

Shri A K Balasubrahmanian, Distinguished Scientist, takes over charge as Chairman, AERB

Shri A. K. Balasubrahmanian took over as Chairman, Atomic Energy Regulatory Board (AERB) on January 01, 2026 from the outgoing Chairman, Dr. D. K. Shukla.

The charge handing over ceremony took place in the Office of Chairman, AERB, Mumbai in the presence of Shri S.K. Mehta, former Chairman of Advisory Committee for Project Safety Review (ACPSR) of AERB, Shri S.S. Bajaj & Shri S.A. Bhardwaj, former Chairman of AERB and other senior officials of AERB.

Before joining AERB, Shri Balasubrahmanian served as Chairman, Project Design Safety Committee for Pressurized Heavy Water Reactor (PHWR) based Nuclear Power Plants (NPPs), and as Member, Safety Review Committee for Operating Plants of AERB.

Shri Balasubrahmanian, a Distinguished Scientist, is a mechanical engineer, with training in nuclear engineering and is a Fellow of Indian National Academy of Engineering (FNAE). He has nearly 40 years of experience in design, development, safety assessment, construction and commissioning of NPPs, with extensive experience in the development of ageing management strategies related to the PHWRs. With his contributions in the design and development of a number of first of a kind (FOAK) systems with innovative design and safety features and indigenization efforts for PHWR technology, he is considered as all-round expert in reactor technologies. Apart from PHWRs, he is also well versed in different reactor technologies. He had served as Director (Technical) in the Board of Nuclear Power Corporation of India Limited. He had participated in many international conferences and discussions on nuclear reactor technology and safety.

= O = O = O =

विख्यात वैज्ञानिक श्री ए. के. बालासुब्रमणियन ने आईआरबी के अध्यक्ष के रूप में कार्यभार संभाला।

श्री ए. के. बालासुब्रमणियन ने 1 जनवरी, 2026 को निवर्तमान अध्यक्ष डॉ. डी.के. शुक्ला से परमाणु ऊर्जा नियामक बोर्ड (आईआरबी) के अध्यक्ष का पदभार ग्रहण किया।

कार्यभार सौंपने का समारोह मुंबई स्थित आईआरबी के अध्यक्ष कार्यालय में आईआरबी की परियोजना सुरक्षा समीक्षा सलाहकार समिति (एसीपीएसआर) के पूर्व अध्यक्ष श्री एस.के. मेहता, आईआरबी के पूर्व अध्यक्ष श्री एस.एस. बजाज और श्री एस.ए. भारद्वाज तथा आईआरबी के अन्य वरिष्ठ अधिकारियों की उपस्थिति में संपन्न हुआ।

कार्यभार ग्रहण करने से पहले, श्री बालासुब्रमणियन ने प्रेशराइज्ड हेवी वाटर रिएक्टर (पीएचडब्ल्यूआर) आधारित परमाणु ऊर्जा संयंत्रों (एनपीपी) के लिए परियोजना डिजाइन सुरक्षा समिति के अध्यक्ष और आईआरबी के परिचालन संयंत्रों के लिए सुरक्षा समीक्षा समिति के सदस्य के रूप में कार्य किया।

श्री बालासुब्रमण्यम, एक विशिष्ट वैज्ञानिक हैं, जो एक मैकेनिकल इंजीनियर हैं, जिन्होंने परमाणु इंजीनियरिंग में प्रशिक्षण प्राप्त किया है और वे भारतीय राष्ट्रीय इंजीनियरिंग अकादमी (FNAE) के फेलो हैं। उन्हें नाभिकीय ऊर्जा संयंत्रों के डिजाइन, विकास, सुरक्षा मूल्यांकन, निर्माण और कमिशनिंग में लगभग 40 वर्षों का अनुभव है, और विशेष रूप से दबित भारी पानी रिएक्टरों से संबंधित एजिंग प्रबंधन रणनीतियों के विकास में उनका व्यापक अनुभव है। नवीन डिजाइन और सुरक्षा सुविधाओं से युक्त कई तरह के प्रथम-प्रकार (एफओएके) प्रणालियों के डिजाइन और विकास में उनके योगदान और पीएचडब्ल्यूआर प्रौद्योगिकी के स्वदेशीकरण के प्रयासों के कारण, उन्हें रिएक्टर प्रौद्योगिकियों में एक सर्वांगीण विशेषज्ञ माना जाता है। पीएचडब्ल्यू के अलावा, उन्हें विभिन्न रिएक्टर प्रौद्योगिकियों का भी अच्छा ज्ञान है। इससे पहले वे भारतीय नाभिकीय ऊर्जा निगम लिमिटेड के बोर्ड में निदेशक (तकनीकी) के रूप में भी कार्य कर चुके हैं। उन्होंने परमाणु रिएक्टर प्रौद्योगिकी और सुरक्षा पर कई अंतरराष्ट्रीय सम्मेलनों और चर्चाओं में भाग लिया था।

Glimpses of the Ceremony

