

Weekly One Liners 13th to 19th of January 2025

स्मार्टफोन से लैपटॉप तक: भारत की आईटी क्रांति

भारत के इलेक्ट्रॉनिक्स निर्माण क्षेत्र में एक ऐतिहासिक उपलब्धि के रूप में, केंद्रीय मंत्री अश्विनी वैष्णव ने चेन्नई में Syrma SGS Technology की उन्नत लैपटॉप असेंबली लाइन का उद्घाटन किया। यह नई सुविधा भारत की आईटी हार्डवेयर उत्पादन में बढ़ती प्रमुखता का प्रतीक है, जो मोबाइल निर्माण में सफलता से आगे बढ़कर उच्च-मूल्य वाले इलेक्ट्रॉनिक्स जैसे लैपटॉप तक पहुंच गई है। उत्पादन लिंकड प्रोत्साहन (PLI) 2.0 योजना के तहत पहल के साथ, भारत वैश्विक आईटी हार्डवेयर केंद्र बनने की दिशा में महत्वपूर्ण कदम उठा रहा है।

असेंबली लाइन की मुख्य विशेषताएं

- **स्थान:** मद्रास एक्सपोर्ट प्रोसेसिंग ज़ोन (MEPZ), चेन्नई।
- **उत्पादन क्षमता:** प्रारंभिक वार्षिक क्षमता 1,00,000 लैपटॉप, जो 1-2 वर्षों में 10 लाख तक बढ़ाई जा सकती है।
- **वैश्विक सहयोग:** ताइवान की प्रमुख टेक्नोलॉजी कंपनी माइक्रो-स्टार इंटरनेशनल (MSI) के साथ साझेदारी।
- **रोजगार प्रभाव:** FY26 तक अनुमानित 150-200 विशेषीकृत नौकरियों का सृजन।
- **गुणवत्ता मानक:** उत्पादन लैपटॉप वैश्विक गुणवत्ता और नवाचार मानकों को पूरा करेंगे।

भारत का इलेक्ट्रॉनिक्स निर्माण क्षेत्र में विकास

- **विस्फोटक वृद्धि:** कुल इलेक्ट्रॉनिक्स उत्पादन 2014 के ₹2.4 लाख करोड़ से बढ़कर 2024 में ₹9.8 लाख करोड़ हुआ।
- **मोबाइल निर्माण में सफलता:** 2024 में ₹4.4 लाख करोड़ तक पहुंचा, जिसमें ₹1.5 लाख करोड़ का निर्यात शामिल है।
- **स्थानीय उत्पादन:** भारत में उपयोग किए जाने वाले 98% मोबाइल फोन घरेलू स्तर पर निर्मित हैं।

तमिलनाडु: प्रमुख योगदानकर्ता

- **प्रमुख केंद्र:** MeitY की विभिन्न योजनाओं के तहत 47 निर्माण इकाइयों का समर्थन।
- **PLI 2.0 का प्रभाव:** PLI 2.0 के तहत स्वीकृत 27 इकाइयों में से 7 तमिलनाडु में स्थित हैं।

वृद्धि का समर्थन करने वाली योजनाएं

- **SPECS (इलेक्ट्रॉनिक घटकों और सेमीकंडक्टरों के निर्माण को बढ़ावा देने की योजना):** इलेक्ट्रॉनिक घटकों को बढ़ावा देने के लिए ₹1,200 करोड़ आवंटित।
- **M-SIPS (संशोधित विशेष प्रोत्साहन पैकेज योजना):** ₹15,000 करोड़ निवेश क्षमता, MeitY द्वारा ₹1,500 करोड़ का समर्थन।
- **EMC क्लस्टर (इलेक्ट्रॉनिक मैनुफैक्चरिंग क्लस्टर):** श्रीपेरंबदूर में स्थित, ₹8,700 करोड़ निवेश और 36,300 नौकरियां सृजित।
- **iPhone 16 Pro:** तमिलनाडु में निर्मित, उच्च-स्तरीय इलेक्ट्रॉनिक्स में भारत की क्षमता को दर्शाता है।

IT हार्डवेयर के लिए PLI 2.0

- **लॉन्च तिथि:** 29 मई 2023।
- **प्रोत्साहन:** पात्र कंपनियों को 5% प्रोत्साहन प्रदान करता है।
- **कवर उत्पाद:** लैपटॉप, टैबलेट, सर्वर, ऑन-इन-वन पीसी, और अल्ट्रा-स्मॉल फॉर्म फैक्टर डिवाइस।

संभावित परिणाम

- **निवेश:** ₹3,000 करोड़।
- **उत्पादन:** ₹3.5 लाख करोड़।
- **रोजगार:** पूरे भारत में 47,000 नौकरियां।

दिसंबर 2024 तक की उपलब्धियां

- **निवेश:** ₹520 करोड़।
- **उत्पादन:** ₹10,000 करोड़।
- **नौकरियां:** 3,900 का सृजन।

क्या है पिंक लिक्विड? जिसका कैलिफोर्निया के जंगल में लगी आग को बुझाने में हो रहा है उपयोग

दक्षिणी कैलिफोर्निया में जंगलों की आग के बढ़ते प्रकोप को नियंत्रित करने के लिए, अधिकारी विमानों का उपयोग कर चमकीले गुलाबी रंग (पिंक लिक्विड) के फायर रिटार्डेंट का छिड़काव कर रहे हैं। यह लंबे समय से इस्तेमाल की जाने वाली आग बुझाने की विधि अब पर्यावरणीय प्रभावों को लेकर बढ़ती चिंताओं के कारण जांच के दायरे में आ गई है। दशकों से गुलाबी फायर रिटार्डेंट का उपयोग किया जा रहा है, लेकिन इसकी प्रभावशीलता और पर्यावरण पर इसके हानिकारक प्रभावों को लेकर उठ रहे सवालों ने बहस को जन्म दिया है। नीचे गुलाबी फायर रिटार्डेंट क्या है, यह कैसे काम करता है, और इसके व्यापक उपयोग से जुड़े पर्यावरणीय मुद्दों का एक विवरण दिया गया है।

गुलाबी फायर रिटार्डेंट के बारे में मुख्य बातें

यह क्या है?

- **फायर रिटार्डेंट एक रासायनिक मिश्रण है जिसका उपयोग आग के प्रसार को धीमा या रोकने के लिए किया जाता है।**
- **अमेरिका में सबसे अधिक उपयोग किया जाने वाला फायर रिटार्डेंट फोस-चेक (Phos-Chek) है, जो मुख्य रूप से अमोनियम फॉस्फेट से बना होता है और पानी की तरह वाष्पित नहीं होता।**
- **गुलाबी रंग को परिदृश्य पर इसे अधिक दृश्य बनाने के लिए जोड़ा जाता है, ताकि अग्निशामक आग की रेखाओं को बनाते समय और इसके छिड़काव क्षेत्र को ट्रैक कर सकें।**



यह कैसे काम करता है?

- फायर रिटाईट को आग के सामने छिड़का जाता है ताकि वनस्पति को ढककर ऑक्सीजन को आग को भड़काने से रोका जा सके।
- गुलाबी रंग इसकी दृश्यता को बढ़ाता है, जिससे अग्निशामकों को इसके छिड़काव को ट्रैक करने में मदद मिलती है।

पर्यावरणीय चिंताएं

- **विषैले धातु:** फायर रिटाईट में क्रोमियम और कैडमियम जैसे धातु होते हैं, जो मनुष्यों और पर्यावरण के लिए विषैले होते हैं। ये जलमार्गों में जमा हो सकते हैं और जलीय जीवन के लिए खतरा पैदा कर सकते हैं।
- **स्वास्थ्य जोखिम:** इन धातुओं का संबंध कैंसर, किडनी और लिवर की बीमारियों से है।
- **जल प्रदूषण:** फायर रिटाईट में मौजूद रसायन नदियों और धाराओं में प्रवेश कर सकते हैं, जिससे पानी प्रदूषित होता है और वन्यजीवों को नुकसान पहुंचता है।
- **प्रभावशीलता:** अनुसंधान से पता चला है कि हवाई रिटाईट की वास्तविक प्रभावशीलता कई पर्यावरणीय कारकों (जैसे मौसम, भूभाग, ईंधन प्रकार) पर निर्भर करती है। कुछ विशेषज्ञों का तर्क है कि जलवायु परिवर्तन के कारण इसकी प्रभावशीलता की खिड़की सिकुड़ रही है।

उपयोग और प्रभाव

- 2009 से 2021 के बीच, अमेरिका में संघीय, राज्य और निजी भूमि पर 440 मिलियन गैलन से अधिक फायर रिटाईट छोड़ा गया।
- दक्षिणी कैलिफोर्निया विश्वविद्यालय (USC) के एक अध्ययन के अनुसार, इस अवधि में 400 टन से अधिक भारी धातुएं पर्यावरण में छोड़ी गईं।

बहस और विवाद

- पर्यावरणविद फायर रिटाईट के उपयोग से बढ़ते प्रदूषण को लेकर चिंतित हैं।
- संघीय सरकार और **पेरिमीटर सॉल्यूशंस** (जो फोस-चेक का निर्माण करती है) इन दावों का खंडन करते हुए इसे जंगल की आग पर नियंत्रण के लिए सुरक्षित और आवश्यक बताते हैं।

कप्पड़ और चाल समुद्र तटों को प्रतिष्ठित ब्लू फ्लैग प्रमाणन प्राप्त हुआ

केरल के प्रसिद्ध कोझिकोड स्थित काप्पड़ समुद्र तट और कन्नूर स्थित चाल समुद्र तट को डेनमार्क स्थित फाउंडेशन फॉर एनवायरनमेंटल एजुकेशन (FEE) द्वारा प्रतिष्ठित ब्लू फ्लैग प्रमाणन से सम्मानित किया गया है। यह प्रमाणन उन समुद्र तटों को दिया जाता है जो पर्यावरण संरक्षण, सुरक्षा और स्थिरता के उच्च मानकों को पूरा करते हैं। ब्लू फ्लैग का दर्जा केरल की स्थायी पर्यटन स्थल के रूप में अपील को बढ़ाता है और पर्यावरण के अनुकूल पर्यटन प्रथाओं के लिए एक वैश्विक मानक स्थापित करता है। यह उपलब्धि राज्य के प्राकृतिक सौंदर्य को संरक्षित करते हुए जिम्मेदार पर्यटन को बढ़ावा देने के प्रयासों में एक महत्वपूर्ण मील का पत्थर है।

मुख्य बिंदु

- **ब्लू फ्लैग प्रमाणन:** काप्पड़ और चाल दोनों समुद्र तटों को फाउंडेशन फॉर एनवायरनमेंटल एजुकेशन (FEE) से ब्लू फ्लैग प्रमाणन प्राप्त हुआ।
- **पर्यावरण और सुरक्षा मानक:** समुद्र तटों को 33 मानदंडों को पूरा करने के लिए मान्यता दी गई, जिनमें पर्यावरणीय स्थिरता, सुरक्षा, और स्वच्छता प्रथाएं शामिल हैं।

