

# กองทุนเปิดทาลิส CHINA ROBOTICS



# TLCHINAROBOT-A

## เสนอขายครั้งแรก 19 - 24 มิถุนายน 2569

### WHY TLCHINAROBOT ถึงน่าสนใจ?



#### ฐานการใช้งาน Robotics ขนาดใหญ่

จีนเป็นหนึ่งในตลาดสำคัญของ Robotics Tan และมีการใช้ Automation ต่อเนื่องในภาคอุตสาหกรรม



#### Supply Chain เชื่อมโยงหลายอุตสาหกรรม

ครอบคลุม EV, Electronics และชิ้นส่วนหุ่นยนต์ ช่วยสนับสนุนการผลิตในระดับสากล



#### โอกาสต่อยอดจาก Humanoid Robotics

AI และ Humanoid Robotics อาจเป็นแรงขับเคลื่อนใหม่ ของห่วงโซ่คุณค่าระยะยาว



### ความได้เปรียบเชิงโครงสร้าง

#### 4 ปัจจัยสนับสนุนบทบาทของจีนใน ROBOTICS VALUE CHAIN



#### ฐานการใช้งานหุ่นยนต์ อุตสาหกรรมขนาดใหญ่

จีนเป็นหนึ่งในตลาดหลักของ หุ่นยนต์อุตสาหกรรมโลกสะท้อน การยกระดับระบบอัตโนมัติในภาค การผลิตอย่างต่อเนื่อง



#### Supply Chain เชื่อมโยงกับ EV และ Electronics

ฐาน EV และ Electronics ช่วยต่อยอดสู่ชิ้นส่วนสำคัญของหุ่นยนต์ สนับสนุนทั้งการผลิต การลด ต้นทุนและการขยายกำลังการผลิต



#### นโยบายและนวัตกรรม สนับสนุนการเติบโต

ภาครัฐให้ความสำคัญกับ AI, Robotics และ Automation ช่วยสนับสนุนการพัฒนา การลงทุนและการนำไปใช้งานจริง



#### บุคลากรและ ระบบการผลิตครบวงจร

ฐานวิศวกรและระบบการผลิตที่ พร้อมรองรับช่วยสนับสนุนการ พัฒนาตั้งแต่ต้นแบบจนถึงการผลิตจริง

Source: International Federation of Robotics (World Robotics 2025), MERICS Apr 30, 2026

Note: ข้อมูลใช้เพื่อประกอบการอธิบายภาพรวมอุตสาหกรรม ไม่ได้เป็นการรับประกันผลตอบแทนหรือแนวโน้มในอนาคต

### ตลาด HUMANOID ROBOTICS มีแนวโน้มเติบโตในระยะยาว

มูลค่าตลาด Humanoid Robotics ทั่วโลก อาจขยายสู่ระดับ **US\$4.7 Trillion** ภายในปี **2050F**



**CAGR 34.3%** ต่อปีคาดการณ์อัตราการเติบโตเฉลี่ยระยะยาวของตลาด



ต้นทุนอาจลดลงราว **85% ใน 25 ปี** สนับสนุนโอกาสการใช้งานเชิงพาณิชย์ที่กว้างขึ้น



ยอดขายทั่วโลก **46 ล้านหน่วยในปี 2040F → 202 ล้านหน่วยในปี 2050F**

SOURCE: MORGAN STANLEY, IFR (INTERNATIONAL FEDERATION OF ROBOTICS)

เอกสารการขายฉบับนี้ใช้เพื่อประกอบการขายและต้องแนบหนังสือชี้ชวนกองทุนทุกครั้ง

กองทุนรวมนี้ลงทุนกระจุกตัวในผู้ออกและหมวดอุตสาหกรรมในบางขณะ ซึ่งมีความเสี่ยงที่ผู้ลงทุนอาจสูญเสียเงินลงทุนจำนวนมาก กองทุนรวมนี้มีลักษณะเฉพาะและความเสี่ยงเฉพาะ ผู้ลงทุนควรทำความเข้าใจในลักษณะสินค้า เงื่อนไข ผลตอบแทนและความเสี่ยง ก่อนตัดสินใจลงทุน สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมและขอรับหนังสือชี้ชวนได้ที่ บลจ.ทาลิส โทร 02 015 0222 หรือ WWW.TALISAM.CO.TH

