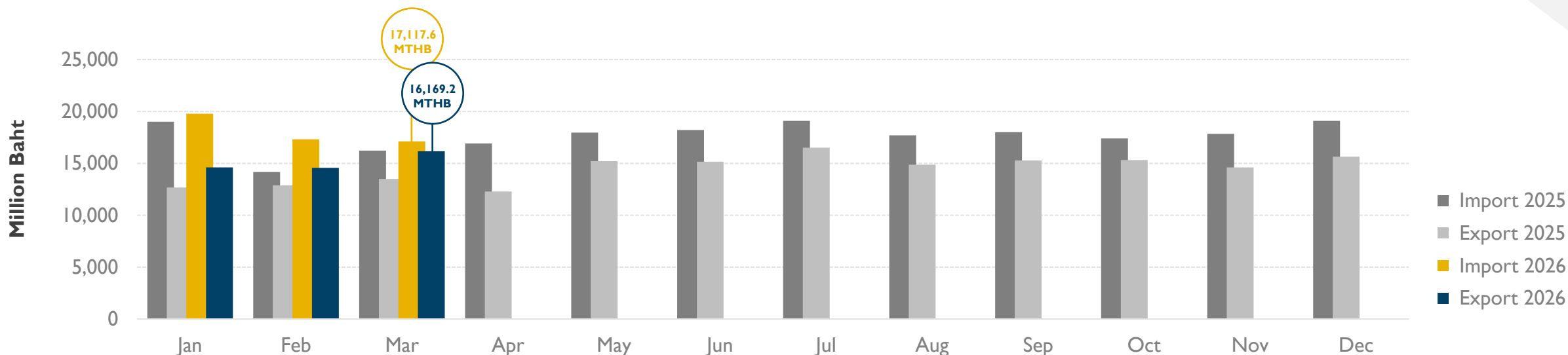


THAILAND PLASTICS PRODUCT TRADING SITUATION

Global - Regional Data and Market Report
as of March 2026

Thailand Plastics Product Trading Situation

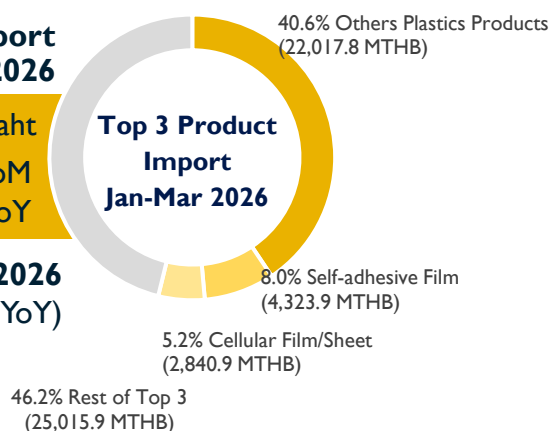
Plastics Product Monthly Trading Status as of March 2026



Plastics Product Import Information as of March 2026

Total Import 17,117.6 Million Baht
-1.1% MoM
+5.6% YoY

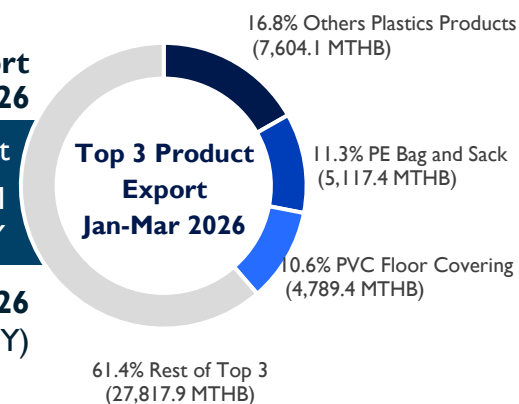
Cumulative Import Value Jan-Mar 2026
54,198.7 Million Baht (+9.7% YoY)



