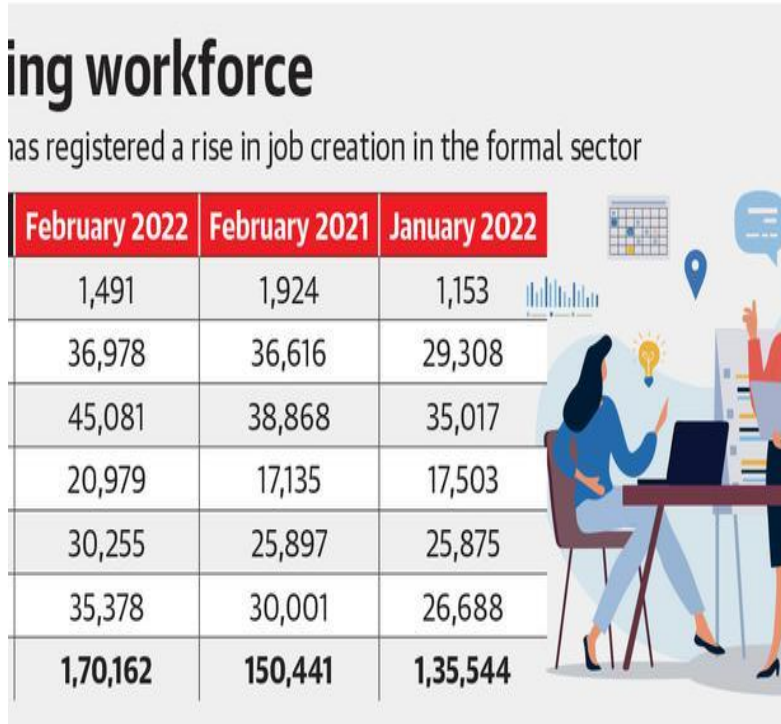


TNPSC துளிகள்

- ❖ 2022 ஆம் ஆண்டு ஏப்ரல் 26 ஆம் தேதி அன்று, அகில இந்திய அளவில் மின் தேவை என்பது அதிகபட்ச அளவான 201.066 ஜிகாவாட் என்ற அளவில் பதிவு செய்யப்பட்டது.
- இது 2021 ஆம் ஆண்டு ஜூலை 07 அன்று பதிவான 200.539 ஜிகாவாட் என்ற அதிக பட்ச மின் தேவையை விஞ்சியுள்ளது.

தமிழ்நாடு செய்திகள்

புதிய முறைசார் வேலைவாய்ப்புகள்



- ❖ 2022 ஆம் ஆண்டு பிப்ரவரி மாதத்தில் தமிழ்நாட்டின் முறைசார் பணித் துறையில் புதிதாக சுமார் 1.70 லட்சம் வேலைவாய்ப்புகள் உருவாக்கப்பட்டன.
- ❖ இது 2022 ஆம் ஆண்டு ஜனவரி மாதத்தில் இருந்ததை விட 26 சதவீதமும் 2021 ஆம் ஆண்டு பிப்ரவரி மாதத்தில் இருந்ததை விட 13 சதவீதமும் அதிகமாகும்.
- ❖ புதிதாக சேர்க்கப்பட்ட இந்த வேலைவாய்ப்புகள் ஊழியர் வருங்கால வைப்புநிதி அமைப்பில் பதிவு செய்யப்பட்ட புதிய நிகரச் சேர்க்கைகளின் எண்ணிக்கையின் அடிப்படையில் அளவிடப்படுகிறது.