## กองทุนเปิดทาลิส CHINA ROBOTICS (TLCHINAROBOT)



### กองทุนเปิดทาลิส CHINA ROBOTICS (TLCHINAROBOT)

- ลงทุนในกองทุนต่างประเทศเพียงกองทุนเดียว คือ [ChinaAMC CSI Robot ETF](#) (กองทุนหลัก) โดยเฉลี่ยในรอบปีบัญชีไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 ของ NAV และลงทุนในสกุลเงินหยวน
- กองทุนหลักเป็นกองทุน ETF ภายใต้การบริหารจัดการของ China Asset Management Co., Ltd. ที่ลงทุนในหุ้นที่เป็นองค์ประกอบของดัชนีอ้างอิงและหุ้นที่เป็นองค์ประกอบทางเลือกของดัชนีอ้างอิง (Alternative Constituent Stocks) เพื่อสร้างผลตอบแทนให้ใกล้เคียงกับดัชนี CSI Robot Index ซึ่งดัชนีประกอบด้วยบริษัทผู้ให้บริการด้านซอฟต์แวร์และฮาร์ดแวร์สำหรับการผลิตหุ่นยนต์ (Robot) รวมถึงบริษัทอื่นๆ ที่ได้รับประโยชน์จากการใช้หุ่นยนต์ในตลาดหุ้นจีน A-share

### ChinaAMC CSI Robot ETF (562500)



- กองทุน ETF ที่มีวัตถุประสงค์เพื่อสร้างผลตอบแทนให้สอดคล้องกับดัชนี CSI Robot Index ซึ่งประกอบด้วยบริษัทในตลาดหุ้นจีน A-share ที่เกี่ยวข้องกับการผลิตหุ่นยนต์ ทั้งในด้านซอฟต์แวร์และฮาร์ดแวร์ รวมถึงบริษัทอื่นๆ ที่ได้รับประโยชน์จากการเติบโตของอุตสาหกรรมหุ่นยนต์
- กองทุนอ้างอิงดัชนี **CSI Robot Index** ซึ่งดัชนีประกอบด้วยบริษัทผู้ให้บริการด้านซอฟต์แวร์และฮาร์ดแวร์สำหรับการผลิตหุ่นยนต์ (Robot) รวมถึงบริษัทอื่นๆ ที่ได้รับประโยชน์จากการใช้หุ่นยนต์ในตลาดหุ้นจีน A-share

Source: TALISAM, ChinaAMC CSI Robot ETF (562500)

## จุดเด่นของกลยุทธ์การลงทุน

**CSI ROBOT INDEX** ประกอบด้วยบริษัทผู้ให้บริการด้านซอฟต์แวร์และฮาร์ดแวร์สำหรับการผลิตหุ่นยนต์ (ROBOT) รวมถึงบริษัทอื่นๆ ที่ได้รับประโยชน์จากการใช้หุ่นยนต์ในตลาดหุ้นจีน A-SHARE

1



#### สะท้อนห่วงโซ่ Robotics ของจีนแบบครบวงจร

ครอบคลุมทั้งซอฟต์แวร์ ฮาร์ดแวร์ ระบบอัตโนมัติ ชิ้นส่วน และผู้ให้บริการโซลูชันที่เกี่ยวข้องกับการผลิตหุ่นยนต์

2



#### ลงทุนในธีม Automation และ Smart Manufacturing ผ่านตลาด A-share

เป็นดัชนีที่เชื่อมโยงกับบริษัทจีนที่มีบทบาทในอุตสาหกรรมหุ่นยนต์และระบบการผลิตอัตโนมัติภายในประเทศ

