



বাংলা

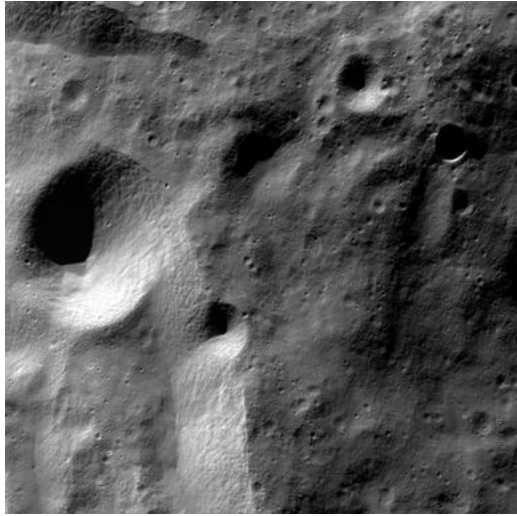
ADDAPEDIA

Daily Current Affairs Encyclopedia

2 May 2024

National & International News

চাঁদের পোলার ক্রেটারে ওয়াটার আইস



খবরে কেন?

- এই গবেষণাটি IIT কানপুর, ইউনিভার্সিটি অফ সাদার্ন ক্যালিফোর্নিয়া, জেট প্রপালশন ল্যাবরেটরি এবং IIT (ISM) ধানবাদের গবেষকদের সহযোগিতায় ইসরোর স্পেস অ্যাপ্লিকেশন সেন্টার (SAC)-এর বিজ্ঞানীরা পরিচালনা করেছেন।
- এই গবেষণায় চাঁদের পোলার ক্রেটারে ওয়াটার আইস হওয়ার সম্ভাবনার বর্ধিত প্রমাণ পাওয়া গেছে।

গুরুত্বপূর্ণ দিক:

- এই সমীক্ষায় বলা হয়েছে যে চাঁদে খনন করে পাওয়া এই নমুনা বা বরফ ভবিষ্যতের মিশন এবং দীর্ঘমেয়াদী মানব উপস্থিতির জন্য গুরুত্বপূর্ণ হবে।
- উত্তর মেরু অঞ্চলে ওয়াটার আইসের পরিমাণ দক্ষিণ মেরু অঞ্চলের দ্বিগুণ।
- চন্দ্রের মেরুতে ইমব্রিয়ান যুগে অগ্নুপাতকে সাব-সারফেস ওয়াটার আইসের প্রাথমিক উৎস বলে মনে করা হয়।
- ওয়াটার আইসের বন্টন সম্ভবত অগ্নুপাত এবং অগ্রাধিকারমূলক ইম্প্যাক্ট ক্রেটারিং দ্বারা পরিচালিত।

AUKUS



খবরে কেন?

- দক্ষিণ কোরিয়া সক্রিয়ভাবে অস্ট্রেলিয়া, যুক্তরাজ্য এবং মার্কিন যুক্তরাষ্ট্রের মধ্যে একটি যুগান্তকারী প্রতিরক্ষা প্রযুক্তি চুক্তিতে অংশগ্রহণের বিষয়ে আলোচনা করছে।

AUKUS সম্পর্কে:

- AUKUS হল অস্ট্রেলিয়া, যুক্তরাজ্য এবং মার্কিন যুক্তরাষ্ট্রের মধ্যে গঠিত একটি ত্রিপক্ষীয় নিরাপত্তা চুক্তি, যা 2021 সালের সেপ্টেম্বরে ঘোষণা করা হয়েছিল।
- উল্লেখিত চুক্তি হল AUKUS, যা 2021 সালে দুটি প্রধান লক্ষ্য নিয়ে প্রতিষ্ঠিত হয়েছিল:
  - "পিলার ওয়ান" এর লক্ষ্য অস্ট্রেলিয়াকে পারমাণবিক শক্তিচালিত আক্রমণকারী সাবমেরিন সরবরাহ করা। দক্ষিণ কোরিয়া এই প্রকল্পের অংশ হবে বলে আশা করা হচ্ছে না।
  - "পিলার টু" কৃত্রিম বুদ্ধিমত্তা, সমুদ্রের নিচের ড্রোন এবং হাইপারসনিক ক্ষেপণাস্ত্রের মতো উন্নত যুদ্ধ-যুদ্ধের সক্ষমতা বিকাশের উপর দৃষ্টি নিবদ্ধ করে।

দ্য স্ট্রিট ভেন্ডরস (প্রোটেকশন অফ লিভলিহুড অ্যান্ড রেগুলেশন অফ স্ট্রিট ভেন্ডিং) অ্যাক্ট

খবরে কেন?