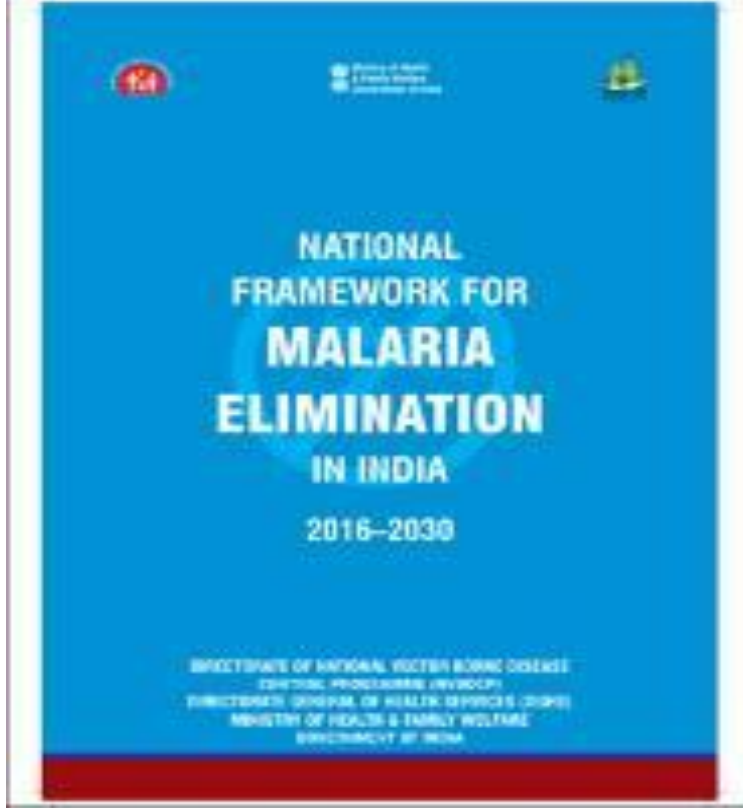
அதிக வரி வருவாய்

- ❖ 2021-2022 ஆம் ஆண்டில் தமிழக வணிக வரித் துறையின் வருவாய் ஆனது ஒரு லட்சம் கோடி என்ற வரம்பினைத் தாண்டியுள்ளது.
- ❖ பதிவுத் துறையானது ரூ.13,913.65 கோடி வருவாயினை ஈட்டியுள்ளது.

- ❖ இந்த இரண்டு வசூல்களும் அந்தந்தப் பிரிவில் இதுவரையில் பதிவாகாத அதிகளவு வசூல் ஆகும்.

தேசியச் செய்திகள்

மலேரியா ஒழிப்புக்கான தேசியக் கட்டமைப்பு



- ❖ 2030 ஆம் ஆண்டிற்குள் மலேரியா நோயை முற்றிலும் ஒழிப்பதற்காக இந்தியா மேற்கொள்ள உள்ள உத்திகளை இது எடுத்துரைக்கிறது.
- ❖ 2022 ஆம் ஆண்டிற்குள், அனைத்துக் குறைவான (வகை 1) மற்றும் நடுத்தர (வகை 2) தொற்றுள்ள ஒன்றியப் பிரதேசங்கள் மற்றும் மாநிலங்களில் இருந்து மலேரியாவை முற்றிலும் ஒழிப்பதை இது நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- ❖ அனைத்து ஒன்றியப் பிரதேசங்கள் மற்றும் மாநிலங்களில் மலேரியாவின் பாதிப்பு வீதத்தை 1000 பேருக்கு 1 பாதிப்பு என்ற அளவிற்கும் கீழ் குறைப்பதையும் இது நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- ❖ 2024 ஆம் ஆண்டிற்குள் குறைந்தது 31 மாநிலங்கள் மற்றும் ஒன்றியப் பிரதேசங்களில் மலேரியாவை ஒழிக்க வேண்டும்.
- ❖ 2027 ஆம் ஆண்டிற்குள், அனைத்து ஒன்றியப் பிரதேசங்கள் மற்றும் மாநிலங்களிலும் மலேரியாவின் உள்நாட்டுப் பரவல் (வகை 3) அகற்றப்பட வேண்டும்.

அசுர்கர் கோட்டைக் குடியிருப்பு

- ❖ ஒடிசாவின் கலஹண்டி மாவட்டத்தில் உள்ள அசுர்கர் கோட்டை என்ற குடியிருப்பில் ஒரு மேம்பட்டக் கதிரியக்க கார்பன் வயது கணிப்பு முறையைக் கொண்டு ஆய்வு நடத்தப் பட்டது.

- ❖ இதன்படி, இந்தக் குடியிருப்புப் பகுதி கி.மு. ஒன்பதாம் நூற்றாண்டு அல்லது இரும்புக் காலத்தைச் சேர்ந்தது என்று கணித்துள்ளது.
- ❖ இது ஓடிசாவின் பழமையான கோட்டையான சிசுபால்கர் கோட்டையை விட இந்தக் கோட்டை 2,500 முதல் 2,600 ஆண்டுகள் பழமையானது என்று குறிப்பிடுகிறது.
- ❖ இந்தக் குடியிருப்புப் பகுதியானது மௌரியர் காலத்தைச் சேர்ந்ததாக முன்னர் நம்பப்பட்டது.
- ❖ முதுகலை வரலாற்றுத் துறையின் சார்பில் 1973 ஆம் ஆண்டு N.K. சாஹூ என்பவரால் இந்த இடத்தில் முதல் அகழ்வாராய்ச்சி மேற்கொள்ளப்பட்டது.

