

THAILAND OVERVIEW

# THAILAND'S ROBOT AND AUTOMATION INDUSTRY

QUARTERLY REPORT Q2 2023

# Q2

# 2023

# QUARTERLY REPORT Q2-2023

## THAILAND'S

### ROBOT & AUTOMATION INDUSTRY



## A&R

- AUTOMOTIVE INDUSTRY IN THAILAND
- WORLD ECONOMIC OUTLOOK
- THAILAND OVERVIEW

คณะผู้จัดทำ  
ศิโรรัตน์ สุภษา  
กนิษฐา ศรีนิล  
ยุทธภูมิ อุดกั้ง



[www.tgi.or.th](http://www.tgi.or.th) (038) 215033-39

# CONTENTS

## 2023 Q2

QUARTERLY REPORT

THAILAND'S ROBOT & AUTOMATION INDUSTRY



5

ภาวะอุตสาหกรรมหุ่นยนต์  
ของประเทศไทย  
ไตรมาส 2 ปี 2566



14

HOT ISSUE



18

ภาพรวมอุตสาหกรรม  
ยานยนต์ของประเทศไทย  
ไตรมาส 2 ปี 2566



22

ภาพรวมภาวะเศรษฐกิจ  
ของโลกและประเทศไทย  
ไตรมาส 2 ปี 2566

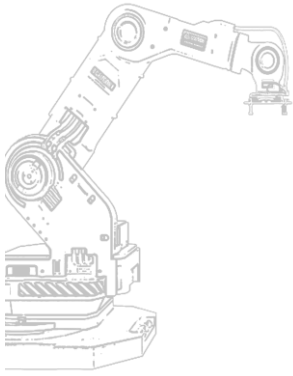


29

ภาคผนวก

รายงานนี้นำเสนอข้อมูลที่มีการรวบรวม เรียบเรียง รวมถึงการแปลจากภาษาต่างประเทศและการเชื่อมโยงข่าวสารจากแหล่งต่างๆ เพื่อให้เกิดความสะดวกต่อผู้ใช้งาน สถาบันไทย-เยอรมัน ไม่มีส่วนเกี่ยวข้องหรือมีส่วนได้ส่วนเสียกับแหล่งข่าว จึงขอสงวนสิทธิ์ที่จะไม่รับผิดชอบต่อความสูญเสียหรือเสียหายใด ไม่ว่าทางตรงหรือทางอ้อม ที่เกี่ยวเนื่องหรือเป็นผลสืบเนื่องจากการนำข้อมูลในรายงานไปใช้

The information contained herein has been prepared to provide facts accurate as possible and does not purport to be all inclusive. The reader may not rely on this document in making reference. While the information contained herein is believed to be accurate, TGI has not independently verified any of the information contained herein and no representation or warranty is made by TGI as to the accuracy, reliability or completeness of this report. TGI expressly disclaims any and all responsibility or liability for any written or oral representations provided to the reader. Copyright@2016 Thai-German Institute (TGI). All rights reserved



QUARTERLY REPORT

THAILAND'S ROBOT & AUTOMATION INDUSTRY



# 2023 Q2

## THAILAND'S ROBOT INDUSTRY

QUARTERLY REPORT

ที่มาข้อมูลสถิติ กรมศุลกากร

วิเคราะห์ข้อมูลโดย ศูนย์วิเคราะห์ข้อมูลเชิงลึกอุตสาหกรรม สถาบันไทย-เยอรมัน

# THAILAND EXPORT & IMPORT STATISTICS

OVERVIEW THAILAND'S ROBOT INDUSTRY

## P roducts:

84795000

หุ่นยนต์ที่ใช้ในอุตสาหกรรม  
ที่ไม่ได้ระบุหรือรวมไว้ในที่อื่น

Industrial robots, not  
elsewhere specified or  
included

84289020

เครื่องจักรอัตโนมัติสำหรับ  
เคลื่อนย้าย ขนย้าย และ  
จัดเก็บแผงวงจรพิมพ์ แผง  
การเดินสายแบบพิมพ์ หรือ  
แผงวงจรไฟฟ้า

Automated machines for  
the transport, handling  
and storage of printed  
circuit boards, printed  
wiring boards or printed  
circuit assemblies

Explanation

QoQ (quarter on quarter), YoY (Year on Year)



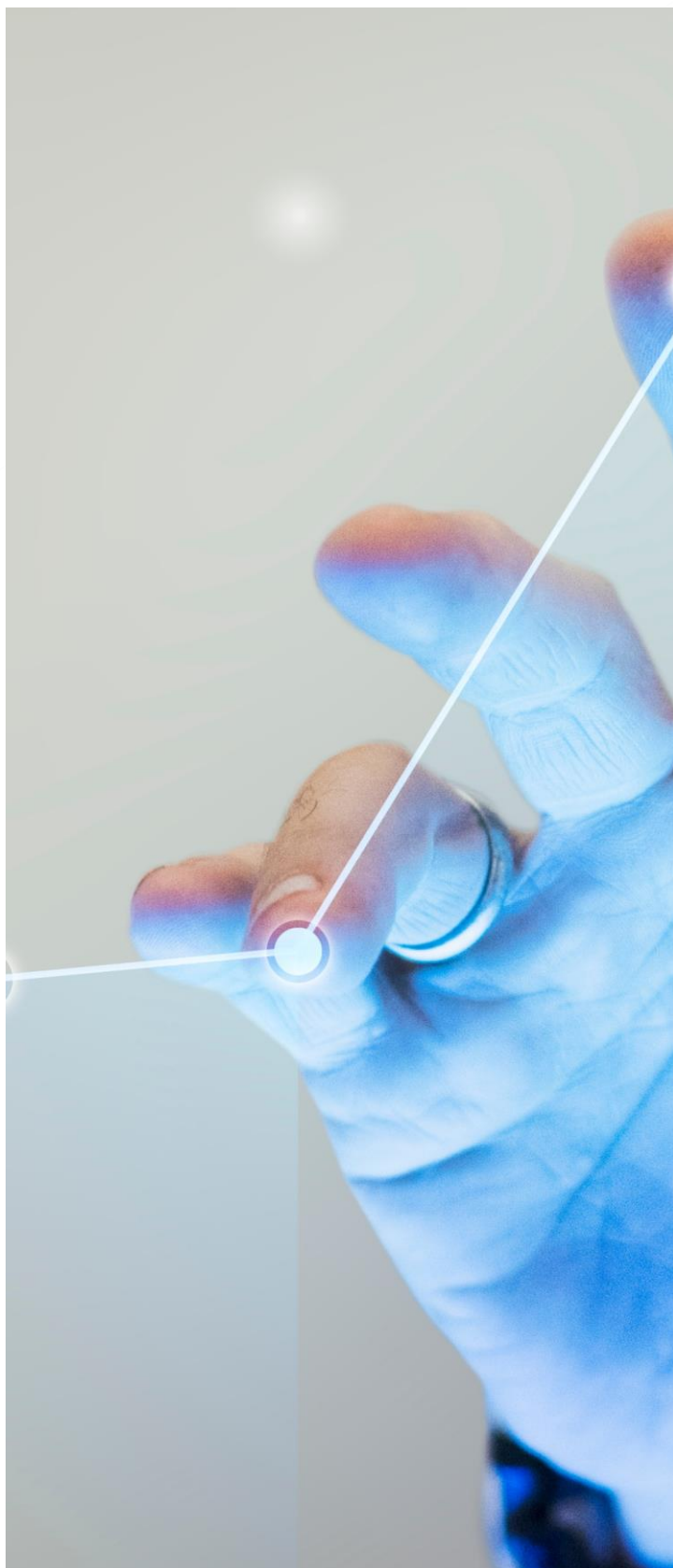
# THAILAND'S ROBOT INDUSTRY

## ภาพรวมอุตสาหกรรมหุ่นยนต์ของประเทศไทย

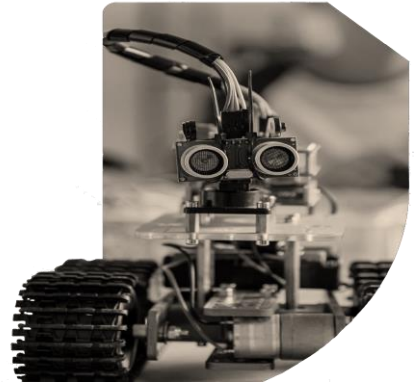
ในไตรมาสสอง ปี 2023 ประเทศไทย ขาดดุลการค้าในสินค้าประเภทหุ่นยนต์ อยู่ที่ 417 ล้านบาท ขาดดุลลดลงเมื่อเทียบกับไตรมาสเดียวกันในปีก่อน และไตรมาสก่อนหน้า ร้อยละ 17 และร้อยละ 26 ตามลำดับ

การนำเข้าหุ่นยนต์ในไตรมาสนี้ ชะลอตัวลดลงจากไตรมาสก่อนหน้า ร้อยละ 20 มีมูลค่าการนำเข้า อยู่ที่ 510 ล้านบาทในไตรมาสนี้ (มูลค่าการนำเข้าไตรมาสก่อนอยู่ที่ 637 ล้านบาท)

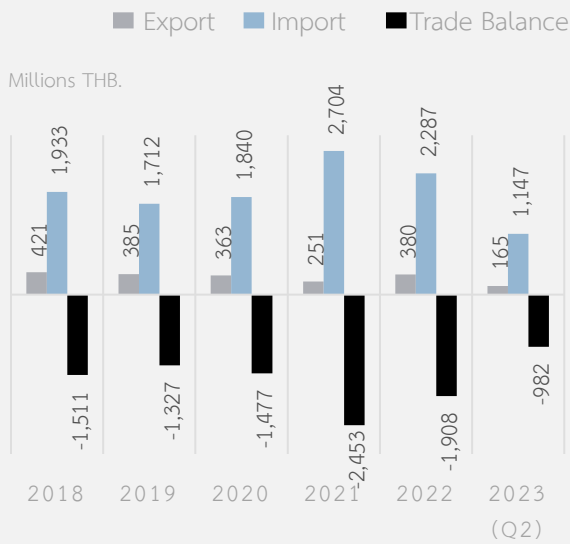
มูลค่าการส่งออกหุ่นยนต์ในไตรมาสสอง ของปี 2023 อยู่ที่ 93 ล้านบาท ปรับตัวเพิ่มขึ้นจากไตรมาสเดียวกันในปีก่อน และไตรมาสก่อนหน้า ร้อยละ 30.7 และร้อยละ 11.9 ตามลำดับ



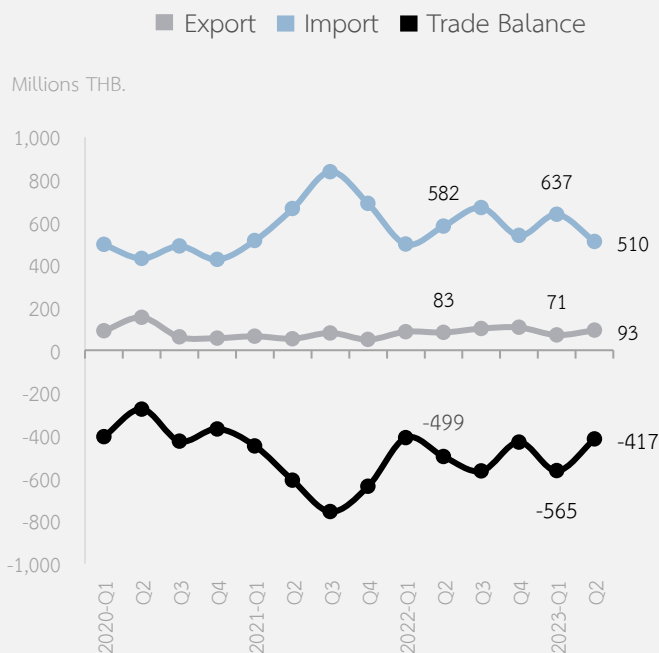
# THAILAND'S ROBOT INDUSTRY 2023-Q2



Explanation  
QoQ (quarter on quarter), YoY (Year on Year)  
Millions THB.



## THAILAND'S ROBOT INDUSTRY 2020/Q1 – 2023/Q2



## Q2-2023

### EXPORT

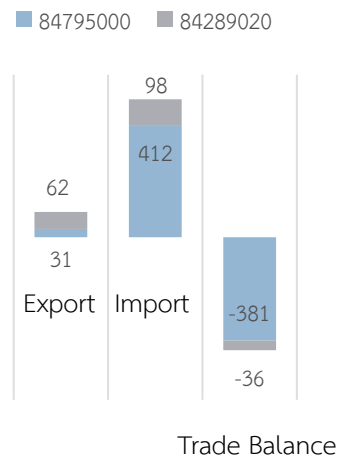
84795000 31 Millions THB.  
84289020 62 Millions THB.

### IMPORT

84795000 412 Millions THB.  
84289020 98 Millions THB.

### TRADE BALANCE

84795000 -381 Millions THB.  
84289020 -36 Millions THB.







# THAILAND'S ROBOTICS INDUSTRY 2019-2023(Q2)



View Trends, Analysis and Statistics.

Millions THB.