3



#### คัดเลือกบริษัทที่มีความเกี่ยวข้องกับธีม Robot โดยตรง

เน้นบริษัท Robot-related และคัดเลือกหลักทรัพย์ตามเกณฑ์สภาพคล่องและมูลค่าตลาดเพื่อสะท้อนภาพรวมของอุตสาหกรรม

4



#### เปิดโอกาสรับการเติบโตจากการยกระดับอุตสาหกรรมจีน

รองรับแนวโน้มการใช้ Robotics, Automation และระบบการผลิตอัจฉริยะที่อาจมีบทบาทมากขึ้นในระยะยาว

Source: CSI Robot Index

## ตัวอย่างบริษัท

### iFLYTEK

**IFLYTEK** เป็นหนึ่งในบริษัทเทคโนโลยี AI ชั้นนำของจีนที่เชี่ยวชาญด้านการรู้จำเสียงพูดและการประมวลผลภาษาธรรมชาติ สำหรับอุตสาหกรรมหุ่นยนต์ บริษัทไม่ได้ผลิตฮาร์ดแวร์เอง แต่ทำหน้าที่เสมือน "สมอง" โดยพัฒนาแพลตฟอร์ม ROBOT SUPER BRAIN และระบบ AI ที่ช่วยให้หุ่นยนต์ตัวแบบน้อยดีสามารถรับรู้ เข้าใจ และได้ตอบแบบมีสติโมดัลกับมนุษย์ได้อย่างเป็นธรรมชาติ

### INOVANCE

**INOVANCE** เป็นผู้นำอันดับต้นของจีนด้านระบบอัตโนมัติทางอุตสาหกรรม มีผลิตภัณฑ์หลักครอบคลุมตั้งแต่เซอร์โวมอเตอร์ ไปจนถึงหุ่นยนต์แขนกล ปัจจุบันบริษัทกำลังมุ่งเน้นการพัฒนาชิ้นส่วนแกนหลัก (CORE COMPONENTS) ที่สำคัญ เช่น ข้อต่อ (JOINTS) และ ACTUATOR ประสิทธิภาพสูงที่ต้องใช้ความแม่นยำ เพื่อรองรับการผลิตหุ่นยนต์ตัวแบบน้อยดีในอนาคต

### TUOPU 拓普

**TUOPU GROUP** เดิมเป็นบริษัทผู้ผลิตชิ้นส่วนยานยนต์และระบบช่วงล่างชั้นนำที่ป้อนให้กับแบรนด์รถยนต์ไฟฟ้าระดับโลก ต่อมาในปี 2023 บริษัทได้ขยายความเชี่ยวชาญเข้าสู่อุตสาหกรรมหุ่นยนต์อย่างเต็มตัว โดยพัฒนา ACTUATOR ทั้งแบบเชิงเส้นและแบบหมุน เพื่อทำหน้าที่เป็น "กล้ามเนื้อ" ขับเคลื่อนโครงสร้างให้กับหุ่นยนต์ตัวแบบน้อยดี

**หมายเหตุ:** บริษัทที่กล่าวถึงมิได้เพื่อประกอบการอธิบายเท่านั้น เพื่อแสดงตัวอย่างการลงทุนในแต่ละกลุ่มอุตสาหกรรม ไม่ได้มีวัตถุประสงค์เพื่อเป็นคำแนะนำการลงทุนหรือคำแนะนำให้ซื้อ ขาย หรือถือครองหลักทรัพย์ใดหลักทรัพย์หนึ่งโดยเฉพาะ

เอกสารการขายฉบับนี้ใช้เพื่อประกอบการขายและต้องแนบหนังสือชี้ชวนกองทุนทุกครั้ง

กองทุนรวมนี้ลงทุนกระจุกตัวในผู้ออกและหมวดอุตสาหกรรมในบางขณะ ซึ่งมีความเสี่ยงที่ผู้ลงทุนอาจสูญเสียเงินลงทุนจำนวนมาก กองทุนรวมนี้มีลักษณะเฉพาะและความเสี่ยงเฉพาะ ผู้ลงทุนควรทำความเข้าใจในลักษณะสินค้า เงื่อนไข ผลตอบแทนและความเสี่ยง ก่อนตัดสินใจลงทุน สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมและขอรับหนังสือชี้ชวนได้ที่ บลจ.ทาลิส โทร 02 015 0222 หรือ WWW.TALISAM.CO.TH