- **पर्यटन मंत्री का बयान:** पर्यटन मंत्री पी.ए. मोहम्मद रियास ने कहा कि यह उपलब्धि केरल की वैश्विक प्रतिष्ठा को एक स्थायी पर्यटन स्थल के रूप में बढ़ावा देती है और पर्यावरण के प्रति जागरूक पर्यटकों को आकर्षित करती है।
- **जिम्मेदार पर्यटन पहल:** दोनों समुद्र तटों ने पर्यावरण के अनुकूल पहल लागू की हैं और पर्यटकों के लिए स्वच्छ और सुरक्षित वातावरण बनाए रखा है, जो जिम्मेदार पर्यटन (RT) के लिए एक आदर्श प्रस्तुत करता है।
- **वैश्विक मान्यता:** ब्लू फ्लैग प्रमाणन समुद्र तटों की अंतरराष्ट्रीय अपील को बढ़ाता है, केरल की स्थायी प्रथाओं और प्राकृतिक सुंदरता को संरक्षित करने की प्रतिबद्धता पर ध्यान आकर्षित करता है।

1. ब्लू फ्लैग प्रमाणन

परिभाषा

- ब्लू फ्लैग एक अंतरराष्ट्रीय ईको-लेबल है, जो समुद्र तटों, मरीना, और स्थायी नौकायन ऑपरेटर्स को उनके पर्यावरणीय उत्कृष्टता के रूप में प्रदान किया जाता है।

प्रमाणन प्राधिकरण

- यह डेनमार्क स्थित फाउंडेशन फॉर एनवायरनमेंटल एजुकेशन (FEE) द्वारा प्रदान किया जाता है।
- 1985 में वैश्विक स्तर पर स्थायी तटीय विकास को बढ़ावा देने के लिए स्थापित।

पात्रता और मानदंड

- 33 कड़े मानदंडों का मूल्यांकन किया जाता है, जो चार श्रेणियों में विभाजित हैं:
- पर्यावरण शिक्षा और जानकारी
- स्नान जल की गुणवत्ता
- पर्यावरण प्रबंधन
- संरक्षण और सुरक्षा सेवाएं

अंतरराष्ट्रीय जूरी

- ब्लू फ्लैग दर्जा देने का निर्णय अंतरराष्ट्रीय जूरी द्वारा किया जाता है, जिसमें निम्नलिखित के प्रतिनिधि शामिल हैं:
- संयुक्त राष्ट्र पर्यावरण कार्यक्रम (UNEP)
- संयुक्त राष्ट्र विश्व पर्यटन संगठन (UNWTO)
- प्रकृति संरक्षण के लिए अंतरराष्ट्रीय संघ (IUCN)

वैश्विक पहुंच

- 4,000 से अधिक समुद्र तटों को ब्लू फ्लैग प्रमाणन प्राप्त है।
- स्पेन 729 प्रमाणित समुद्र तटों के साथ अग्रणी है।

भारत के ब्लू फ्लैग समुद्र तट

- भारत के पास 13 ब्लू फ्लैग समुद्र तट हैं, जिनमें काप्पड़ और चाल शामिल हैं, जो स्थायी पर्यटन के प्रति देश की प्रतिबद्धता को दर्शाते हैं।

वार्षिक अद्यतन

- प्रमाणन को वार्षिक रूप से अद्यतन किया जाता है; स्थानों को दर्जा बनाए रखने के लिए लगातार मानदंडों को पूरा करना होता है।

2. बीम्स (बीच एनवायरनमेंट एंड एस्थेटिक मैनेजमेंट सर्विसेज)

उद्देश्य

- पर्यावरणीय स्थिरता पर ध्यान केंद्रित करते हुए भारतीय समुद्र तटों पर विश्व स्तरीय सुविधाओं का विकास।
- समुद्र तटों की स्वच्छता, संरक्षण, और स्थायी पर्यटन को बढ़ावा देना।

लॉन्च और कार्यान्वयन

- पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय द्वारा एकीकृत तटीय क्षेत्र प्रबंधन परियोजना (ICZMP) के तहत लॉन्च किया गया।

मुख्य विशेषताएं

- प्रदूषण कम करने, तटीय पारिस्थितिकी तंत्र के संरक्षण, और समुद्र तटों की सौंदर्यता को बढ़ाने पर ध्यान केंद्रित।
- स्थानीय समुदायों का समर्थन करते हुए समुद्र तट प्रबंधन और ईको-टूरिज्म में रोजगार सृजित करना।
- समुद्र तट बुनियादी ढांचे के लिए हरित प्रौद्योगिकियों और नवीकरणीय ऊर्जा के उपयोग को बढ़ावा देना।

Certified In	Beach Name	State Name
2020	Shivrajpur Beach	Dwarka, Gujarat
2020	Golden Beach	Puri, Odisha
2020	Ghoghla Beach	Diu, Gujarat
2020	Kasarkod Beach	Uttara Kannada, Karnataka
2020	Padubidri Beach	Udupi, Karnataka
2020	Rushikonda Beach	Visakhapatnam, Andhra Pradesh
2020	Radhanagar Beach	Havelock Island, Andaman & Nicobar Islands
2020	Kovalam Beach	Chennai, Tamil Nadu
2020	Eden Beach	Puducherry
2022	Minicoy Thundi Beach	Lakshadweep
2022	Kadmat Beach	Lakshadweep
2025	Kappad Beach	Kozhikode, Kerala
2025	Chal Beach	Kannur, Kerala

विजन-2047: भारत ने मौसम का 100 प्रतिशत सटीक अनुमान लगाने, शून्य मृत्यु का लक्ष्य रखा

14 जनवरी 2025 को, भारतीय मौसम विज्ञान विभाग (IMD) के 150वें स्थापना दिवस समारोह के दौरान, प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने 'IMD विजन-2047' दस्तावेज़ का अनावरण किया। यह रणनीतिक खाका 2047 तक भारत की मौसम विज्ञान क्षमताओं को बढ़ाने के लिए महत्वाकांक्षी लक्ष्यों को निर्धारित करता है, जो स्वतंत्रता के शताब्दी वर्ष के साथ मेल खाता है।

IMD विजन-2047 के प्रमुख उद्देश्य

- शून्य आपदा मृत्यु दर:**
- 2047 तक गंभीर मौसम घटनाओं से होने वाली मृत्यु दर को समाप्त करने का लक्ष्य। यह सटीक और समय पर मौसम पूर्वानुमानों की आवश्यकता पर जोर देता है ताकि प्रभावी आपदा प्रबंधन और समय पर सार्वजनिक चेतावनी सुनिश्चित की जा सके।
- सटीक पूर्वानुमान में सुधार:**
 - तीन दिनों तक के मौसम पूर्वानुमान में शून्य त्रुटि।
 - पाँच दिनों के पूर्वानुमान में 90% सटीकता।
 - सात दिनों तक के गंभीर मौसम पूर्वानुमानों के लिए 80% सटीकता।
 - दस दिनों तक के पूर्वानुमानों के लिए 70% सटीकता।

4. समग्र मौसम पहचान:

- सभी प्रकार की गंभीर मौसम घटनाओं का 100% पता लगाने का लक्ष्य, गांव और घर-स्तर तक।
- इसमें उन्नत रिमोट-सेंसिंग प्रौद्योगिकियों सहित पूरे देश में मौसम निगरानी प्रणालियों को मजबूत करना शामिल है।

'मिशन मौसम' का शुभारंभ

IMD विजन-2047 के साथ, प्रधानमंत्री मोदी ने 'मिशन मौसम' की शुरुआत की, जिसका उद्देश्य भारत को 'मौसम-तैयार और जलवायु-समझदार' राष्ट्र बनाना है। इस मिशन में शामिल हैं:

- उन्नत मौसम निगरानी प्रौद्योगिकियों का विकास।
- उच्च-रिज़ॉल्यूशन वायुमंडलीय अवलोकन।
- अगली पीढ़ी के रडार और उपग्रहों की तैनाती।
- उच्च-प्रदर्शन कंप्यूटिंग प्रणालियों में सुधार।

ऐतिहासिक पृष्ठभूमि और उपलब्धियां

- IMD की स्थापना 1875 में हुई थी और इसने भारत में मौसम विज्ञान के क्षेत्र में महत्वपूर्ण योगदान दिया है।
- समय के साथ, विभाग ने अपनी पूर्वानुमान क्षमताओं में सुधार किया है, जिससे प्राकृतिक आपदाओं से होने वाली मृत्यु दर में उल्लेखनीय कमी आई है।
- उदाहरण: सटीक चक्रवात चेतावनियों ने 1999 में लगभग 10,000 मौतों से हाल के वर्षों में शून्य मृत्यु तक की कमी में मदद की।
- तकनीकी बुनियादी ढांचे का विस्तार:
 - 2014 में 15 डॉपलर वेदर रडार से 2023 में 39 तक वृद्धि।
 - भूमि क्षेत्र कवरेज में लगभग 35% सुधार।
 - 2014 और 2023 के बीच समग्र पूर्वानुमान सटीकता में 40% सुधार।

वैश्विक योगदान और भविष्य की दिशा

- IMD की प्रगति ने भारत के साथ-साथ नेपाल, भूटान, बांग्लादेश और श्रीलंका जैसे पड़ोसी देशों को भी महत्वपूर्ण जानकारी प्रदान की है, जैसे फ्लैश फ्लड गाइडेंस सिस्टम के माध्यम से।
- आगे बढ़ते हुए, विभाग आपदा प्रबंधन, कृषि, विमानन और सार्वजनिक सुरक्षा को समर्थन देने के लिए अपनी सेवाओं को और बेहतर बनाने के लिए प्रतिबद्ध है, जो जलवायु परिवर्तन और पर्यावरणीय चुनौतियों का समाधान करने के वैश्विक प्रयासों के साथ संरेखित है।

BANK MAHAPACK PLUS

For IBPS, SBI, SIDBI, RBI
Grade B, +5 More

Selection Ka Saathi

भारत के चुनाव आयुक्तों की नई नियुक्ति प्रक्रिया

भारत के मुख्य चुनाव आयुक्त (CEC) और चुनाव आयुक्तों (ECs) की नियुक्ति प्रक्रिया में मुख्य चुनाव आयुक्त और अन्य चुनाव आयुक्त (नियुक्ति, सेवा की शर्तें और कार्यकाल) अधिनियम, 2023 के लागू होने के साथ महत्वपूर्ण बदलाव हुए हैं। यह कानून पारदर्शिता और जवाबदेही बढ़ाने के उद्देश्य से एक संरचित चयन प्रक्रिया प्रस्तुत करता है।

चयन समिति की स्थापना

नए अधिनियम के तहत, मुख्य चुनाव आयुक्त और चुनाव आयुक्तों की नियुक्ति के लिए तीन-सदस्यीय चयन समिति जिम्मेदार होगी। इस समिति में शामिल हैं:

- प्रधानमंत्री
- प्रधानमंत्री द्वारा नामित एक कैबिनेट मंत्री
- लोकसभा में विपक्ष के नेता

इस संरचना का उद्देश्य कार्यपालिका के प्रभाव को संतुलित करना और नियुक्तियों में विपक्ष की भागीदारी सुनिश्चित करते हुए एक अधिक द्विदलीय दृष्टिकोण को बढ़ावा देना है।