Carbon Dating finds **ASURGARH** is Odisha's oldest fortified settlement



It is older than **SISUPALGARH** !!

ஊட்டச்சத்து அடிப்படையிலான மானியம்

CABINET DECISIONS 27-04-2022

Nutrient Based Subsidy rates for **Phosphatic and Potassic fertilizers**

Cabinet approves rates for Phosphatic and Potassic fertilizers for Kharif Season (01.04.2022 to 30.09.2022)

Subsidy of **Rs 60,939.23 crore** approved

Includes support for indigenous fertilizer (SSP) through freight subsidy

Includes additional support for indigenous manufacturing and imports of DAP

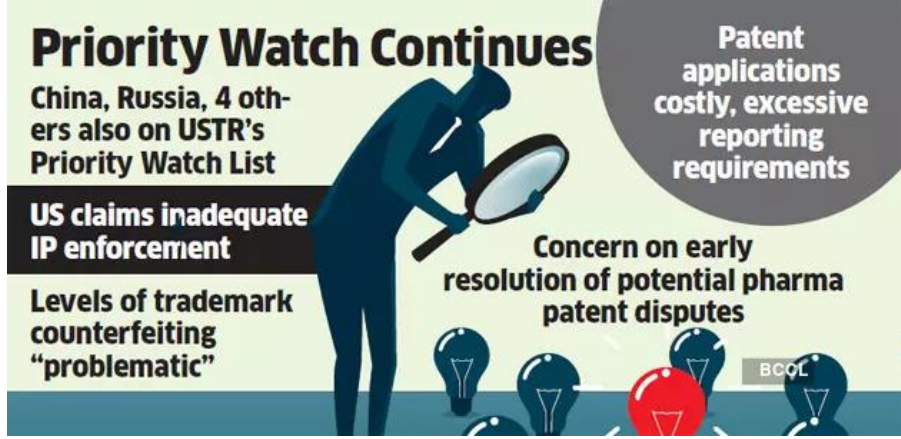


- ❖ 2022 ஆம் ஆண்டின் காரீஃப் பருவத்திற்காக பாஸ்பரஸ் மற்றும் பொட்டாசியம் (P&K) உரங்களுக்கான ஊட்டச்சத்து அடிப்படையிலான மானிய வீதங்களுக்கு மத்திய அமைச்சரவை ஒப்புதல் அளித்துள்ளது.

- ❖ குறிப்பிட்ட P&K உரங்களை விவசாயிகள் மானிய, மலிவு மற்றும் நியாயமான விலையில் பெறவும், விவசாயத் துறைக்கு ஆதரவளிக்கவும் இது உதவும்.
- ❖ அரசாங்க உர உற்பத்தியாளர்கள்/இறக்குமதியாளர்கள் மூலம், யூரியா மற்றும் P&K உர வகையின் 25 தரநிலைகள் ஆகிய உரங்களை விவசாயிகளுக்கு மானிய விலையில் வழங்குகிறது.

மிக அதிகளவில் பொருளாதாரச் சவால்கள் நிறைந்த நாடுகள்

- ❖ அமெரிக்காவின் வர்த்தகப் பிரதிநிதி அமைப்பானது சீனா, ரஷ்யா மற்றும் இதர நாட்கு நாடுகளுடன் சேர்த்து இந்திய நாட்டினை மீண்டும் 'முதன்மைக் கண்காணிப்புப் பட்டியலில்' சேர்த்துள்ளது.
- ❖ போதிய அறிவுசார் சொத்துரிமைப் பாதுகாப்பு மற்றும் அமலாக்கம் இல்லாததே இதற்குக் காரணம் ஆகும்.
- ❖ அறிவுசார் சொத்துரிமைப் பாதுகாப்பு மற்றும் அமலாக்கம் ரீதியாக உலகின் மிகவும் சவால் நிறைந்த பெரியப் பொருளாதாரங்களில் ஒன்றாக இந்தியா உள்ளது.