84795000  
Industrial robots

84289020  
Automated machines for the  
transport, handling and storage...

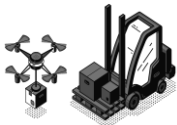
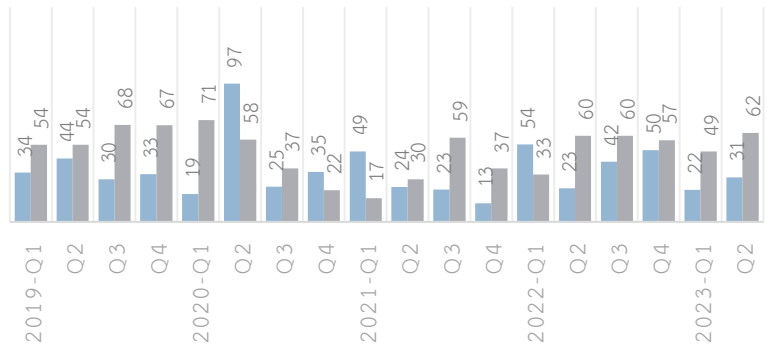


## EXPORT Q2-2023

93 Millions THB.

84795000 39.7% (QoQ), 34.4% (YoY)

84289020 26.4% (QoQ), 3.1% (YoY)

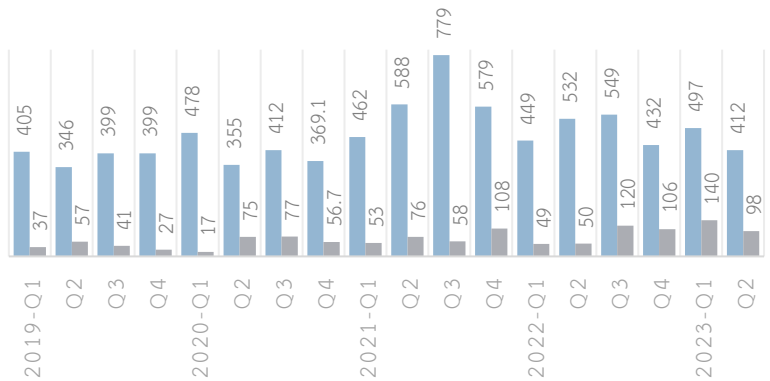


## IMPORT Q2-2023

510 Millions THB.

84795000 -17.1% (QoQ), -22.6% (YoY)

84289020 -29.9% (QoQ), 95.8% (YoY)

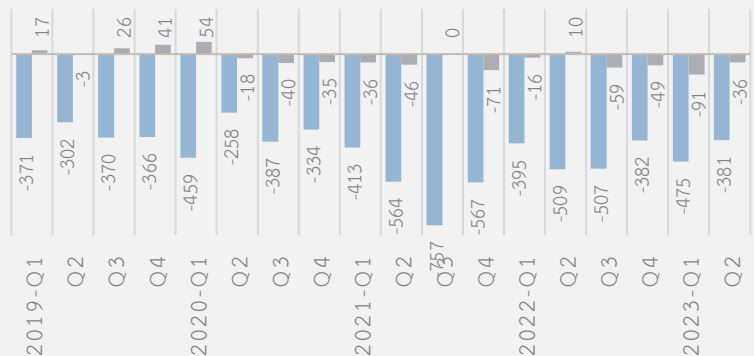


## TRADE BALANCE Q2-2023

-417 Millions THB.

84795000 -19.8% (QoQ), -25.2% (YoY)

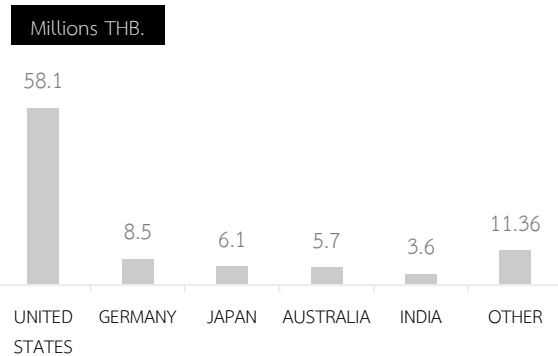
84289020 -60.4% (QoQ), -452.4% (YoY)



Q2 2023

# EXPORT

Total Top 5 Export Q2/2023



ไตรมาสที่สอง ปี 2023 ประเทศไทยมีมูลค่าการส่งออกผลิตภัณฑ์กลุ่มหุ่นยนต์อุตสาหกรรมและแขนกล อยู่ที่ 93 ล้านบาท โดยมีประเทศคู่ค้าสำคัญได้แก่ สหรัฐอเมริกา เยอรมนี ญี่ปุ่น ออสเตรเลีย และอินเดีย ซึ่งมีสัดส่วนการส่งออกอยู่ที่ ร้อยละ 62.3, 9.1, 6.5, 6.1 และ 3.8 ตามลำดับ

Thailand exports to 4 regions, 15 Countries.

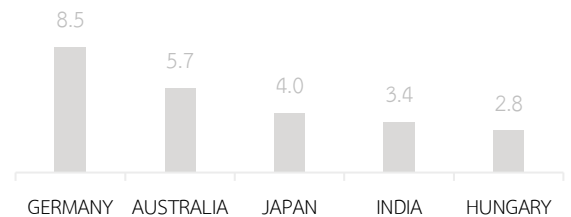
Ratio,

- Asia 9 Countries. 16.5 Millions THB.
- North America 2 Countries. 58.2 Millions THB.
- Europe 3 Countries. 12.9 Millions THB.
- Australia 1 Countries. 5.7 Millions THB.



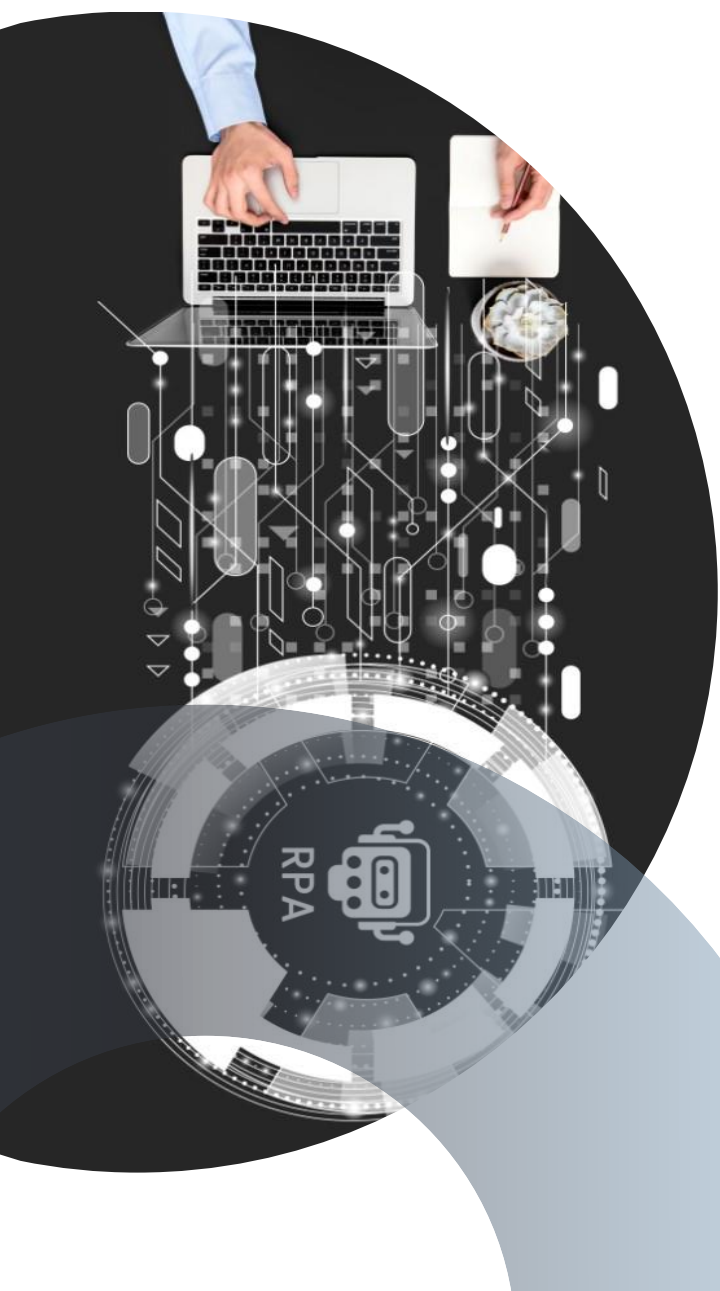
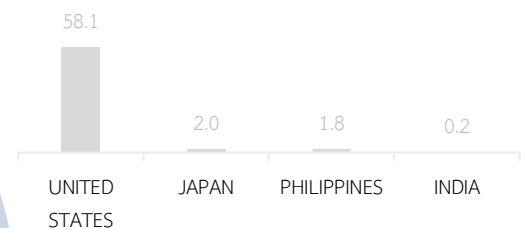
Top 5 Export  
HS 84795000 Q2/2023

Millions THB.



Top 5 Export  
HS 84289020 Q2/2023

Millions THB.

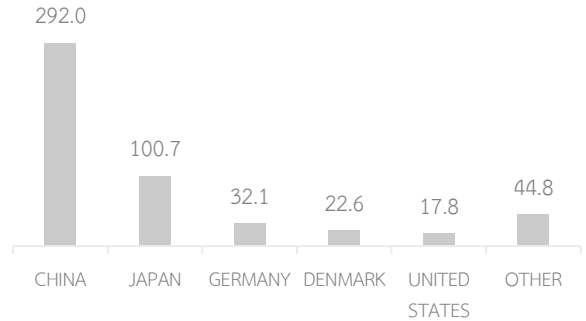


Q2 2023

# IMPORT

Total Top5 Import Q2/2023

Millions THB.

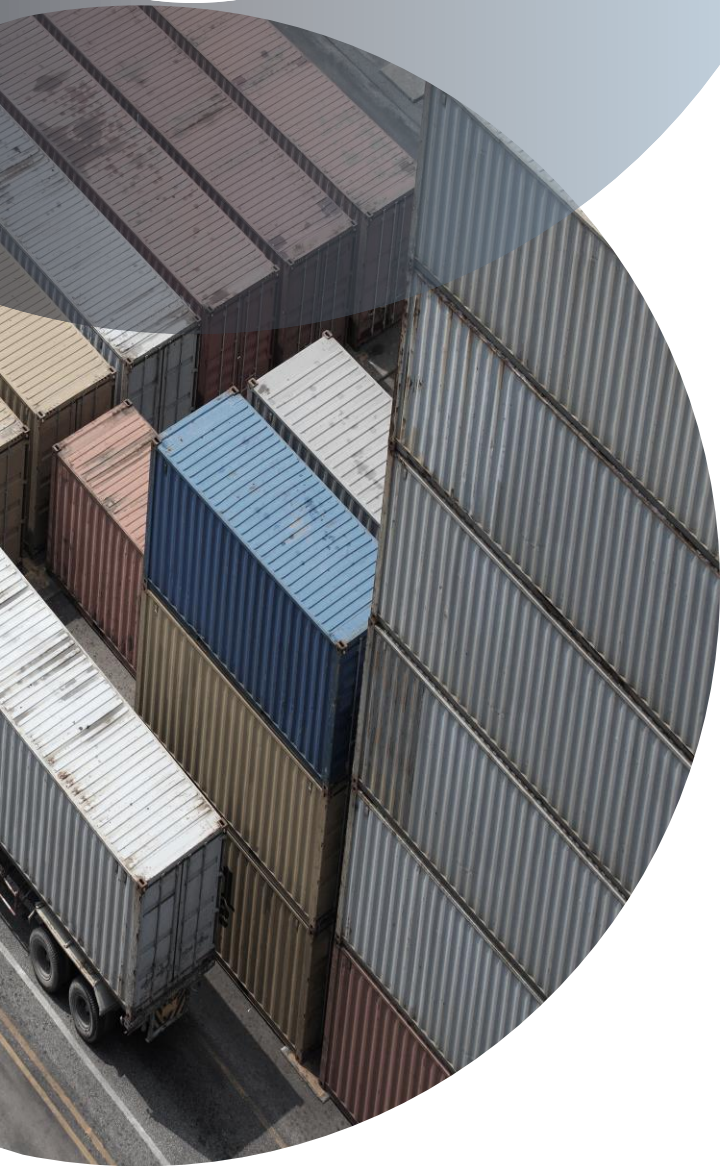


ไตรมาสที่สอง ปี 2023 ประเทศไทยมีมูลค่าการนำเข้าผลิตภัณฑ์กลุ่มหุ่นยนต์อุตสาหกรรมและแขนกล อยู่ที่ 510 ล้านบาท ประเทศนำเข้าที่สำคัญ ได้แก่ จีน ญี่ปุ่น เยอรมนี เดนมาร์ก และสหรัฐอเมริกา ซึ่งมีสัดส่วนการนำเข้า อยู่ที่ร้อยละ 57.3, 19.7, 6.3, 4.4 และ 3.5 ตามลำดับ

Thailand imports 4 regions, 12 Countries.

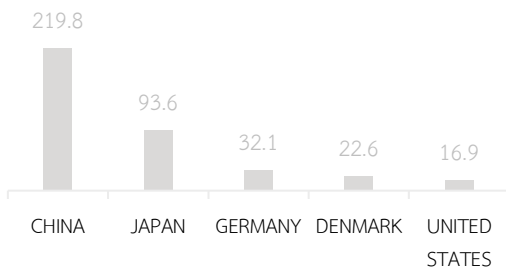
Ratio,

- Asia 7 Countries. 426.9 Millions THB.
- Europe 3 Countries. 64.1 Millions THB.
- North America 1 Countries. 17.8 Millions THB.
- Australia 1 Countries. 1.1 Millions THB.



