1xbet avatar - jandlglass.org

Autor: jandlglass.org Palavras-chave: 1xbet avatar

Assine a newsletter da 1xbet avatar 1xbet avatar português sobre artigos científicos

Descubra sobre as descobertas mais incríveis, avanços científicos e muito mais

Esponjas de vidro antigas. Um porco-do-mar de rosa claro andando pelo solo oceânico. Um unicúmbrio transparente pairando nas profundezas.

Estas maravilhas são apenas algumas das criaturdas descobertas 1.640 milhas (5.000 metros) abaixo da superfície do Oceano Pacífico, **1xbet avatar** uma área pristina marcada para a mineração de metais cruciales e raros. Os recursos naturais estão **1xbet avatar** alta demanda para uso **1xbet avatar** painéis solares, baterias de carros elétricos e outras tecnologias verdes, entre outros usos.

A expedição de 45 dias para a Zona Clarion-Clipperton, que terminou **1xbet avatar** 20 de março, documentou a biodiversidade no leito marinho. Usando um veículo operado remotamente, a equipe a bordo do navio de pesquisa britânico James Cook <u>slots 777 jogos de cassino</u> grafou a vida oceânica profunda e coletou amostras para estudo futuro.

"Podemos supor que muitas dessas espécies serão novas para a ciência. Algumas vezes elas foram vistas/observadas/conhecidas antes, mas não coletadas ou formalmente descritas", disse Regen Drennan, bióloga marinha pós-doutora no Museu de História Natural de Londres.

"Esses espécimes serão trazidos para o NHM London para serem identificados e estudados por muitos anos para vir."

A viagem foi a segunda conduzida por uma iniciativa do Reino Unido conhecida como o Projeto Seabed Mining e Resistência à Impacto Experimental, ou SMARTEX, envolvendo o Museu de História Natural, Centro Oceanográfico Nacional, Serviço Geológico Britânico e outras instituições.

O Serviço Geológico dos Estados Unidos estima que 21,1 bilhões de toneladas secas de nódulos polimetálicos existam na Zona Clarion-Clipperton, contendo mais reservas de muitos metais críticos do que as reservas terrestres combinadas.

Se a mineração **1xbet avatar** alto-mar seguir o mesmo caminho que a produção de petróleo offshore, mais de um terço desses metais críticos provavelmente virão de minas de fundo do mar até 2065, estima o órgão federal.

Balanceando biodiversidade e indústria

Na água internacional, a Zona Clarion-Clipperton está além da jurisdição de qualquer um país. A Autoridade Internacional do Leito Marinho, sob a convenção das Nações Unidas sobre o direito do mar, concedeu 17 contratos de exploração.

No entanto, vários países, incluindo o Reino Unido e a França, expressaram cautela, apoiando um moratório ou proibindo a mineração **1xbet avatar** águas profundas para garantir os ecossistemas marinhos e conservar a biodiversidade.

A zona Clarion-Clipperton pode abrigar entre 6.000 a 8.000 espécies ainda por descobrir, de acordo com um estudo de junho de 2024 publicado no Journal Current Biology.

E-mail:

Danez Smith

E: seguintes seguinte

Informações do documento:

Autor: jandlglass.org Assunto: 1xbet avatar

Palavras-chave: 1xbet avatar - jandlglass.org

Data de lançamento de: 2024-08-25