खोज समिति की भूमिका

चयन समिति का समर्थन करने के लिए एक खोज समिति नियुक्त की गई है, जो उपयुक्त उम्मीदवारों की पहचान करने का कार्य करेगी।

- यह समिति केंद्रीय कानून और न्याय मंत्री की अध्यक्षता में कार्य करती है।
- इसमें सचिव स्तर के दो सरकारी अधिकारी शामिल होते हैं।
- खोज समिति उम्मीदवारों का एक पैनेल तैयार करती है, जिसमें से चयन समिति नियुक्तियां करती है।

बाहरी उम्मीदवारों को शामिल करना

इस अधिनियम की एक उल्लेखनीय विशेषता यह है कि यह चुनाव आयुक्तों के मौजूदा समूह के बाहर के उम्मीदवारों पर विचार करने का प्रावधान करता है।

- यह चयन प्रक्रिया को व्यापक बनाता है।
- विविध अनुभव और दृष्टिकोण रखने वाले व्यक्तियों को लाने की संभावना है, जो चुनाव आयोग के नेतृत्व को समृद्ध कर सकते हैं।

सुप्रीम कोर्ट का प्रभाव

इस विधायी बदलाव पर सुप्रीम कोर्ट के उस फैसले का प्रभाव है, जिसमें एक अधिक पारदर्शी और संतुलित नियुक्ति प्रक्रिया की आवश्यकता पर बल दिया गया था।

- कोर्ट ने कार्यपालिका की नियुक्तियों में विशेष शक्ति पर चिंता व्यक्त की थी।
- विपक्ष के नेता को शामिल करने की सिफारिश की थी ताकि चेक्स एंड बैलेंस सुनिश्चित किया जा सके।

आलोचनाएं और चिंताएं

इस नई नियुक्ति प्रक्रिया के बावजूद, इसे आलोचनाओं का सामना करना पड़ा है।

- पूर्व मुख्य चुनाव आयुक्त ओ.पी. रावत ने चिंता जताई है कि सरकार को उम्मीदवार नामित करने की अनुमति देने से पक्षपातपूर्ण नियुक्तियां हो सकती हैं, जिससे आयोग की विश्वसनीयता पर प्रभाव पड़ सकता है।

- चयन समिति से भारत के मुख्य न्यायाधीश (CJI) को बाहर रखना भी विवाद का विषय रहा है।
- आलोचकों का तर्क है कि इससे न्यायिक निगरानी कम हो जाती है।

चुनावी शासन के लिए प्रभाव

जैसे-जैसे नई नियुक्ति प्रक्रिया लागू होगी, इसका चुनाव आयोग की स्वतंत्रता और प्रभावशीलता पर क्या प्रभाव पड़ता है, इसे ध्यानपूर्वक देखा जाएगा।

- फरवरी 18, 2025 को राजीव कुमार का कार्यकाल समाप्त होने के बाद अगले CEC की नियुक्ति इस नई प्रणाली के लिए एक महत्वपूर्ण परीक्षा होगी।
- हितधारक और पर्यवेक्षक इस बात का मूल्यांकन करेंगे कि ये बदलाव आयोग की स्वतंत्रता और निष्पक्ष चुनाव सुनिश्चित करने की भूमिका को मजबूत करते हैं या इसकी स्वायत्तता में नई चुनौतियां पेश करते हैं।

इसरो ने रचा इतिहास: 'स्पेडेक्स मिशन' के तहत उपग्रहों की सफल 'डॉकिंग'

भारत अंतरिक्ष क्षेत्र में एक और लंबी छलांग लगाकर विश्व के चुनिंदा देशों के क्लब में शामिल हो गया है। भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन (इसरो) ने इतिहास रच दिया। इसरो ने दो उपग्रहों को सफलतापूर्वक अंतरिक्ष में स्थापित कर दिया। इसके साथ ही अमेरिका, रूस, चीन के बाद भारत यह उपलब्धि हासिल करने वाला चौथा देश बन गया। यह प्रौद्योगिकी भारत की अंतरिक्ष महत्वाकांक्षाओं जैसे चंद्रमा पर भारतीय मिशन, चंद्रमा से नमूने वापस लाना, भारतीय अंतरिक्ष स्टेशन (बीएसएस) का निर्माण और संचालन आदि के लिए जरूरी है।

भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन (इसरो) ने गुरुवार को 'स्पेस डॉकिंग एक्सपेरिमेंट' (स्पेडेक्स) के तहत उपग्रहों की 'डॉकिंग' सफलतापूर्वक की। इसरो ने सोशल मीडिया मंच 'एक्स' पर कहा, 'भारत ने अंतरिक्ष इतिहास में अपना नाम दर्ज कर लिया है। सुप्रभात भारत, इसरो के स्पेडेक्स मिशन ने 'डॉकिंग' में ऐतिहासिक सफलता हासिल की है। इस क्षण का गवाह बनकर गर्व महसूस हो रहा है।'

इससे पहले 12 जनवरी को इसरो ने उपग्रहों को 'डॉक' करने के परीक्षण के तहत दो अंतरिक्ष यान को तीन मीटर की दूरी पर लाकर और फिर सुरक्षित दूरी पर वापस भेजा था। इसरो ने 30 दिसंबर 2024 को 'स्पेस डॉकिंग एक्सपेरिमेंट' (स्पेडेक्स) मिशन को सफलतापूर्वक शुरू किया था। इसरो ने रात 10 बजे श्रीहरिकोटा के सतीश धवन अंतरिक्ष केंद्र यानी शार से स्पेस डॉकिंग एक्सपेरिमेंट (स्पेडेक्स) लॉन्च किया था। मिशन की कामयाबी भारतीय अंतरिक्ष केंद्र की स्थापना और चंद्रयान-4 जैसे मानव अंतरिक्ष मिशन के लिए अहम साबित होगी। मिशन निदेशक एम जयकुमार ने बताया था कि 44.5 मीटर लंबा पीएसएलवी-सी60 रॉकेट दो अंतरिक्ष यान चेजर (एसडीएक्स01) और टारगेट (एसडीएक्स02) लेकर गया है।

स्पेडेक्स मिशन के मुख्य विवरण

लॉन्च तिथि: 30 दिसंबर 2024।

उपग्रह: एसडीएक्स01 (चेज़र) और एसडीएक्स02 (टारगेट)।

उद्देश्य: स्वायत्त डॉकिंग तकनीक का प्रदर्शन।

प्रारंभिक दूरी: उपग्रहों के बीच 20 किमी, जिसे धीरे-धीरे डॉकिंग के लिए घटाया गया।

डॉकिंग उपलब्धि: तकनीकी समस्याओं और दो स्थगनों को पार करने के बाद हासिल।

समयरेखा और घटनाएँ

- **30 दिसंबर 2024:** स्पेडेक्स उपग्रहों को पीएसएलवी द्वारा लॉन्च किया गया।
- **7 और 9 जनवरी 2025:** तकनीकी समस्याओं के कारण निर्धारित डॉकिंग स्थगित।
- **12 जनवरी 2025:** उपग्रहों के बीच दूरी 3 मीटर तक कम करने का सफल परीक्षण।
- **16 जनवरी 2025:** अंतिम सफल डॉकिंग की घोषणा।

भविष्य के उपयोग

- **चंद्रयान-4:** चंद्र मॉड्यूल के डॉकिंग और अनडॉकिंग में शामिल होगा।
- **भारतीय अंतरिक्ष स्टेशन:** 2028 तक अंतरिक्ष में मॉड्यूल को असेंबल करने के लिए डॉकिंग क्षमताएँ आवश्यक।
- **मानव चंद्र मिशन:** 2040 तक चंद्र अन्वेषण का समर्थन करने के लिए डॉकिंग तकनीक।

डॉकिंग प्रक्रिया

- **धीरे-धीरे नज़दीकी:** 20 किमी → 5 किमी → 1.5 किमी → 500 मीटर → 225 मीटर → 15 मीटर → 3 मीटर।
- **अंतिम डॉकिंग:** नियंत्रित परिस्थितियों में सफलतापूर्वक पूरी।
- **डॉकिंग के बाद परीक्षण:** उपग्रहों के बीच पावर ट्रांसफर और स्वतंत्र पेलोड संचालन के लिए पृथक्करण।

प्रधानमंत्री मोदी ने आईएनएस सूरत, नीलगिरी और वाघशीर का जलावतरण किया

15 जनवरी 2025 को प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने मुंबई के मझगांव डॉक शिपबिल्डर्स लिमिटेड (MDL) में तीन महत्वपूर्ण नौसैनिक परिसंपत्तियों—आईएनएस सूरत, आईएनएस नीलगिरी और आईएनएस वाघशीर—को राष्ट्र को समर्पित किया। यह आयोजन भारत की समुद्री क्षमताओं को बढ़ाने और रक्षा उत्पादन में आत्मनिर्भरता प्राप्त करने की प्रतिबद्धता को दर्शाता है।

आईएनएस सूरत: एडवांस्ड गाइडेड मिसाइल डिस्ट्रॉयर

आईएनएस सूरत प्रोजेक्ट 15वीं के तहत विकसित चौथा और अंतिम जहाज है, जिसे विशाखापत्तनम-क्लास डिस्ट्रॉयर भी कहा जाता है। भारतीय नौसेना के वॉरशिप डिजाइन ब्यूरो द्वारा डिजाइन और एमडीएल द्वारा निर्मित, यह गाइडेड मिसाइल डिस्ट्रॉयर 163 मीटर लंबा और 17 मीटर चौड़ा है, जिसकी अधिकतम गति 30 नॉट्स है।

- **देशीकरण:** लगभग 75% स्वदेशी सामग्री का उपयोग।
- **उपकरण:** मीडियम रेंज सरफेस-टू-एयर मिसाइल (MRSAM), ब्रह्मोस सुपरसोनिक क्रूज मिसाइल, टॉरपीडो ट्यूब लॉन्चर और एंटी-सबमरीन स्वदेशी रॉकेट लॉन्चर।
- **विशेषताएं:** आधुनिक स्टीलथ क्षमताओं से लैस, जहाज पर दो हेलीकॉप्टर तैनात किए जा सकते हैं।

आईएनएस नीलगिरी: प्रोजेक्ट 17ए की स्टीलथ फ्रिगेट

आईएनएस नीलगिरी प्रोजेक्ट 17ए के तहत निर्मित प्रमुख जहाज है, जिसका उद्देश्य भारतीय नौसेना के लिए उन्नत स्टीलथ फ्रिगेट्स का विकास करना है। इसे भारतीय नौसेना के वॉरशिप डिजाइन ब्यूरो द्वारा डिजाइन और एमडीएल द्वारा निर्मित किया गया है।

- **आकार:** 149 मीटर लंबा और 17.8 मीटर चौड़ा, अधिकतम गति 28 नॉट्स।

- **क्षमताएं:** स्टीलथ फीचर्स, उच्च जीवंतता और समुद्री स्थिरता। दो हेलीकॉप्टर तैनात किए जा सकते हैं।
- **हथियार प्रणाली:** आठ ब्रह्मोस सुपरसोनिक क्रूज मिसाइल, 32 MRSAM, टॉरपीडो, कवच चैफ लॉन्चर और 76mm गन।
- **भविष्य की योजनाएं:** स्वदेशी रूप से विकसित VL-SRSAM मिसाइलों के साथ अपग्रेड।