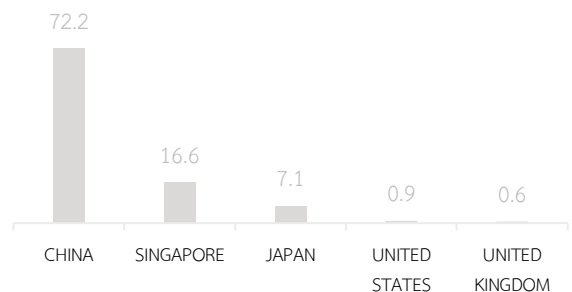
Top 5 Import  
HS 84795000 Q2/2023

Millions THB.



Top 5 Import  
HS 84289020 Q2/2023

Millions THB.

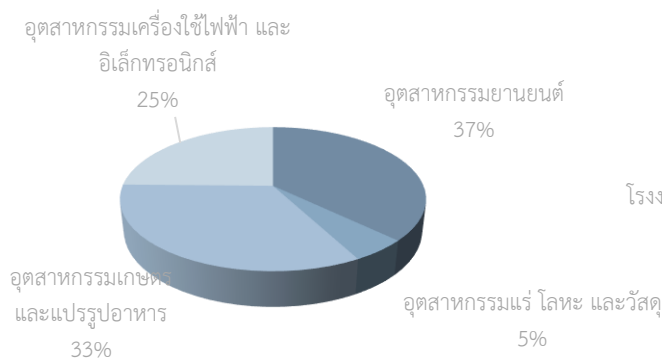


## มูลค่าการลงทุนใช้เครื่องจักรและระบบอัตโนมัติ

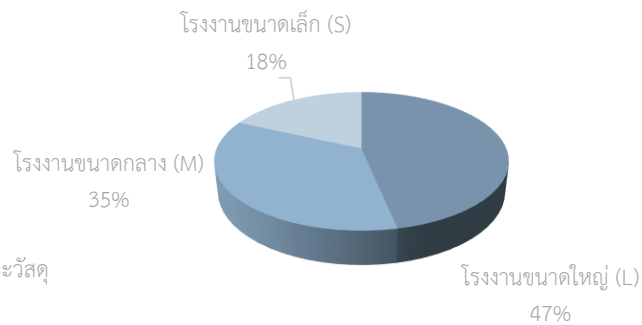
### จากการพิจารณาการส่งเสริมการลงทุนของสำนักงานส่งเสริมการลงทุน (BOI)

จากข้อมูลผู้ประกอบการขอใช้สิทธิการส่งเสริมการลงทุนของสำนักงานส่งเสริมการลงทุน (BOI) จำนวน 285 โครงการ มียอดรวมมูลค่าการขอส่งเสริมการลงทุน รวม 30,999 ล้านบาท โดยแบ่งเป็น กรณีเชื่อมโยงอุตสาหกรรมในประเทศมากกว่าร้อยละ 30 ของมูลค่าเครื่องจักร จำนวน 67 โครงการ มูลค่าการลงทุน 4,577 ล้านบาท และกรณีมีการนำระบบเครื่องจักรอัตโนมัติหรือหุ่นยนต์ มาใช้ในการผลิตหรือการบริการ จำนวน 218 โครงการ มูลค่าการลงทุน 26,422 ล้านบาท

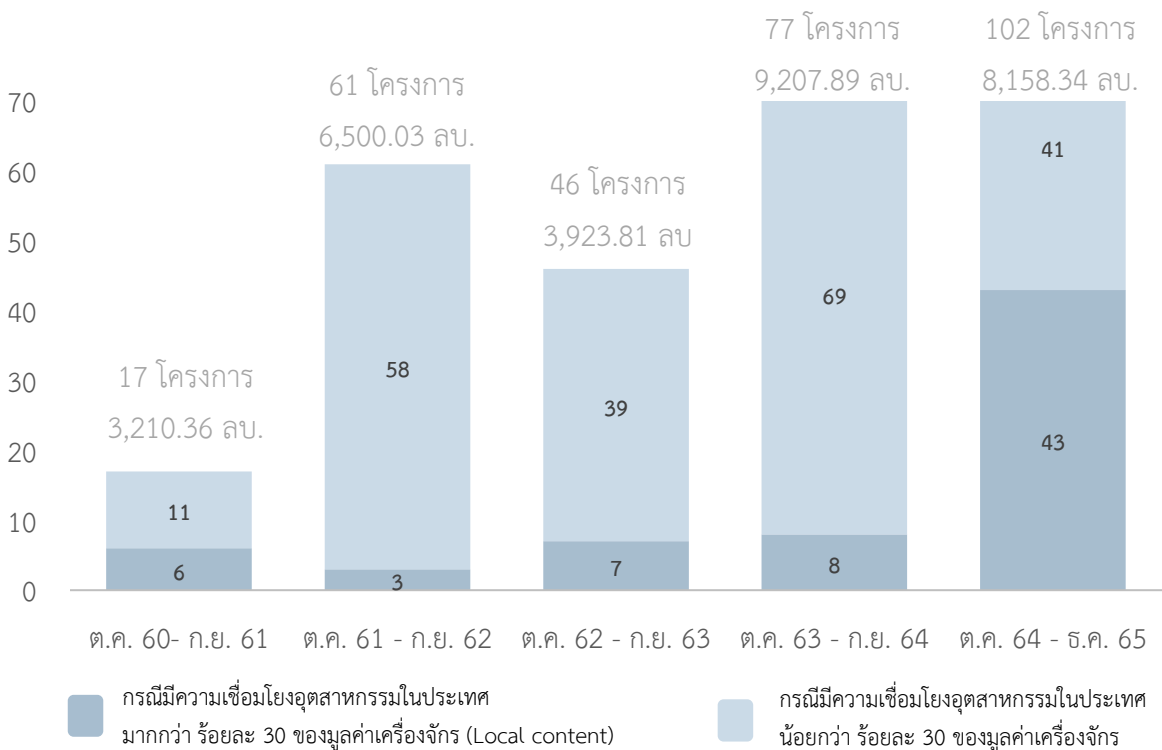
ประเภทอุตสาหกรรม



ขนาดอุตสาหกรรม



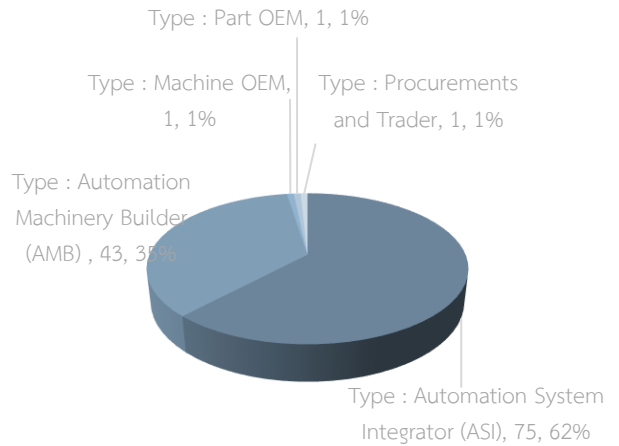
### สถานะการพิจารณาความเป็นระบบอัตโนมัติของ BOI



## สัดส่วนประเภทของผู้ผ่านการขึ้นทะเบียน SI

ผู้ประกอบการที่ผ่านการขึ้นทะเบียน SI จำนวน 121 ราย แบ่งเป็น ประเภท Automation Machinery Builder (AMB) จำนวน 43 ราย ประเภท Automation System Integrator (ASI) จำนวน 75 ราย และประเภท Machine OEM, Part OEM, Procurements and Trader อีกจำนวนประเภทละ 1 ราย

### สัดส่วนประเภท ของการขึ้นทะเบียน (จำนวน)



## ข้อมูลมูลค่าการนำเข้าชิ้นส่วน จากผู้ขอใช้สิทธิยกเว้นอากรนำเข้ามาเพื่อผลิตหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติ ที่ผ่านการรับรองจากหน่วยงาน CoRE

มีสถานประกอบการขอใช้สิทธิยกเว้นอากรนำเข้ามาเพื่อผลิตหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติ จำนวน 4 กิจการ ซึ่งมีมูลค่าของโครงการรวม 344.70 ล้านบาท





# HOT ISSUE

ที่มา : <https://www.mmthailand.com/>

## RPA คืออะไร ? ทำไมอุตสาหกรรมยุคใหม่จำเป็นต้องมี

ในยุคที่ธุรกิจทั่วโลกต่างก็กำลังเปิดรับเทคโนโลยีและระบบอัตโนมัติใหม่ ๆ เข้ามาไม่ว่าจะเป็นหุ่นยนต์หรือ AI เพื่อสร้างความได้เปรียบในการแข่งขัน ภาคอุตสาหกรรมการผลิตเองก็จำเป็นต้องปรับเปลี่ยนจากการทำงานแบบเก่า ๆ ให้สามารถเพิ่มความเร็ว เพิ่มประสิทธิภาพ และลดต้นทุนการผลิตให้ได้

‘RPA’ หรือ Robotic Process Automation หนึ่งในเทคโนโลยีด้านระบบซอฟต์แวร์ที่ได้รับความนิยมและมีอัตราการเติบโตของตลาดเร็วที่สุดรูปแบบหนึ่ง จึงได้กลายมาเป็นตัวเลือกใหม่ที่จะเข้ามาสร้างการเปลี่ยนแปลงและปฏิวัติกระบวนการผลิตของอุตสาหกรรมรอบโลกให้เดินหน้าไปได้อย่างก้าวกระโดด

RPA เป็นระบบซอฟต์แวร์ที่ทำงานเหมือนหุ่นยนต์ซึ่งใช้การเลียนแบบพฤติกรรมมนุษย์เพื่อเข้ามาช่วยในการทำงานหลากหลายประเภท ไม่ว่าจะเป็นการจัดการเอกสาร หรือการตรวจสอบและวิเคราะห์ข้อมูล โดยใช้การสร้างขั้นตอนการทำงานต่าง ๆ ขึ้นเพื่อเข้ามาเปลี่ยนการทำงานแบบซ้ำ ๆ หรือการทำงานที่ต้องใช้เวลานานให้กลายเป็นระบบอัตโนมัติที่สามารถเข้ามาทดแทนการทำงานของมนุษย์ได้อย่างมีประสิทธิภาพและทำงานได้ตลอด 24 ชั่วโมง เรียกก่าย ๆ ว่าถ้าหากคุณเคยชินกับหุ่นยนต์ในสายการผลิตที่คอยช่วยงานมนุษย์ในโลกกายภาพแล้วละก็ ระบบ RPA ก็คือหุ่นยนต์ที่คอยช่วยงานเราในโลกดิจิทัลนั่นเอง

การใช้งานระบบ RPA ในอุตสาหกรรมผลิตจึงกลายมาเป็นเครื่องมือที่มีความสำคัญอย่างยิ่งในการปรับปรุงรูปแบบการทำงานจากแบบแมนวอลลามาสู่การทำงานแบบดิจิทัล เพื่อเพิ่มความสามารถในการจัดสรรทรัพยากรและควบคุมการผลิตในรูปแบบที่ไม่เคยเกิดขึ้นมาก่อน

### AI VS RPA แตกต่างอย่างไรในการเลือกใช้งาน

อย่างที่ได้อธิบายไว้ว่าระบบ RPA นั้นใช้การเลียนแบบพฤติกรรมของมนุษย์เพื่อนำไปใช้กับการทำงานซ้ำ ๆ โดยอัตโนมัติ ทำให้ระบบ RPA นั้นมีความซับซ้อนในการพัฒนาและการปรับใช้ที่ง่ายกว่าการฝึกสอน AI เป็นอย่างมาก โดยทั่วไปแล้ว AI นั้นมีขอบเขตในการทำงานที่ครอบคลุมกว่าจากการใช้ Machine Learning เข้ามาพัฒนาให้ระบบสามารถเรียนรู้และสร้างการตัดสินใจที่มีเหตุผลได้ ทำให้ AI สามารถนำไปใช้ในงานที่มีความซับซ้อนสูงและต้องการการประยุกต์ใช้ได้มากกว่า แต่ในขณะเดียวกันการพัฒนาและฝึกสอน AI จึงจำเป็นต้องใช้เวลาและค่าใช้จ่ายที่สูงกว่าตามไปด้วย ทำให้ RPA ที่ใช้การทำงานแบบ Rule-based หรือการทำงานตามกฎที่มนุษย์สร้างขึ้นเอาไว้จึงมีความเหมาะสมกับงานที่มีรูปแบบตายตัวมากกว่าและยังสามารถนำมาปรับใช้ในธุรกิจหลาย ๆ ประเภทได้ง่ายกว่าอีกด้วย



โดยหากสรุปเอาจุดเด่นของระบบ RPA ออกมาแล้วก็จะสามารถแบ่งได้ดังนี้

### 1. ลดความผิดพลาดของมนุษย์ในสายการผลิต

RPA สามารถลดความผิดพลาดที่เกิดจากการทำงานของมนุษย์ (Human Error) ไม่ว่าจะเป็นการจัดการสินค้าภายในคลัง การจัดการคำสั่งซื้อที่เข้ามาหรือการทำงานบัญชี ทำให้ผู้ผลิตสามารถรักษามาตรฐานการทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ ผลลัพธ์ที่ตามมาก็คือความพึงพอใจของลูกค้าที่เพิ่มสูงขึ้นไปด้วยนั่นเอง

