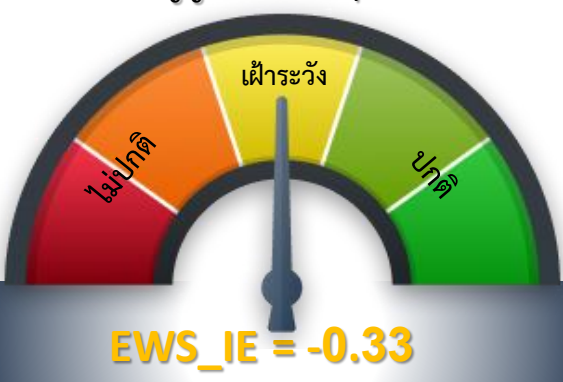


เตือนภัยด้านเศรษฐกิจอุตสาหกรรมไทย

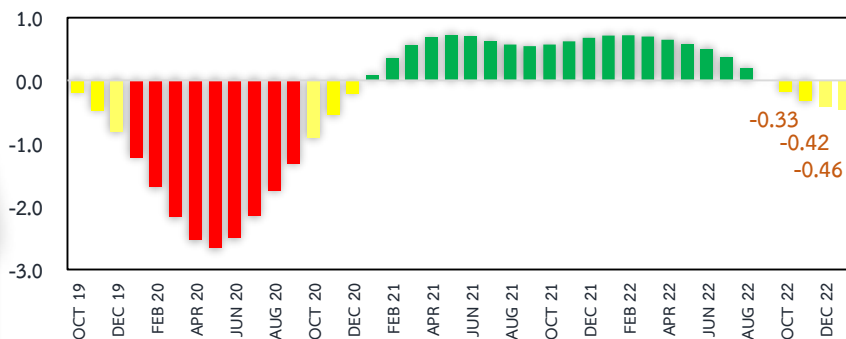
เดือนพฤศจิกายน 2565 “ส่งสัญญาณเฝ้าระวัง”

ระดับการส่งสัญญาณ : เดือนพฤศจิกายน 2565



ดัชนีชี้แนวโน้มจักรเศรษฐกิจอุตสาหกรรมของไทย (CLI_IE)

>0 ภาวะปกติ, = 0 ทรงตัว, <0 ภาวะไม่ปกติ



ระดับการส่งสัญญาณเตือนภัยของปัจจัยองค์ประกอบหลัก

ปัจจัยภายในประเทศ

ดัชนีการลงทุนภาคเอกชนของไทย

ค่าดัชนีขยายตัว จากปริมาณการจำหน่ายเครื่องจักรและอุปกรณ์ในประเทศ และเมื่อเทียบกับปีก่อนค่าดัชนีขยายตัวเกือบทุกหมวด

ดัชนีปริมาณสินค้านำเข้าของไทย

ค่าดัชนีขยายตัว ตามการเพิ่มขึ้นของปริมาณนำเข้าสินค้าอุปโภคบริโภค และสินค้าวัตถุดิบ

ดัชนีความเชื่อมั่นทางธุรกิจของไทย 3 เดือนข้างหน้า

ค่าดัชนีชะลอตัว โดยภาคการผลิตความเชื่อมั่นปรับลดลงเกือบทุกองค์ประกอบย่อย แต่มีความเชื่อมั่นต่อการฟื้นตัวของธุรกิจในอนาคต

ดัชนีความเชื่อมั่นภาคอุตสาหกรรมของไทย 3 เดือนข้างหน้า

ค่าดัชนีชะลอตัว โดยผู้ประกอบการมีความกังวลต่อเศรษฐกิจโลกที่มีแนวโน้มชะลอตัว และความเสี่ยงด้านภูมิรัฐศาสตร์ที่ยังคงยืดเยื้อ

ปัจจัยต่างประเทศ

ดัชนีผลผลิตอุตสาหกรรมของสหภาพยุโรป

ค่าดัชนีขยายตัว ตามการขยายตัวของผลผลิตในหลายประเทศสมาชิกของภูมิภาคยุโรป

ดัชนีผู้จัดการฝ่ายจัดซื้อภาคอุตสาหกรรมของญี่ปุ่น

ค่าดัชนีชะลอตัว จากภาวะซบเซาด้านอุปสงค์ โดยเฉพาะในหมวดยานยนต์และเคมีภัณฑ์เครื่องจักร

