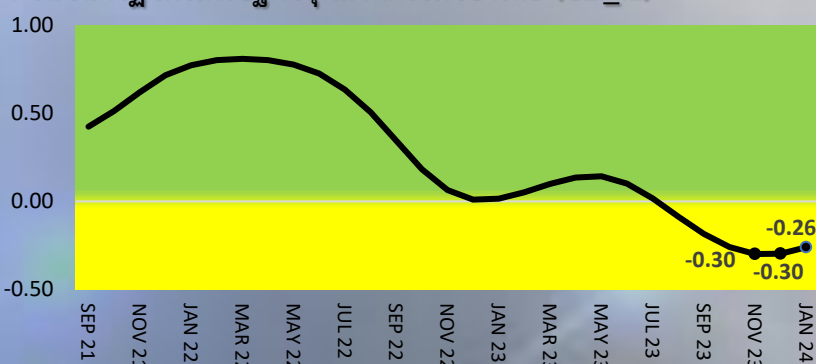
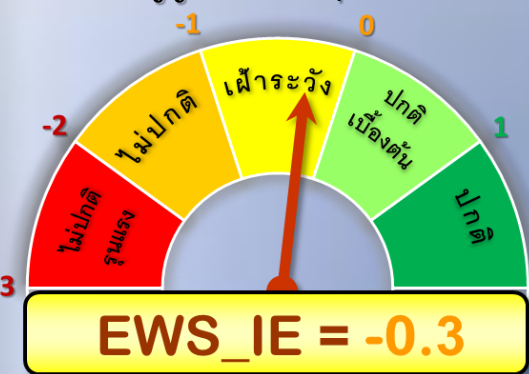


เตือนภัยด้านเศรษฐกิจอุตสาหกรรมไทย

เดือนพฤศจิกายน 2566 “ส่งสัญญาณเฝ้าระวังในช่วงขาลง”

ระดับการส่งสัญญาณ : เดือนพฤศจิกายน 2566

ดัชนีชี้แนวโน้มจักรเศรษฐกิจอุตสาหกรรมของไทย (CLI_IE)



ระดับการส่งสัญญาณเตือนภัยของปัจจัยองค์ประกอบหลัก

ปัจจัยภายในประเทศ



ดัชนีการลงทุนภาคเอกชนของไทย

“ส่งสัญญาณเฝ้าระวังในช่วงขาลง” เนื่องจากยอดจดทะเบียนของรถกระบะบรรทุกและยอดจำหน่ายวัสดุก่อสร้างที่ลดลงจากเดือนก่อน



ดัชนีปริมาณสินค้านำเข้าของไทย

“ส่งสัญญาณเฝ้าระวังในช่วงขาลง” ตามปริมาณการนำเข้าสินค้าทุนที่ปรับลดลง จากการนำเข้าเครื่องจักรและเครื่องมือทั่วไปที่ชะลอตัว



ดัชนีความเชื่อมั่นทางธุรกิจของไทย 3 เดือนข้างหน้า

“ส่งสัญญาณชะลอตัวในช่วงขาขึ้น” จากความเชื่อมั่นภาคการผลิตในทุกหมวดธุรกิจและความเชื่อมั่นในกลุ่มก่อสร้างที่ปรับลดลง



ดัชนีความเชื่อมั่นภาคอุตสาหกรรมของไทย 3 เดือนข้างหน้า

“ส่งสัญญาณเฝ้าระวังในช่วงขาลง” ตามความกังวลถึงความไม่แน่นอนของเศรษฐกิจในประเทศและของโลก รวมถึงการปรับขึ้นค่าแรงขั้นต่ำ

ปัจจัยต่างประเทศ



ดัชนีผลผลิตอุตสาหกรรมของสหภาพยุโรป

“ส่งสัญญาณเฝ้าระวังในช่วงขาลง” เศรษฐกิจยูโรโซนมีแนวโน้มหดตัว จากอัตราดอกเบี้ยที่อยู่ในระดับสูงกดดันการบริโภคให้ชะลอตัว



ดัชนีผู้จัดการฝ่ายจัดซื้อภาคอุตสาหกรรมของญี่ปุ่น

“ส่งสัญญาณเฝ้าระวังในช่วงขาขึ้น” จากผลผลิตและคำสั่งซื้อที่ลดลง ส่งผลให้การจ้างงานลดลง รวมทั้งต้นทุนการผลิตที่เพิ่มตามราคาวัตถุดิบ