### 2. ลดค่าใช้จ่ายและภาระของแรงงานในแต่ละวัน

การประยุกต์ใช้ RPA ยังสามารถช่วยลดภาระงานและความสูญเปล่าที่เกิดจากการทำงานซ้ำ ๆ ในแต่ละวันลงได้เป็นอย่างมาก ทำให้ผู้ผลิตสามารถลดต้นทุนในการดำเนินงานและช่วยให้พนักงานสามารถมุ่งเป้าไปยังงานที่ต้องการฝีมือและความเชี่ยวชาญมากกว่าได้

### 3. ง่ายต่อการปรับใช้ภายในโรงงาน

สิ่งหนึ่งที่ทุกสายการผลิตต้องคำนึงถึงคือขณะนำระบบใหม่ ๆ เข้ามาใช้งานย่อมต้องเป็นความง่ายต่อการนำมาปรับใช้ให้เข้ากับธุรกิจและอุตสาหกรรมของตน RPA นั้นถือเป็นระบบที่มีความคล่องตัวและมีความยืดหยุ่นสูงในการนำไปใช้ในงานหลาย ๆ ประเภท ไม่ว่าจะเป็นการทำงานควบคู่ไปกับพนักงานหรือการรับงานไปทำต่อ อีกทั้งผู้ที่ไม่มีความรู้ในด้าน Programming ก็สามารถศึกษาและทดลองใช้ RPA ได้อย่างง่ายดาย คุณสมบัติเหล่านี้จะช่วยให้ผู้ผลิตสามารถตอบสนองต่อการเปลี่ยนแปลงของตลาดอุตสาหกรรมได้อย่างรวดเร็ว

สำหรับตัวอย่างปัจจุบันของงานที่นิยมนำระบบ RPA มาใช้ในภาคการผลิต ได้แก่

- ช่วยจัดการสินค้าภายในคลัง
- ทำการสั่งซื้อวัสดุสิ้นเปลือง
- บริหารจัดการ Supply chain
- รวบรวมและสรุปข้อมูลออกเป็นรายงาน

### RPA 2.0 ขอบเขตของระบบอัตโนมัติที่ล้ำหน้ากว่าเดิม

ในอนาคตผู้ให้บริการ RPA จำนวนมากยังได้เริ่มนำเอาเทคโนโลยีอย่างระบบ AI, Machine Learning และ Cloud มาพัฒนาระบบ RPA 1.0 หรือ RPA แบบทั่วไปดังที่กล่าวมาข้างต้น ให้กลายเป็น ‘RPA 2.0’ ที่สามารถทำงานได้โดยไม่ต้องคอยรับการป้อนค่าต่าง ๆ จากมนุษย์และมีศักยภาพในการเรียนรู้และสร้างการตัดสินใจได้ด้วยตัวเอง ซึ่งจะทำให้ขอบเขตความสามารถของ RPA นั้นก้าวหน้าขึ้นไปอีกขั้น และสามารถตอบโจทย์ความต้องการใหม่ ๆ ที่เพิ่มขึ้นได้

การเลือกใช้ระบบซอฟต์แวร์ที่เหมาะสมจะช่วยให้การทำงานในองค์กรสามารถดำเนินไปได้อย่างรวดเร็วและมีประสิทธิภาพ พร้อมช่วยเสริมศักยภาพให้ธุรกิจของคุณเดินหน้าเข้าสู่ยุคของการทำงานแบบดิจิทัลได้อย่างมั่นคง ระบบ RPA จึงถือเป็นก้าวสำคัญที่จะช่วยเปลี่ยนแปลงโรงงานของคุณก้าวเข้าสู่ยุคของการทำงานแบบดิจิทัลได้ ทั้งยังมีตัวเลือกมากมายจากหลายผู้ให้บริการ เช่น UiPath, Microsoft Power Automate, Automation Anywhere เป็นต้น





# AUTOMOTIVE INDUSTRY IN THAILAND

## Thailand Automotive Industry

### - Production

(Passenger car + Commercial vehicles)

### -- Passenger car

(< 1200 CC.), (1201-1500 CC.), (1501-1800 CC.), (1801-2000 CC.), (2001-2500 CC.), (2501-3000 CC.), (> 3000 CC.), (ไม่ระบุCC.)

### - Commercial vehicles

(รถขับเคลื่อน 4 ล้อ), (รถตู้+รถโดยสาร), (รถโดยสาร<10ตัน), (รถโดยสาร>10ตัน), (รถกระบะ<1ตัน), (รถกระบะ1ตัน), (รถยนต์นั่งที่มีกระบะ), (รถยนต์นั่งกึ่งบรรทุก), (รถกระบะ<5ตัน), (รถกระบะ5-10ตัน), (รถกระบะ>10ตัน)

### - Export

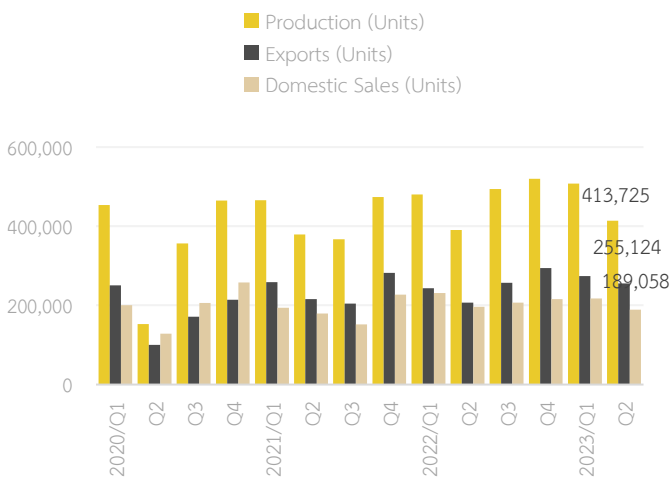
(Passenger car + Commercial vehicles)



Thailand

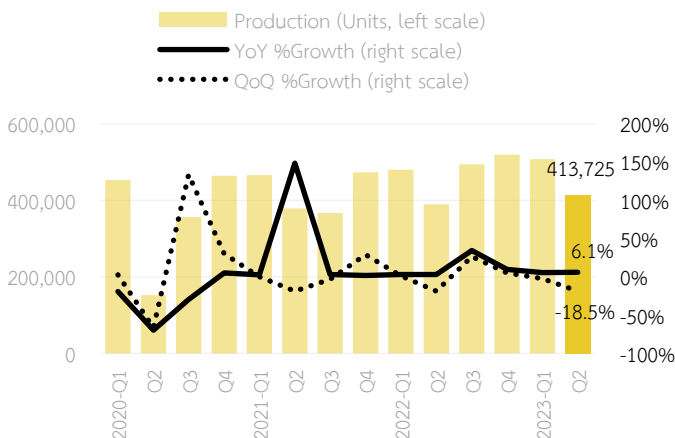
Automotive Industry

### Overview of the Thailand Automotive Industry



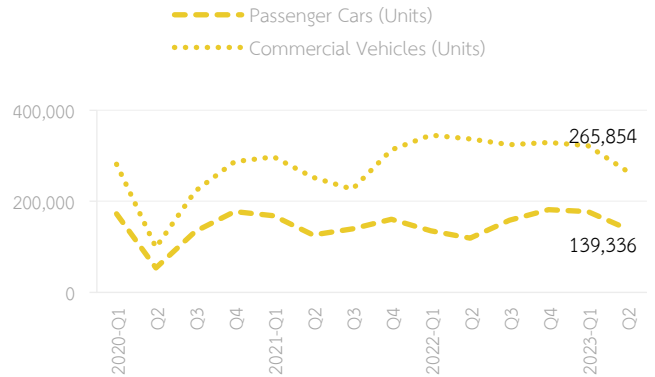
### Thailand Automotive Industry

#### Production %Growth



## Automotive industry in Thailand

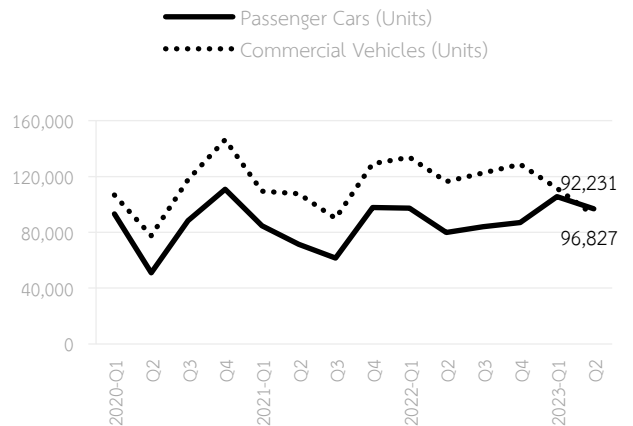
Thailand Automotive Industry  
Production



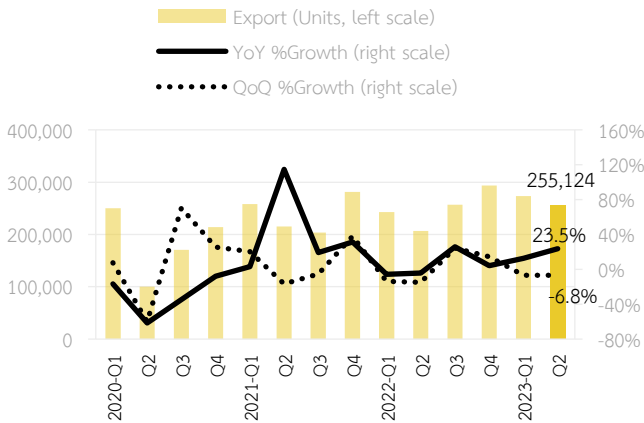
Thailand Automotive Industry  
Domestic Sales %Growth



Thailand Automotive Industry  
Domestic Sales



**Thailand Automotive Industry  
Exports %Growth**



ภาพรวมการผลิตของอุตสาหกรรมยานยนต์ไทย ไตรมาสที่สอง ปี 2566 มีการผลิตรถยนต์อยู่ที่ 413,725 คัน ชะลอตัวลงจากไตรมาสก่อนหน้า ร้อยละ 18.5 แต่เมื่อเทียบกับช่วงเวลาเดียวกันในปีก่อนขยายตัวขึ้น ร้อยละ 6.1 เป็นผลมาจากการชะลอตัวของการผลิตรถยนต์ประเภทรถยนต์เพื่อการพาณิชย์ เมื่อเทียบกับไตรมาสเดียวกันในปีก่อน และไตรมาสก่อนหน้าชะลอตัวลดลง คิดเป็นร้อยละ 21 และร้อยละ 17.5 ตามลำดับ

การจำหน่ายยานยนต์ภายในประเทศไตรมาสนี้ อยู่ที่ 189,058 คัน ชะลอตัวลงเมื่อเทียบกับไตรมาสเดียวกันในปีก่อนและจากไตรมาสก่อนหน้า ร้อยละ 3.6 และร้อยละ 12.9 ตามลำดับ แบ่งเป็นการจำหน่าย ยานยนต์ประเภทรถยนต์นั่งส่วนบุคคลจำนวน 96,827 คัน ปรับตัวเพิ่มขึ้นจากไตรมาสเดียวกันในปีก่อน ร้อยละ 21.3 ส่วนการจำหน่ายรถยนต์เพื่อการพาณิชย์ภายในประเทศไตรมาสนี้มีจำนวน 92,231 คัน ปรับตัวลดลงเมื่อเทียบกับไตรมาสเดียวกันในปีก่อน ร้อยละ 20.7

ปริมาณการส่งออกยานยนต์ของไทยไตรมาสนี้อยู่ที่ 255,124 คัน ปรับดีขึ้นเมื่อเทียบกับไตรมาสเดียวกันในปีก่อน ร้อยละ 23.5 แต่ชะลอตัวลงจากไตรมาสก่อนหน้า ร้อยละ 6.8



# ภาพรวมภาวะเศรษฐกิจของโลก และประเทศไทย

- WORD ECONOMIC OUTLOOK
- THAILAND OVERVIEW



ที่มา : CEIC รวบรวมโดย สศช.