Plastics Product Export Information as of March 2026

Total Export 16,169.2 Million Baht
+11.1% MoM
+19.9% YoY

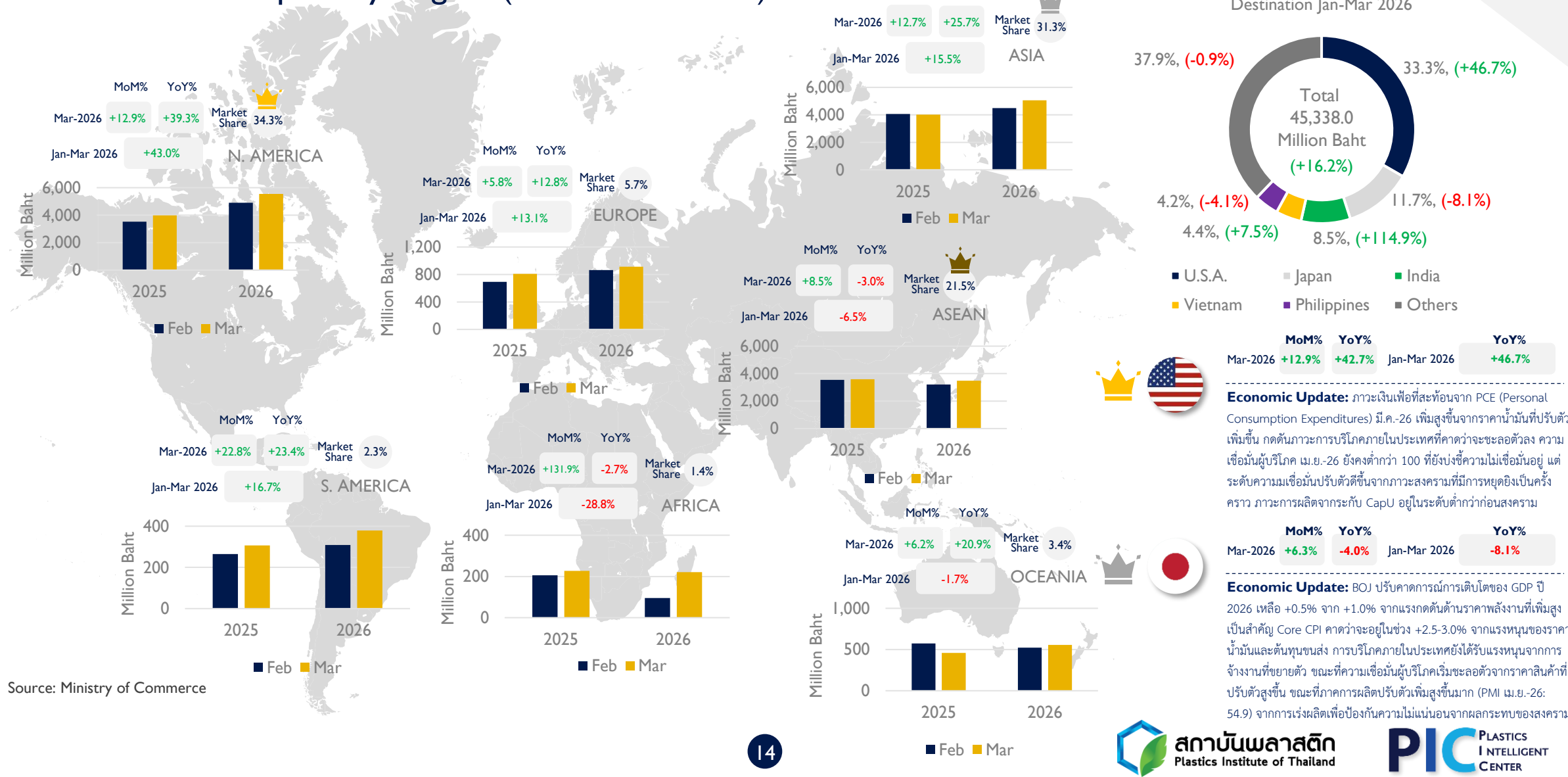
Cumulative Export Value Jan-Mar 2026
45,338.0 Million Baht (+16.2% YoY)