- দ্য স্ট্রিট ভেন্ডরস (প্রোটেকশন অফ লিভলিহুড অ্যান্ড রেগুলেশন অফ স্ট্রিট ভেন্ডিং) অ্যাক্ট 1লা মে, 2014 সাল থেকে কার্যকর হয়েছিল।

আইন সম্পর্কে:

- স্ট্রিট ভেন্ডর বা রাস্তার বিক্রেতাদের (SVs) বিক্রির অধিকারকে বৈধ করার জন্য এই আইনটি প্রণীত হয়েছিল।
- এর লক্ষ্য রাজ্য-স্তরের নিয়ম ও পরিকল্পনার মাধ্যমে শহরগুলিতে রাস্তার



বাংলা

ADDAPEDIA

## Daily Current Affairs Encyclopedia

	<p>বিক্রেতাদের রক্ষা ও নিয়ন্ত্রণ করা এবং নগর স্থানীয় সংস্থা (ULB) দ্বারা কার্যকর করা।</p> <ul style="list-style-type: none"><li>এটি ভেন্ডিং জোনে সমস্ত 'বিদ্যমান' বিক্রেতাদের অবস্থান করা এবং ভেন্ডিং সার্টিফিকেট (VC) প্রদান করার প্রতিশ্রুতি দেয়।</li><li>এটি টাউন ভেন্ডিং কমিটি (TVCs)-এর মাধ্যমে একটি অংশগ্রহণমূলক শাসন কাঠামো প্রতিষ্ঠা করে।</li><li>এই আইনটি অভিযোগ এবং বিরোধের সমাধানের জন্য পদ্ধতির রূপরেখা দেয়, এবং একজন সিভিল বিচারক বা জুডিশিয়াল ম্যাজিস্ট্রেটের সভাপতিত্বে একটি অভিযোগ নিষ্পত্তি কমিটি গঠনের প্রস্তাব করে।</li></ul>
<p>46তম অ্যান্টার্কটিক ট্রিটি কনসাল্টিভ মিটিং (ATCM 46)</p>	<p>খবরে কেন?</p> <ul style="list-style-type: none"><li>ন্যাশনাল সেন্টার ফর পোলার অ্যান্ড ওশান রিসার্চ (NCPOR) এর মাধ্যমে আর্থ সায়ন্সেস মন্ত্রক (MoES), 2024 সালে 46তম অ্যান্টার্কটিক চুক্তি পরামর্শমূলক সভা এবং 2024 সালে পরিবেশ সুরক্ষা কমিটির 26তম সভা আয়োজন করবে।</li><li>এই সভাগুলি 20 থেকে 30শে মে, 2024, কেরালার কোচিতে অনুষ্ঠিত হবে।</li></ul> <p>গুরুত্বপূর্ণ দিক:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>46তম ATCM অ্যাজেন্ডায় অ্যান্টার্কটিকার সাস্টেনেইবল ব্যবস্থাপনা, জীববৈচিত্র্যের সম্ভাবনা এবং জলবায়ু পরিবর্তনের প্রভাব সমাধানের জন্য কৌশলগত পরিকল্পনা অন্তর্ভুক্ত রয়েছে।</li><li>26তম CEP অ্যাজেন্ডা অ্যান্টার্কটিক পরিবেশ মূল্যায়ন, প্রভাব মূল্যায়ন, ব্যবস্থাপনা, জলবায়ু পরিবর্তন প্রতিক্রিয়া, এলাকা সুরক্ষা ও ব্যবস্থাপনা পরিকল্পনা এবং অ্যান্টার্কটিক জীববৈচিত্র্য সংরক্ষণের উপর দৃষ্টি নিবদ্ধ করে।