ที่มา : ภาวะเศรษฐกิจไทยไตรมาสที่สองของปี 2565 และแนวโน้มปี 2566  
สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ



## เศรษฐกิจโลกไตรมาสสอง ของปี 2566

เศรษฐกิจโลกไตรมาสที่สองของปี 2566 ขยายตัวต่อเนื่องตามการขยายตัวของภาคบริการภายในประเทศและการฟื้นตัวของภาคบริการ สะท้อนจากดัชนีผู้จัดการฝ่ายซื้อภาคบริการที่ปรับตัวดีขึ้นอย่างต่อเนื่องจากไตรมาสแรกและช่วงครึ่งหลังของปี 2565 และอยู่ในระดับสูงสุดในรอบหลายไตรมาสส่งผลให้เศรษฐกิจโดยรวมขยายตัวเร่งขึ้นจากไตรมาสก่อนหน้า โดยเฉพาะเศรษฐกิจหลัก ได้แก่ สหรัฐฯ และจีน ในขณะที่แรงสนับสนุนการขยายตัวทางเศรษฐกิจจากการส่งออกสินค้า และการผลิตภาคอุตสาหกรรมลดลง ทั้งเศรษฐกิจอุตสาหกรรมหลักและเศรษฐกิจในภูมิภาคเอเชีย สอดคล้องกับดัชนีผู้จัดการฝ่ายจัดซื้อภาคการผลิต (Manufacturing Purchasing Manager's Index) ที่อยู่ในระดับต่ำกว่า 50.0 และต่ำสุดนับตั้งแต่วิกฤตโควิด ในปี 2563 ในหลายประเทศ ท่ามกลางสถานการณ์ความขัดแย้งทางภูมิรัฐศาสตร์ระหว่างรัสเซียและยูเครนที่ยังคงยืดเยื้อ และระหว่างสหรัฐฯ และจีน ที่มีความตึงเครียดมากขึ้น การลดลงของการผลิตและการค้าระหว่างประเทศของเศรษฐกิจหลักส่งผลให้ประเทศเศรษฐกิจเกิดใหม่และประเทศกำลังพัฒนาในเอเชียขยายตัวในเกณฑ์ต่ำ ขณะที่ แรงกดดันด้านเงินเฟ้อเริ่มชะลอลงโดยเป็นผลจากการปรับขึ้นอัตราดอกเบี้ยนโยบายในระดับสูงและการผ่อนคลายลงของแรงกดดันด้านอุปทาน ส่งผลให้ธนาคารกลางสำคัญ ๆ เริ่มคงและชะลอการขึ้นอัตราดอกเบี้ยนโยบายในการประชุม คณะกรรมการนโยบายการเงินในช่วงไตรมาสที่สอง



ที่มา : CEIC รวบรวมโดย สศช.

ที่มา : ภาวะเศรษฐกิจไทยไตรมาสที่สองของปี 2565 และแนวโน้มปี 2566

สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

**เศรษฐกิจสหรัฐ** ขยายตัวร้อยละ 2.6 (Advance Estimate) เร่งขึ้นจากร้อยละ 1.8 ในไตรมาสก่อนหน้า ซึ่งเป็นอัตราการขยายตัวสูงสุดในรอบ 5 ไตรมาส และเมื่อปรับผลของฤดูกาลแล้ว เศรษฐกิจสหรัฐ ขยายตัวร้อยละ 2.4 เร่งขึ้นจากร้อยละ 2.0 ในไตรมาสก่อนหน้า (%QoQ saar.) การขยายตัวเร่งขึ้นของเศรษฐกิจสหรัฐ เป็นผลมาจากการขยายตัวอย่างต่อเนื่องของการอุปโภคบริโภคภาคเอกชน โดยเฉพาะอย่างยิ่งหมวดสินค้าคงทนและหมวดบริการ สอดคล้องกับดัชนีผู้จัดการฝ่ายซื้อภาคบริการ และดัชนีความเชื่อมั่นผู้บริโภคที่เพิ่มขึ้นมาอยู่ที่ระดับ 54.3 และ 105.4 ซึ่งเป็นระดับที่สูงที่สุดในรอบ 5 ไตรมาส เช่นเดียวกับการลงทุนภาคเอกชนในสินทรัพย์ที่ไม่ใช่ อสังหาริมทรัพย์ (Non-residential investment) ที่ยังคงขยายตัวอย่างต่อเนื่องที่ร้อยละ 4.6 เร่งขึ้นจากร้อยละ 2.7 ในไตรมาสก่อนหน้า สอดคล้องกับการฟื้นตัวอย่างแข็งแกร่งของตลาดแรงงาน โดยการจ้างงานนอกภาคเกษตรในเดือนมิถุนายน 2566 อยู่ที่ 156.2 ล้านคนสูงสุดเป็นประวัติการณ์ และคิดเป็นการเพิ่มขึ้นรวม 7.32 แสนตำแหน่งเมื่อเทียบกับไตรมาสก่อนหน้า ขณะที่การลงทุนภาคเอกชนในอสังหาริมทรัพย์ (Residential investment) ลดลงร้อยละ 15.8 ต่อเนื่องจากร้อยละ 19.0 ในไตรมาสก่อนและเป็นการลดลงต่อเนื่องกันเป็นไตรมาสที่ 7 โดยเป็นผลมาจากการปรับขึ้นอัตราดอกเบี้ยนโยบายรวมถึงราคาอสังหาริมทรัพย์ที่เพิ่มสูงขึ้นขณะที่ การส่งออกสินค้าลดลงร้อยละ 6.6 เทียบกับการขยายตัวร้อยละ 7.2 ในไตรมาสก่อนและเป็นการลดลงครั้งแรกในรอบ 10 ไตรมาส เช่นเดียวกับดัชนีผู้จัดการฝ่ายซื้อภาคอุตสาหกรรมซึ่งอยู่ที่ระดับ 48.3 นับเป็นการอยู่ในระดับต่ำกว่า 50 ติดต่อกันเป็นไตรมาสที่ 3 ส่วนการใช้จ่ายภาครัฐที่ยังขยายตัวต่อเนื่องตามการเพิ่มขึ้นของค่าตอบแทนของ

เจ้าหน้าที่รัฐทั้งในส่วนของรัฐบาลกลางและรัฐบาลท้องถิ่น นอกจากนี้ รัฐบาลและรัฐสภาสหรัฐฯ ยังสามารถหาข้อตกลงเกี่ยวกับการปรับขึ้นเพดานหนี้สาธารณะและการปรับกรอบงบประมาณภาครัฐในระยะต่อไปได้เมื่อวันที่ 1 มิถุนายน 2566 ส่งผลให้ข้อจำกัดในการใช้จ่ายของภาครัฐลดลง ขณะที่อัตราเงินเฟ้อทั่วไป (PCE inflation) อยู่ที่ร้อยละ 3.7 ชะลอลงจากร้อยละ 4.9 ในไตรมาสก่อนหน้า ส่งผลให้คณะกรรมการนโยบายการเงินสหรัฐฯ (FOMC) ในการประชุมเมื่อวันที่ 13 -14 มิถุนายน 2566 มีมติให้คงอัตราดอกเบี้ยนโยบาย (Federal funds rate) ไว้ที่ร้อยละ 5.00 -5.25 หลังจากได้มีการปรับขึ้นร้อยละ 0.25 ในการประชุมเมื่อวันที่ 2-3 พฤษภาคม 2566 ซึ่งเป็นการปรับขึ้นอัตราดอกเบี้ยนโยบายต่อเนื่องกันเป็นครั้งที่ 10 นับตั้งแต่การประชุมในเดือนมีนาคม 2565 อย่างไรก็ตาม คณะกรรมการนโยบายการเงินสหรัฐฯ ยังคงส่งสัญญาณการดำเนินนโยบายการเงินแบบผ่อนคลายเป็นไปจนกว่าจะบรรลุเป้าหมายการจ้างงานเต็มที่และอัตราเงินเฟ้อปรับตัวเข้าสู่เป้าหมายในระยะยาวที่ร้อยละ 2.0



ที่มา : CEIC รวบรวมโดย สศช.

ที่มา : ภาวะเศรษฐกิจไทยไตรมาสที่สองของปี 2565 และแนวโน้มปี 2566

สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

**เศรษฐกิจยูโรโซน** ขยายตัวร้อยละ 0.6 ชะลอลงจากร้อยละ 1.1 ในไตรมาสก่อนหน้า และนับเป็นอัตราการขยายตัวทางเศรษฐกิจที่ต่ำสุดในรอบ 9 ไตรมาส โดยเศรษฐกิจเยอรมนีซึ่งมีขนาดใหญ่ที่สุดในประเทศสมาชิกทั้งหมดลดลงร้อยละ 0.1 ซึ่งเป็นการลดลงทางเศรษฐกิจติดต่อกันเป็นไตรมาสที่ 2 ขณะที่ประเทศสมาชิกหลักอื่น ๆ ขยายตัวชะลอลง โดยเป็นผลมาจากการลดลงของส่งออกสินค้าและการผลิตภาคอุตสาหกรรม โดยดัชนีผู้จัดการฝ่ายจัดซื้อภาคอุตสาหกรรมอยู่ที่ระดับเฉลี่ย 44.7 นับเป็นระดับต่ำกว่า 50 ติดต่อกันเป็นไตรมาสที่ 4 สอดคล้องกับมูลค่าการส่งออกสินค้าใน 2 เดือนแรกของไตรมาสที่สองที่ลดลงร้อยละ 1.1 เทียบกับการขยายตัวร้อยละ 3.9 ในไตรมาสก่อน อย่างไรก็ตาม เศรษฐกิจยังได้รับแรงสนับสนุนจากการฟื้นตัวของภาคบริการ สะท้อนได้จากดัชนีผู้จัดการฝ่ายจัดซื้อภาคบริการที่เพิ่มขึ้นมาอยู่ที่เฉลี่ย 54.4 จากระดับ 52.8 ในไตรมาสก่อนหน้า สอดคล้องกับดัชนีความเชื่อมั่นผู้บริโภคที่ระดับ (-17.0) ปรับตัวดีขึ้นจาก (-19.6) ในไตรมาสก่อนหน้า และเป็นระดับสูงสุดในรอบ 5 ไตรมาส ขณะที่ตลาดแรงงานยังฟื้นตัวต่อเนื่อง โดยอัตราการว่างงานในไตรมาสที่สองอยู่ในระดับต่ำที่สุดเป็นประวัติการณ์ที่ร้อยละ 6.4 เท่ากับไตรมาสก่อนหน้า สำหรับอัตราเงินเฟ้อเฉลี่ยทั่วไปอยู่ที่ร้อยละ 6.2 ชะลอลงจากร้อยละ 8.0 ในไตรมาสก่อนหน้า แต่อัตราเงินเฟ้อพื้นฐานยังทรงตัวอยู่ในระดับที่สูงสุดเป็นประวัติการณ์ที่เฉลี่ยร้อยละ 5.5 เท่ากับไตรมาสก่อนหน้า ส่งผลให้คณะกรรมการนโยบายการเงินของธนาคารกลางยุโรป (ECB) ยังปรับขึ้นอัตราดอกเบี้ยนโยบายและปรับลดขนาดของมาตรการสนับสนุนสภาพคล่องอย่างต่อเนื่อง ขณะเดียวกันสหภาพยุโรปยังคงดำเนินโครงการทางการคลังขนาดใหญ่ (Next Generation EU) เพื่อฟื้นฟูเศรษฐกิจหลังการระบอบและปรับโครงสร้างทางเศรษฐกิจและสังคมเพื่อลดการพึ่งพิงพลังงานนำเข้า

**เศรษฐกิจญี่ปุ่น** ขยายตัวร้อยละ 2.0 ในไตรมาสที่สองของปี 2566 เท่ากับไตรมาสก่อนหน้า ตามการปรับตัวดีขึ้นของการอุปโภคบริโภคภายในประเทศและภาคบริการ โดยการอุปโภคบริโภคภาคเอกชนขยายตัวต่อเนื่อง ที่ร้อยละ 0.2 เทียบกับร้อยละ 2.7 ในไตรมาสก่อนหน้าสอดคล้องกับดัชนีผู้จัดการฝ่ายซื้อภาคบริการปรับมาอยู่ที่ 55.1 เพิ่มขึ้นจาก 53.8 ในไตรมาสก่อนหน้าและสูงที่สุดเป็นประวัติการณ์ อย่างไรก็ตามมูลค่าการส่งออกสินค้าในไตรมาสที่สองปรับตัวลดลงร้อยละ 4.0 ต่อเนื่องจากร้อยละ 8.0 ในไตรมาสแรก และเป็นการลดลงต่อเนื่องเป็นไตรมาสที่ 5 ตามการชะลอตัวของเศรษฐกิจโลก ขณะที่อัตราการว่างงานยังอยู่ในระดับต่ำ และตลาดแรงงานเริ่มมีภาวะตึงตัวมากขึ้น โดยเฉพาะในภาคบริการ ส่งผลให้ค่าจ้างเฉลี่ยในไตรมาสที่ 2 ปรับตัวเพิ่มสูงขึ้นร้อยละ 2.0 เร่งขึ้นจากร้อยละ 1.0 ในไตรมาสก่อนหน้านอกจากนี้ การลงทุนทั้งภาคเอกชนและรัฐบาลปรับตัวดีขึ้น ตามอัตราดอกเบี้ยที่ยังคงอยู่ในระดับต่ำ และแรงสนับสนุนจากมาตรการเศรษฐกิจที่อนุมัติในงบประมาณก่อนหน้า เริ่มมีการเบิกจ่ายจริงในงบประมาณ 2566 สำหรับอัตราเงินเฟ้อทั่วไป อยู่ที่ร้อยละ 3.4 ลดลงจากร้อยละ 3.6 ในไตรมาสก่อนหน้า โดยเป็นผลมาจากสินค้าในหมวดพลังงานที่ลดลงตามมาตรการของภาครัฐ อย่างไรก็ตาม ธนาคารกลางญี่ปุ่นยังคงดำเนินนโยบายการเงินแบบขยายตัวอย่างต่อเนื่องเพื่อรักษาอัตราเงินเฟ้อพื้นฐานให้อยู่ในระดับที่ร้อยละ 2.0

ที่มา : CEIC รวบรวมโดย สศช.