ดัชนีชี้นำเศรษฐกิจของสหรัฐอเมริกา

ค่าดัชนีชะลอตัว จากภาวะอุปสงค์ที่อ่อนแอ สะท้อนจากระดับคำสั่งซื้อใหม่และผลผลิตที่ลดลง และความกังวลต่อการขึ้นดอกเบี้ยของสหรัฐฯ

ดัชนีความเชื่อมั่นทางธุรกิจของสหรัฐฯ

ค่าดัชนีชะลอตัว ความเชื่อมั่นฯ ของนักลงทุนสหรัฐฯ ลดลง จากผลของการขึ้นอัตราดอกเบี้ยนโยบาย ทำให้การลงทุนชะลอตัวต่อเนื่อง

ดัชนีความเชื่อมั่นผู้บริโภคของจีน

ค่าดัชนีชะลอตัว จากผลของการใช้นโยบายโควิด การล็อกดาวน์ และวิกฤตพลังงาน ส่งผลกระทบต่อความเชื่อมั่นผู้บริโภคในประเทศ

แนวโน้มในอนาคต

คาดการณ์ 2 เดือน (ธ.ค.65-ม.ค.66) “ส่งสัญญาณเฝ้าระวัง”

ผลจากปัจจัยต่างประเทศส่งสัญญาณชะลอตัว

ค่าดัชนีเฉลี่ย 2 เดือน = -0.44

ขณะที่ปัจจัยภายในประเทศมีแนวโน้มฟื้นตัวได้ดี

จากการฟื้นตัวของภาคบริการที่เริ่มเข้าสู่ช่วงฤดูกาลท่องเที่ยว แต่ผู้ประกอบการยังมีความ

กังวลต่อเศรษฐกิจโลกที่มีแนวโน้มชะลอตัว ทำให้ความเชื่อมั่นทางธุรกิจในภาคการผลิตปรับลดลง

คาดการณ์ 4-6 เดือน (ก.พ.-เม.ย.66) “ส่งสัญญาณเฝ้าระวัง”

จากปัจจัยต่างประเทศที่ภาวะเศรษฐกิจของตลาด

ส่งออกหลักของไทยชะลอตัว ส่วนปัจจัยภายใน

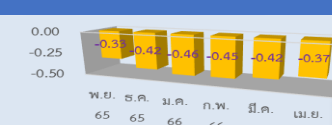
ประเทศมีแนวโน้มปกติ ยกเว้นการนำเข้าสินค้าและวัตถุดิบที่อาจจะต้องเผชิญปัญหาความผันผวน

ของค่าเงินและต้นทุนการผลิตเพิ่ม

ค่าดัชนีเฉลี่ย 3 เดือน = -0.41



คาดการณ์ 6 เดือนข้างหน้า (พ.ย.65-เม.ย.66)



สามารถอ่านรายละเอียดเพิ่มเติม



รายงานผลระบบเตือนภัยเศรษฐกิจอุตสาหกรรมของไทย

The Early Warning System Industry Economics (EWS-IE)

เผยแพร่ : 25 พฤศจิกายน 2565

ระบบเตือนภัยเศรษฐกิจอุตสาหกรรมของไทย พฤศจิกายน 2565 – มกราคม 2566 “**ส่งสัญญาณเฝ้าระวัง**”
กุมภาพันธ์ – เมษายน 2566 “**ส่งสัญญาณเฝ้าระวัง**”

องค์ประกอบของระบบ	ระดับ สัญญาณ พ.ย.65	สถานะคลื่น วัฏจักร พ.ย.65	ระดับ-สถานะคลื่นวัฏจักร เฉลี่ย 1-2 เดือนข้างหน้า	
▪ เศรษฐกิจอุตสาหกรรมไทย	●	ขาลง (-0.33)	●	ขาลง (-0.44)
▪ ปัจจัยภายในประเทศ				
ดัชนีการลงทุนภาคเอกชน	●	ขาลง (0.16)	●	ขาลง (0.02)
ดัชนีปริมาณสินค้านำเข้า	●	ขาลง (0.45)	●	ขาลง (0.03)
ดัชนีความเชื่อมั่นทางธุรกิจ 3 เดือนข้างหน้า	●	ขาลง (0.04)	●	ขาลง (0.08)
ดัชนีความเชื่อมั่นภาคอุตสาหกรรม 3 เดือนข้างหน้า	●	ขาลง (0.96)	●	ขาลง (0.96)
▪ ปัจจัยต่างประเทศ				
ดัชนีความเชื่อมั่นผู้บริโภคของจีน	●	ขาขึ้น (-2.21)	●	ทรงตัว (-2.23)
ดัชนีผลผลิตอุตสาหกรรมของ EU	●	ขาลง (0.18)	●	ขาขึ้น (0.02)
ดัชนีผู้จัดการฝ่ายจัดซื้อฯ ญี่ปุ่น	●	ขาลง (-0.36)	●	ขาลง (-0.56)
ดัชนีชี้ราคาเศรษฐกิจสหรัฐอเมริกา	●	ขาลง (-0.92)	●	ขาขึ้น (-0.83)
ดัชนีความเชื่อมั่นทางธุรกิจสหรัฐฯ	●	ขาลง (-1.24)	●	ขาลง (-1.41)

