

อาร์มสตรองไปดวงจันทร์ตั้งแต่เมื่อ 50 กว่าปีก่อน
แต่ตอนนี้คนจีนยังไม่เคยไปดวงจันทร์เลยสักคน



‘จีน’เพิ่มความสามารถอวกาศ ส่งยานจอดด้านมืดดวงจันทร์

กรุงเทพธุรกิจ • จีนส่งยาน

สำรวจลงจอดบนด้านมืดของดวงจันทร์สำเร็จเป็นครั้งแรกของโลก ตอกย้ำความฝันมหาอำนาจอวกาศของรัฐบาลปักกิ่ง สำนักงานอวกาศแห่งชาติจีน (ซีเอ็นเอสเอ) แถลงวานนี้ (3 ม.ค.) ว่า ยานสำรวจดวงจันทร์ “ฉางเอ๋อ 4” ตั้งชื่อตามเทพธิดาแห่งดวงจันทร์ตามความเชื่อของชาวจีน ลงจอดบริเวณเขตพื้นที่ทางไกลบริเวณขั้วใต้หรือ “ด้านมืด” ของดวงจันทร์ได้สำเร็จเมื่อเวลา 10.26 น. วานี้ตามเวลาท้องถิ่นของกรุงปักกิ่ง (09.26 น. ตามเวลาประเทศไทย) จากนั้นจึงส่งภาพพื้นผิวดวงจันทร์ในบริเวณนี้กลับมายังศูนย์อวกาศซีชางในมณฑลเสฉวนตั้งอยู่ทางตอนกลางของจีน ผ่านดาวเทียมสื่อสาร “เซวียเฉียว”

ทั้งนี้ ดวงจันทร์โคจรในอัตราเดียวกับโลก คนบนโลกจึงไม่สามารถมองเห็นด้านมืดของดวงจันทร์ได้ ก่อนหน้านี้เคยมียานอวกาศถ่ายภาพด้านนี้มาแล้ว แต่ไม่เคยมีใครได้ลงจอด ผลงานของยานฉางเอ๋อ 4 จึงเป็นครั้งแรกของโลก ช่วยไขปริศนาและเปิดศักราชใหม่ของการสำรวจดวงจันทร์

ที่ผ่านมา รัฐบาลปักกิ่งทุ่มเทงบประมาณทำโครงการอวกาศ ด้วยหวังว่าจะส่งสถานีอวกาศที่มีนักบินประจำการให้ได้ภายในปี 2565 และจะส่งมนุษย์ไปดวงจันทร์ให้ได้ในที่สุด

ยานฉางเอ๋อ 4 ออกจากศูนย์อวกาศซีชางทางตะวันตกเฉียงใต้ของจีน เมื่อวันที่ 8 ธ.ค.



เผยด้านมืด : ภาพถ่ายด้านมืดของดวงจันทร์ ถ่ายจากยานสำรวจฉางเอ๋อ 4 ของจีน ที่ลงจอดสำเร็จเป็นครั้งแรกของโลกวานนี้ (3 ม.ค.) สานฝันเป็นมหาอำนาจอวกาศของรัฐบาลปักกิ่ง เล็งส่งมนุษย์ไปดวงจันทร์ต่อไป

ที่ผ่านมา เป็นยานสำรวจของจีนลำที่ 2 ที่ไปลงบนดวงจันทร์ หลังจากยานสำรวจ “ยวี่หู” (กระต่ายหยก) เมื่อปี 2556

ซีเอ็นเอสเอเผยว่า ภารกิจของฉางเอ๋อ 4 ต้องศึกษาทดลอง 6 รายการจากจีน และ 4 รายการจากต่างประเทศ รวมทั้งใช้ประโยชน์จากการที่ด้านมืดของดวงจันทร์ไม่มีสิ่งรบกวน จึงใช้คลื่นวิทยุความถี่ต่ำศึกษาด้านดาราศาสตร์ นอกจากนี้ยานสำรวจจะทดสอบรังสีและแร่ธาตุด้วย

นายอู๋ เว่ยเหวิน หัวหน้านักออกแบบโครงการสำรวจดวงจันทร์ กล่าวกับสถานีโทรทัศน์ซีซีทีวีของทางการจีนว่า นี่คือการเริ่มต้นที่ดีมาก