ที่มา : ภาวะเศรษฐกิจไทยไตรมาสที่สองของปี 2565 และแนวโน้มปี 2566 สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ



**เศรษฐกิจจีน** ขยายตัวร้อยละ 6.3 เติบโตขึ้นจากร้อยละ 4.5 ในไตรมาสก่อนหน้า และเป็นอัตราการขยายตัวสูงสุดในรอบ 8 ไตรมาส โดยมีปัจจัยสนับสนุนหลักมาจากการบริโภคภายในประเทศ และการฟื้นตัวอย่างต่อเนื่องของภาคบริการ สะท้อนดัชนีผู้จัดการฝ่ายจัดซื้อ (Caixin PMI) ภาคบริการอยู่ที่ระดับ 55.8 เพิ่มขึ้นจากระดับ 55.2 ในไตรมาสก่อน และเป็นระดับสูงสุดในรอบ 10 ไตรมาส เช่นเดียวกับมูลค่าการค้าปลีกที่ขยายตัวร้อยละ 10.7 ต่อเนื่องจากร้อยละ 10.6 ในไตรมาสก่อนหน้า นอกจากนี้ การขยายตัวในระดับสูงของไตรมาสนี้ยังเป็นผลมาจากฐานที่ต่ำในปีก่อนหน้า เนื่องจากเศรษฐกิจได้รับผลกระทบอย่างรุนแรงจากสถานการณ์การแพร่ระบาดของโควิด-19 อย่างไรก็ตาม ภาคอุตสาหกรรมการผลิตและการส่งออกสินค้ายังเผชิญข้อจำกัดจากการชะลอตัวของเศรษฐกิจโลกและมาตรการกีดกันทางการค้าของสหรัฐฯ ส่งผลให้การฟื้นตัวยังเป็นไปอย่างจำกัด โดยมูลค่าการส่งออกสินค้าลดลงร้อยละ 5.4 เทียบกับการขยายตัวร้อยละ 0.1 ในไตรมาสก่อนหน้า ขณะที่ดัชนีผู้จัดการฝ่ายจัดซื้อภาคอุตสาหกรรมอยู่ที่ระดับ 50.3 เท่ากับไตรมาสก่อนหน้า นอกจากนี้ การลงทุนภาคเอกชนยังคงเผชิญกับข้อจำกัดจากปัญหาการขาดสภาพคล่องและภาระหนี้สินของภาคอสังหาริมทรัพย์ส่งผลให้การลงทุนในสินทรัพย์ถาวรชะลอตัว ตามการลดลงของการลงทุนในภาคอสังหาริมทรัพย์ ขณะที่อัตราเงินเฟ้อทั่วไปอยู่ที่ร้อยละ 0.1 ลดลงจากร้อยละ 1.3 ในไตรมาสก่อนหน้า และเป็นระดับที่ต่ำสุดในรอบ 9 ไตรมาส ส่งผลให้ธนาคารกลางจีน (People's Bank of China: PBOC) ได้ผ่อนคลายนโยบายการเงินเพิ่มเติมอย่างต่อเนื่อง ขณะเดียวกัน รัฐบาลได้มีการดำเนินมาตรการทางการคลังเพื่อสนับสนุนการฟื้นตัวของเศรษฐกิจเช่นกัน

### **เศรษฐกิจในกลุ่มประเทศอุตสาหกรรมใหม่ (NIEs)**

ขยายตัวในเกณฑ์ต่ำต่อเนื่องจากไตรมาสก่อนหน้า ตามการลดลงของภาคการส่งออก สอดคล้องกับการชะลอตัวของเศรษฐกิจโลก โดยเศรษฐกิจสิงคโปร์ขยายตัวร้อยละ 0.5 เทียบกับร้อยละ 0.4 ในไตรมาสก่อนหน้า ตามการฟื้นตัวของภาคบริการ โดยเฉพาะภาคการท่องเที่ยว ส่วนเศรษฐกิจเกาหลีใต้ขยายตัวร้อยละ 0.9 เท่ากับไตรมาสก่อน และเศรษฐกิจฮ่องกงขยายตัวร้อยละ 1.5 ชะลอตัวลงจากร้อยละ 2.9 ในไตรมาสก่อนหน้า ขณะที่เศรษฐกิจไต้หวันขยายตัวร้อยละ 1.5 ฟื้นตัวจากการลดลงร้อยละ 2.9 ในไตรมาสก่อนและเป็นการขยายตัวทางเศรษฐกิจครั้งแรกในรอบ 3 ไตรมาส โดยเป็นผลมาจากการฟื้นตัวของภาคอุปสงค์ภายในประเทศทั้งการอุปโภคบริโภคภาคเอกชนและการใช้จ่ายภาครัฐ รวมถึงภาคการท่องเที่ยวภายหลังจากการเปิดประเทศในช่วงไตรมาสแรก ขณะที่แรงกดดันด้านเงินเฟ้อยังคงอยู่ในระดับสูงแม้จะชะลอตัวลงจากช่วงก่อนหน้า ส่งผลให้ธนาคารกลางของประเทศต่าง ๆ ยังคงดำเนินนโยบายการเงินแบบเข้มงวดอย่างต่อเนื่อง

ที่มา : CEIC รวบรวมโดย สศช.

ที่มา : ภาวะเศรษฐกิจไทยไตรมาสที่สองของปี 2565 และแนวโน้มปี 2566 สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

**เศรษฐกิจกลุ่มประเทศอาเซียน** ขยายตัวต่อเนื่องตามการอุปโภคบริโภคภาคเอกชน โดยเศรษฐกิจอินโดนีเซีย ฟิลิปปินส์ มาเลเซีย และเวียดนาม ในไตรมาสแรกขยายตัวร้อยละ 5.2 ร้อยละ 4.3 ร้อยละ 2.9 และร้อยละ 4.1 ต่อเนื่องมาจากจากร้อยละ 5.0 ร้อยละ 6.4 ร้อยละ 5.6 และร้อยละ 3.3 ในไตรมาสก่อนหน้า ตามลำดับ อย่างไรก็ตาม การชะลอตัวของเศรษฐกิจของประเทศคู่ค้าส่งผลให้การส่งออกสินค้าปรับตัวลดลง ขณะที่อัตราเงินเฟ้อในหลายประเทศเริ่มกลับเข้าสู่กรอบเป้าหมายนโยบายการเงิน ประกอบกับด้านเสถียรภาพด้านการเงินในตลาดโลก ทำให้ธนาคารกลางเริ่มชะลอการขึ้นอัตราดอกเบี้ยนโยบาย สำหรับอัตราเงินเฟ้อทั่วไปในไตรมาสที่สอง เศรษฐกิจอินโดนีเซียอยู่ที่ร้อยละ 3.9 ลดลงจากร้อยละ 5.2 ในไตรมาสก่อนหน้า และกลับเข้าสู่กรอบเป้าหมายที่ร้อยละ 2.0 -4.0 ส่งผลให้ธนาคารกลางอินโดนีเซียมีมติคงอัตราดอกเบี้ยนโยบายไว้ที่ร้อยละ 5.75 ตามลำดับ ในการประชุมเมื่อวันที่ 22 มิถุนายน 2566 ส่วนอัตราเงินเฟ้อของมาเลเซียอยู่ที่ร้อยละ 3.7 เพิ่มขึ้นจากร้อยละ 3.6 ในไตรมาสก่อนหน้า ส่งผลให้ธนาคารกลางมาเลเซียยังคงปรับขึ้นอัตราดอกเบี้ยจากร้อยละ 2.75 เป็นร้อยละ 3.0 ในการประชุมเมื่อวันที่ 3 พฤษภาคม 2566 ขณะที่อัตราเงินเฟ้อของเวียดนามอยู่ที่ร้อยละ 2.4 ลดลงจากร้อยละ 4.2 ในไตรมาสก่อนหน้า และต่ำกว่าระดับเป้าหมายที่ร้อยละ 4.5 ส่งผลให้ธนาคารกลางเวียดนามปรับลดอัตราดอกเบี้ยนโยบายจากร้อยละ 3.5 เป็นร้อยละ 3.0 ในการประชุมเมื่อวันที่ 19 มิถุนายน 2566 อย่างไรก็ตาม อัตราเงินเฟ้อของฟิลิปปินส์อยู่ที่ร้อยละ 6.0 แม้ว่าจะลดลงจากร้อยละ 8.3 ในไตรมาสแรก แต่ยังคงสูงกว่ากรอบเป้าหมายเงินเฟ้อที่ร้อยละ 2.0-4.0 ทั้งนี้ ธนาคารฟิลิปปินส์ยังคงมีมติคงอัตราดอกเบี้ยนโยบายไว้ที่ร้อยละ 6.25 ตามลำดับ ในการประชุมเมื่อวันที่ 22 มิถุนายน 2566

การขยายตัวของเศรษฐกิจ และมูลค่าการส่งออกของประเทศในภูมิภาคต่าง ๆ

| (%YoY)        | GDP    |        |      |        |      |     | มูลค่าส่งออกสินค้า |        |       |       |        |       |       |       |       |
|---------------|--------|--------|------|--------|------|-----|--------------------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|-------|
|               | 2563   |        | 2564 |        | 2565 |     | 2563               |        | 2564  |       | 2565   |       | 2566  |       |       |
|               | ทั้งปี | ทั้งปี | Q4   | ทั้งปี | Q1   | Q2  | ทั้งปี             | ทั้งปี | Q3    | Q4    | ทั้งปี | Q1    | Q2    | พ.ค.  | มิ.ย. |
| สหรัฐฯ        | -2.8   | 5.9    | 0.9  | 2.1    | 1.8  | 2.6 | -13.3              | 23.0   | 24.4  | 8.8   | 18.4   | 7.2   | -6.6  | -6.4  | -8.0  |
| ยุโรป         | -6.1   | 5.3    | 1.7  | 3.5    | 1.1  | 0.6 | -9.1               | 14.3   | 20.2  | 14.9  | 18.0   | 8.6   | -2.8  | -2.3  |       |
| สหราชอาณาจักร | -11.0  | 7.6    | 0.6  | 4.1    | 0.2  | 0.4 | -11.3              | 13.6   | 20.4  | 5.0   | 11.5   | 6.1   | 2.8   | 0.5   | 4.8   |
| ออสเตรเลีย    | -1.9   | 5.2    | 2.7  | 3.7    | 2.5  |     | -7.3               | 37.2   | 14.7  | 15.0  | 19.7   | 3.9   | -16.0 | -13.4 | -19.7 |
| ญี่ปุ่น       | -4.3   | 2.1    | 0.4  | 1.0    | 2.0  | 2.0 | -9.1               | 17.9   | -2.0  | -4.6  | -1.2   | -8.0  | -4.0  | -5.5  | -3.8  |
| จีน           | 2.2    | 8.4    | 2.9  | 3.0    | 4.5  | 6.3 | 4.0                | 29.7   | 10.0  | -6.9  | 7.0    | 0.1   | -5.4  | -8.0  | -13.9 |
| อินเดีย       | -6.0   | 8.9    | 4.5  | 6.7    | 6.1  |     | -14.7              | 43.0   | 7.8   | -2.1  | 14.6   | -2.0  | -14.1 | -10.3 | -18.8 |
| เกาหลีใต้     | -0.7   | 4.3    | 1.4  | 2.6    | 0.9  | 0.9 | -5.5               | 25.7   | 5.8   | -10.0 | 6.1    | -12.7 | -12.0 | -15.4 | -6.0  |
| ไต้หวัน       | 3.4    | 6.5    | -0.8 | 2.4    | -2.9 | 1.5 | 4.9                | 29.3   | 3.4   | -8.7  | 7.4    | -19.2 | -17.0 | -14.1 | -23.4 |
| ฮ่องกง        | -6.5   | 6.4    | -4.2 | -3.5   | 2.9  | 1.5 | -0.5               | 26.0   | -11.6 | -22.0 | -9.3   | -18.0 | -13.3 | -15.5 | -11.2 |
| สิงคโปร์      | -3.9   | 8.9    | 2.1  | 3.6    | 0.4  | 0.5 | -4.1               | 22.1   | 19.5  | -4.4  | 12.7   | -5.2  | -14.5 | -12.4 | -14.9 |
| อินโดนีเซีย   | -2.1   | 3.7    | 5.0  | 5.3    | 5.0  | 5.2 | -2.7               | 41.9   | 27.2  | 8.0   | 26.1   | 1.4   | -17.8 | 0.9   | -21.2 |
| มาเลเซีย      | -5.5   | 3.3    | 7.1  | 8.7    | 5.6  | 2.9 | -2.3               | 27.5   | 29.5  | 2.4   | 17.6   | -1.6  | -14.6 | -3.8  | -18.4 |
| ฟิลิปปินส์    | -9.5   | 5.7    | 7.1  | 7.6    | 6.4  | 4.3 | -8.1               | 14.5   | 0.6   | 8.6   | 5.7    | -13.2 | -5.6  | 1.9   | 0.8   |
| เวียดนาม      | 2.9    | 2.6    | 5.9  | 8.0    | 3.3  | 4.1 | 6.9                | 18.9   | 16.4  | -6.9  | 10.6   | -11.8 | -12.2 | -9.1  | -11.0 |

ที่มา: CEIC รวบรวมโดย สศช.

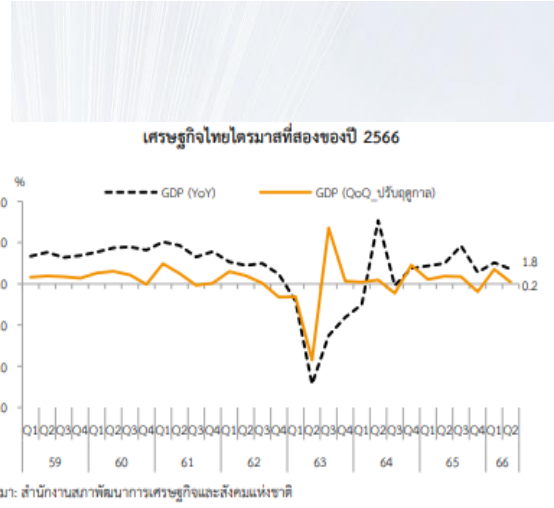
ที่มา : CEIC รวบรวมโดย สศช.