आईएनएस वाघशीर: प्रोजेक्ट 75 की अंतिम पनडुब्बी

आईएनएस वाघशीर, प्रोजेक्ट 75 के तहत विकसित छठी और अंतिम कलवरी-क्लास पनडुब्बी है। यह एमडीएल और फ्रांसीसी नेवल ग्रुप के बीच एक इंडो-फ्रेंच सहयोग का परिणाम है।

- **क्षमता:** 2,000 टन वजनी यह पनडुब्बी सतह युद्ध, पनडुब्बी विरोधी युद्ध, लंबी दूरी के हमले, विशेष अभियान, और खुफिया जानकारी एकत्र करने जैसे मिशनों को अंजाम देने में सक्षम है।
- **डिजाइन:** मॉड्यूलर डिजाइन भविष्य के उन्नयन जैसे एयर-इंडिपेंडेंट प्रोपल्शन तकनीक के समावेशन की अनुमति देता है।

रणनीतिक महत्व और भविष्य की दिशा

इन जहाजों का कमीशन भारत की स्वदेशी जहाज निर्माण क्षमताओं और रक्षा आत्मनिर्भरता में एक महत्वपूर्ण प्रगति को दर्शाता है।

- **स्वदेशी उत्पादन:** ये तीनों प्लेटफॉर्म पूरी तरह से भारत में डिजाइन और निर्मित किए गए हैं।
- **चीनी उपस्थिति का मुकाबला:** हिंद महासागर क्षेत्र में बढ़ती चीनी गतिविधियों के बीच यह विकास भारत के समुद्री हितों की सुरक्षा के लिए महत्वपूर्ण है।
- **रक्षा मंत्री का बयान:** रक्षा मंत्री राजनाथ सिंह ने हिंद महासागर पर वैश्विक ध्यान केंद्रित करने पर बल दिया और भारत की नौसैनिक शक्ति को मजबूत करने की प्रतिबद्धता व्यक्त की।

भविष्य की योजनाएं

प्रधानमंत्री मोदी की अगले महीने पेरिस यात्रा के दौरान, भारत के रक्षा मंत्रालय द्वारा भारत में तीन अतिरिक्त स्कॉपीन पनडुब्बियों के निर्माण के लिए एक समझौता पूरा करने की संभावना है। हालांकि, भारतीय नौसेना के अनुसार, इनमें से पहली पनडुब्बी के 2031 तक कमीशन होने की संभावना है।

Test Prime

ALL EXAMS,
ONE SUBSCRIPTION.

8वें वेतन आयोग के कार्यान्वयन को कैबिनेट की मंजूरी

प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी की अध्यक्षता में केंद्रीय मंत्रिमंडल ने 8वें केंद्रीय वेतन आयोग (सेंट्रल पे कमीशन) के गठन को मंजूरी दे दी है। यह आयोग केंद्र सरकार के कर्मचारियों और पेंशनभोगियों के वेतन ढांचे और भत्तों को संशोधित करने के लिए सिफारिशें देगा। इस पहल का उद्देश्य 1 जनवरी 2026 तक सिफारिशों को लागू करने की तैयारी सुनिश्चित करना है। आयोग का कार्यक्षेत्र 1 करोड़ से अधिक कर्मचारियों और पेंशनभोगियों को कवर करता है, जिसमें वेतन, पेंशन और कल्याण संबंधी सुधार शामिल हैं।

8वें वेतन आयोग की प्रमुख विशेषताएं

मंजूरी और गठन

- केंद्रीय मंत्रिमंडल ने 8वें वेतन आयोग के गठन को मंजूरी दी।
- सूचना और प्रसारण मंत्री अश्विनी वैष्णव ने घोषणा की कि आयोग के अध्यक्ष और दो सदस्यों की नियुक्ति जल्द की जाएगी।

समय सीमा और कार्यान्वयन

- 7वें वेतन आयोग की सिफारिशें 2026 तक प्रभावी रहेंगी।
- 8वें वेतन आयोग की सिफारिशें 1 जनवरी 2026 तक लागू होने के लिए तैयार होंगी।

कार्यक्षेत्र और अपेक्षाएं

- केंद्र सरकार के कर्मचारियों और पेंशनभोगियों के लिए मूल वेतन, भत्तों, पेंशनों और अन्य लाभों में संशोधन।
- महंगाई भत्ता (DA) और महंगाई राहत (DR) में संभावित संशोधन।

ऐतिहासिक परिप्रेक्ष्य

- वेतन आयोग हर 10 साल में आर्थिक संकेतकों जैसे मुद्रास्फीति के आधार पर वेतन संरचनाओं की समीक्षा के लिए गठित किया जाता है।
- 7वें वेतन आयोग का गठन 2014 में हुआ था, जिसने 2015 में अपनी रिपोर्ट सौंपी, और इसकी सिफारिशें 2016 में लागू हुईं।

सरकार की सक्रिय पहल

- प्रारंभिक गठन से संशोधित वेतन संरचनाओं के लिए सुगम संक्रमण सुनिश्चित होगा।

आगे की प्रक्रिया

- सदस्यता और कार्य की शर्तों सहित अन्य विवरण जल्द घोषित किए जाएंगे।

8वें वेतन आयोग से प्रमुख अपेक्षाएं

- वेतन में वृद्धि**
 - 7वें वेतन आयोग द्वारा न्यूनतम मूल वेतन ₹7,000 से ₹18,000 किया गया था। इसे बढ़ाकर ₹51,480 (लगभग 186% वृद्धि) किए जाने की संभावना है।
- फिटमेंट फैक्टर का समायोजन**
 - 7वें वेतन आयोग में फिटमेंट फैक्टर 2.57 था, जो 8वें आयोग में बढ़कर 2.86 होने की संभावना है, जिससे वेतन में अधिक वृद्धि होगी।
- भत्तों में संशोधन**
 - महंगाई भत्ता (DA), मकान किराया भत्ता (HRA) और यात्रा भत्ता (TA) जैसे भत्तों की व्यापक समीक्षा, वर्तमान मुद्रास्फीति और आर्थिक परिस्थितियों के अनुसार।
- पेंशन सुधार**
 - पेंशन राशि में संभावित वृद्धि और समय पर वितरण सुनिश्चित करने के उपाय।

5. प्रदर्शन आधारित प्रोत्साहन

- उत्पादकता और दक्षता बढ़ाने के लिए प्रदर्शन आधारित वेतन संरचनाओं का प्रस्ताव।

6. स्वास्थ्य और कल्याण लाभ

- कर्मचारियों की भलाई के लिए स्वास्थ्य बीमा योजनाओं और कल्याणकारी उपायों का विस्तार।

7वां केंद्रीय वेतन आयोग (7th CPC)

- 7वें सीपीसी का गठन 2014 में केंद्र सरकार के कर्मचारियों और पेंशनभोगियों के वेतन, भत्तों और पेंशन में संशोधन की समीक्षा और सिफारिशों के लिए किया गया था।
- इसकी सिफारिशें 1 जनवरी 2016 से लागू की गईं।

प्रमुख सिफारिशें और कार्यान्वयन

1. संशोधित वेतन संरचना

- न्यूनतम वेतन: ₹7,000 से बढ़ाकर ₹18,000 प्रति माह।
- अधिकतम वेतन: ₹2,50,000 प्रति माह, जैसे कैबिनेट सचिव के लिए।

2. वेतन मैट्रिक्स का परिचय

- 19 स्तरों वाला सरलीकृत वेतन मैट्रिक्स, वेतन वृद्धि में समानता सुनिश्चित करने के लिए।

3. भत्तों का संशोधन

- महंगाई भत्ता (DA), मकान किराया भत्ता (HRA) और यात्रा भत्ता (TA) जैसे प्रमुख भत्तों का संशोधन।

4. पेंशन सुधार

- न्यूनतम पेंशन ₹9,000 प्रति माह सुनिश्चित की गई, और उच्च पेंशन वेतन मैट्रिक्स के अनुसार।

5. प्रदर्शन आधारित वेतन

- दक्षता के लिए प्रदर्शन से संबंधित वेतन प्रोत्साहन प्रस्तावित।

6. रक्षा बलों के लिए विशेष विचार

- रक्षा कर्मियों के लिए विशेष अनुशंसाएं, उनकी सेवा की विशिष्ट परिस्थितियों को ध्यान में रखते हुए।

National Affairs

- डॉ. एस. जयशंकर, भारत के विदेश मंत्री (ईएएम), 20 जनवरी 2025 को अमेरिका के नव-निर्वाचित राष्ट्रपति डोनाल्ड ट्रंप के शपथ ग्रहण समारोह में भारत का प्रतिनिधित्व करेंगे। यह उद्घाटन समारोह एक महत्वपूर्ण कूटनीतिक अवसर है, क्योंकि ट्रंप अपने दूसरे कार्यकाल के रूप में 47वें अमेरिकी राष्ट्रपति के रूप में कार्यभार संभालेंगे। जयशंकर की यह यात्रा भारत और अमेरिका के बीच साझेदारी को मजबूत करने के लिए निरंतर प्रयासों को चिह्नित करती है। ([Click here to read article](#))
- आईएनरोड (Indian Natural Rubber Operations for Assisted Development) परियोजना, जिसे ₹100 करोड़ की वित्तीय सहायता के साथ शुरू किया गया है, का उद्देश्य भारत के उत्तर-पूर्व में उत्पादित प्राकृतिक रबर की गुणवत्ता में सुधार करना है। यह पहल रबर किसानों के कौशल विकास और मॉडल अवसंरचना की स्थापना पर केंद्रित है, जिसमें टायर उद्योग के प्रमुख खिलाड़ियों का समर्थन शामिल है। यह कृषि और विनिर्माण के बीच एक अनोखे सहयोग को दर्शाती है। ([Click here to read article](#))