ข้อมูลกองทุน	กองทุนเปิดทาลิส CHINA ROBOTICS (TLCHINAROBOT)
นโยบายการลงทุน	<ul style="list-style-type: none"> <li>ลงทุนในกองทุนต่างประเทศเพียงกองทุนเดียว คือ ChinaAMC CSI Robot ETF (กองทุนหลัก) โดยเฉลี่ยในรอบปีบัญชีไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 ของ NAV และลงทุนในสกุลเงินหยวน</li> <li>กองทุนหลักเป็นกองทุน ETF ภายใต้การบริหารจัดการของ China Asset Management Co., Ltd. ที่ลงทุนในหุ้นที่เป็นองค์ประกอบของดัชนีอ้างอิงและหุ้นที่เป็นองค์ประกอบทางเลือกของดัชนีอ้างอิง (Alternative Constituent Stocks) เพื่อสร้างผลตอบแทนให้ใกล้เคียงกับดัชนี CSI Robot Index ซึ่งดัชนีนี้ประกอบด้วยบริษัทผู้ให้บริการด้านซอฟต์แวร์และฮาร์ดแวร์สำหรับการผลิตหุ่นยนต์ (Robot) รวมถึงบริษัทอื่น ๆ ที่ได้รับประโยชน์จากการใช้หุ่นยนต์ในตลาดหุ้นจีน A-share</li> <li>กองทุนจะไม่ลงทุนในหรือมีไว้ซึ่งสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (Derivative) เพื่อลดความเสี่ยง (Hedging) ด้านอัตราแลกเปลี่ยน เงินตราต่างประเทศ และเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารการลงทุน</li> <li>กองทุนไทยมุ่งหวังให้ผลประโยชน์การเคลื่อนไหวตามกองทุนหลัก ส่วนกองทุนหลักมุ่งหวังให้ผลประโยชน์การเคลื่อนไหว ตามดัชนีชี้วัด (passive management)</li> </ul>
ความเสี่ยงกองทุน	<b>ระดับ 6</b> – กองทุนรวมตราสารแห่งทุน
ความเสี่ยงอัตราแลกเปลี่ยน	<b>ไม่ป้องกันความเสี่ยงด้านอัตราแลกเปลี่ยน</b>
อายุโครงการ	<b>ไม่กำหนดอายุโครงการ</b>
นโยบายการจ่ายเงินปันผล	<b>ไม่จ่าย</b>
มูลค่าขั้นต่ำของการซื้อขาย	ขั้นต่ำของการซื้อครั้งแรก 1,000 บาท, ขั้นต่ำของการซื้อครั้งต่อไป 1,000 บาท
วันเวลาซื้อ-ขาย	ทุกวันทำการ 8.30 น. – 15.30 น., ระยะเวลารับเงินค่าขายคืน ภายใน 5 วันทำการ นับจากวันที่คำนวณ NAV (ปัจจุบัน T+2)
Links กองทุนหลัก	<a href="https://www.chinaamc.com/fund_en/562500/index.shtml?source=click">https://www.chinaamc.com/fund_en/562500/index.shtml?source=click</a>
ดัชนีชี้วัด	ผลการดำเนินงานของกองทุนรวมหลัก สัดส่วน 100% ปรับด้วยอัตราแลกเปลี่ยนเพื่อคำนวณผลตอบแทนเป็นสกุลเงินบาท ณ วันที่คำนวณผลตอบแทน

## กองทุนเปิดทาลิส CHINA ROBOTICS (TLCHINAROBOT)

### ค่าธรรมเนียมที่เรียกเก็บจากกองทุนรวม

รายการ	สูงสุดไม่เกิน	เก็บจริง
<b>ค่าธรรมเนียมการจัดการ</b> ค่าตอบแทนแก่ตัวแทนขายหน่วยลงทุนของกองทุนรวม (trailer fee) : มี	<b>2.1400%</b>	<b>1.6050%</b>
<b>รวมค่าใช้จ่าย</b>	<b>4.6010%</b>	<b>1.7976%</b>