ที่มา : ภาวะเศรษฐกิจไทยไตรมาสที่สองของปี 2565 และแนวโน้มปี 2566

สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

## เศรษฐกิจไทยในไตรมาสสอง ของปี 2566

เศรษฐกิจไทยในไตรมาสที่สองของปี 2566 ขยายตัวร้อยละ 1.8 ชะลอลงจากการขยายตัวร้อยละ 2.6 ในไตรมาสแรกของปี 2566 (%YoY) และเมื่อปรับผลของฤดูกาลออกแล้ว ในไตรมาสที่สองของปี 2566 ขยายตัวจากไตรมาสแรกของปี 2566 ร้อยละ 0.2 (%QoQ\_SA) รวมครั้งแรกของปี 2566 เศรษฐกิจไทยขยายตัวร้อยละ 2.2 ด้านค่าใช้จ่าย การบริโภคภาคเอกชนขยายตัวเร่งขึ้น การลงทุนภาคเอกชนและการส่งออกบริการชะลอตัว ขณะที่การส่งออกสินค้าการลงทุนภาครัฐและค่าใช้จ่ายภาครัฐบาลปรับลดลง ด้านการผลิต สาขาการขนส่งและการขายปลีก การซ่อมยานยนต์และจักรยานยนต์ขยายตัวเร่งขึ้น สาขาการไฟฟ้า ก๊าซ ไอน้ำ และระบบปรับอากาศกลับมาขยายตัว ส่วนสาขาที่พักแรมและบริการด้านอาหาร สาขาขนส่งและสถานที่เก็บสินค้า สาขาก่อสร้าง และสาขาเกษตรกรรมชะลอตัว ในขณะที่สาขาการผลิตอุตสาหกรรมลดลง



ประมาณการเศรษฐกิจ ปี 2566

| (%YoY)  | 2565   |       | 2566 |      | ทั้งปี (f) |
|---|--------|-------|------|------|------------|
|   | ทั้งปี | Q4    | Q1   | Q2   |            |
| GDP (CVM)                                     | 2.6    | 1.4   | 2.6  | 1.8  | 2.5 - 3.0  |
| การลงทุนรวม <sup>1/</sup>                     | 2.3    | 3.9   | 3.1  | 0.4  | 1.6        |
| ภาคเอกชน                                      | 5.1    | 4.5   | 2.6  | 1.0  | 1.5        |
| ภาครัฐ  | -4.9   | 1.5   | 4.7  | -1.1 | 2.0        |
| การบริโภคภาคเอกชน                             | 6.3    | 5.6   | 5.8  | 7.8  | 5.0        |
| การอุปโภคภาครัฐบาล                            | 0.2    | -7.1  | -6.3 | -4.3 | -3.1       |
| มูลค่าการส่งออกสินค้า <sup>2/</sup><br>ปริมาณ | 5.4    | -7.5  | -4.5 | -5.6 | -1.8       |
| มูลค่าการนำเข้าสินค้า <sup>2/</sup><br>ปริมาณ | 1.2    | -10.4 | -6.4 | -5.8 | -1.8       |
| มูลค่าการนำเข้าสินค้า <sup>2/</sup><br>ปริมาณ | 14.0   | -2.3  | 2.0  | -5.0 | -1.1       |
| ดุลบัญชีเดินสะพัด<br>ต่อ GDP (%)              | -3.0   | 1.2   | 2.7  | -1.5 | 1.2        |
| เงินเฟ้อ                                      | 6.1    | 5.8   | 3.9  | 1.1  | 1.7 - 2.2  |

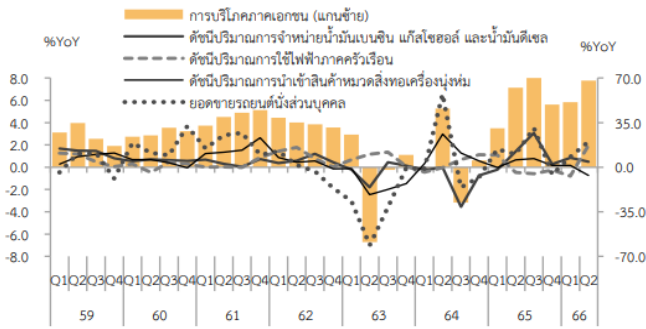
หมายเหตุ: <sup>1/</sup> การลงทุนรวม หมายถึง การสะสมทุนถาวรเบื้องต้น  
<sup>2/</sup> ฐานข้อมูลผลการชำระเงินของธนาคารแห่งประเทศไทย



ที่มา : CEIC รวบรวมโดย สศช.

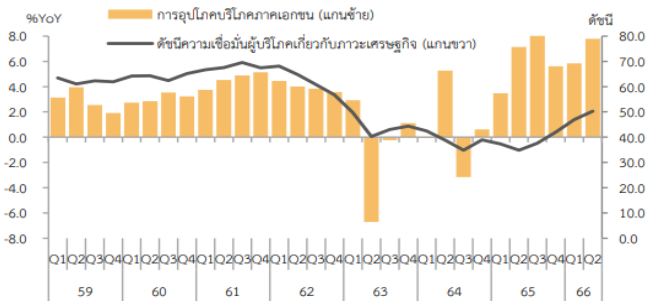
ที่มา : ภาวะเศรษฐกิจไทยไตรมาสที่สองของปี 2565 และแนวโน้มปี 2566  
สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

### การอุปโภคบริโภคภาคเอกชนและเครื่องใช้ที่สำคัญ



ที่มา: สศช. ธนาคารแห่งประเทศไทย และกรมธุรกิจพลังงาน

### การอุปโภคบริโภคภาคเอกชนขยายตัว



ที่มา: สศช. และ มหาวิทยาลัยหอการค้าไทย

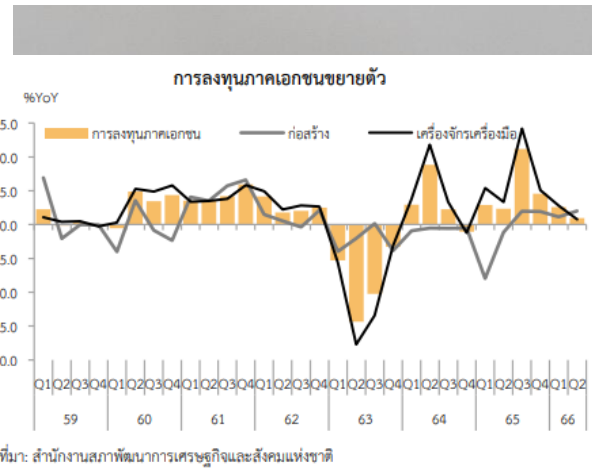
**การอุปโภคบริโภคภาคเอกชน** ขยายตัวในเกณฑ์สูงร้อยละ 7.8 เติบโตจากร้อยละ 5.8 ในไตรมาสก่อนหน้าและเป็นการขยายตัวสูงสุดในรอบ 3 ไตรมาส ตามการขยายตัวดีขึ้นของเกือบทุกหมวดสินค้า สอดคล้องกับการปรับตัวดีขึ้นของการจ้างงานและฐานรายได้นอกภาคเกษตร การฟื้นตัวของภาคการท่องเที่ยว และดัชนีความเชื่อมั่นที่อยู่ในระดับสูงสุดในรอบ 14 ไตรมาส โดยการใช้จ่ายหมวดบริการโดยหมวดบริการขยายตัวอยู่ในเกณฑ์สูงร้อยละ 13.8 ต่อเนื่องจากร้อยละ 12.6 ในไตรมาสก่อนหน้า ตามการขยายตัวเร่งขึ้นของการใช้จ่ายในกลุ่มบริการทางการเงิน และกลุ่มสุขภาพ ร้อยละ 11.5 และร้อยละ 5.6 ตามลำดับ ขณะที่กลุ่มโรงแรมและภัตตาคาร และกลุ่มนันทนาการและวัฒนธรรมขยายตัวในเกณฑ์ที่ดีต่อเนื่องร้อยละ 9.1 และร้อยละ 6.2 ตามลำดับ การใช้จ่ายหมวดสินค้าไม่คงทนขยายตัว

ร้อยละ 4.2 เติบโตจากร้อยละ 2.3 ในไตรมาสก่อนหน้า โดยการใช้จ่ายกลุ่มอาหารและเครื่องดื่มที่ไม่มีแอลกอฮอล์ขยายตัวร้อยละ 4.0 เทียบกับร้อยละ 3.6 ในไตรมาสก่อนหน้า ขณะที่กลุ่มไฟฟ้าและก๊าซฯ ขยายตัวครั้งแรกในรอบ 5 ไตรมาส ร้อยละ 11.8 และการใช้จ่ายในหมวดสินค้าคงทน ขยายตัวร้อยละ 3.2 เทียบกับร้อยละ 2.4 ในไตรมาสก่อนหน้า สอดคล้องกับการใช้จ่ายเพื่อซื้อยานพาหนะที่ขยายตัวร้อยละ 10.8 เติบโตจากร้อยละ 4.1 ในไตรมาสก่อนหน้า ส่วนการใช้จ่ายหมวดสินค้ากึ่งคงทนขยายตัว ร้อยละ 0.7 ชะลอลงจากร้อยละ 1.3 ในไตรมาสก่อนหน้า โดย การใช้จ่ายกลุ่มเสื้อผ้าและรองเท้าเพิ่มขึ้นร้อยละ 3.8 ชะลอลงจากร้อยละ 4.5 ในไตรมาสก่อนหน้า และการใช้จ่ายหมวดเครื่องเรือนและเครื่องตกแต่งลดลงร้อยละ 1.7 ต่อเนื่องจากการลดลงร้อยละ 2.1 ในไตรมาสก่อนหน้า การขยายตัวในเกณฑ์สูงของการอุปโภคบริโภคภาคเอกชน ในไตรมาสนี้ สอดคล้องกับการเพิ่มขึ้นของดัชนีความเชื่อมั่นผู้บริโภคเกี่ยวกับเศรษฐกิจโดยรวมซึ่งอยู่ในระดับ 50.3 เพิ่มขึ้นจากระดับ 46.9 จากไตรมาสก่อนหน้า และเป็นความเชื่อมั่นสูงสุดในรอบ 14 ไตรมาส **รวมครึ่งแรกของปี 2566 การอุปโภคบริโภคภาคเอกชนขยายตัวร้อยละ 6.8 ต่อเนื่องจากการขยายตัวร้อยละ 7.3 ในช่วงครึ่งหลังของปี 2565**

ที่มา : CEIC รวบรวมโดย สศช.

ที่มา : ภาวะเศรษฐกิจไทยไตรมาสที่สองของปี 2565 และแนวโน้มปี 2566 สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

**การลงทุนรวม** ขยายตัวร้อยละ 1.0 ชะลอลงจากร้อยละ 2.6 ในไตรมาสก่อนหน้า โดยการลงทุนในหมวดเครื่องจักรเครื่องมือขยายตัวร้อยละ 0.8 ชะลอลงจากร้อยละ 2.8 ในไตรมาสก่อนหน้า สอดคล้องกับการขยายตัวของปริมาณการจำหน่ายเครื่องจักรและอุปกรณ์ในประเทศ ร้อยละ 0.1 ชะลอลงจากร้อยละ 3.3 ในไตรมาสก่อนหน้า และการลดลงของยอดจดทะเบียนยานยนต์ใหม่เพื่อการลงทุนร้อยละ 18.1 ต่อเนื่องจากการลดลงร้อยละ 14.6 ในไตรมาสก่อนหน้า ส่วนการลงทุนในหมวดการก่อสร้างขยายตัวร้อยละ 2.0 ปรับตัวดีขึ้นจากร้อยละ 1.1 ในไตรมาสก่อนหน้า โดยเป็นผลจากการกลับมาขยายตัวของ การก่อสร้างอาคารประเภทไม่ใช่ที่อยู่อาศัยร้อยละ 0.1 เทียบกับการลดลงร้อยละ 5.3 ในไตรมาสก่อนหน้า ดัชนีความเชื่อมั่นทางธุรกิจนี้อยู่ที่ระดับ 50.3 เทียบกับระดับ 51.1 ในไตรมาสก่อนหน้า รวมครึ่งแรกของปี 2566 การลงทุนภาคเอกชนขยายตัวร้อยละ 1.8 ต่อเนื่องจากการขยายตัวร้อยละ 7.6 ในช่วงครึ่งหลังของปี 2565

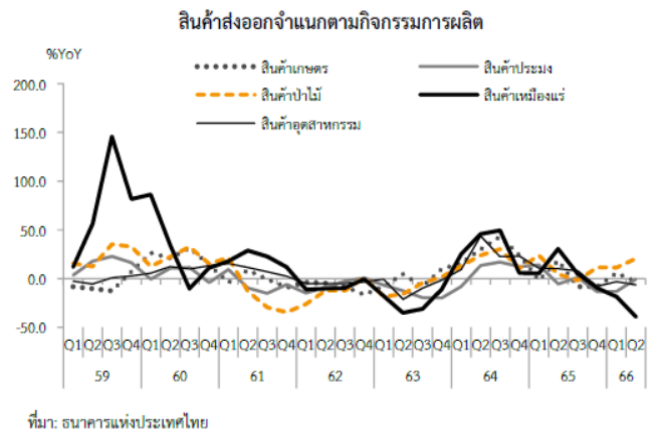
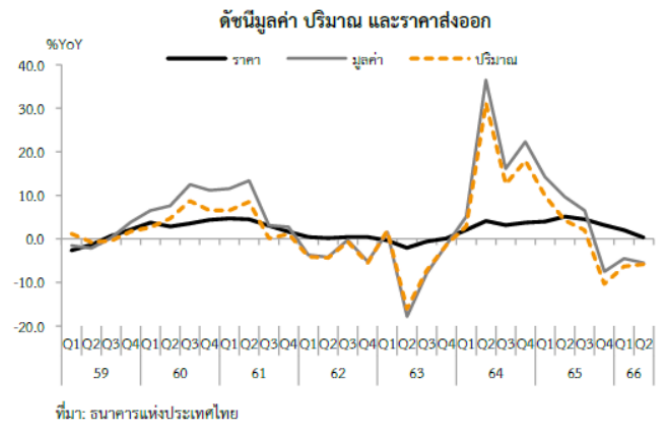


ที่มา : CEIC รวบรวมโดย สศช.