ประเด็นสำคัญ : เดือนพฤศจิกายน

- เศรษฐกิจอุตสาหกรรมของไทยเดือนนี้ “ส่งสัญญาณเฝ้าระวัง”
- ปัจจัยภายในประเทศส่วนใหญ่ส่งสัญญาณปกติ อยู่ในช่วงขาลง
- ปัจจัยต่างประเทศส่งสัญญาณเฝ้าระวัง ยกเว้นตลาดสหภาพยุโรป
- 1-2 เดือนข้างหน้า ส่งสัญญาณเฝ้าระวัง จากผลของปัจจัยภายนอกประเทศเป็นสำคัญ และมีแนวโน้มดีขึ้นเล็กน้อย

ปัจจัยภายในประเทศทั้งหมดส่งสัญญาณปกติ จากผลของการฟื้นตัวด้านอุปสงค์ภายในประเทศที่ได้รับผลดีจากการขยายตัวในภาคบริการและการท่องเที่ยว ช่วยกระตุ้นให้การอุปโภคบริโภคขยายตัว และค่าเงินบาทที่อ่อนค่าเมื่อเทียบกับดอลลาร์สหรัฐฯ

ส่วนปัจจัยต่างประเทศส่งสัญญาณเฝ้าระวังและไม่ปกติ โดยตลาดจีนที่มีภาวะไม่ปกติต่อเนื่องยาวนาน จากภาวะถดถอยทางเศรษฐกิจ ผู้บริโภคของจีนมีความเชื่อมั่นด้านรายได้ลดลงจากนโยบายชีโรโควิด ส่วนตลาดที่ต้องเฝ้าระวังได้แก่ เศรษฐกิจสหรัฐอเมริกาชะลอตัวจากการขึ้นอัตราดอกเบี้ย อุปสงค์ในภาคการผลิตญี่ปุ่นเข้าสู่ภาวะซบเซา ทั้งนี้ ตลาดสหภาพยุโรปค่าดัชนีการผลิตกลับมาขยายตัวอีกครั้ง

แนวโน้ม 1-2 เดือนข้างหน้า (ธ.ค.65-ม.ค.66) ส่งสัญญาณเฝ้าระวัง โดยส่วนใหญ่เป็นผลจากปัจจัยต่างประเทศส่งสัญญาณชะลอตัว ขณะที่ปัจจัยภายในประเทศมีแนวโน้มฟื้นตัวได้ดีจากการฟื้นตัวของภาคบริการที่เริ่มเข้าสู่ช่วงฤดูกาลท่องเที่ยว แต่ผู้ประกอบการมีความกังวลต่อเศรษฐกิจโลกที่มีแนวโน้มชะลอตัว และความเสี่ยงด้านภูมิรัฐศาสตร์ที่ยังคงยืดเยื้อเป็นปัจจัยเสี่ยงต่อภาคการส่งออกของไทย

แนวโน้ม 4-6 เดือนข้างหน้า (ก.พ.-มิ.ค.66) อยู่ในเกณฑ์เฝ้าระวังต่อเนื่อง จากความเปราะบางของเศรษฐกิจในตลาดส่งออกหลักของไทย ส่วนปัจจัยภายในประเทศมีแนวโน้มปกติ ยกเว้นด้านการนำเข้าสินค้าและวัตถุดิบที่อาจเผชิญกับปัญหาจากความผันผวนของค่าเงินและต้นทุนการผลิตเพิ่ม