- भारत ने 2024 में 30 GW की रिकॉर्ड नवीकरणीय ऊर्जा क्षमता जोड़ी है, जो कि नए और नवीकरणीय ऊर्जा मंत्रालय (MNRE) के आंकड़ों के अनुसार एक ऐतिहासिक उपलब्धि है। यह 2023 में जोड़ी गई 13.75 GW की तुलना में 113% की वृद्धि को दर्शाता है, जो देश के स्वच्छ ऊर्जा की दिशा में तेज गति को दर्शाता है। यह मील का पत्थर इसलिए भी महत्वपूर्ण है क्योंकि भारत का लक्ष्य 2030 तक 500 GW नवीकरणीय ऊर्जा क्षमता हासिल करना है। यह असाधारण वृद्धि भारत की कार्बन फुटप्रिंट को कम करने और एक सतत भविष्य बनाने के प्रति प्रतिबद्धता को दर्शाती है। ([Click here to read article](#))
- भारत मौसम विज्ञान विभाग (IMD), जो 1875 में स्थापित हुआ था, भारत में मौसम पूर्वानुमान और आपदा तैयारी के लिए समर्पित सबसे पुराने वैज्ञानिक संस्थानों में से एक है। 15 जनवरी, 2025 को अपनी 150वीं वर्षगांठ मनाते हुए, IMD मौसम के पैटर्न को ट्रैक करने, चक्रवात की चेतावनियां जारी करने, भूकंप की निगरानी और वायुमंडलीय परिवर्तनों का अध्ययन करने में महत्वपूर्ण भूमिका निभा रहा है। ([Click here to read article](#))
- सेन्ट्रल कोलफील्ड्स लिमिटेड (SECL), जो कोल इंडिया लिमिटेड (CIL) की छत्तीसगढ़ स्थित सहायक कंपनी है, ने अपने सेवानिवृत्त कर्मचारियों के कल्याण को बढ़ाने के उद्देश्य से पोस्ट-रिटायरमेंट बेनिफिट (PRB) सेल की शुरुआत की है। यह सेल, सेवानिवृत्त कर्मचारियों के लिए एकल-खिड़की समाधान प्रदान करने के लिए डिज़ाइन किया गया है और SECL की अपने पूर्व कर्मचारियों के पोस्ट-रिटायरमेंट अनुभव को बेहतर बनाने की प्रतिबद्धता को दर्शाता है। ([Click here to read article](#))
- 14 जनवरी 2025 को, भारतीय मौसम विज्ञान विभाग (IMD) के 150वें स्थापना दिवस समारोह के दौरान, प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने 'IMD विजन-2047' दस्तावेज़ का अनावरण किया। यह रणनीतिक खाका 2047 तक भारत की मौसम विज्ञान क्षमताओं को बढ़ाने के लिए महत्वाकांक्षी लक्ष्यों को निर्धारित करता है, जो स्वतंत्रता के शताब्दी वर्ष के साथ मेल खाता है। ([Click here to read article](#))
- 14 जनवरी 2025 को केंद्रीय वाणिज्य और उद्योग मंत्री श्री पीयूष गोयल ने नई दिल्ली में राष्ट्रीय हल्दी बोर्ड का उद्घाटन किया और श्री पल्ले गंगा रेड्डी को इसका पहला अध्यक्ष नियुक्त किया। इस बोर्ड का मुख्यालय तेलंगाना के निजामाबाद में स्थापित किया गया है, जो एक प्रमुख हल्दी उत्पादक क्षेत्र है। ([Click here to read article](#))
- 11 जनवरी 2025 को, वाणिज्य और उद्योग मंत्री श्री पीयूष गोयल ने नई दिल्ली में भारत क्लीनटेक मैनुफैक्चरिंग प्लेटफॉर्म का उद्घाटन किया। यह पहल भारत के क्लीनटेक मूल्य श्रृंखलाओं को सौर, पवन, हाइड्रोजन और बैटरी स्टोरेज जैसे क्षेत्रों में सुधारने के लिए है, और यह देश को उसके सततता लक्ष्यों की ओर मार्गदर्शन करती है। ([Click here to read article](#))
- 15 जनवरी 2025 को प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने मुंबई में मझगांव डॉक शिपबिल्डर्स लिमिटेड (MDL) में तीन महत्वपूर्ण नौसैनिक संपत्तियों—INS सूरत, INS नीलगिरी और INS वघशीर—को कमीशन किया। यह आयोजन भारत की समुद्री क्षमताओं को बढ़ाने और रक्षा उत्पादन में आत्मनिर्भरता प्राप्त करने की प्रतिबद्धता को दर्शाता है। ([Click here to read article](#))
- प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने 15 जनवरी 2025 को नवी मुंबई के खरघर में श्री श्री राधा मदनमोहनजी मंदिर का उद्घाटन किया। यह मंदिर 12 वर्षों में ₹170 करोड़ की लागत से बना है और एशिया का दूसरा सबसे बड़ा ISKCON मंदिर है। यह मंदिर आध्यात्मिकता और ज्ञान का संगम है, जिसमें कई सुविधाएं हैं जो ISKCON के समाज सेवा के मिशन को दर्शाती हैं। उद्घाटन समारोह में महाराष्ट्र के मुख्यमंत्री देवेंद्र फडणवीस, उपमुख्यमंत्री एकनाथ शिंदे, राज्यपाल सीपी राधाकृष्णन और सांसद हेमा मालिनी जैसे प्रमुख व्यक्ति उपस्थित थे। ([Click here to read article](#))
- भारत के रेल मंत्री अश्विनी वैष्णव ने हाल ही में 18वें प्रवासी भारतीय दिवस के दौरान हरित ऊर्जा प्रौद्योगिकी के क्षेत्र में एक उल्लेखनीय उपलब्धि साझा की। भारतीय रेलवे ने विश्व का सबसे शक्तिशाली हाइड्रोजन ईंधन चालित ट्रेन इंजन विकसित किया है, जो वैश्विक रेलवे नवाचार में एक नया मानदंड स्थापित करता है। स्वदेशी तकनीक से निर्मित यह इंजन भारत की हरित ऊर्जा और सतत विकास में बढ़ती क्षमताओं को दर्शाता है। ([Click here to read article](#))
- झूंसी हवेलियों, प्रयागराज के तपोवन आश्रम में स्थापित विश्व का पहला महामृत्युंजय यंत्र, जो 52 फीट लंबाई, चौड़ाई और ऊंचाई में है, एक अद्भुत आध्यात्मिक चमत्कार है। यह पवित्र यंत्र श्रद्धालुओं को भगवान शिव की उच्च चेतना से जोड़ने का विश्वास दिलाता है। ([Click here to read article](#))
- महाकुंभ 2025 को पर्यावरण के अनुकूल बनाने के उद्देश्य से राष्ट्रीय स्वयंसेवक संघ (आरएसएस) ने "वन प्लेट, वन बैग" अभियान की शुरुआत की है। इस पहल का उद्देश्य इस विश्व के सबसे बड़े धार्मिक आयोजन को प्लास्टिक मुक्त बनाना है। अभियान के तहत कपड़े के बैग और स्टील की प्लेटें व गिलास वितरित किए जा रहे हैं, जो प्लास्टिक के विकल्प के रूप में उपयोग किए जाएंगे। ([Click here to read article](#))
- केंद्रीय मंत्रिमंडल ने कर्ज में डूबी RINL (विजाग स्टील) के लिए 11,440 करोड़ रुपये के पुनरुद्धार पैकेज को मंजूरी दे दी है। इस योजना में 10,300 करोड़ रुपये इकटिरी पूंजी के रूप में और 1,140 करोड़ रुपये के कार्यशील पूंजी ऋण को वरीयता शेयरों में परिवर्तित करना शामिल है। ([Click here to read article](#))
- 16 जनवरी, 2025 को भारत के लोकपाल ने लोकपाल और लोकायुक्त अधिनियम, 2013 के तहत अपनी स्थापना के 11 साल पूरे होने के उपलक्ष्य में अपना पहला स्थापना दिवस मनाया। नई दिल्ली में आयोजित कार्यक्रम में मुख्य न्यायाधीश संजीव खन्ना और पूर्व लोकायुक्त न्यायमूर्ति एन. संतोष हेगडे सहित गणमान्य व्यक्ति शामिल हुए। ([Click here to read article](#))
- RBI ने अधिकृत बैंकों की विदेशी शाखाओं को गैर-निवासियों के लिए भारतीय रुपया (INR) खाते खोलने की अनुमति दे दी है, जिसका उद्देश्य वैश्विक व्यापार में रुपये के उपयोग को बढ़ावा देना है। इस कदम से सीमा पार लेन-देन आसान हो गया है, और मुद्रा रूपांतरण लागत को कम करके भारतीय निर्यातकों को सहायता मिली है। ([Click here to read article](#))
- क्रॉनिक वेस्टिंग डिजीज (CWD), जिसे "ज़ॉम्बी डियर डिजीज" भी कहा जाता है, हिरण, मूस और एल्क सहित वन्यजीवों में फैल रही है। हालांकि यह मुख्य रूप से जानवरों को प्रभावित करता है, लेकिन इसके मनुष्यों में फैलने की संभावना के बारे में चिंताएं हैं। ([Click here to read article](#))

- दूरसंचार विभाग ने ग्रामीण क्षेत्रों में ब्रॉडबैंड पहुंच का विस्तार करने और इंटरनेट की गति में सुधार करने के लिए एनबीएम 2.0 लॉन्च किया, जबकि संचार साथी ऐप का उद्देश्य उपयोगकर्ताओं को धोखाधड़ी की रिपोर्ट करने, कनेक्शन प्रबंधित करने और खोए हुए उपकरणों को ब्लॉक करने की अनुमति देकर दूरसंचार सुरक्षा को बढ़ाना है। ([Click here to read article](#))
- शाही स्नान, जिसका अर्थ है "शाही स्नान", भारत में आयोजित होने वाले भव्य धार्मिक समागम महाकुंभ मेले का एक प्रमुख अनुष्ठान है। इसमें पवित्र नदियों में पवित्र डुबकी लगाई जाती है और माना जाता है कि इससे पाप धुल जाते हैं और आध्यात्मिक मुक्ति या मोक्ष की ओर जाने का मार्ग प्रशस्त होता है। ([Click here to read article](#))

States in the News

- 13 जनवरी 2025 को प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने जम्मू-कश्मीर में जमोड़ सुरंग का उद्घाटन किया, जो श्रीनगर और रणनीतिक क्षेत्र लद्दाख के बीच हर मौसम में कनेक्टिविटी को बेहतर बनाने की दिशा में एक महत्वपूर्ण मील का पत्थर है। ([Click here to read article](#))
- 2025 में, 8 जनवरी को, प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने आंध्र प्रदेश के अनाकापल्ली जिले के पुदीमदका, विशाखापट्टनम के पास NTPC ग्रीन एनर्जी लिमिटेड (NGEL) के ग्रीन हाइड्रोजन हब की आधारशिला रखी। यह पहल भारत की स्थायी ऊर्जा के प्रति प्रतिबद्धता को मजबूत करती है और विशाखापट्टनम को वैश्विक ग्रीन हाइड्रोजन अर्थव्यवस्था में एक महत्वपूर्ण केंद्र के रूप में स्थापित करती है। ([Click here to read article](#))
- अवनियापुरम जल्लीकट्टू, तमिलनाडु की सांस्कृतिक धरोहर का एक महत्वपूर्ण हिस्सा, 14 जनवरी, 2025 को मदुरै में आरंभ हुआ। यह वार्षिक सांड-प्रशमन कार्यक्रम पोंगल उत्सव के दौरान मनाया जाता है, जो प्रतिभागियों की वीरता और कौशल के साथ क्षेत्र की गहरी परंपराओं को प्रदर्शित करता है। ([Click here to read article](#))
- उत्तर प्रदेश में एक महत्वपूर्ण पहल के तहत, राज्य सरकार अपने चार विद्युत वितरण कंपनियों में से दो—दक्षिणांचल विद्युत वितरण निगम और पूर्वांचल विद्युत वितरण निगम—का निजीकरण करने पर विचार कर रही है। 12 जनवरी 2025 को जारी एक सरकारी टेंडर के अनुसार, इस कदम का उद्देश्य बिजली की हानियों और अपर्याप्त ट्रांसमिशन इन्फ्रास्ट्रक्चर जैसी चुनौतियों का समाधान करना है। ([Click here to read article](#))
- 13 जनवरी 2025 को, ओडिशा आयुष्मान भारत प्रधानमंत्री जन आरोग्य योजना (AB PM-JAY) को लागू करने वाला 34वां राज्य बन गया, जो राज्य के स्वास्थ्य सेवा परिदृश्य में एक महत्वपूर्ण प्रगति है। इस एकीकरण को केंद्र सरकार के स्वास्थ्य मंत्रालय के राष्ट्रीय स्वास्थ्य प्राधिकरण (NHA) और ओडिशा के स्वास्थ्य और परिवार कल्याण विभाग के बीच एक समझौता ज्ञापन (MoU) के माध्यम से औपचारिक रूप दिया गया। ([Click here to read article](#))
- गान-नगाई उत्सव, जो ज़ेलियांग्रोंग समुदाय का सबसे बड़ा सांस्कृतिक और धार्मिक फसल कटाई के बाद का उत्सव है, 12 जनवरी, 2025 को मणिपुर के विभिन्न क्षेत्रों में भव्य उत्सव के साथ शुरू हुआ। जीवंत सांस्कृतिक प्रस्तुतियों और पारंपरिक अनुष्ठानों के लिए प्रसिद्ध, गान-नगाई लोगों को एकता और उल्लास की भावना में एकत्रित करता है। यह पांच दिनों तक चलने वाला उत्सव पुराने वर्ष से नए वर्ष में परिवर्तन का प्रतीक है, जिसमें शांति, समृद्धि और सामुदायिक कल्याण पर ध्यान केंद्रित किया जाता है। ([Click here to read article](#))

