



भारत सरकार - रेल मंत्रालय  
अनुसंधान अभिकल्प और मानक संगठन  
लखनऊ - 226 011  
EPBX (0522) 2451200  
Fax (0522) 2458500

Government of India-Ministry of Railways  
Research Designs & Standards Organisation  
Lucknow - 226 011  
DID (0522) 2450115  
DID (0522) 2465310



## प्रेस विज्ञप्ति

### आर.डी.एस.ओ. में 79वाँ स्वतंत्रता दिवस का आयोजन

आरडीएसओ में दिनांक 15.08.2025 को 79वाँ स्वतंत्रता दिवस पूरे देशभक्ति और उल्लास के साथ मनाया गया। आरडीएसओ के न्यू ऑडिटोरियम में आयोजित इस समारोह में श्री उदय बोरवणकर, महानिदेशक, आरडीएसओ ने राष्ट्रीय ध्वज फहराया और आरपीएफ टुकड़ी की सलामी ली।

इस अवसर पर उन्होंने स्वतंत्रता संग्राम सेनानियों के अद्वितीय बलिदान को नमन करते हुए सभी को स्वतंत्रता दिवस की शुभकामनाएं दीं और कहा कि स्वतंत्रता केवल अधिकार नहीं, बल्कि राष्ट्र निर्माण में योगदान देने की जिम्मेदारी भी है। उन्होंने आरडीएसओ के सभी कर्मियों का आभार व्यक्त किया, जिनके अथक परिश्रम और समर्पण से भारतीय रेल की प्रगति एवं आधुनिकीकरण में लगातार महत्वपूर्ण योगदान मिल रहा है।

महानिदेशक महोदय ने अपने संबोधन में आरडीएसओ द्वारा किए गए अनेक महत्वपूर्ण तकनीकी कार्यों एवं परियोजनाओं का उल्लेख किया, जिनमें रेल संचालन की सुरक्षा बढ़ाने हेतु 'कवच' प्रणाली का उद्योग भागीदारों के सहयोग से विकास तथा संशोधित वर्जन 4.0 का जारी किया जाना, सिगनलिंग डिज़ाइन ऑटोमेशन टूल (SigDATE) का IIT खड़गपुर के साथ स्वदेशी विकास, 2025-26 में विभिन्न रोलिंग स्टॉक के 42 गति प्रमाणपत्र की जांच और वंदे भारत स्लीपर रैक के दोलन एवं आपातकालीन ब्रेकिंग दूरी परीक्षण, यात्री सुविधाओं में सुधार के लिए IOT आधारित जल स्तर संकेतक के विनिर्देश जारी करना, हरित ऊर्जा परियोजनाओं पर कार्य के अंतर्गत हाइड्रोजन ट्रेन निर्माण के लिए विनिर्देश जारी करना शामिल हैं। इसके अतिरिक्त उन्होंने आरडीएसओ द्वारा महिला कर्मियों के लिए अनुसंधान भवन एवं मानक भवन में 'लेडीज़ रूम' की स्थापना कर कार्यस्थल पर बेहतर सुविधाएं सुनिश्चित करने तथा पर्यावरण संरक्षण हेतु आरडीएसओ में 6000 पौधों के वृक्षारोपण, पक्षी विहार एवं बटरफ्लाई गार्डन के विकास का भी उल्लेख किया।

अंत में, महानिदेशक महोदय ने सभी अधिकारियों, कर्मचारियों एवं उनके परिवारजनों को हार्दिक बधाई देते हुए राष्ट्र की प्रगति, पर्यावरण सुरक्षा, स्वच्छता, शिक्षा और जनकल्याण कार्यों में सक्रिय योगदान देने का आह्वान किया, ताकि आरडीएसओ शीघ्र ही एक विश्वस्तरीय अनुसंधान संगठन के रूप में अपनी पहचान स्थापित कर सके। महानिदेशक महोदय द्वारा आरडीएसओ के 05 कर्मचारियों को उनके द्वारा किये गये उत्कृष्ट कार्य के लिए प्रमाण पत्र भी प्रदान किये गये। इस अवसर पर आरडीएसओ के वरिष्ठ अधिकारी, कर्मचारीगण एवं उनके परिवारजन बड़ी संख्या में उपस्थित थे तथा देशभक्ति से ओत-प्रोत सांस्कृतिक कार्यक्रम भी प्रस्तुत किए गए। साथ ही श्रीमती मनीषा बोरवणकर, अध्यक्ष/रेल महिला कल्याण संघ, आरडीएसओ ने रेल महिला कल्याण संघ की अन्य सदस्याओं के साथ आरडीएसओ चिकित्सालय में भर्ती मरीजों से मुलाकात की तथा उन्हें स्वतंत्रता दिवस की शुभकामनाएं देने के साथ उनके शीघ्र स्वस्थ होने की कामना की तथा उन्हें उपहार वितरित किये।