ดัชนีชี้แนวโน้มเศรษฐกิจของสหรัฐอเมริกา

“ส่งสัญญาณเฝ้าระวังในช่วงขาขึ้น” เศรษฐกิจสหรัฐอเมริกามีแนวโน้มชะลอตัว จากอัตราดอกเบี้ยที่สูงกดดันการบริโภคและการลงทุน



ดัชนีความเชื่อมั่นทางธุรกิจของสหรัฐอเมริกา

“ส่งสัญญาณเฝ้าระวังในช่วงขาขึ้น” ความเชื่อมั่นที่ลดลงสะท้อนถึงความกังวลของภาคธุรกิจจากการใช้นโยบายการเงินแบบเข้มงวดเป็นระยะเวลานาน

แนวโน้มในอนาคต

คาดการณ์ 2 เดือน (ธ.ค.66-ม.ค.67) “ส่งสัญญาณเฝ้าระวังต่อเนื่อง”

องค์ประกอบภายในประเทศที่เกือบทั้งหมด ค่าดัชนีเฉลี่ย 2 เดือน = -0.28

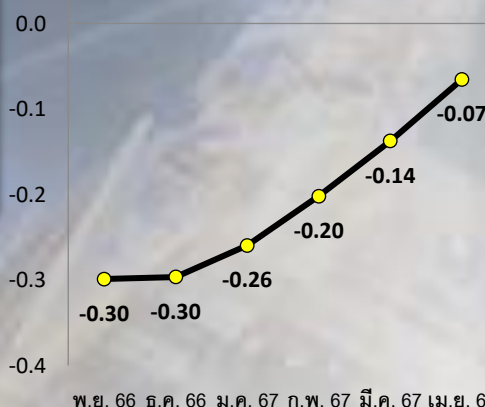
ส่งสัญญาณเฝ้าระวัง รวมถึงความเชื่อมั่นภาคอุตสาหกรรมและการลงทุนภาคเอกชนที่หดตัว ขณะที่ปัจจัยต่างประเทศยังคงชะลอตัว โดยยูโรโซนยังมีความเสี่ยงจากปัญหาภาวะเงินเฟ้อและอัตราดอกเบี้ยในระดับสูง ส่วนเศรษฐกิจสหรัฐอเมริกา ยังมีความไม่แน่นอนในการฟื้นตัว จากความเข้มงวดนโยบายการเงิน

คาดการณ์ 4-6 เดือน (ก.พ.-เม.ย.67) “ส่งสัญญาณเฝ้าระวังลดลง”

ค่าเฉลี่ยของปัจจัยภายในประเทศลดลง ค่าดัชนีเฉลี่ย 3 เดือน = -0.13

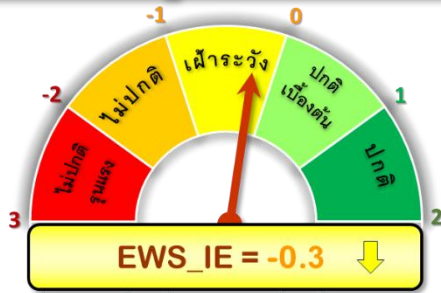
จากความเชื่อมั่นทางธุรกิจในระยะข้างหน้าที่มีแนวโน้มจะเพิ่มขึ้นตามการบริโภคของภาคเอกชนที่ขยายตัวจากนักท่องเที่ยว และมีการลงทุนของภาคเอกชนเพิ่มขึ้น ส่วนต่างประเทศค่าเฉลี่ยของปัจจัยลดลง โดยสหรัฐอเมริกาอัตราเงินเฟ้อมีแนวโน้มชะลอตัวลงต่อเนื่อง รวมถึงภาคการผลิตญี่ปุ่นจะมีแนวโน้มทยอยฟื้นตัว

คาดการณ์ 6 เดือนข้างหน้า



รายงานผลระบบเตือนภัยเศรษฐกิจอุตสาหกรรมของไทย The Early Warning System of Industrial Economics (EWS-IE)

เผยแพร่ : 25 พฤศจิกายน 2566



ระบบเตือนภัยเศรษฐกิจอุตสาหกรรมของไทย

เดือนพฤศจิกายน 2566 “**ส่งสัญญาณเฝ้าระวังในช่วงขาลง**”

คาดการณ์เฉลี่ย 2 เดือนข้างหน้า “**ส่งสัญญาณเฝ้าระวังต่อเนื่อง**”

คาดการณ์เฉลี่ย 4-6 เดือนข้างหน้า “**ส่งสัญญาณเฝ้าระวังลดลง**”