Source: Ministry of Commerce

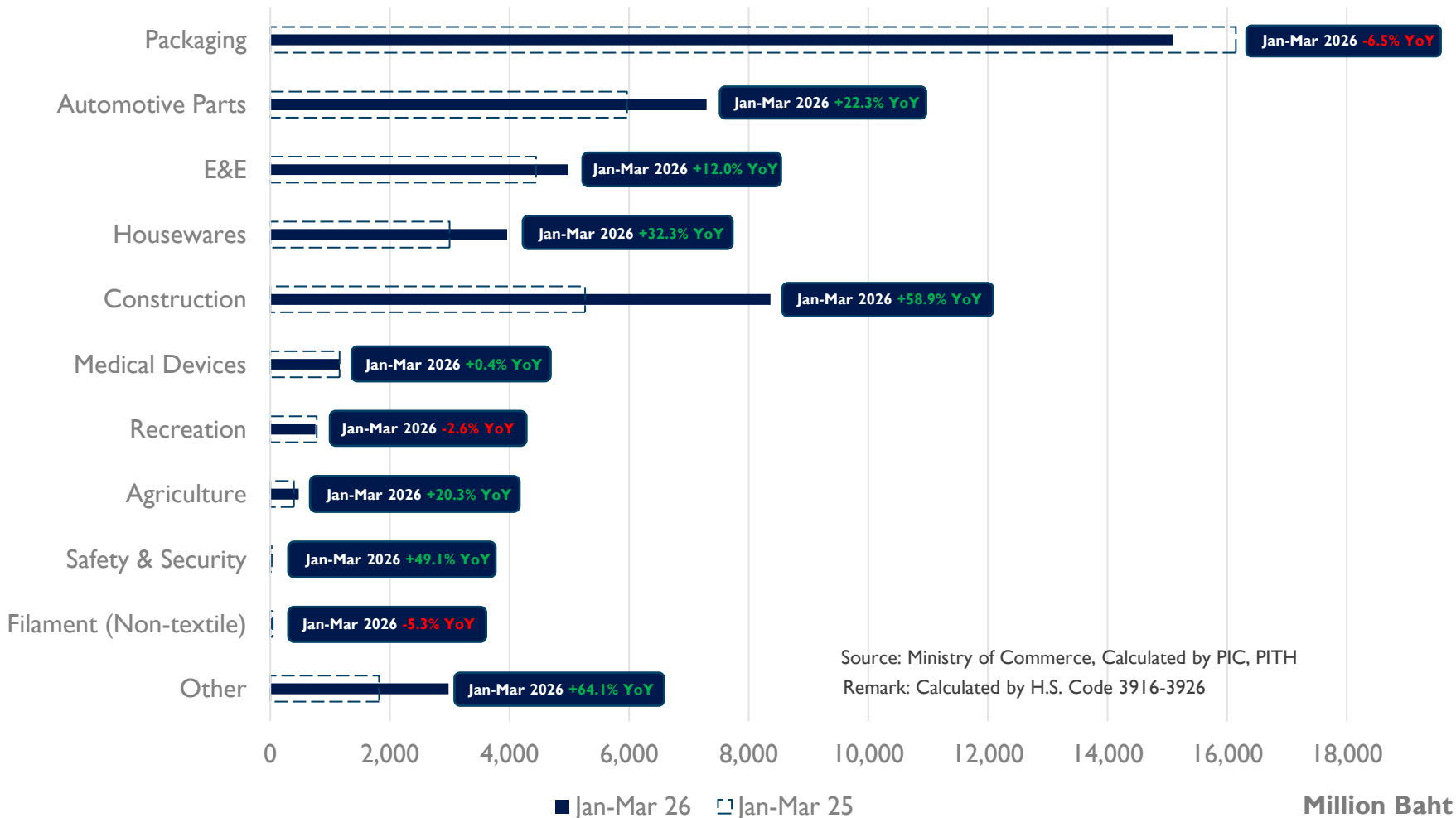
Thailand Plastics Product Trading Situation

Plastics Product Export By Region (March 2025/2026)



Thailand Plastics Product Trading Situation

Plastics Product Export By Sectors (Cumulative vs. Month of 2025/2026)



Source: Ministry of Commerce

- การส่งออกสินค้าพลาสติกไทย ขยายตัวได้จากเดือนที่ผ่านมา +11.1% MoM จากการส่งออกที่ขยายตัวได้ในตลาดปลายทางสำคัญอย่าง อาเซียน (+8.5% MoM) เอเชีย (+12.7% MoM) และอเมริกาเหนือ (+12.9% MoM)
- พิจารณาการส่งออกเทียบปีการส่งออกสินค้าพลาสติก ขยายตัวได้ +19.9% YoY ขยายตัวได้ดีในตลาดหลักสำคัญเอเชีย (+25.7% MoM) และอเมริกาเหนือ (+39.3% MoM)
- การส่งออกสินค้าพลาสติกสะสมไตรมาสที่ 1 ขยายตัวได้ถึง +16.2% YoY ตลาดสำคัญอเมริกาเหนือยังคงขยายตัวได้ในอัตราสูงที่ +43.0% YoY
- ภาพรวมการส่งออกสินค้าพลาสติกยังคงขยายตัวได้ดีจากเดือนที่ผ่านมา แม้ว่าจะอยู่ในภาวะความไม่แน่นอนของสงครามตะวันออกกลาง และการเพิ่มขึ้นของปัจจัยราคาพลังงาน
- คาดว่าในระยะสั้นนี้ การส่งออกสินค้าพลาสติกอาจมีการเติบโตต่อเนื่องจากการเร่งผลิตและส่งออกเพื่อป้องกันความไม่แน่นอนจากผลกระทบของต้นทุนที่เพิ่มสูง

