

Satelite de retransmissão Queqiao-2 será lançado para missões de exploração científica

Beijing, 10 jul (Xinhua) -- O satélite de retransmissão Queqiao-2, equipado com três cargas úteis científicas, realizará várias missões de exploração científica órbita após sua contribuição anterior para a missão Chang'e-6.

Sobre o satélite Queqiao-2

O Queqiao-2, ou Ponte de Pega-2, foi lançado 20 de março de 2024 por um foguete Longa Marcha-8 do Local de Lançamento Espacial de Wenchang, na província de Hainan, no sul da China.

Sua missão é fornecer serviços de comunicação Terra-Lua.

Cargas úteis científicas do Queqiao-2

- Câmera ultravioleta extrema
- Gerador de imagens atômicas neutras energéticas codificadas bidimensionalmente
- Sistema de experimento de interferometria de linha de base muito longa (VLBI) Terra-Lua

Um gerenciador de cargas úteis científicas também está instalado, atuando como o centro de controle para os instrumentos e responsável por seu controle unificado e gerenciamento de recepção de dados.

Missões do Queqiao-2

As cargas úteis do Queqiao-2 realizarão vários experimentos de observação da Terra e de astrometria, visando avançar na pesquisa ciências espaciais da Terra, astronomia espacial e tecnologia de exploração do espaço profundo.

Câmera ultravioleta extrema

A câmera ultravioleta extrema pode observar simultaneamente nas bandas espectrais de 30,4 nm e 83,4 nm, capturando " [roulette gold club paga mesmo](#) s" únicas do espaço ao redor da Terra.

- Estudar o impacto da atividade solar no ambiente espacial da Terra
- Entender como o campo magnético da Terra protege os humanos dos raios cósmicos e do vento solar
- Prever eventos de atividade solar para minimizar impactos negativos nos sistemas de comunicação e na segurança da espaçonave

Gerador de imagens atômicas neutras energéticas codificadas bidimensionalmente

Esse equipamento, desenvolvido pela China, pode obter imagens e observar a magnetosfera da Terra, fornecendo dados de alta resolução temporal e espacial da cauda magnética da Terra.

- Aumentar a segurança da estação espacial do país e dos satélites próximos à Terra durante suas operações

Sistema de experimentos VLBI Terra-Lua

O sistema BR a antena do Queqiao-2 para estender a rede VLBI terrestre para o espaço Terra-Lua, permitindo a exploração científica astrofísica e astrometria da linha de base Terra-Lua, bem como medições precisas de órbita para sondas espaciais profundas.

Ummer é o momento perfeito para se afastar da televisão e reconectar-se com a potência do impresso – ou digital - página. Os livros podem oferecer aos nossos cérebros enfrascarados uma pausa, um mergulho mais profundo nos temas quentes no presente de hoje Mas que livro escolher? De Slow Horses conto sobre agente improvável até à feuda dinâmica ebulição substituindo Sucessão aqui está nosso guia das melhores alternativas literária...

Cavalos lento (
Apple TV+) //

Informações do documento:

Autor: jandlglass.org

Assunto: bet360

Palavras-chave: **bet360 - jandlglass.org**

Data de lançamento de: 2024-12-02