ประเด็นสำคัญ : เดือนพฤศจิกายน 2566

- เศรษฐกิจอุตสาหกรรมของไทยเดือนนี้อยู่ในเกณฑ์เฝ้าระวังในช่วงขาลง จากปัจจัยที่ส่งสัญญาณเฝ้าระวังเกือบทั้งหมด
- ปัจจัยภายในประเทศส่งสัญญาณเฝ้าระวังเพิ่มขึ้นจากเดือนก่อน ได้แก่ ดัชนีความมั่นคงภาคอุตสาหกรรมของไทย 3 เดือนข้างหน้า และ ดัชนีปริมาณสินค้านำเข้าของไทย
- ปัจจัยต่างประเทศ ส่งสัญญาณเฝ้าระวังต่อเนื่อง โดยปัจจัยทั้งหมดส่งสัญญาณเฝ้าระวัง ตามแนวโน้มการชะลอตัวของเศรษฐกิจโลก

ระดับสัญญาณเตือนภัยขององค์ประกอบหลัก พ.ย. 2566

INV_TH ●↓	IMV_TH ●↓	BSI_TH_3E ●↓	TISI_3E ●↓
IPI_EU ●↓	PMI_JP ●↑	CLI_US ●↑	BCI_USA ●↑

ระดับสัญญาณเตือนภัยขององค์ประกอบหลัก 2 เดือนข้างหน้า

INV_TH ●↑	IMV_TH ●↓	BSI_TH_3E ●↓	TISI_3E ●↓
IPI_EU ●↓	PMI_JP ●↑	CLI_US ●↑	BCI_USA ●↑

แนวโน้ม 2 เดือนข้างหน้า (ธ.ค.66-ม.ค.67) “ส่งสัญญาณเฝ้าระวังต่อเนื่อง” เนื่องจากองค์ประกอบภายในประเทศที่เกือบทั้งหมดส่งสัญญาณเฝ้าระวัง รวมถึงความเชื่อมั่นภาคอุตสาหกรรมและการลงทุนภาคเอกชนที่หดตัว ขณะที่ปัจจัยต่างประเทศยังคงชะลอตัว โดยยุโรปยังมีความเสี่ยงจากปัญหาภาวะเงินเฟ้อและอัตราดอกเบี้ยในระดับสูง ส่วนเศรษฐกิจสหรัฐอเมริกาที่มีความไม่แน่นอนในการฟื้นตัว จากความเข้มงวดในนโยบายการเงิน

แนวโน้ม 4-6 เดือนข้างหน้า (ก.พ.-เม.ย.67) “ส่งสัญญาณเฝ้าระวังลดลง” เนื่องจากค่าเฉลี่ยของปัจจัยภายในประเทศลดลง เนื่องจากความเชื่อมั่นทางธุรกิจในระยะข้างหน้าที่มีแนวโน้มจะเพิ่มขึ้น ตามการบริโภคภาคเอกชนที่ขยายตัวจากการฟื้นตัวของนักท่องเที่ยวต่างชาติและมีการลงทุนของภาคเอกชนเพิ่มขึ้น ส่วนต่างประเทศค่าเฉลี่ยของปัจจัยลดลง โดยสหรัฐอเมริกาอัตราเงินเฟ้อมีแนวโน้มชะลอตัวลงต่อเนื่อง รวมถึงภาคการผลิตญี่ปุ่นจะมีแนวโน้มทยอยฟื้นตัวจากการบริโภคในประเทศที่เพิ่มขึ้น และการใช้นโยบายการเงินแบบผ่อนคลายเป็นพิเศษที่ลดลงในระยะถัดไปของธนาคารกลางญี่ปุ่น (BOJ) ซึ่งคาดว่าจะเกิดขึ้นในปี 2567

ระดับสัญญาณเตือนภัยขององค์ประกอบหลัก ปัจจัยภายในประเทศ : “ส่งสัญญาณเฝ้าระวังในช่วงขาลง”