- **ดัชนีการลงทุนภาคเอกชนของไทย (INV_TH) : ส่งสัญญาณปกติ** ค่าดัชนีขยายตัวเมื่อเทียบกับเดือนก่อนและปีก่อน จากการขยายตัวของปริมาณการจำหน่ายเครื่องจักรและอุปกรณ์ในประเทศ และเมื่อเปรียบเทียบกับเดือนก่อน การลงทุนขยายตัวเกือบทุกหมวด ยกเว้นการนำเข้าสินค้าทุนที่ปรับลดลงตามการอ่อนค่าของเงินบาท
- **ดัชนีปริมาณสินค้านำเข้าของไทย (IMV_TH) : ส่งสัญญาณปกติ** ค่าดัชนีขยายตัวเมื่อเทียบกับปีก่อน จากการขยายตัวของปริมาณนำเข้าสินค้าอุปโภคบริโภค และสินค้าวัตถุดิบ สอดคล้องกับการเติบโตของอุปสงค์ภายในประเทศที่ได้รับนิสงค์จากจำนวนนักท่องเที่ยวที่ปรับเพิ่มขึ้นต่อเนื่อง
- **ดัชนีความเชื่อมั่นทางธุรกิจของไทย 3 เดือนข้างหน้า (BSI_TH_3E) : ส่งสัญญาณปกติ** ค่าดัชนีชะลอตัวเมื่อเทียบกับเดือนก่อนและปีก่อน โดยภาคการผลิตมีความเชื่อมั่นปรับลดลงเกือบทุกองค์ประกอบ แต่มีความเชื่อมั่นต่อการฟื้นตัวของธุรกิจในอนาคต จากภาคการท่องเที่ยวที่เริ่มเข้าสู่ช่วงฤดูกาลเดินทางท่องเที่ยวในช่วงปลายปี
- **ดัชนีความเชื่อมั่นภาคอุตสาหกรรมของไทย 3 เดือนข้างหน้า (TISI_TH_3E) : ส่งสัญญาณปกติ** ค่าดัชนีชะลอตัวเมื่อเทียบกับเดือนก่อน โดยผู้ประกอบการมีความกังวลต่อเศรษฐกิจโลกที่มีแนวโน้มชะลอตัว และความเสี่ยงด้านภูมิรัฐศาสตร์ที่ยังคงยืดเยื้อเป็นปัจจัยเสี่ยงต่อภาคการส่งออกของไทย
- **ดัชนีผลผลิตอุตสาหกรรมของสหภาพยุโรป (IPI_EU) : ส่งสัญญาณปกติ** ค่าดัชนีขยายตัวเมื่อเทียบกับเดือนก่อนและปีก่อน ตามการขยายตัวของผลผลิตในหลายประเทศสมาชิกของภูมิภาค ได้แก่ ไอร์แลนด์ (11.9) เบลเยียม (7.1) อังกฤษ (1.6) สวีเดน (1.5) เป็นต้น

- **ดัชนีผู้จัดการฝ่ายจัดซื้อภาคการผลิตของญี่ปุ่น (PMI_JP) : ส่งสัญญาณเฝ้าระวัง** ค่าดัชนีชะลอตัวต่อเนื่อง และเป็นค่าที่มีระดับต่ำสุดในรอบ 21 เดือน จากภาวะซบเซาด้านอุปสงค์ สะท้อนจากระดับคำสั่งซื้อใหม่และผลผลิตที่ลดลง โดยเฉพาะในหมวดยานยนต์และเคมีภัณฑ์เครื่องใช้ รวมถึงการชะลอตัวด้านการส่งออก
- **ดัชนีชี้ราคาเศรษฐกิจประเทศสหรัฐอเมริกา (CLI_US) : ส่งสัญญาณเฝ้าระวัง** ค่าดัชนีชะลอตัวต่อเนื่องจากเดือนก่อนหน้า สะท้อนถึงภาวะชะลอตัวทางเศรษฐกิจของสหรัฐอเมริกาในระยะข้างหน้า จากความกังวลของนักลงทุนต่อการขึ้นอัตราดอกเบี้ยของธนาคารกลางสหรัฐอเมริกา