सं. पीआर/पब्लिसिटी/25/88

दिनांक: 15.08.2025

कृपया उपरोक्त समाचार को अपने प्रतिष्ठित समाचार पत्र में फोटोग्राफ सहित प्रकाशित करने की व्यवस्था करें।

*Signature* 15/08/2025  
कृते कार्यकारी निदेशक/प्रशासन

सेवा में,

संपादक.....





भारत सरकार - रेल मंत्रालय  
अनुसंधान अभिकल्प और मानक संगठन  
लखनऊ - 226 011  
EPBX (0522) 2451200  
Fax (0522) 2458500

Government of India-Ministry of Railways  
Research Designs & Standards Organisation  
Lucknow - 226 011  
DID (0522) 2450115  
DID (0522) 2465310



## **PRESS RELEASE**

### **Celebration of 79<sup>th</sup> Independence Day in RDSO**

79th Independence Day was celebrated with full enthusiasm in RDSO on 15.08.2025. Shri Uday Borwanker, Director General/RDSO hoisted the national flag and took the salute from the RPF Contingent in this programme, organised at the New Auditorium.

On this occasion, he paid homage to the unparalleled sacrifices of the freedom fighters and extended his best wishes to everyone on Independence Day, stating that independence is not only a right but also a responsibility to contribute towards nation-building. He expressed his gratitude to all RDSO employees whose tireless efforts and dedication have been continuously contributing significantly to the progress and modernization of Indian Railways.

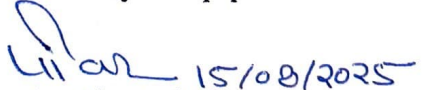
In his address, the Director General highlighted several major technical works and projects done by RDSO, which included the development of the 'Kavach' system in collaboration with industry partners to enhance train operation safety and the release of its upgraded Version 4.0, the indigenous development of the Signalling Design Automation Tool (SigDATE) in collaboration with IIT Kharagpur, inspection of 42 speed certificates for various rolling stock during 2025-26, oscillation and emergency braking distance tests for Vande Bharat Sleeper Rake, issuance of specifications for IoT-based water level indicators to improve passenger amenities, and issuance of specifications for the construction of hydrogen-powered trains as part of green energy projects. In addition, he mentioned the establishment of 'Ladies Rooms' in the Anusandhaan Bhawan and Manak Bhawan to ensure better facilities for women employees and environmental conservation initiatives, including the plantation of 6,000 saplings, and the development of a Bird Sanctuary and Butterfly Garden in RDSO.

In the end, the Director General congratulated all officers, employees, and their family members, urging them to actively contribute towards the nation's progress, environmental protection, cleanliness, education, and social welfare, so that RDSO can soon establish itself as a world-class research organisation. The Director General also presented certificates of appreciation to five RDSO employees for their outstanding work. The event was attended in large numbers by senior officers, employees, and their families, and featured cultural performances filled with patriotic fervour. Additionally, Smt. Manisha Borwanker, President of the Railway Women's Welfare Association (RWWA), RDSO, along with other members of the RWWA, visited patients admitted at the RDSO Hospital, extended Independence Day greetings, wished them a speedy recovery, and distributed gifts.

No. PR/Publicity/25/88

Dt. 15.08.2025

Kindly arrange to publish the above news item along with photograph in your esteemed daily newspaper.

  
For Executive Director/Admin

To,  
The Editor.....