- ดัชนีการลงทุนภาคเอกชนของไทย (INV_TH) : “ส่งสัญญาณเฝ้าระวังในช่วงขาลง”** การลงทุนภาคเอกชนลดลงจากเดือนก่อน ตามยอดจดทะเบียนรถกระบะบรรทุกที่ลดลง เนื่องจากกิจกรรมภาคการผลิตที่ยังฟื้นตัวไม่ชัดเจน รวมทั้งยอดจำหน่ายวัสดุก่อสร้างที่ลดลงหลังจากเร่งจำหน่ายไปมากในเดือนก่อน
- ดัชนีปริมาณสินค้านำเข้าของไทย (IMV_TH) : “ส่งสัญญาณเฝ้าระวังในช่วงขาลง”** ปริมาณสินค้านำเข้าปรับลดลงจากเดือนก่อน ตามปริมาณการนำเข้าสินค้าทุนที่ปรับลดลง จากการนำเข้าเครื่องจักรและเครื่องมือทั่วไปที่ชะลอตัวลงจากเดือนก่อน
- ดัชนีความเชื่อมั่นทางธุรกิจของไทย 3 เดือนข้างหน้า (BSI_TH_3E) : “ส่งสัญญาณชะลอตัวในช่วงขาลง”** ความเชื่อมั่นทางธุรกิจในระยะข้างหน้ายังอยู่เหนือเส้นมาตรฐาน แต่ลดลงจากเดือนก่อน จากความเชื่อมั่นภาคการผลิตในทุกหมวดธุรกิจที่ลดลง นำโดยกลุ่มผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม ยางและพลาสติก รวมทั้งการผลิตยานยนต์ นอกจากนี้ ความเชื่อมั่นในกลุ่มก่อสร้างยังปรับลดลงจากด้านต้นทุน การจ้างงาน และคำสั่งซื้อ ซึ่งส่วนหนึ่งอาจเป็นผลกระทบจากโครงการก่อสร้างของภาครัฐที่ล่าช้า เนื่องจากปัญหาการอนุมัติงบประมาณปี 2567
- ดัชนีความเชื่อมั่นภาคอุตสาหกรรมของไทย 3 เดือนข้างหน้า (TISI_3E) : “ส่งสัญญาณเฝ้าระวังในช่วงขาลง”** ความเชื่อมั่นภาคอุตสาหกรรมปรับตัวลดลงจากเดือนก่อน ตามความกังวลเกี่ยวกับความไม่แน่นอนของเศรษฐกิจในประเทศและของโลก รวมถึงความขัดแย้งด้านภูมิรัฐศาสตร์ ซึ่งหากยืดเยื้อและขยายวงกว้าง อาจกระทบต่อทิศทางการค้าโลกและเกิดความผันผวนของราคาพลังงาน รวมทั้งกังวลเรื่องการปรับขึ้นค่าแรงขั้นต่ำที่ทำได้ต้นทุนการผลิตเพิ่มขึ้น

ระดับสัญญาณเตือนภัยขององค์ประกอบหลัก ปัจจัยต่างประเทศ : “ส่งสัญญาณเฝ้าระวังเพิ่มขึ้น”

- ดัชนีผลผลิตอุตสาหกรรมของยุโรป (IPI_EU) : “ส่งสัญญาณเฝ้าระวังในช่วงขาลง”** ค่าดัชนีหดตัวจากเดือนก่อน โดยเศรษฐกิจยุโรปมีแนวโน้มหดตัวจากการชะลอตัวของภาคการผลิต รวมทั้งผลจากอัตราดอกเบี้ยที่อยู่ในระดับสูง และความผันผวนของราคาพลังงาน เป็นปัจจัยกดดันการบริโภคให้ชะลอตัวลง
- ดัชนีผู้จัดการฝ่ายจัดซื้อภาคการผลิตของญี่ปุ่น (PMI_JP) : “ส่งสัญญาณเฝ้าระวังในช่วงขาขึ้น”** ภาคการผลิตญี่ปุ่นยังคงซบเซา และมีค่าดัชนีต่ำกว่าระดับ 50 มาต่อเนื่อง จากผลผลิตที่ลดลง รวมถึงคำสั่งซื้อที่ยังคงปรับตัวลดลง ตามอุปสงค์ที่อ่อนแอจากตลาดทั้งภายในและภายนอกประเทศ ส่งผลให้การจ้างงานปรับลดลงตาม นอกจากนี้ภาคการผลิตญี่ปุ่นยังเผชิญกับปัญหาด้านต้นทุนการผลิตที่เพิ่มขึ้น ตามราคาวัตถุดิบที่ปรับตัวสูงขึ้น
- ดัชนีชี้นำเศรษฐกิจประเทศสหรัฐอเมริกา (CLI_US) : “ส่งสัญญาณเฝ้าระวังในช่วงขาขึ้น”** ค่าดัชนียังคงทรงตัวในระดับที่ต่ำกว่า 100 โดยเศรษฐกิจสหรัฐอเมริกามีแนวโน้มชะลอตัวลง จากผลกระทบของอัตราดอกเบี้ยที่อยู่ในระดับสูงเป็นระยะเวลานาน ซึ่งเป็นปัจจัยกดดันการบริโภคและการลงทุน
- ดัชนีความเชื่อมั่นทางธุรกิจสหรัฐอเมริกา (BCI_US) : “ส่งสัญญาณเฝ้าระวังในช่วงขาขึ้น”** ค่าดัชนีความเชื่อมั่นหดตัวเล็กน้อยจากเดือนก่อน รวมทั้งยังคงอยู่ในระดับต่ำกว่ามาตรฐาน สะท้อนถึงความกังวลของภาคธุรกิจต่อการฟื้นตัวของเศรษฐกิจ จากการใช้นโยบายการเงินแบบเข้มงวดเป็นระยะเวลานาน