இராணுவப் பணியாளர்களின் துணைத் தளபதி



- ❖ லெப்டினன்ட் ஜெனரல் பாகவல்லி சோமசேகர் ராஜு, மே 01 ஆம் தேதி முதல் இராணுவத்தின் அடுத்த துணைத் தளபதியாக பதவி ஏற்றுள்ளார்.
- ❖ இவர் லெப்டினன்ட் ஜெனரல் மனோஜ் பாண்டே என்பவரை அடுத்து இப்பதவியை ஏற்க உள்ளார்.

- ❖ லெப்டினன்ட் ஜெனரல் மனோஜ் பாண்டே 29வது இராணுவத் தளபதியாக நியமிக்கப் பட்டார்.
- ❖ ஜெனரல் M.M. நரவணே என்பவரைத் தொடர்ந்து இவர் இப்பதவியை ஏற்றார்.

சர்வதேசச் செய்திகள்

கோவிட்-19 தடுப்பூசி நிறுத்தம்

- ❖ கோவிட்-19 தடுப்பூசித் திட்டத்தை நிறுத்தி வைத்த உலகின் முதல் நாடாக டென்மார்க் மாறியுள்ளது.
- ❖ டென்மார்க் நாட்டில் உள்ள 5.8 மில்லியன் மக்கள்தொகையில் சுமார் 81 சதவீதத்தினர் கோவிட்-19 தடுப்பூசியின் இரண்டு தவணைகளையும் பெற்றுள்ளனர்.
- ❖ 61.6 சதவீதத்தினர் பூஸ்டர்(ஊக்கம்) தவணையையும் பெற்றுள்ளனர்.

உலகப் பட்டிதார் வணிக உச்சி மாநாடு 2022



- ❖ உலகப் பட்டிதார் வணிக உச்சி மாநாட்டினை சூரத்தில் பிரதமர் தொடங்கி வைத்தார்.
- ❖ பட்டிதார் சமூகத்தின் சமூக-பொருளாதார வளர்ச்சிக்கு ஒரு உத்வேகத்தை வழங்கச் செய்வதற்காக 'திட்டம் 2026' என்பதின் கீழ் இது ஏற்பாடு செய்யப்பட்டுள்ளது.
- ❖ இது இரண்டு ஆண்டுகளுக்கு ஒருமுறை ஏற்பாடு செய்யப்படுகிறது.
- ❖ முதல் இரண்டு உச்சி மாநாடுகள் 2018 மற்றும் 2020 ஆகிய ஆண்டுகளில் காந்திநகரில் நடைபெற்றன.

உலக நிலக்கரி மின் நிலையச் செயல்திறன்

- ❖ 2021 ஆம் ஆண்டில், கட்டமைப்புப் பணியில் உள்ள உலக நிலக்கரி (அனல் மின்) மின் உற்பத்தி நிலையங்களின் எண்ணிக்கையானது 2020 ஆம் ஆண்டில் இருந்ததை விட 13 சதவீதம் குறைந்துள்ளது.
- ❖ உலக எரிசக்தித் தகவல்களை அமைப்பு மேற்கொண்ட ஒரு கணக்கெடுப்பில் இந்தத் தகவலானது தெரிவிக்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ 2021 ஆம் ஆண்டில், சுமார் 25,000 மெகாவாட் திறனுள்ள புதிய ஆலைகளை நிறுவி உலக நிலக்கரி மின்சக்தி உற்பத்தியின் விரிவாக்கத்தில் சீனா முன்னிலையில் உள்ளது.
- ❖ அதைத் தொடர்ந்து, சுமார் 6,100 மெகாவாட் திறனுடன் இந்தியா 2வது இடத்தினைப் பெற்றுள்ளது.

- ❖ சீனா, தென் கொரியா மற்றும் ஜப்பான் ஆகியவை மற்ற நாடுகளில் நிறுவப்படும் புதிய நிலக்கரி ஆலைகளுக்குத் தாங்கள் நிதியளிப்பதை நிறுத்துவதாக உறுதி அளித்தன.
- ❖ இருப்பினும், உள்நாட்டில் புதிய நிலக்கரி ஆலைகளை நிறுவுவதில் அனைத்து நாடுகளையும் விட சீனா தொடர்ந்து முன்னிலையில் உள்ளது.

அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பம்

புதிய ரக மீக்கடத்திப் பொருள்

- ❖ நகோயா பல்கலைக்கழக ஆராய்ச்சியாளர்கள் துல்லியக் கோண இரு அடுக்குத் திருகு கிராபைன் எனப்படும் ஒரு புதிய வகை மீக்கடத்திப் பொருளின் மீக்கடத்திப் பண்புகளை விவரித்துள்ளனர்.
- ❖ ஒரு பொருள் மீக்கடத்தியாக செயல்பட -270°C போன்ற ஒரு குறைந்த வெப்பநிலை தேவைப் படுகிறது.
- ❖ மீக்கடத்திகள் என்பது செயல்முறையில் எந்த விதமான ஒரு மின் தடையும் இன்றி ஒரு மின்னோட்டத்தைக் கடத்தும் பொருட்கள் ஆகும்.

கோள்களின் அணிவகுப்பு

- ❖ வெள்ளி, வியாழன், செவ்வாய் மற்றும் சனி ஆகிய நான்கு கோள்கள் 1,000 ஆண்டுகளுக்குப் பிறகு 2022 ஆம் ஆண்டு ஏப்ரல் மாதத்தின் கடைசி வாரத்தில் ஒரே நேர்க்கோட்டில் அமைந்தன.
- ❖ 'கோள்களின் அணிவகுப்பு' என்றும் பிரபலமாக அறியப்படும் இந்த அரிய மற்றும் தனித்துவமான கோள்களின் ஒருங்கிணைப்பானது சூரிய உதயத்திற்கு ஒரு மணி நேரம் முன்பாக நிகழும்.
- ❖ சூரியனின் ஒரு பக்கத்தில் 3 கோள்களும் ஒரே நேர்க்கோட்டில் அமைவது மிகவும் பொதுவான நிகழ்வாகும்.



உலகின் மிகப்பெரிய இணையவழிப் பாதுகாப்பு பயிற்சி

- ❖ தி டாலின் எனப்படும் எஸ்டோனியா வட அட்லாண்டிக் ஒப்பந்த அமைப்பின் கூட்டுறவு இணையவெளிச் சிறப்புப் பாதுகாப்பு மையமானது, 'லாக்டு ஷீல்ட்ஸ் 2022' என்ற ஒரு பயிற்சியை ஏற்பாடு செய்கிறது.

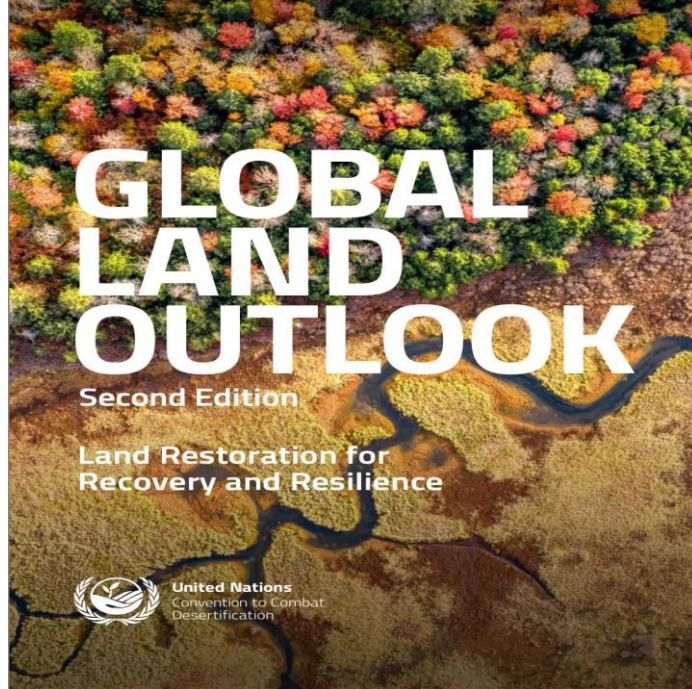


- ❖ இது உலகின் மிகப்பெரிய மற்றும் மிகவும் கடினமான வருடாந்திர சர்வதேச இராணுவ இணையவெளிப் பாதுகாப்புப் பயிற்சியாகும்.
- ❖ உக்ரைன் மீதான ரஷ்யப் படையெடுப்பினைத் தொடர்ந்து அதிகரித்து வரும் இணையத் தாக்குதல்களின் அச்சுறுத்தலுக்கு மத்தியில் இந்த ஆண்டு இந்தப் பயிற்சி நடத்தப் படுவது குறிப்பிடத்தகுந்த அளவில் முக்கியத்துவம் வாய்ந்தது ஆகும்.