ที่มา : ภาวะเศรษฐกิจไทยไตรมาสที่สองของปี 2565 และแนวโน้มปี 2566  
สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ



**การส่งออกสินค้า** มูลค่าการส่งออกในรูปแบบเงินดอลลาร์ สรอ. ลดลงต่อเนื่องจากไตรมาสก่อนหน้า ตามการชะลอตัวของเศรษฐกิจประเทศคู่ค้า การส่งออกสินค้าในไตรมาสที่สองของปี 2566 มีมูลค่า 70,262 ล้านดอลลาร์ สรอ. ลดลงร้อยละ 5.6 ต่อเนื่องจากการลดลงร้อยละ 4.5 ในไตรมาสก่อนหน้า โดยปริมาณการส่งออกลดลงร้อยละ 5.8 ต่อเนื่องจากการลดลงร้อยละ 6.4 ในไตรมาสก่อนหน้า ตามการลดลงของปริมาณการส่งออกในทุกหมวดสินค้า ส่วนราคาสินค้าส่งออกเพิ่มขึ้นร้อยละ 0.3 ชะลอลงจากร้อยละ 2.0 ในไตรมาสก่อนหน้า ตามการชะลอลงของราคาส่งออกในทุกหมวดสินค้า เมื่อหักการส่งออกทองคำที่ยังไม่ขึ้นรูปออกแล้ว มูลค่าการส่งออกลดลงร้อยละ 5.7 เทียบกับการลดลงร้อยละ 2.3 ในไตรมาสก่อนหน้า ส่วนการส่งออกในรูปแบบของเงินบาท มีมูลค่า 2,423 พันล้านบาท ลดลงต่อเนื่องเป็นไตรมาสที่ 2 ร้อยละ 5.4 เทียบกับการลดลงร้อยละ 1.9 ในไตรมาสก่อนหน้า **รวมครึ่งแรก** ของปี 2566 การส่งออกสินค้านี้มีมูลค่า 140,068 ล้านดอลลาร์ สรอ. ลดลงร้อยละ 5.1 ต่อเนื่องจากการลดลงร้อยละ 0.7 ในช่วงครึ่งหลังของปีที่ผ่านมา โดยปริมาณส่งออกลดลงร้อยละ 6.0 ขณะที่ราคาส่งออกเพิ่มขึ้นร้อยละ 1.1 การส่งออกในรูปแบบเงินบาทมีมูลค่า 4,795 พันล้านบาท ลดลงร้อยละ 3.7 เทียบกับการขยายตัวร้อยละ 9.0 ในช่วงครึ่งหลังของปีที่ผ่านมา



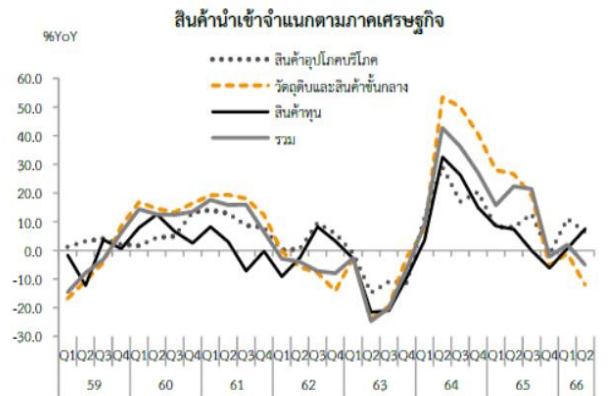
ที่มา : CEIC รวบรวมโดย สศช.

ที่มา : ภาวะเศรษฐกิจไทยไตรมาสที่สองของปี 2566 และแนวโน้มปี 2566  
สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

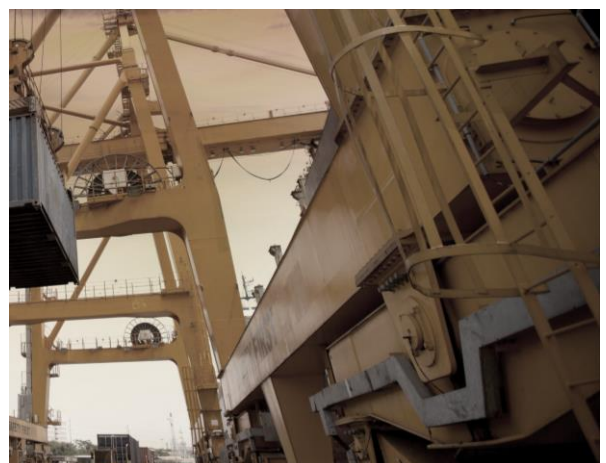
**การนำเข้า** ในรูปเงินดอลลาร์ สรอ. มีมูลค่า 68,110 ล้านดอลลาร์ สรอ. ปรับตัวลดลงร้อยละ 5.0 เทียบกับการขยายตัวร้อยละ 2.0 ในไตรมาสก่อนหน้า สอดคล้องกับการลดลงของการผลิตภาคอุตสาหกรรมและการส่งออกโดยปริมาณและราคานำเข้ารวมลดลงร้อยละ 4.0 และร้อยละ 1.1 ตามลำดับ ตามการลดลงของปริมาณและราคาการนำเข้าในหมวดสินค้าวัตถุดิบและสินค้าชั้นกลางร้อยละ 6.6 และร้อยละ 5.8 ตามลำดับ ทั้งนี้ หากไม่รวมการนำเข้าทองคำ มูลค่าการนำเข้าลดลงร้อยละ 4.7 ในรูปของเงินบาท การนำเข้าสินค้ามีมูลค่ารวม 2,348 พันล้านบาท ลดลงร้อยละ 4.9 เทียบกับการเพิ่มขึ้นร้อยละ 4.6 ในไตรมาสก่อนหน้า รวมครึ่งปีแรกของปี 2566 การนำเข้าสินค้าคิดเป็นมูลค่า 134,970 ล้านดอลลาร์ สรอ. ลดลงร้อยละ 1.7 เทียบกับการขยายตัวร้อยละ 9.3 ในช่วงครึ่งหลังของปีก่อนหน้า โดยปริมาณนำเข้ารวมลดลงร้อยละ 3.2 ขณะที่ราคานำเข้ารวมเพิ่มขึ้นร้อยละ 1.8 ส่วนการนำเข้าในรูปของเงินบาทมีมูลค่า 4,615 พันล้านบาท ลดลงร้อยละ 0.4



ที่มา: ธนาคารแห่งประเทศไทย



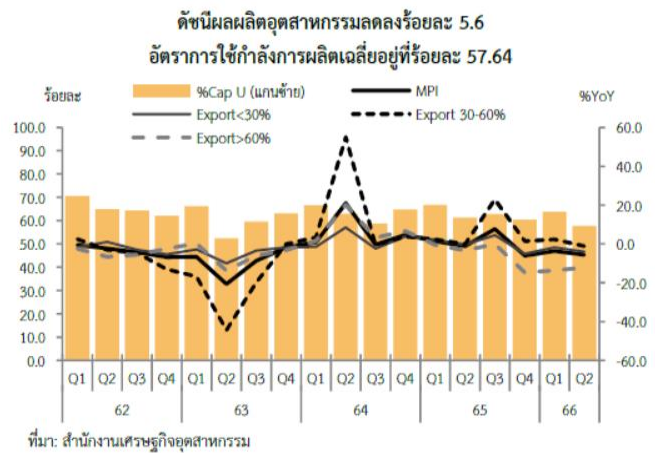
ที่มา: ธนาคารแห่งประเทศไทย



ที่มา : CEIC รวบรวมโดย สศช.

ที่มา : ภาวะเศรษฐกิจไทยไตรมาสที่สองของปี 2565 และแนวโน้มปี 2566  
สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

**สาขาการผลิตสินค้าอุตสาหกรรม** ลดลงต่อเนื่อง เป็นไตรมาสที่ 3 ร้อยละ 3.3 ต่อเนื่องจากการลดลงร้อยละ 3.0 ตามการลดลงของทุกกลุ่มการผลิต โดยเฉพาะกลุ่มการผลิตเพื่อส่งออกที่ได้รับผลกระทบจากการชะลอตัวของเศรษฐกิจประเทศคู่ค้าสำคัญ สอดคล้องกับการลดลงของดัชนีผลผลิตอุตสาหกรรมร้อยละ 5.6 โดยดัชนีผลผลิตอุตสาหกรรมกลุ่มการผลิตเพื่อส่งออก (สัดส่วนส่งออกมากกว่าร้อยละ 60) ลดลงร้อยละ 12.2 ต่อเนื่องจากการลดลงร้อยละ 13.7 ในไตรมาสก่อนหน้า ดัชนีการผลิตอุตสาหกรรมกลุ่มการผลิตเพื่อบริโภคภายในประเทศ (สัดส่วนส่งออกน้อยกว่าร้อยละ 30) ลดลงเป็นไตรมาสที่ 3 ร้อยละ 4.1 จากการลดลงร้อยละ 1.8 ในไตรมาสก่อนหน้า และดัชนีผลผลิตอุตสาหกรรมที่มีสัดส่วนการส่งออกในช่วงร้อยละ 30-60 ลดลงครั้งแรกในรอบ 4 ไตรมาส ร้อยละ 1.1 เทียบกับการขยายตัวร้อยละ 2.3 ในไตรมาสก่อนหน้า อัตราการใช้กำลังการผลิตเฉลี่ยในไตรมาสนี้อยู่ที่ร้อยละ 57.64 ต่ำกว่าร้อยละ 63.81 ในไตรมาสก่อนหน้า และต่ำกว่าร้อยละ 61.20 ในไตรมาสเดียวกันของปีก่อนดัชนีผลผลิตอุตสาหกรรมสำคัญๆ ที่ลดลง เช่น การผลิตคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วง (ลดลงร้อยละ 29.4) การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน (ลดลงร้อยละ 21.1) และการผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย (ยกเว้นร้านตัดเย็บเสื้อผ้า) (ลดลงร้อยละ 29.8) เป็นต้น ดัชนีผลผลิตอุตสาหกรรมสำคัญๆ ที่เพิ่มขึ้น เช่น การผลิตยานยนต์ (ร้อยละ 6.2) การผลิตน้ำตาล (ร้อยละ 19.0) และการผลิตจักรยานยนต์ (ร้อยละ 17.3) เป็นต้น **รวมครึ่งแรกของปี 2566 สาขาการผลิตอุตสาหกรรม ลดลงร้อยละ 3.2 และอัตราการใช้กำลังการผลิตเฉลี่ยอยู่ที่ร้อยละ 60.72**



ที่มา : CEIC รวบรวมโดย สศช.

ที่มา : ภาวะเศรษฐกิจไทยไตรมาสที่สองของปี 2565 และแนวโน้มปี 2566  
สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ





## ภาคผนวก

|          |   |   |
|----------|---|---|
| 8479     | เครื่องจักรและเครื่องใช้กลที่มีหน้าที่การทำงานเป็นเอกเทศ ที่ไม่ได้ระบุหรือรวมไว้ในที่อื่นในตอนนี              | Machines and mechanical appliances having individual functions, not specified or included elsewhere in this Chapter.                      |
| 84795000 | - หุ่นยนต์ที่ใช้ในอุตสาหกรรม ที่ไม่ได้ระบุหรือรวมไว้ในที่อื่น   | Industrial robots, not elsewhere specified or included  |
| 8428     | เครื่องจักรอื่น ๆ สำหรับยก ขนย้าย บรรทุก หรือขนถ่าย (เช่น ลิฟต์ บันไดเลื่อน เครื่องลำเลียง เครื่องเทเลเฟอริก) | Other lifting, handling, loading or unloading machinery (for example, lifts, escalators, conveyors, teleferics).                          |
| 842890   | - เครื่องจักรอื่น ๆ   | Other machinery :   |
| 84289020 | - เครื่องจักรอัตโนมัติสำหรับเคลื่อนย้าย ขนย้าย และจัดเก็บแผงวงจรพิมพ์ แผงการเดินสายแบบพิมพ์ หรือแผงวงจรไฟฟ้า  | Automated machines for the transport, handling and storage of printed circuit boards, printed wiring boards or printed circuit assemblies |