- कनुमा पंडुगा दक्षिण भारत के राज्यों, विशेष रूप से आंध्र प्रदेश, तेलंगाना और तमिलनाडु में मनाया जाने वाला एक महत्वपूर्ण त्योहार है, जो संक्रांति त्योहार के साथ जुड़ा हुआ है। यह मकर संक्रांति के अगले दिन पड़ता है और पशुओं, विशेष रूप से गायों और बैलों, के प्रति सम्मान प्रकट करने के लिए समर्पित होता है। यह त्योहार मनुष्य, पशु और प्रकृति के बीच के बंधन को प्रतीकात्मक रूप से दर्शाता है। ([Click here to read article](#))
- ओडिशा राज्य सरकार ने 1975 से 1977 के दौरान आपातकाल के समय जेल गए व्यक्तियों के लिए एक महत्वपूर्ण कल्याणकारी योजना की घोषणा की है। 1 जनवरी 2025 से, ओडिशा के सभी जीवित बंदियों को प्रति माह ₹20,000 की पेंशन, चिकित्सा कवर और अन्य लाभ दिए जाएंगे। यह कदम उन लोगों को सम्मान और सहायता प्रदान करने के लिए उठाया गया है, जिन्हें तत्कालीन प्रधानमंत्री इंदिरा गांधी द्वारा घोषित आपातकाल के दौरान "आंतरिक सुरक्षा रखरखाव अधिनियम (MISA)" के तहत कैद किया गया था। ([Click here to read article](#))
- केंद्रीय संस्कृति मंत्रालय और गुजरात सरकार की ओर से वडनगर में एक अत्याधुनिक संग्रहालय और पुरातत्व अनुभवात्मक केंद्र का उद्घाटन किया गया। इस कार्यक्रम की अध्यक्षता केंद्रीय गृह मंत्री और सहकारिता मंत्री श्री अमित शाह ने की और इसमें गुजरात के मुख्यमंत्री श्री भूपेन्द्रभाई पटेल और केंद्रीय शिक्षा मंत्री श्री धर्मेन्द्र प्रधान के साथ-साथ केंद्र सरकार और गुजरात सरकार के कई वरिष्ठ अधिकारी भी मौजूद रहे। ([Click here to read article](#))

International Affairs

- माउंट इबू, जो उत्तर मलक्कु, इंडोनेशिया में स्थित है, 11 जनवरी 2025 को फटा, जिससे 4,000 मीटर ऊँचाई तक राख के बादल और ज्वालामुखीय लावा दो किलोमीटर तक फेंका गया। इस घटना के चलते अधिकारियों ने जनता के लिए चेतावनियाँ जारी की हैं और सुरक्षा उपाय लागू किए हैं। ([Click here to read article](#))
- वेनेजुएला के राष्ट्रपति निकोलस मादुरो (46वें राष्ट्रपति) ने विवादित चुनाव के बाद अपने तीसरे छह-वर्षीय कार्यकाल के लिए शपथ ली। उनके विरोधी एडमंडो गोंजालेज़ ने चुनाव में धांधली का आरोप लगाते हुए खुद को जुलाई चुनावों का वास्तविक विजेता घोषित किया। अंतरराष्ट्रीय दबाव और विशेष रूप से संयुक्त राज्य अमेरिका के प्रतिबंधों के बावजूद, मादुरो का उद्घाटन व्यापक विवाद और सार्वजनिक विरोध के बीच संपन्न हुआ। ([Click here to read article](#))

BANK MAHAPACK

for all Bank & Insurance Exams

Selection Ka Saathi

- सिंगापुर ने भारत-सिंगापुर संबंधों को मजबूत करने में उनके महत्वपूर्ण योगदान के लिए भारतीय उद्योग परिषद (CII) के पूर्व महानिदेशक तरुण दास को अपना सर्वोच्च गैर-नागरिक सम्मान, ऑनरेरी सिटीजन अवार्ड से सम्मानित किया है। ([Click here to read article](#))
- अमेरिकी शॉर्ट-सेलिंग फर्म हिंडनबर्ग रिसर्च पर ताला लगने जा रहा है। यह कंपनी भारत में अदाणी ग्रुप के खिलाफ सनसनीखेज आरोप लगाकर चर्चा में आई थी। फाउंडर नेथन एंडरसन ने बुधवार देर रात हिंडनबर्ग रिसर्च के बंद होने का एलान किया। हिंडनबर्ग रिसर्च की शुरुआत 2017 में हुई थी। यह बड़ी कंपनियों की वित्तीय धांधली का पर्दाफाश करने का दावा करती थी। ([Click here to read article](#))
- NPCI इंटरनेशनल पेमेंट्स लिमिटेड (NIPL), जो भारत के नेशनल पेमेंट्स कॉर्पोरेशन ऑफ इंडिया (NPCI) की अंतरराष्ट्रीय शाखा है, ने यूआई स्थित फिनटेक कंपनी Magnati के साथ साझेदारी की है। इस साझेदारी का उद्देश्य भारतीय यात्रियों के लिए यूआई में यूनिकाइड पेमेंट्स इंटरफेस (UPI) लेन-देन को सक्षम करना है। इस सहयोग से UPI को यूआई के पेमेंट इकोसिस्टम में एकीकृत किया जाएगा, जिससे भारतीय आगंतुक अपनी पसंदीदा भुगतान विधि का उपयोग बिना किसी परेशानी के कर सकेंगे। ([Click here to read article](#))
- भारत 2026 तक जापान को पछाड़कर विश्व की चौथी सबसे बड़ी अर्थव्यवस्था बनने की ओर अग्रसर है, यह जानकारी पीएचडी चैंबर ऑफ कॉमर्स एंड इंडस्ट्री (PHDCCI) ने दी है। यह सकारात्मक दृष्टिकोण मजबूत जीडीपी वृद्धि और रणनीतिक नीतिगत सिफारिशों पर आधारित है, जो आर्थिक स्थिरता और सतत विकास को बढ़ावा देंगे। ([Click here to read article](#))

Agreements/MoUs Signed

- सेंटर फॉर डेवलपमेंट ऑफ टेलीमैटिक्स (C-DOT) ने IIT मंडी और IIT जम्मू के साथ मिलकर अत्याधुनिक टेलीकम्युनिकेशन तकनीक के विकास में एक महत्वपूर्ण कदम उठाया है। यह सहयोग वाइडबैंड स्पेक्ट्रम-सेंसर ASIC-चिप के विकास के लिए हुआ है। इस परियोजना का उद्देश्य स्पेक्ट्रम उपयोग को बेहतर बनाना और विशेष रूप से ग्रामीण भारत में प्रभावी ब्रॉडबैंड सेवाओं को सुनिश्चित करना है। यह परियोजना टेलीकॉम टेक्नोलॉजी डेवलपमेंट फंड (TTDF) योजना के तहत आती है और आत्मनिर्भर भारत व मेक-इन-इंडिया के दृष्टिकोण का समर्थन करती है। ([Click here to read article](#))
- भारत ने अगली पीढ़ी की दूरसंचार तकनीक में महत्वपूर्ण प्रगति की है। इस दिशा में, सेंटर फॉर डेवलपमेंट ऑफ टेलीमैटिक्स (C-DOT) और भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान, बॉम्बे (IIT बॉम्बे) ने "उच्च-बैंडविड्थ 6G वायरलेस लिंक के लिए ऑप्टिकल ट्रांसीवर चिपसेट" विकसित करने के लिए एक समझौते पर हस्ताक्षर किए हैं। यह पहल दूरसंचार प्रौद्योगिकी विकास कोष (TTDF) के तहत दूरसंचार विभाग (DoT) की 6G प्रस्ताव कॉल के अंतर्गत आती है। इसका उद्देश्य 2030 तक भारत को 6G नवाचार और कार्यान्वयन में वैश्विक नेतृत्व प्रदान करना है, जिसमें किफायती, टिकाऊ और व्यापक तकनीक पर ध्यान केंद्रित किया गया है। ([Click here to read article](#))

Books and Authors

- 13 जनवरी 2025 को उपराष्ट्रपति जगदीप धनखड़ ने डॉ. के.एस. चौहान की पुस्तक "Parliament: Powers, Functions & Privileges; A Comparative Constitutional Perspective" का विमोचन किया। इस अवसर पर धनखड़ ने लेखक की समर्पण और कड़ी मेहनत की सराहना की, जो उन्होंने लोकतंत्र में संसद की जटिल भूमिका को समझने में लगाई। पुस्तक में संसद के कार्यों, विशेषाधिकारों और सरकार की जवाबदेही बनाए रखने में इसकी महत्वपूर्ण भूमिका पर प्रकाश डाला गया है, विशेष रूप से यह समझाने में कि ये तत्व देश के लोकतांत्रिक ताने-बाने को कैसे प्रभावित करते हैं। ([Click here to read article](#))