ที่มาของข้อมูล

- 1) INV_TH หมายถึง ดัชนีการลงทุนภาคเอกชน (สปท.)
- 2) IMV_TH หมายถึง ดัชนีปริมาณสินค้านำเข้า (สปท.)
- 3) BSI_TH_3E หมายถึง ดัชนีความเชื่อมั่นทางธุรกิจของไทย (3 เดือนข้างหน้า) (สปท.)
- 4) TISI_TH_3E หมายถึง ดัชนีความเชื่อมั่นภาคอุตสาหกรรมของไทย (3 เดือนข้างหน้า) (สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย)
- 5) PMI_JP หมายถึง ดัชนีผู้จัดการฝ่ายจัดซื้อภาคอุตสาหกรรมญี่ปุ่น (IHS Markit)
- 6) IPI_EU หมายถึง ดัชนีผลผลิตอุตสาหกรรมของยุโรป (OECD)
- 7) CLI_US หมายถึง ดัชนีชี้แนวโน้มเศรษฐกิจของสหรัฐอเมริกา (OECD)
- 8) BCI_US หมายถึง ดัชนีความเชื่อมั่นทางธุรกิจของสหรัฐอเมริกา (OECD)

วิธีการคำนวณ

ใช้แบบจำลอง Non Parametric ในรูปแบบดัชนีผสม (Composite) คำนวณตามสูตรการคำนวณหาค่ามาตรฐาน (Normalization) โดยข้อมูลที่ใช้ในการคำนวณเดือนปัจจุบัน คือ ข้อมูลจริงเมื่อ 1-2 เดือนที่ผ่านมา (ฉบับนี้ใช้ข้อมูลเดือนกันยายน-ตุลาคม 2566)

การอ่านค่าระดับส่งสัญญาณเตือนภัยฯ มี 5 ระดับ ได้แก่

- **สัญญาณไฟสีเขียว** หมายถึง ส่งสัญญาณปกติ
- **สัญญาณไฟสีเหลืองอ่อน** หมายถึง ส่งสัญญาณปกติเบื้องต้น
- **สัญญาณไฟสีเหลือง** หมายถึง ส่งสัญญาณเฝ้าระวัง
- **สัญญาณไฟสีแดงอ่อน** หมายถึง ส่งสัญญาณไม่ปกติเบื้องต้น
- **สัญญาณไฟสีแดง** หมายถึง ส่งสัญญาณไม่ปกติระยะรุนแรง

การอ่านค่าดัชนีชี้แนวโน้มวัฏจักร (ค่ามาตรฐานเท่ากับ 0)

- **หากมีค่ามากกว่า 0** หมายถึง เศรษฐกิจอุตสาหกรรมมีภาวะปกติ ความเสี่ยงเกิดเหตุการณ์วิกฤตอยู่ในระดับต่ำมาก
- **หากมีค่าใกล้เคียงหรือเท่ากับ 0 ในช่วงขาขึ้น** หมายถึง เศรษฐกิจอุตสาหกรรมมีแนวโน้มฟื้นตัวจากภาวะวิกฤต แต่ยังมีความเสี่ยงที่ต้องเฝ้าระวัง
- **หากมีค่าใกล้เคียงหรือเท่ากับ 0 ในช่วงขาลง** หมายถึง เศรษฐกิจอุตสาหกรรมมีแนวโน้มถดถอยเข้าสู่ภาวะเฝ้าระวัง
- **หากมีค่าน้อยกว่า 0 แต่ไม่เกิน -1** เศรษฐกิจอุตสาหกรรมของไทย อยู่ในภาวะเฝ้าระวังเหตุการณ์วิกฤต
- **หากมีค่าน้อยกว่า -1** หมายถึง เศรษฐกิจอุตสาหกรรมของไทย อยู่ในภาวะเกิดเหตุการณ์วิกฤต

ติดต่อสอบถามข้อมูลเพิ่มเติม: สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม (สศอ.)

75/6 ถนนพระราม 6 เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร โทร 0 2430 6806 ต่อ 680604 ถึง 680606



[HTTP://WWW.DIE.GO.TH/](http://www.die.go.th/)