</li></ul> <p>তুমি কি জানো:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>ভারতের প্রথম অ্যান্টার্কটিক গবেষণা কেন্দ্র, দক্ষিণ গঙ্গোত্রী 1983 সালে প্রতিষ্ঠিত হয়েছিল। বর্তমানে, ভারত দুটি বছরব্যাপী গবেষণা কেন্দ্র পরিচালনা করে: মৈত্রী (1989) এবং ভারতী (2012)।</li><li>এই স্থায়ী গবেষণা কেন্দ্রগুলি অ্যান্টার্কটিকায় ভারতীয় বৈজ্ঞানিক অভিযানকে সহজতর করে।</li><li>2022 সালে, ভারত অ্যান্টার্কটিক আইন প্রণয়ন করে অ্যান্টার্কটিক চুক্তির প্রতি তার প্রতিশ্রুতি পুনর্নিশ্চিত করেছে।</li></ul>
<p>এশিয়া থেকে গোল্ডম্যান পুরস্কার</p>	<p>খবরে কেন?</p> <ul style="list-style-type: none"><li>অলোক শুল্লা এশিয়া থেকে 2024 গোল্ডম্যান পুরস্কারে ভূষিত হয়েছেন।</li><li>তিনি ছত্তিশগড় বাঁচাও আন্দোলনের আহ্বায়ক।</li><li>তিনি হাসদেও অরণ্য বাঁচাও সংগ্রাম সমিতির একজন প্রতিষ্ঠাতা সদস্য।</li></ul> <p>এশিয়া থেকে গোল্ডম্যান পুরস্কার সম্পর্কে:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>গোল্ডম্যান এনভায়রনমেন্টাল প্রাইজ প্রাকৃতিক পরিবেশ রক্ষা ও উন্নত করার জন্য দীর্ঘমেয়াদী এবং উল্লেখযোগ্য প্রচেষ্টার জন্য ব্যক্তিদের স্বীকৃতি দেয়।</li><li>এটি গ্রিন নোবেল নামেও পরিচিত।</li><li>এই পুরস্কারটি বিশ্বের ছয় জন অধুষিত মহাদেশীয় অঞ্চলের তৃণমূল স্তরের পরিবেশ নায়কদের স্বীকৃতি দেয়: আফ্রিকা, এশিয়া, ইউরোপ, দ্বীপ ও দ্বীপ দেশ, উত্তর আমেরিকা এবং দক্ষিণ ও মধ্য আমেরিকা।</li><li>প্রথম গোল্ডম্যান এনভায়রনমেন্টাল পুরস্কার অনুষ্ঠানটি 16ই এপ্রিল, 1990 সালে অনুষ্ঠিত হয়েছিল, যেদিন ছিল পৃথিবী দিবস।</li></ul>



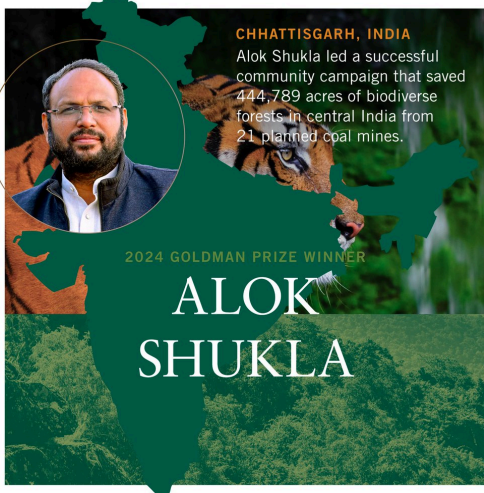
বাংলা

ADDAPEDIA

To get free Live Classes,  
Materials Scan this QR Code &  
Download our Adda247 App



## Daily Current Affairs Encyclopedia



**Copyright © by Adda247**

*All rights are reserved. No part of this document may be reproduced, stored in a retrieval system, or transmitted in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording, or otherwise, without prior permission of Adda247.*