சுற்றுச்சூழல் செய்திகள்

உலக நிலக் கண்ணோட்ட அறிக்கை 2




- ❖ ஆப்பிரிக்காவில் நடைபெற உள்ள 15வது உறுப்பினர்கள் மாநாட்டிற்கு முன்னதாக, பாலைவனமாக்குதலைத் தடுப்பதற்கான ஐக்கிய நாடுகளின் ஒப்பந்த அமைப்பானது 2வது நிலக் கண்ணோட்ட அறிக்கையினை வெளியிட்டுள்ளது.
- ❖ பூமியின் நிலப்பரப்பில் 40% நிலப்பரப்பானது குறிப்பாக நவீன வேளாண்மையின்

காரணமாக ஏற்கனவே சீரழிந்துவிட்டது.

- ❖ 2050 ஆம் ஆண்டிற்குள் தென் அமெரிக்காவின் பரப்பளவினை ஒத்த அளவிலான நிலத்தின் தரம் மேலும் கெடும் என்று இந்த அறிக்கை கணித்துள்ளது.

இயற்கை அன்னை - ஒரு 'உயிருள்ள நபர்'

 The court is hereby
declaring Mother
Nature a Living Being having
the status of a legal person
with all corresponding
rights, duties and liabilities
of a living person, in order
to preserve and conserve it
JUSTICE S. SRIMATHY
Madurai Bench of Madras High Court



- ❖ சென்னை உயர்நீதிமன்றமானது இயற்கை அன்னையை உயிர் வாழும் ஒரு நபரின் அனைத்து உரிமைகளும் கடமைகளும் பொறுப்புகளும் கொண்ட ஓர் உயிரினமாக அறிவித்துள்ளது.
- ❖ 2017 ஆம் ஆண்டில், உத்தரகாண்டில் உள்ள கங்கை, யமுனை, அவற்றின் துணை நதிகள் மற்றும் இந்த நதிகளுக்கு நீரினை அளிக்கும் பனிப்பாறைகள் மற்றும் நீர்ப் பிடிப்புகள் ஒரு உயிரினமாக உரிமைகளைக் கொண்டுள்ளன என்று உத்தரகாண்ட் உயர்நீதிமன்றம் தீர்ப்பளித்தது.
- ❖ 2018 ஆம் ஆண்டில், அதே உயர்நீதிமன்றம் ஒட்டு மொத்த முழு விலங்குக் குடும்பமும் உயிருள்ள ஒரு நபர் கொண்டுள்ள அனைத்து உரிமைகளையும் கொண்டுள்ளது என்று ஒரு தீர்ப்பினை அளித்தது.
- ❖ 2020 ஆம் ஆண்டில், பஞ்சாப் மற்றும் ஹரியானா உயர்நீதிமன்றம் ஆனது சண்டிகர் நகரத்தில் உள்ள சுக்னா ஏரியை ஓர் உயிருள்ள அமைப்பாக அறிவித்து உத்தரவிட்டது.

விளையாட்டுச் செய்திகள்

ஆசிய மல்யுத்த சாம்பியன்ஷிப் போட்டி

- ❖ 86 கிலோ எடைப் பிரிவில் தீபக் புனியா வெள்ளிப் பதக்கத்தையும், 92 கிலோ எடைப் பிரிவில் விக்கி சாஹர் வெண்கலப் பதக்கத்தையும் வென்றனர்.
- ❖ மங்கோலியாவின் உலான்பத்தரில் நடைபெற்ற ஆசிய சாம்பியன்ஷிப் போட்டியில் தீபக் வென்ற நான்காவது பதக்கம் இதுவாகும்.
- ❖ இதற்கு முன்பு இவர் ஒரு வெள்ளி (2021) மற்றும் இரண்டு வெண்கலம் (2019, 2020) ஆகிய பதக்கங்களை வென்றுள்ளார்.
- ❖ இந்தப் போட்டியில், 17 பதக்கங்களுடன் இந்திய அணி தனது பங்கேற்பினை நிறைவு



செய்தது.

- ❖ இந்தியாவின் சார்பாக தங்கப் பதக்கம் வென்ற ஒரே நபர் ரவி தாஹியா ஆவார்.