**อัตราค่าธรรมเนียมการจัดการขั้นต้น (BASE MANAGEMENT FEE) ในอัตราร้อยละ : 1.6050 ต่อปี ของมูลค่าทรัพย์สินสุทธิของกองทุนรวม**

หมายเหตุ 1) ค่าธรรมเนียมหรือค่าใช้จ่ายดังกล่าวได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีธุรกิจเฉพาะ หรือภาษีอื่นใดแล้ว 2) ค่าใช้จ่ายรวมที่เรียกเก็บจริง ยังไม่รวมค่าใช้จ่ายอื่น 3) สามารถดูค่าธรรมเนียมที่เรียกเก็บจากกองทุนรวมย้อนหลัง 3 ปี ในหนังสือชี้ชวนข้อมูลกองทุนรวมได้ที่ WWW.TALISAM.CO.TH 4) บริษัทอาจพิจารณาเปลี่ยนแปลงค่าธรรมเนียมที่เรียกเก็บจริงเพื่อให้อัดคล้องกับกลยุทธ์หรือค่าใช้จ่ายในการบริหารจัดการ

ค่าตอบแทนให้แก่ตัวแทนซื้อหรือขายหน่วยลงทุนของกองทุนรวม (TRAILER FEE) หมายถึง การนำค่าธรรมเนียมการจัดการจัดการที่บริษัทจัดการกองทุนรวมเรียกเก็บจากกองทุนรวม ไปจ่ายเป็นค่าตอบแทนให้แก่ตัวแทนซื้อหรือขายหน่วยลงทุนของกองทุนรวม (SELLING AGENT) เพื่อให้ผู้ลงทุนได้รับบริการเกี่ยวกับการซื้อขายหน่วยลงทุน เช่น การให้คำแนะนำ หรือบริการอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับหน่วยลงทุน ซึ่งเป็นค่าธรรมเนียมทางอ้อมที่ผู้ลงทุนได้จ่ายไว้แล้ว

### ค่าธรรมเนียมที่เรียกเก็บจากผู้ถือหุ้น

รายการ	สูงสุดไม่เกิน	เก็บจริง
<b>ค่าธรรมเนียมการขาย (Front-end Fee)</b>	<b>1.50%</b>	<b>1.00%</b>
<b>ค่าธรรมเนียมการรับซื้อคืน (Back-end Fee)</b>	<b>1.50%</b>	<b>ยกเว้น</b>
<b>ค่าธรรมเนียมการสับเปลี่ยน (Switching Fee):</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>อัตราเดียวกับค่าธรรมเนียมการขาย</li> <li>อัตราเดียวกับค่าธรรมเนียมการรับซื้อคืน</li> </ul>
<b>ค่าธรรมเนียมการซื้อขายหลักทรัพย์ (Brokerage Fee):</b>		
▪ ค่าธรรมเนียมสับเปลี่ยนเข้า		
▪ ค่าธรรมเนียมสับเปลี่ยนออก		
<b>ค่าธรรมเนียมการซื้อขายหลักทรัพย์ (Brokerage Fee):</b>		
• ค่าธรรมเนียมซื้อขายหลักทรัพย์ขาเข้า	<b>1.50%</b>	<b>1.00%</b>
• ค่าธรรมเนียมซื้อขายหลักทรัพย์ขาออก	<b>1.50%</b>	<b>ยกเว้น</b>

