



न्यूक्लियर पावर कॉर्पोरेशन ऑफ इंडिया लिमिटेड
NUCLEAR POWER CORPORATION OF INDIA LIMITED
(भारत सरकार का उद्यम A Government of India Enterprise)
निगम योजना एवं निगम संचार
(Corporate Planning & Corporate Communication)



Invited Lecture on Atom: A Source to fuel Sustainability

दिनांक : 12 /05/2024

एनपीसीआईएल के जन संपर्क कार्यक्रमलाप के अंतर्गत दिनांक 02 मई 2024 “ परमाणु : संधारणीयता स्फुरित करने वाला स्वच्छ ऊर्जा स्रोत ” इस विषय पर आर्मी पब्लिक स्कूल, मुंबई में एक व्याख्यान का आयोजन किया गया ।

As a part of NPCIL’s public outreach activities and a lecture with title “Atom A Clean Source of sustainable energy” was organised at Army Public School , Mumbai on 02 May 2024.

इस व्याख्यान में संधारणीयता, स्वच्छ ऊर्जा स्रोत, राष्ट्र एवं विश्व का ऊर्जा परिदृश्य, नाभिकीय ऊर्जा के लाभ एवं चुनौतियां, विकिरण पर तथ्यों सहित न्यूक्लियर विद्युत के संरक्षा एवं कार्यनिष्पादन स्वरूप जैसे पहलुओं पर प्रकाश डाला गया। इसके साथ ही श्रोताओं को न्यूक्लियर विद्युत की भूमिका, कार्य योजना एवं भावी दिशा से भी अवगत कराया गया।

Lecture covered aspects on sustainability, clean energy sources, energy scenario of the nation and world, merits of nuclear energy, safety and performance aspects of nuclear power along with facts on radiation. Role, roadmap and way forward of nuclear power in meeting power requirements was also shared with the audience.

इसके पश्चात प्रश्न-उत्तर का एक सत्र आयोजित किया गया जिसमें नाभिकीय ऊर्जा, हरित स्रोत, संधारणीयता, संरक्षा एवं विविध अनुप्रयोगों के विभिन्न पहलुओं सहित बहुत से मुद्दों पर चर्चा हुई। यह सत्र प्रतिभागियों की अच्छी उपस्थिति सहित बहुत ही संवादमूलक रहा। इन सत्रों में लगभग 140 विद्यार्थियों, संकाय सदस्यों एवं स्टाफ के सदस्यों ने भाग लिया।

This was followed with question-and-answer session, wherein a number of issues including different aspects of nuclear energy, green sources, sustainability, safety and diverse applications were discussed in depth. The session was highly interactive with good participation from the attendees. About 140 students, faculty and staff members attended the sessions.

इस संपूर्ण कार्य को वरिष्ठ संकाय सदस्यों तथा प्रतिभागी विद्यार्थियों द्वारा खूब सराहा गया।

Lecture was highly appreciated by students and faculty

उदय कशेलिकर

कार्यक्रम की झलकियां