Thailand Plastics Industry Factors to Watch

Factors to Influence Thailand Plastics Industry Market



- **ความไม่แน่นอนของสถานการณ์การเปิด-ปิดช่องแคบฮอร์มุซ**

สถานการณ์การเจรจาการยุติการรบระหว่างสหรัฐ-อิหร่าน ยังคงเปลี่ยนแปลงตลอดเวลา แม้จะมีความพยายามในการไกล่เกลี่ยเพื่อการเจรจาหลายครั้งจากนานาประเทศ แต่ทั้งสองฝ่ายยังไม่สามารถบรรลุข้อตกลงร่วมได้ ทั้งนี้ ยังคงมีเรือขนส่งที่ยังคงติดค้างในช่องแคบฮอร์มุซอีกหลายลำท่ามกลางสถานการณ์ที่ยังไม่แน่นอนที่อิหร่านเรียกร้องให้สหรัฐายุติการปิดกั้นทางทะเลต่ออิหร่าน



- **ราคาเม็ดพลาสติกยังลอยตัวในระดับสูง**

แม้ว่าสถานการณ์ด้านความพอเพียงของปริมาณเม็ดพลาสติกในประเทศจะดีขึ้นกว่าช่วงเดือนที่ผ่านมาจากเต็มเต็ม Supply ในประเทศโดยผู้ผลิตต้นน้ำ แต่ราคาเม็ดพลาสติกยังคงลอยตัวในระดับสูงอย่างต่อเนื่อง ตามทิศทางการปรับเพิ่มขึ้นของราคาน้ำมันดิบและแนฟทา ส่งผลให้ผู้แปรรูปสินค้าพลาสติกอาจเริ่มพิจารณาราคาขายผลิตภัณฑ์ตามโครงสร้างต้นทุนที่สูงขึ้น



- **ราคาสินค้าปลายทางในตลาดปรับตัวเพิ่มขึ้น เป็นผลจากต้นทุนการผลิตตลอดห่วงโซ่อุปทานสูงขึ้น**

นอกจากราคาน้ำมันขายปลีกหน้าสถานีบริการน้ำมันที่ปรับตัวเพิ่มขึ้นแล้ว ราคาสินค้าอุปโภค-บริโภคต่างๆ เริ่มทยอยปรับตัวสูงขึ้น ท่ามกลางความสามารถในการใช้จ่ายในระดับเดิม ในระยะยาวจะเป็นปัจจัยกดดันการเติบโตของเศรษฐกิจในประเทศที่น่ากังวล



Thank You.



PLASTICS INTELLIGENT CENTER



0 2391 5340



www.thaiplastics.org

Disclaimer

ในการที่สถาบันพลาสติกโดยศูนย์ข้อมูลอุตสาหกรรม (Plastics Intelligent Center: PIC) ได้จัดทำรายงาน PITH ANALYSIS (THAILAND PLASTICS INDUSTRY MONTHLY ANALYSIS) เพื่อนำเสนอข้อมูลสถานการณ์ต่างๆ ในอุตสาหกรรมพลาสติก โดยผ่านกระบวนการรวบรวมและเรียบเรียงข้อมูลต่างๆ ประกอบการวิเคราะห์ เพื่อให้เกิดความสะดวกต่อผู้อ่าน ทางสถาบันพลาสติกไม่มีส่วนเกี่ยวข้อง หรือส่วนได้ส่วนเสียกับแหล่งข้อมูลจึงขอสงวนสิทธิ์ที่จะไม่รับผิดชอบต่อความสูญเสียหรือเสียหายใด ไม่ว่าทางตรงหรือทางอ้อม ที่เกี่ยวเนื่องหรือเป็นผลสืบเนื่องจากการนำข้อมูลที่ได้จากบทวิเคราะห์นี้ไปใช้งาน