หมายเหตุ (1) ค่าธรรมเนียมที่เรียกเก็บจากผู้ซื้อชื่อได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีธุรกิจเฉพาะ หรือภาษีอื่นใดแล้ว โดยบริษัทจัดการอาจเรียกเก็บค่าธรรมเนียมจากผู้ลงทุนโดยตรง (2) ค่าธรรมเนียมการขาย/การรับซื้อคืน/การสับเปลี่ยนหน่วยลงทุนอาจเรียกเก็บจากผู้ถือหุ้นหน่วยลงทุนแต่ละกลุ่มในอัตราที่ไม่เท่ากัน โดยบริษัทจัดการจะแจ้งรายละเอียดและหลักเกณฑ์ให้ทราบต่อไป (3) ค่าธรรมเนียมการโอนหน่วย 100 บาท/1,000 หน่วยลงทุน ขึ้นต่ำ 500 บาท

### ปัจจัยเสี่ยงของกองทุนรวม

- ความเสี่ยงจากการดำเนินงานของผู้ออกตราสาร (Business risk):** ความเสี่ยงที่เกิดจากความสามารถในการดำเนินธุรกิจของผู้ออกตราสารโดยเฉพาะ เช่น ความสามารถในการทำกำไร ความสามารถในการแข่งขัน ความสามารถของคณะผู้บริหาร
- ความเสี่ยงจากความผันผวนของราคาตราสาร (Market risk):** ความเสี่ยงจากความผันผวนของราคาหลักทรัพย์ อันเป็นผลมาจากการเปลี่ยนแปลงภาวะเศรษฐกิจ การเมือง การคาดการณ์ของนักลงทุน ฯลฯ
- ความเสี่ยงจากการขาดสภาพคล่องของตราสาร (Liquidity risk):** ความเสี่ยงกองทุนที่ไม่สามารถซื้อหรือขายหลักทรัพย์ได้ในระยะเวลา หรือราคาที่ต้องการ เนื่องจากหลักทรัพย์ขาดสภาพคล่อง
- ความเสี่ยงจากการลงทุนในต่างประเทศ (Country and Political Risk):** ขึ้นอยู่กับเสถียรภาพและรวมถึงการเปลี่ยนแปลงทางเศรษฐกิจ การเมือง การเงิน ตลอดจนภาวะตลาดเงิน ตลาดทุน ของประเทศที่กองทุนเข้าลงทุน
- ความเสี่ยงจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ (Exchange rate risk):** ความเสี่ยงจากการผันผวนของอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ การลงทุนในหลักทรัพย์ต่างประเทศ ที่มีสกุลเงินแตกต่างไปจากสกุลเงินที่ระดมทุนจากผู้ถือหุ้นหน่วยลงทุน
- ความเสี่ยงจากข้อจำกัดการนำเงินลงทุนกลับประเทศ (Repatriation risk):** ความเสี่ยงที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงภายในประเทศที่กองทุนเข้าไปลงทุน เช่น การออกมาตรการในภาวะที่เกิดวิกฤตการณ์ที่ไม่ปกติ ทำให้กองทุนไม่สามารถนำเงินลงทุนและผลตอบแทนกลับประเทศได้ตามที่คาดไว้
- ความเสี่ยงจากความสามารถในการชำระหนี้ของผู้ออกตราสาร (Credit risk):** ขึ้นอยู่กับความสามารถในการชำระหนี้และหรือดอกเบี้ย และความมั่นคงของผู้ออกตราสาร

เอกสารการขายฉบับนี้ใช้เพื่อประกอบการขายและต้องแนบหนังสือชี้ชวนกองทุนทุกครั้ง

กองทุนรวมนี้ลงทุนกระจุกตัวในผู้ออกและหมวดอุตสาหกรรมในบางขณะ จึงมีความเสี่ยงที่ผู้ลงทุนอาจสูญเสียเงินลงทุนจำนวนมาก กองทุนรวมนี้มีลักษณะเฉพาะและความเสี่ยงเฉพาะ ผู้ลงทุนควรทำความเข้าใจในลักษณะสินค้า เงื่อนไข ผลตอบแทนและความเสี่ยง ก่อนตัดสินใจลงทุน สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมและขอรับหนังสือชี้ชวนได้ที่ บลจ.ทาลิส โทร 02 015 0222 หรือ WWW.TALISAM.CO.TH