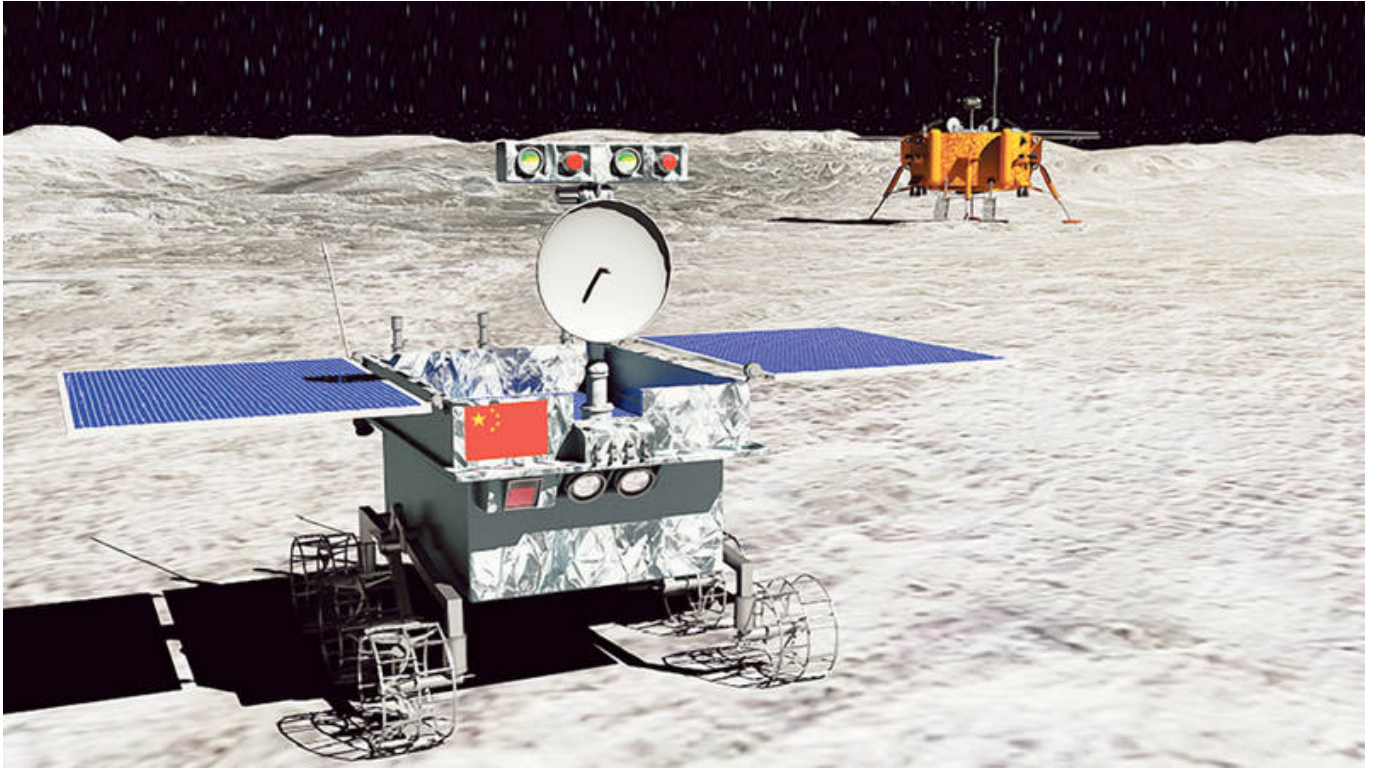


الجانب المظلم» للقمر يعيون مركبة صينية»



بعثت المركبة القمرية الصينية صورة جديدة لـ «الجانب المظلم» للقمر، تظهر المسار المتعرج الذي سلكته على السطح. ووصلت المركبة الجواله «يوتو2» إلى القمر منذ 3 سنوات على متن «شانجي4» أول مركبة فضائية تهبط على الجانب البعيد من القمر. ويمكن رؤيتها في الجزء الخلفي الأيمن من صورة البانوراما، إلى جانب المسارات الملتوية في غبار القمر التي خلفتها العربة الجواله. ومنذ الهبوط، قطعت «يوتو2» التي تعمل بالطاقة الشمسية 3376 قدماً (1029 متراً) عبر فوهة فو كارمان، وفقاً لبيانات من نظام تطبيقات استكشاف القمر في الصين. وفي فبراير/شباط الماضي، رصدت العربة الجواله التي يبلغ وزنها 308 أرطال (140 كغم) دائرتين سليمتين من الزجاج الشفاف يصل سمكهما إلى بوصة واحدة على الجانب البعيد من القمر. وتعد الكرات الزجاجية الصغيرة شائعة بالفعل على سطح القمر، على الرغم من أن قطرها يقل عن 0.03 بوصة (3 مم). وهذه الكرات الزجاجية المكتشفة حديثاً أكبر بكثير، حيث يبلغ حجمها حوالي 0.5 بوصة إلى 1 بوصة (1.5 سم إلى 2.5 سم)، وفقاً للعلماء.