เป็นการสร้างจีนให้เป็นมหาอำนาจด้านอวกาศ

ในปีนี้รัฐบาลปักกิ่งยังมีแผนส่งยานสำรวจฉางเอ๋อ 5 ขึ้นไปดวงจันทร์เพื่อเก็บตัวอย่างแร่ธาตุนำกลับมายังโลก แผนนี้เป็นแค่ส่วนเล็กๆ ของแผนการใหญ่ รวมถึงการมียานปล่อยยิงที่นำกลับมาใช้ใหม่ได้ภายในปี 2564 สร้างจรวดใหญ่และขนส่งได้มากกว่ายานของนาซา และบริษัทเอกชนอย่างสเปซเอ็กซ์ ตั้งฐานปฏิบัติการบนดวงจันทร์ ตั้งสถานีอวกาศถาวร มีมนุษย์ประจำการ และส่งยานสำรวจดาวอังคาร

นายไมเคิล รัสกา ผู้ศึกษาประเด็นความมั่นคงและการป้องกันประเทศวิทยาลัยการระหว่างประเทศศึกษา “เอส ราซาร์ตัน”

ในลิงค์โปร กล่าวหา กองทัพปลดแอกประชาชนจีนมองอวกาศเป็นพื้นที่ยุทธศาสตร์ใหม่ “การเพิ่มกิจกรรมบนอวกาศสำคัญกับทุกสิ่งทุกอย่าง ไม่ว่าจะเป็นการเตือนภัยแต่เนิ่นๆ สอดแนมลาดตระเวน ระบุพิกัด การกีดทางทหารแทบทุกชนิดล้วนพึ่งพาขีดความสามารถด้านอวกาศ”

ด้านนายเลิน ดิง ลี้ นักวิชาการด้านความสัมพันธ์ระหว่างประเทศในกรุงปักกิ่งกล่าวว่า อุตสาหกรรมอวกาศจีนยังต้องใช้เวลานานกว่าจะเทียบชั้นกับสหรัฐฯ ได้

“อาร์มสตรองไปดวงจันทร์ตั้งแต่เมื่อ 50 กว่าปีก่อน แต่ตอนนี้คนจีนยังไม่เคยไปดวงจันทร์เลยสักคน”

ปัจจุบันสหรัฐฯ เป็นเพียง

กรุงเทพธุรกิจ

Krungthep Turakij
Circulation: 200,000
Ad Rate: 2,400

Section: First Section/ต่างประเทศ

วันที่: ศุกร์ 4 มกราคม 2562

ปีที่: 32

ฉบับที่: 11061

หน้า: 11 (ล่างซ้าย)

Col.Inch: 59.56

Ad Value: 142,944

PRValue (x3): 428,832

คลิป: สีสี่

หัวข้อข่าว: 'จีน' เพิ่มความสามารถอวกาศ ส่งยานจอดด้านมืดดวงจันทร์

ชาติเดียวที่ส่งมนุษย์ไปดวงจันทร์
ได้สำเร็จ เมื่อปีที่ผ่านมามี
ประธานาธิบดีโดนัลด์ ทรัมป์เคยประกาศว่า
อยากส่งมนุษย์อวกาศไปดวงจันทร์อีกครั้ง
เพื่อสร้างฐานการสำรวจดาวอังคาร
นาซาก็เคยประกาศว่าจะส่งมนุษย์
ไปดาวอังคารได้เร็วสุดกลางทศวรรษ 30
ก่อนหน้านั้นนาซาเคยส่งยานไปลงจอด
บนดาวแดงแล้ว 8 ลำล่าสุดเมื่อเดือนพ.ย.
นาซาคาดตัวว่าจะเริ่มสร้างสถานี
อวกาศแห่งใหม่ไปยังวงโคจรดวงจันทร์
ได้เร็วที่สุดภายในปี 2565 เพื่อเป็นจุด
รับส่งสำหรับภารกิจสู่พื้นที่ห่างไกล
ของระบบสุริยะจักรวาล
สำหรับจีนเป็นประเทศที่ 3 ที่ส่งมนุษย์
ไปยังอวกาศได้สำเร็จด้วยยานของตนเอง
เมื่อปี 2546 รองจากสหภาพโซเวียตและ
สหรัฐฯ และในปีที่ผ่านมานาซาประกาศว่า
กำลังเตรียมการส่งมนุษย์ไปดวงจันทร์
ส่วนยานกระสวยอวกาศที่เคยไปจอด
บนดวงจันทร์เมื่อปี 2556 หลังจากนั้น
ไม่กี่สัปดาห์การทำงานก็เริ่มขัดข้อง