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

अगस्त, 2022 माह में एनपीसीआईएल की प्रमुख उपलब्धियां

MAJOR ACHIEVEMENTS OF NPCIL IN AUGUST 2022

1. एनपीसीआईएल के सभी न्यूक्लियर विद्युत संयंत्रों द्वारा इस माह के दौरान कुल 3587 मिलियन यूनिट विद्युत का उत्पादन किया गया।
   Generation by all units of NPCIL was 3587 MUs during the month.

2. इस माह के दौरान तेरह न्यूक्लियर विद्युत रिएक्टरों ने शत-प्रतिशत उपलब्धता घटक हासिल किया। माह के दौरान कुल चौदह न्यूक्लियर विद्युत संयंत्रों ने 90 % से अधिक का संयंत्र भार घटक हासिल किया।
   Thirteen Reactors registered 100% Availability Factor during the month. Fourteen Reactors achieved more than 90% Plant Load Factor during the month.

3. वित्तीय वर्ष 2022-23 के दौरान अगस्त, 2022 तक कुल विद्युत उत्पादन 18517 मिलियन यूनिट रहा है और इस प्रकार अप्रत्यक्ष रूप से कुल लगभग 16 मिलियन टन समतुल्य कार्बन डाई ऑक्साइड का वातावरण में निस्सरण बचाया जा सका है।
   NPCIL's total generation achieved up to August 2022 in Financial Year 2022-23 is 18517 MUs and thus indirectly avoided release of about 16 Million Tonnes of CO_2 equivalent in the environment.

4. आरएपीपी-7 में स्टीम जेनरेटर (एसजी) से जुड़ी हुई मेन स्टीम लाइन का हाइड्रो टेस्ट पूरा किया जा चुका है।
   Hydro test of Main steam line connected with Steam Generator (SG) 1 & 4 is completed in RAPP-7.

5. आरएपीपी-8 में आउटर कंटेनमेंट (ओसी) रिंग बीम की कंक्रीटिंग का कार्य पूरा किया जा चुका है।
   Concreting of Outer Containment (OC) ring beam is completed in RAPP-8.

6. केकेएनपीपी- 3 व 4 स्थल को तीन आपात डीज़ल जेनरेटर (ईडीजी) सेट सुपुर्द किए जा चुके हैं।
   Three Emergency Diesel Generator (EDG) Sets are delivered to KKNPP-3&4 Site.

7. आजादी का अमृत महोत्सव के अंतर्गत, 22-28 अगस्त, 2022 अवधि में, परमाणु ऊर्जा विभाग आइकोनिक सप्ताह समारोह के दौरान एनपीसीआईएल द्वारा व्यापक भागीदारी की गई। इस सप्ताह के दौरान अखिल भारतीय स्तर पर विभिन्न प्रकार के लगभग 360 कार्यक्रमों, जैसे प्रतियोगिताएं, व्याख्यान, कार्यशालाए, चिकित्सा शिविर, मीडिया कर्मियों के भ्रमण, दूरदर्शन पर फिल्म/वृत्त चित्र का प्रसारण, रेडियो जिंगलों का एआईआर पर प्रसारण, साइक्लोथॉन/वाकाथान, नमामि गंगे आदि का आयोजन किया गया जिसमें काफी अधिक संख्या में जन-प्रतिभागिता की गई।
   NPCIL participated in a big way during the DAE Iconic Week Celebrations under Azadi Ka Amrit Mahotsav, which was held during 22-28 August, 2022. During this week, about 360 events of various categories viz. Competitions, Lectures, Workshops, Medical Camps, Exhibitions, Media Personnel Visit, Film/Documentary Telecast on DD, Airing of Radio Jingles on AIR, Cyclothon/Walkathon, Namami Gange etc. were conducted across country resulting in large public outreach.