Banking/Economy/Business News

- एक महत्वपूर्ण घटनाक्रम में, अडानी समूह ने छत्तीसगढ़ में 65,000 करोड़ रुपये के बड़े निवेश की घोषणा की है, जो राज्य के भीतर अपने ऊर्जा और सीमेंट परिचालन के विस्तार पर ध्यान केंद्रित करेगा। ([Click here to read article](#))
- ग्रामीण विकास मंत्रालय ने प्रधानमंत्री कृषि सिंचाई योजना (PMKSY) के तहत 56 नए वाटरशेड विकास परियोजनाओं को मंजूरी दी है। इन परियोजनाओं की कुल लागत ₹700 करोड़ है और इनका उद्देश्य कृषि उत्पादकता बढ़ाना, भूमि क्षरण को रोकना और जलवायु सहनशीलता को मजबूत करना है। यह पहल दस प्रमुख राज्यों में लागू की जाएगी: राजस्थान, मध्य प्रदेश, कर्नाटक, ओडिशा, तमिलनाडु, असम, नागालैंड, हिमाचल प्रदेश, उत्तराखंड और सिक्किम। ([Click here to read article](#))
- दिसंबर 2024 में भारत की थोक मूल्य मुद्रास्फीति बढ़कर 2.37% हो गई, जो नवंबर में 1.89% थी। यह वृद्धि मुख्य रूप से निर्मित उत्पादों, गैर-खाद्य वस्तुओं, और ईंधन एवं बिजली के उच्च मूल्यों के कारण हुई। ([Click here to read article](#))
- भारत का सकल घरेलू उत्पाद (GDP) विकास 2025 (FY25) के वित्तीय वर्ष में 6.7% तक सुधारने का अनुमान है, जैसा कि CRISIL इंटेलेजेंस रिपोर्ट में बताया गया है। यह अनुमानित वृद्धि इस वित्तीय वर्ष में 6.4% तक की सुस्ती के बाद आ रही है, जो पिछले वर्ष 8.2% थी। ([Click here to read article](#))
- भारतीय वाणिज्य और उद्योग महासंघ (FICCI) ने भारत की आर्थिक पूर्वानुमानों में संशोधन करते हुए वित्तीय वर्ष 2024-25 के लिए GDP वृद्धि दर को 6.4% और उपभोक्ता मूल्य सूचकांक (CPI) आधारित मुद्रास्फीति दर को 4.8% पर प्रक्षेपित किया है। यह संशोधन वैश्विक अनिश्चितताओं और घरेलू चुनौतियों के बीच सतर्क दृष्टिकोण को दर्शाता है। ([Click here to read article](#))
- वैश्विक अनिश्चितताओं, मुद्रास्फीति और निवेश में मंदी के कारण आईएमएफ ने वित्त वर्ष 25 के लिए भारत के विकास पूर्वानुमान को पहले के अनुमानों से घटाकर 6.5% कर दिया है। इसके बावजूद, वित्त वर्ष 26 के लिए पूर्वानुमान 6.8% पर स्थिर बना हुआ है। ([Click here to read article](#))
- भारतीय रिजर्व बैंक (RBI) ने 15 जनवरी 2025 को डिप्टी गवर्नर म. राजेश्वर राव को मौद्रिक नीति और आर्थिक अनुसंधान विभागों का प्रभार सौंपा है। यह नियुक्ति डिप्टी गवर्नर माइकल पात्रा के कार्यकाल की समाप्ति के बाद की गई है। ([Click here to read article](#))

Appointments/Resignations

- सुप्रीम कोर्ट के पूर्व न्यायाधीश न्यायमूर्ति अरुण मिश्रा को BCCI का लोकपाल और नैतिकता अधिकारी नियुक्त किया गया है, जो उनके प्रतिष्ठित करियर में एक उल्लेखनीय उपलब्धि है। व्यापक कानूनी विशेषज्ञता और नेतृत्व अनुभव के साथ, वह नैतिक प्रथाओं की देखरेख करने और विवादों को सुलझाने के लिए अच्छी तरह से सुसज्जित हैं। ([Click here to read article](#))

Defence News

- 13 जनवरी 2025 को, भारतीय नौसेना के लिए M/s L&T शिपयार्ड द्वारा निर्मित दो मल्टी-पर्पस वेसल्स (MPVs) में से दूसरे वेसल को L&T शिपयार्ड, कट्टुपल्ली, चेन्नई में लॉन्च किया गया। इस कार्यक्रम में रक्षा सचिव श्री राजेश कुमार सिंह के साथ भारतीय नौसेना और L&T शिपयार्ड के वरिष्ठ अधिकारी उपस्थित थे। इस जहाज का नाम 'उत्कर्ष' रखा गया, जो भारत की स्वदेशी शिपबिल्डिंग क्षमताओं में एक कदम और आगे बढ़ाने के साथ-साथ देश की रक्षा निर्माण में आत्मनिर्भरता की व्यापक दृष्टि के अनुरूप है। ([Click here to read article](#))
- भारतीय सशस्त्र बल 16 से 19 जनवरी 2025 तक एक बड़ा सैन्य अभ्यास, "एक्सरसाइज डेविल स्ट्राइक", आयोजित करने जा रहे हैं। भारतीय सेना के नेतृत्व में आयोजित इस अभ्यास का उद्देश्य बलों की युद्ध तत्परता को बढ़ाना है, जिसमें उच्च-तीव्रता वाली युद्ध संचालन की सिमुलेशन की जाएगी। इस अभ्यास में उन्नत रणनीतियों और नवीनतम युद्ध तकनीकों को शामिल किया जाएगा ताकि राष्ट्रीय सुरक्षा को मजबूत किया जा सके और बाहरी खतरों से प्रभावी रक्षा सुनिश्चित की जा सके। यह विभिन्न सैन्य शाखाओं के बीच समन्वय की भी परीक्षा होगी, जिससे संभावित चुनौतियों का मुकाबला करने के लिए एक सुसंगत प्रतिक्रिया सुनिश्चित हो सके। ([Click here to read article](#))

Awards and Recognitions

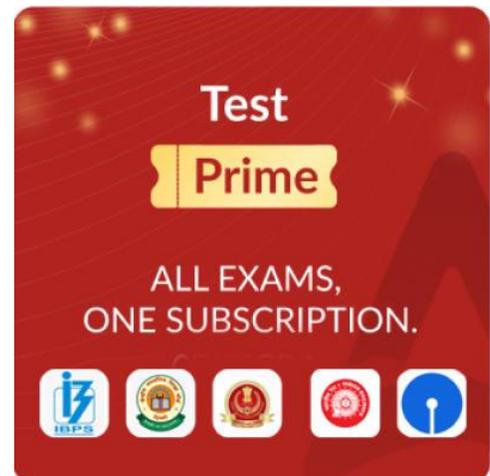
- पश्चिम बंगाल फिल्म पत्रकार संघ (WBFJA) ने 13 जनवरी, 2025 को कोलकाता के प्रिया सिनेमा में अपने वार्षिक पुरस्कारों का आयोजन किया। प्रसिद्ध फिल्म निर्माता अपर्णा सेन को 'सत्यजीत रे लाइफटाइम अचीवमेंट अवार्ड' से सम्मानित किया गया। इस कार्यक्रम में बंगाली सिनेमा को सर्वश्रेष्ठ फिल्म, सर्वश्रेष्ठ अभिनेता और सर्वश्रेष्ठ निर्देशक जैसी श्रेणियों में पुरस्कार दिए गए और सर्कस उद्योग को एक विषयगत श्रद्धांजलि के साथ राज कपूर को उनकी जन्म शताब्दी पर श्रद्धांजलि दी गई। ([Click here to read article](#))
- प्रसिद्ध मृदंग वादक टी.वी. गोपालकृष्णन को भारतीय शास्त्रीय संगीत में उनके असाधारण योगदान के लिए संक्रांति संगीत समारोह में आर.के. श्रीकांतन ट्रस्ट पुरस्कार से सम्मानित किया जाएगा। 11 जून, 1932 को केरल में जन्मे, उन्होंने चार साल की उम्र में मृदंग बजाना शुरू कर दिया था और चेम्बाई वैद्यनाथ भगवतार से प्रशिक्षण लिया है। एक बहुमुखी कलाकार, वह कर्नाटक और हिंदुस्तानी गायन, मृदंग और वायलिन में पारंगत हैं, और पद्म भूषण (2012) और संगीत कलानिधि (2014) जैसे प्रतिष्ठित पुरस्कार अर्जित किए हैं। ([Click here to read article](#))

Summits and Conferences News

- भारत ने संयुक्त राष्ट्र के बिग डेटा और डेटा विज्ञान पर समिति (UN-CEBD) में सदस्यता प्राप्त की है, जो वैश्विक सांख्यिकीय ढांचे में देश की बढ़ती प्रभावशाली भूमिका को दर्शाता है। यह सदस्यता भारत की उस प्रतिबद्धता को प्रकट करती है, जिसमें वह बिग डेटा और प्रौद्योगिकी का उपयोग करके साक्ष्य-आधारित नीति निर्माण को बढ़ावा दे रहा है। यह समिति बिग डेटा और डेटा विज्ञान के उपयोग को लेकर कार्य कर रही है ताकि आधिकारिक सांख्यिकियों में सुधार किया जा सके और सतत विकास लक्ष्यों (SDGs) की निगरानी की जा सके। ([Click here to read article](#))
- भारत जनवरी 2026 में 28वीं कॉमनवेल्थ देशों के संसदों के अध्यक्षों और पदेन अध्यक्षों की सम्मेलन (CSPOC) की मेज़बानी करेगा। लोकसभा अध्यक्ष ओम बिरला ने यह घोषणा गुएर्नसे में CSPOC की स्थायी समिति की बैठक के दौरान की। यह सम्मेलन संसदों में कृत्रिम बुद्धिमत्ता (AI) और सोशल मीडिया के एकीकरण पर केंद्रित होगा, जो भारत की प्रौद्योगिकी में प्रगति और आधुनिक शासन प्रणाली के प्रति प्रतिबद्धता को दर्शाता है। ([Click here to read article](#))

Sports News

- देवजीत सैकिया को सचिव और प्रभतेज सिंह भाटिया को कोषाध्यक्ष के रूप में निर्वाचन चुने जाने की औपचारिकता 12 जनवरी, 2025 को बीसीसीआई की विशेष आम बैठक (एसजीएम) के दौरान पूरी हुई। यह घटनाक्रम जय शाह और आशीष शेलार के अपने-अपने पदों से इस्तीफा देने के बाद सामने आया है। ([Click here to read article](#))
- श्रेयस अय्यर को आगामी इंडियन प्रीमियर लीग (आईपीएल) 2025 सीजन के लिए पंजाब किंग्स का कप्तान नियुक्त किया गया है। यह घोषणा रियलिटी टेलीविजन शो 'बिग बॉस' के एक विशेष सत्र में की गई, जहां अय्यर अपने साथियों युजवेंद्र चहल और शशांक सिंह के साथ उपस्थित थे। ([Click here to read article](#))
- भारतीय सलामी बल्लेबाज स्मृति मंधाना ने आयरलैंड महिला टीम के खिलाफ राजकोट के निरंजन शाह स्टेडियम में खेले गए तीसरे वनडे में कई रिकॉर्ड तोड़े। हरमनप्रीत कौर की गैरमौजूदगी में टीम की अगुवाई करते हुए, मंधाना ने महिला वनडे में किसी भारतीय द्वारा सबसे तेज शतक बनाया। उनकी रिकॉर्डतोड़ पारी और प्रतीका रावल के साथ साझेदारी ने सीरीज में भारत के मजबूत प्रदर्शन में अहम योगदान दिया। ([Click here to read article](#))



