

همکاری چین و فرانسه در صنعت فضایی

۳ اردیبهشت ۱۴۰۲





در پی دیدار رئیس‌جمهور فرانسه از چین در آوریل سال جاری، دو کشور بر گسترش همکاری‌ها در مأموریت کاوشگر چانگئه-۶ در سال ۲۰۲۵ و انجام تحقیقات مشترک در حوزه مطالعه خاک و سنگ‌های فرازمینی با یکدیگر دست همکاری دادند. مأموریت چانگئه-۶، دانشمندان فرانسه را قادر به قرار دادن تجهیزات خود در نقاط دورتر ماه (far side) می‌کند تا خاک این بخش از ماه را مورد مطالعه قرار دهند. گفته می‌شود تجهیزات فرانسه در این کاوشگر، موسوم به دورن (DORN)، میزان حرکت خاک ماه و برخی مواد شیمیایی فرار بین سطح ماه و جو، نظیر چرخه آب، را بررسی خواهد کرد. شایان ذکر است سازمان ملی فضایی چین در سال ۲۰۱۹، فرصتهایی برای چانگئه-۶ اعلام کرد که طی آن فرودگر و مدارگرد این مأموریت، هر یک قادر به حمل ۱۰ کیلوگرم محموله کشورهای خارجی هستند. پس از بررسی‌های صورت گرفته، نتیجه بر آن شد، تجهیزات فرانسه، ایتالیا، آژانس فضایی اروپا/سوئد، توسط فرودگر و محموله پاکستان توسط مدار گرد حمل شوند.