

विज्ञान एवं तकनीक · Science & Tech

ड्रोन सर्टिफिकेशन, 30kW लेज़र, एजेंटिक AI व IMD अलर्ट: 48 घंटों की टॉप साइंस- टेक खबरें

ARAI drone certification, DRDO 30kW laser,
agentic AI pilot, IMD heavy-rain alerts

विज्ञान एवं तकनीक · Science & Tech

1. ARAI ने UAS सर्टिफिकेशन शुरू

ARAI starts UAS certification

- CSUAS के तहत ARAI अब SoC जारी करेगा

ARAI can issue SoC under CSUAS

- DGCA टाइप सर्टिफिकेशन को सपोर्ट

Supports DGCA type certification

विज्ञान एवं तकनीक · Science & Tech

2. DRDO 30kW लेज़र आगे बढ़ा

DRDO's 30 kW laser moves ahead

- उद्योग भागीदार चयन की प्रक्रिया

Industry partner selection on

- काउंटर-ड्रोन रेंज ~5 किमी

Counter-drone range ~5 km

विज्ञान एवं तकनीक · Science & Tech

3. एजेंटिक AI: DigiLocker पायलट

Agentic AI: DigiLocker pilot

- CoRover व Kyndryl शॉर्टलिस्ट

CoRover & Kyndryl shortlisted

- 'पूछो-करो-एस्केलेट' फ्रेमवर्क

Ask-Do-Escalate framework

विज्ञान एवं तकनीक · Science & Tech

4. IMD: भारी वर्षा चेतावनी

IMD: Heavy-rain warnings

- डीप डिप्रेशन कालींगपट्टनम के पास
Deep Depression near Kalingapatnam
- ओडिशा-आंध्र में तेज़ हवाएँ/बारिश
Heavy rain/winds in Odisha-AP

परीक्षा के लिए तथ्य · Facts for Exams

याद रखें

Remember

CSUAS अधिसूचना

CSUAS notification

26 जनवरी 2022 (MoCA)

26 January 2022 (MoCA)

CSUAS संचालन

CSUAS operator

Quality Council of India (QCI)

ARAI की भूमिका

ARAI's role

UAS के लिए Certification Body (CB)

Certification Body (CB) for UAS

DigiLocker आँकड़े

DigiLocker scale

70+ करोड़ उपयोगकर्ता, 900+ करोड़

दस्तावेज़ (22 सितम्बर 2026)

700M+ users, 9B+ documents (as of Sept 22, 2026)

DRDO लेज़र रेंज

DRDO laser range

लगभग 5 किमी (रिपोर्ट्स के अनुसार)

About 5 km (per reports)

डीप डिप्रेशन लैंडफॉल

Deep Depression landfall

कालींगपट्टनम के समीप, 23-24 सितम्बर 2026 की रात

Near Kalingapatnam, night of Sept 23-24, 2026

अभ्यास प्रश्न · Practice MCQ

CSUAS के अंतर्गत ARAI की आधिकारिक भूमिका क्या है?

Under CSUAS, what is ARAI's official role?

- A** Certification Body (CB)
- B Testing Range Operator
- C Drone Pilot School
- D Flight Permission Authority

उत्तर / Answer: A — ARAI को CSUAS के तहत 'Certification Body' नामित किया गया है।

अभ्यास प्रश्न · Practice MCQ

DRDO के ट्रक-माउंटेड लेज़र DEW की घोषित शक्ति क्या है?

What is the stated power rating of DRDO's truck-mounted laser DEW?

A 10 kW

B 20 kW

C 30 kW

D 50 kW

उत्तर / Answer: C — खबरों के अनुसार यह 30 kW श्रेणी की प्रणाली है।

पूरा लेख, PDF और रोज़ के अपडेट

Full article, PDF & daily updates

हिंदी और English दोनों में पढ़ें

aajkagk.com

पेज को **Follow** करें और **Share** करें

Follow the page & share with friends