- ICC चैंपियंस ट्रॉफी 2025 के लिए संभावित भारतीय टीम के बारे में जानें, जिसमें रोहित शर्मा, विराट कोहली और जसप्रीत बुमराह जैसे स्टार खिलाड़ी शामिल हैं। संभावित लाइनअप और उनकी भूमिकाओं के बारे में जानकारी प्राप्त करें क्योंकि भारत इस उच्च-दांव टूर्नामेंट के लिए तैयारी कर रहा है। ([Click here to read article](#))
- 17 जनवरी, 2025 को नोवाक जोकोविच ने टेनिस इतिहास में सबसे ज्यादा ग्रैंड स्लैम मैच खेलने का रिकॉर्ड रोजर फेडरर को पीछे छोड़कर बनाया। सर्बियाई टेनिस दिग्गज ने ऑस्ट्रेलियन ओपन के दूसरे दौर में पुर्तगाली क्लालीफायर जैमे फारिया को हराकर अपना 430वां मैच खेला। ([Click here to read article](#))

Schemes and Committees News

- ग्रामीण विकास मंत्रालय ने प्रधानमंत्री कृषि सिंचाई योजना (पीएमकेएसवाई) के तहत 56 नई वाटरशेड विकास परियोजनाओं को मंजूरी दी है, जिनकी कुल लागत ₹700 करोड़ है। इन परियोजनाओं का उद्देश्य राजस्थान, मध्य प्रदेश, कर्नाटक और अन्य सहित 10 राज्यों में कृषि उत्पादकता को बढ़ावा देना, भूमि क्षरण से निपटना और जलवायु लचीलापन बढ़ाना है। ([Click here to read article](#))

Science and Technology News

- दक्षिणी कैलिफोर्निया में जंगलों की आग के बढ़ते प्रकोप को नियंत्रित करने के लिए, अधिकारी विमानों का उपयोग कर चमकीले गुलाबी रंग (पिंक लिक्विड) के फायर रिटार्डेंट का छिड़काव कर रहे हैं। यह लंबे समय से इस्तेमाल की जाने वाली आग बुझाने की विधि अब पर्यावरणीय प्रभावों को लेकर बढ़ती चिंताओं के कारण जांच के दायरे में आ गई है। दशकों से गुलाबी फायर रिटार्डेंट का उपयोग किया जा रहा है, लेकिन इसकी प्रभावशीलता और पर्यावरण पर इसके हानिकारक प्रभावों को लेकर उठ रहे सवालों ने बहस को जन्म दिया है। नीचे गुलाबी फायर रिटार्डेंट क्या है, यह कैसे काम करता है, और इसके व्यापक उपयोग से जुड़े पर्यावरणीय मुद्दों का एक विवरण दिया गया है। ([Click here to read article](#))
- भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन (ISRO) ने अपनी स्पेस डॉकिंग एक्सपेरिमेंट (SpaDeX) मिशन के साथ अंतरिक्ष डॉकिंग प्रौद्योगिकी में एक महत्वपूर्ण कदम बढ़ाया है। इस मिशन में दो उपग्रह, SDX01 (चेसर) और SDX02 (टारगेट) शामिल हैं, जो अंतरिक्ष यान के रेडेज़वस, डॉकिंग और अनडॉकिंग तकनीकों का परीक्षण और प्रदर्शन करने के लिए डिज़ाइन किए गए हैं। 12 जनवरी, 2025 को, ISRO ने इन उपग्रहों को एक-दूसरे के तीन मीटर के भीतर लाने और फिर उन्हें सुरक्षित दूरी पर ले जाने में सफलता प्राप्त की। यह उपलब्धि भारत को अमेरिका, रूस और चीन के बाद इस जटिल अंतरिक्ष तकनीक को हासिल करने वाला चौथा देश बनने के मार्ग पर ले जाती है। ([Click here to read article](#))
- भारत अंतरिक्ष क्षेत्र में एक और लंबी छलांग लगाकर विश्व के चुनिंदा देशों के क्लब में शामिल हो गया है। भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन (इसरो) ने इतिहास रच दिया। इसरो ने दो उपग्रहों को सफलतापूर्वक अंतरिक्ष में स्थापित कर दिया। इसके साथ ही अमेरिका, रूस, चीन के बाद भारत यह उपलब्धि हासिल करने वाला चौथा देश बन गया। यह प्रौद्योगिकी भारत की अंतरिक्ष महत्वाकांक्षाओं जैसे चंद्रमा पर भारतीय मिशन, चंद्रमा से नमूने वापस लाना, भारतीय अंतरिक्ष स्टेशन (बीएसएस) का निर्माण और संचालन आदि के लिए जरूरी है। ([Click here to read article](#))

- इसरो ने अपने कॉम्पैक्ट रिसर्च मॉड्यूल फॉर ऑर्बिटल प्लांट स्टडीज (CROPS) का उपयोग करके अंतरिक्ष में ब्लैक-आइड मटर (लोबिया) के बीजों को सफलतापूर्वक अंकुरित किया है। यह उपलब्धि लंबी अवधि के अंतरिक्ष मिशनों पर टिकाऊ खाद्य स्रोतों को उगाने की क्षमता को दर्शाती है। ([Click here to read article](#))
- चीन ने 17 जनवरी, 2025 को लॉन्ग मार्च-2डी रॉकेट का उपयोग करके पाकिस्तान के पहले स्वदेशी इलेक्ट्रो-ऑप्टिकल सैटेलाइट (PRSC-EO1) को सफलतापूर्वक लॉन्च किया। इस सैटेलाइट का उद्देश्य आपदा प्रबंधन, संसाधन निगरानी और शहरी नियोजन में पाकिस्तान की क्षमताओं को बढ़ाना है। ([Click here to read article](#))
- जेफ बेजोस द्वारा स्थापित एयरोस्पेस कंपनी ब्लू ओरिजिन ने अपने न्यू ग्लेन रॉकेट को अपनी पहली परीक्षण उड़ान पर सफलतापूर्वक लॉन्च किया, जिसमें एक प्रोटोटाइप उपग्रह को कक्षा में ले जाया गया। पृथ्वी की परिक्रमा करने वाले पहले अमेरिकी जॉन ग्लेन के नाम पर, यह प्रक्षेपण ब्लू ओरिजिन के लिए एक महत्वपूर्ण मील का पत्थर है। ([Click here to read article](#))

Important Days News

- 1875 में स्थापित भारत मौसम विज्ञान विभाग (आईएमडी) 15 जनवरी, 2025 को अपनी 150वीं वर्षगांठ मनाएगा। यह मौसम पूर्वानुमान, आपदा तैयारी, चक्रवात चेतावनी, भूकंप निगरानी और वायुमंडलीय परिवर्तनों के अध्ययन में महत्वपूर्ण भूमिका निभाता है। ([Click here to read article](#))
- राष्ट्रीय युवा दिवस 12 जनवरी को स्वामी विवेकानंद की जयंती के उपलक्ष्य में मनाया जाता है, जिसमें आध्यात्मिक विकास, राष्ट्रीय एकीकरण और युवा सशक्तिकरण में उनके योगदान को मान्यता दी जाती है। भारत सरकार द्वारा 1984 में घोषित यह दिवस युवाओं को प्रगतिशील, एकजुट और आत्मनिर्भर भारत के लिए उनके आदर्शों का पालन करने के लिए प्रोत्साहित करता है। ([Click here to read article](#))
- मकर संक्रांति एक जीवंत और प्राचीन हिंदू त्योहार है जो सूर्य के धनु राशि से मकर राशि में प्रवेश का उत्सव मनाता है। यह पर्व लंबी सर्दियों की रातों के समाप्त होने और लंबे दिनों की शुरुआत का प्रतीक है, जो अंधकार पर प्रकाश की विजय का संदेश देता है। 2025 में मकर संक्रांति मंगलवार, 14 जनवरी को मनाई जाएगी। ([Click here to read article](#))
- हर साल 15 जनवरी को भारत में भारतीय सेना दिवस मनाया जाता है, जो भारतीय सेना की स्थापना और उस ऐतिहासिक क्षण का जश्न मनाने का महत्वपूर्ण अवसर है जब सेना की कमान भारतीय नेतृत्व को सौंपी गई थी। यह दिन न केवल भारत की सैन्य स्वतंत्रता का प्रतीक है, बल्कि रक्षा मामलों में आत्मनिर्भरता की दिशा में राष्ट्र की प्रगति को भी दर्शाता है। ([Click here to read article](#))

Obituaries News

- हॉलीवुड के महान निर्देशक और लेखक डेविड लिंच का 78 वर्ष की आयु में निधन हो गया। अपनी अतिथार्थवादी शैली और मानव मानस की खोज के लिए प्रसिद्ध लिंच ने ट्विन पीक्स और मुलहोलैंड ड्राइव जैसी प्रतिष्ठित कृतियों के साथ आधुनिक सिनेमा को बदल दिया। ([Click here to read article](#))

Static Takeaways

Sr. No	Org./Bank/Country/States	Details Static
1	आरबीआई	राज्यपाल - संजय मल्होत्रा मुख्यालय - मुंबई
2	वीसीसीआई	सचिव - देवजीत सैकिया
3	बैंक ऑफ बड़ौदा	एमडी - देवदत्त चंद मुख्यालय - वडोदरा, गुजरात
4	आंतरिक मुद्रा कोष	राष्ट्रपति - क्रिस्टालिना जॉर्जीवा मुख्यालय - वाशिंगटन डी.सी.
5	फिक्की	अध्यक्ष-हर्षवर्धन अग्रवाल
6	डीआरडीओ	डीजी - सीनियर सुब्रत रक्षित
7	इसरो	अध्यक्ष - वी. नारायणन
8	नासा	प्रशासक - बिल नेल्सन
9	ब्लू ओरिजिन	सीईओ - डेव लिम्प
10	आईएमडी	डीजी - मृत्युंजय महापात्र
11	श्रीराम हाउसिंग फाइनेंस	अध्यक्ष - रेनू मुंजाल
12	एनपीसीआई	गैर कार्यकारी अध्यक्ष - अजय कुमार चौधरी
13	वेनेजुएला	राष्ट्रपति - निकोलस मादुरो राजधानी - कराकस
14	स्पेन	राष्ट्रपति - पेद्रो सांचेज़ राजधानी - मैड्रिड
15	चीन	राष्ट्रपति - शी जिनपिंग राजधानी - बीजिंग
16	गुजरात	राज्यपाल - आचार्य देवव्रत सीएम-भूपेंद्र पटेल राजधानी - गांधीनगर
17	उत्तर प्रदेश	राज्यपाल - आनंदीबेन पटेल मुख्यमंत्री - योगी आदित्यनाथ राजधानी - लखनऊ
18	मणिपुर	राज्यपाल - अजय कुमार भल्ला सीएम - बीरेन सिंह राजधानी - इंफाल
19	ओडिशा	राज्यपाल - हरि बाबू खम्भपति सीएम - मोहन चरण माझी राजधानी - भुवनेश्वर
20	छत्तीसगढ़	गवर्नर - रामेन डेका सीएम-विष्णुदेव साय राजधानी - रायपुर
21	जम्मू और कश्मीर	उपराज्यपाल-मनोज झा सीएम - उमर अब्दुल्ला राजधानी-श्री नगर