



डीएई प्रौद्योगिकी प्रदर्शनी में एनपीसीआईएल NPCIL at the DAE Technology Exhibition

यूसीआईएल हीरक जयंती, जादुगोड़ा | UCIL Diamond Jubilee, Jaduguda

पवन कुमार सिंह | Pawan Kumar Singh
वरिष्ठ कार्यकारी अभियंता, सीपी एंड सीसी निदेशालय, मुंबई
Sr. Executive Engineer, Directorate of CP&CC, Mumbai



प्रदर्शनी का परिचय

Exhibition Overview



~600

विद्यार्थी, कक्षा 5 से 12

Students from Class 5 to 12 visited the stall

यूसीआईएल की हीरक जयंती के अवसर पर जादुगोड़ा में आयोजित डीएई प्रौद्योगिकी प्रदर्शनी में एनपीसीआईएल ने स्टॉल संख्या 5 पर भाग लिया। प्रदर्शनी में संसाधन से रिएक्टर और प्रयोगशाला से समाज तक भारत की परमाणु यात्रा दर्शाई गई।

NPCIL participated at Stall No. 5 in the DAE Technology Exhibition held at Jaduguda during UCIL's Diamond Jubilee. The exhibition showcased India's nuclear journey from resource to reactor and from laboratory to society.

स्टॉल पर आए आगंतुक

Visitors at the Stall



1

~600 विद्यार्थी (कक्षा 5 से 12)

~600 students from Class 5 to 12

2

संयुक्त सचिव, डीआई; सीएमडी, यूसीआईएल व अन्य गणमान्य अतिथि

Joint Secretary DAE, CMD UCIL and other dignitaries

3

द हिंदू, इंडियन एक्सप्रेस, टाइम्स ऑफ इंडिया सहित क्षेत्रीय पत्रकार

Journalists from The Hindu, The Indian Express, The Times of India and regional media

700 मेगावाट पीएचडब्ल्यूआर मॉडल

700 MWe PHWR Model

700 मेगावाट दाबित भारी जल रिएक्टर (पीएचडब्ल्यूआर) के मॉडल की सहायता से विद्यार्थियों और गणमान्य अतिथियों को परमाणु बिजली संयंत्र की कार्यप्रणाली समझाई गई।

ENGLISH

A model of the 700 MWe Pressurised Heavy Water Reactor (PHWR) was used to explain the working of a nuclear power plant to students and dignitaries.



स्टॉल पर प्रदर्शित विषय

What the Stall Showcased

- 1 भारत में एनपीसीआईएल की उपस्थिति
NPCIL's presence in India
- 2 परमाणु बिजली संयंत्रों में सुरक्षा
Safety in nuclear power plants
- 3 वर्तमान उत्पादन और भावी परियोजनाएं
Current generation and future projects
- 4 उल्लेखनीय उपलब्धियां
Landmark achievements
- 5 संयंत्रों के आसपास वनस्पति और जीव-जंतु
Flora and fauna around nuclear power plants
- 6 एनपीसीआईएल की सीएसआर गतिविधियां
CSR activities by NPCIL



प्रदर्शनी की झलकियाँ

Exhibition Glances



विद्यार्थियों को जानकारी
Briefing students



विद्यार्थियों को जानकारी
Briefing students



विद्यार्थी आगंतुक
Student visitors



अतिथियों को मॉडल प्रदर्शन
Model demonstration