- **ดัชนีความเชื่อมั่นผู้บริโภคของจีน (CCI_CN) : ส่งสัญญาณไม่ปกติ** ค่าดัชนีชะลอตัวมากเมื่อเทียบกับปีก่อน แต่ปรับเพิ่มขึ้นเล็กน้อยเมื่อเทียบกับเดือนก่อนหน้า จากผลของการใช้นโยบายชีโรโควิดและการล็อกดาวน์ รวมถึงตลาดอสังหาริมทรัพย์ยังไม่ฟื้นตัว ส่งผลต่อกระทบต่อรายได้และความเชื่อมั่นผู้บริโภคภายในประเทศ
- **ดัชนีความเชื่อมั่นทางธุรกิจสหรัฐอเมริกา (BCI_US) : ส่งสัญญาณไม่ปกติ** ค่าดัชนีชะลอตัวเมื่อเทียบกับเดือนก่อนและปีก่อน จากผลของการขึ้นอัตราดอกเบี้ยนโยบายเพื่อแก้ปัญหาเงินเฟ้อ ทำให้การลงทุนชะลอตัวต่อเนื่อง ประกอบกับความผันผวนด้านค่าเงินทั่วโลก กดดันให้ตลาดการค้าโลกและของสหรัฐฯ ชะลอตัว

ที่มาของข้อมูล

- 1) INV_TH หมายถึง ดัชนีการลงทุนภาคเอกชน (สปท.)
- 2) IMV_TH หมายถึง ดัชนีปริมาณสินค้านำเข้า (สปท.)
- 3) BSI_TH_E หมายถึง ดัชนีความเชื่อมั่นทางธุรกิจของไทย (3 เดือนข้างหน้า) (สปท.)
- 4) TISI_TH_E หมายถึง ดัชนีความเชื่อมั่นภาคอุตสาหกรรมของไทย (3 เดือนข้างหน้า) (สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย)
- 5) CCI_CN หมายถึง ดัชนีความเชื่อมั่นผู้บริโภคจีน (Trading Economics)
- 6) PMI_JP หมายถึง ดัชนีผู้จัดการฝ่ายจัดซื้อภาคอุตสาหกรรมญี่ปุ่น (IHS Markit)
- 7) IPI_EU หมายถึง ดัชนีผลผลิตอุตสาหกรรมของยูโรโซน (OECD)
- 8) CLI_US หมายถึง ดัชนีชี้แนวโน้มเศรษฐกิจของสหรัฐอเมริกา (OECD)
- 9) BCI_US หมายถึง ดัชนีความเชื่อมั่นทางธุรกิจของสหรัฐอเมริกา (OECD)

วิธีการคำนวณ

ใช้แบบจำลอง Non Parametric ในรูปแบบดัชนีผสม (Composite) คำนวณตามสูตรการคำนวณหาค่ามาตรฐาน (Normalization) โดยข้อมูลที่ใช้ในการคำนวณเดือนปัจจุบัน คือ ข้อมูลจริงเมื่อ 1-2 เดือนที่ผ่านมา (ฉบับนี้ใช้ข้อมูลเดือนกันยายน-ตุลาคม 2565)

การอ่านค่าระดับส่งสัญญาณเตือนภัยฯ มี 3 ระดับ ได้แก่

- **สัญญาณไฟสีเขียว** หมายถึง ส่งสัญญาณปกติ และขยายตัว
- **สัญญาณไฟสีเหลือง** หมายถึง ส่งสัญญาณเฝ้าระวัง
- **สัญญาณไฟสีแดง** หมายถึง ส่งสัญญาณไม่ปกติ และรุนแรง

การอ่านค่าดัชนีชี้แนวโน้มวัฏจักร (ค่ามาตรฐานเท่ากับ 0)

- หากมีค่ามากกว่าหรือเท่ากับ 0 หมายถึง เศรษฐกิจอุตสาหกรรมของไทย/ตัวแปรนั้น ๆ ขยายตัว และมีสถานะปกติ (โดยพิจารณาร่วมกับขาขึ้น-ขาลงของคลื่นวัฏจักร)
- หากมีค่าน้อยกว่า 0 ไม่เกิน -1 เศรษฐกิจอุตสาหกรรมของไทย /ตัวแปรนั้น ๆ หดตัว และมีสถานะไม่ปกติเฝ้าระวัง (โดยพิจารณาร่วมกับขาขึ้น-ขาลงของคลื่นวัฏจักร)
- หากมีค่าน้อยกว่า -1 หมายถึง เศรษฐกิจอุตสาหกรรมของไทย /ตัวแปรนั้น ๆ ไม่ปกติหดตัวรุนแรง และมีสถานะวิกฤต (โดยพิจารณาร่วมกับขาขึ้น-ขาลงของคลื่นวัฏจักร)

ติดต่อสอบถามข้อมูลเพิ่มเติม: สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม (สศอ.)

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

