



**1-Defence Research and Development Organisation (DRDO) has indigenously developed a High Strength Metastable Beta Titanium Alloy containing Vanadium, Iron and Aluminium, Ti-10V-2Fe-3Al on industrial scale for applications in aerospace structural forgings.**

रक्षा अनुसंधान और विकास संगठन (डीआरडीओ) ने एयरोस्पेस स्ट्रक्चरल फोर्जिंग में इस्तेमाल के लिए औद्योगिक पैमाने पर वैनेडियम, आयरन और एल्युमिनियम युक्त एक हाई स्ट्रेंथ मेटास्टेबल बीटा टाइटेनियम मिश्र धातु **Ti-10V-2Fe-3Al** विकसित की है।

**2-To increase the life of medical oxygen cylinders three fold, the Indian Institute of Technology, Ropar has developed a first-of-its-kind Oxygen Rationing Device – AMLEX that supplies a required volume of oxygen to the patient during inhalation and trips when the patient exhales CO2.**

मेडिकल ऑक्सीजन सिलेंडरों के जीवनकाल में तीन गुना बढ़ोत्तरी करने के लिए भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान, रोपड़ ने अपनी तरह की पहली ऑक्सीजन राशनिंग डिवाइस-एमलेक्स विकसित की है जो सांस लेने तथा रोगी द्वारा कार्बन डाइऑक्साइड छोड़ने के दौरान रोगी को ऑक्सीजन की आवश्यक मात्रा की आपूर्ति करती है।

**3-Maharashtra Governor Bhagat Singh Koshyari felicitated the Commanding Officers of INS Kochi and INS Kolkata, who were instrumental in saving the lives crew members from the barge that sank off Mumbai coast during Cyclone Tauktae.**

महाराष्ट्र के राज्यपाल भगत सिंह कोश्यारी ने चक्रवाती तूफान 'ताउते' के कारण मुंबई तट पर डूबे 'बजरा पी305' पर मौजूद लोगों को जिंदा बचाने के लिए आईएनएस कोच्चि और आईएनएस कोलकाता के कमान अधिकारी (कमांडिंग ऑफिसर) को सम्मानित किया।

**4-Srimad Vidhyadhiraj Teerth Sripad Vader Swamiji of Shree Samsthan Gokarn Partagali Jeevottam Math passed away. He was 76.**

श्री संस्थान गोकर्ण पर्तागली जीवोत्तम मठ के श्रीमद विद्याधिराज तीर्थ श्रीपद वादेर स्वामीजी का निधन हो गया। वह 76 वर्ष के थे।

**5-Indian women's national team forward Bala Devi has been named as the AIFF Womens Footballer of the Year 2020/21, with youngster Manisha Kalyan winning the AIFF Womens Emerging Footballer of the Year award.**

भारतीय महिला राष्ट्रीय टीम की फॉरवर्ड बाला देवी को एआईएफएफ महिला फुटबॉलर ऑफ द ईयर 2020-21 चुना गया है। साथ ही युवा खिलाड़ी मनीषा कल्याण ने एआईएफएफ महिला इमर्जिंग फुटबॉलर ऑफ द ईयर 2020-21 का पुरस्कार जीता है।

**6-After four years in charge of the Indian women's senior national team, head coach Maymol Rocky has stepped down from her role due to personal reasons.**

भारतीय महिला राष्ट्रीय टीम की चार साल तक कोच रही मयमोल रॉकी ने व्यक्तिगत कारणों से अपने पद से इस्तीफा दे दिया।

**7-Google-owned YouTube has acquired social commerce startup simsim, as the company aims to help viewers discover and buy products from the Indian retailers through video.**

गूगल के स्वामित्व वाले यूट्यूब ने सोशल कॉमर्स स्टार्टअप सिमसिम का अधिग्रहण किया है क्योंकि कंपनी का उद्देश्य दर्शकों को वीडियो के माध्यम से भारतीय खुदरा विक्रेताओं से उत्पादों को खोजने और खरीदने में मदद करना है।

**8-Snap, the parent company of Snapchat, has acquired 3D & augmented reality (AR) commerce solutions provider Vertebrae for an undisclosed sum.**

स्नैपचैट की मूल कंपनी स्नैप ने 3 डी ऑगमेंटेड रियलिटी सर्विस प्रदान करने वाली कंपनी वर्टेब्रे का अधिग्रहण कर लिया है। हालांकि इस अधिग्रहणक की राशि का फिलहाल खुलासा नहीं हुआ है।

**9-Haiti's interim Prime Minister, Claude Joseph, who has led the country since the assassination of President Jovenel Moise on July 7, will step down and hand over power to neurosurgeon Ariel Henry, the country's Electoral Affairs confirmed.**

हैती के अंतरिम प्रधानमंत्री, क्लाउड जोसेफ, जिन्होंने 7 जुलाई को राष्ट्रपति जोवेनेल मोइस की हत्या के बाद से देश का नेतृत्व किया है, देश के चुनावी मामलों की पुष्टि करते हुए न्यूरोसर्जन एरियल हेनरी के लिए पद छोड़ देंगे और सत्ता सौंपेंगे।

**10-The European Commission has approved the Czech Republic's 7 billion euro (\$8 billion) National Recovery Plan, which will help the country deal with the Covid-19 pandemic and move towards a greener and more digital economy.**

यूरोपीय आयोग ने चेक गणराज्य की 7 बिलियन यूरो (8 बिलियन डॉलर) की राष्ट्रीय रिकवरी योजना को मंजूरी दे दी है, जो देश को कोविड महामारी से निपटने और हरित और ज्यादा डिजिटल अर्थव्यवस्था की ओर बढ़ने में मदद करेगी।

