

भारत सरकार
परमाणु ऊर्जा विभाग
लोक सभा
अतारांकित प्रश्न संख्या-1912
उत्तर दिनांक 11/02/2026 को दिया गया

परमाणु ऊर्जा का उत्पादन

1912. श्री बिप्लब कुमार देब

क्या प्रधान मंत्री यह बताने की कृपा करेंगे कि :-

- (क) देश में परमाणु ऊर्जा उत्पादन की वर्तमान स्थिति तथा गत पांच वर्षों के दौरान उत्पादित परमाणु ऊर्जा का वर्षवार ब्यौरा क्या है; और
- (ख) सरकार द्वारा वर्ष 2047 तक 100 गीगावाट परमाणु ऊर्जा क्षमता के लक्ष्य को प्राप्त करने के लिए किए गए विशिष्ट उपायों का ब्यौरा क्या है?

उत्तर

राज्य मंत्री, कार्मिक, लोक शिकायत और पेंशन तथा प्रधानमंत्री कार्यालय (डॉ. जितेंद्र सिंह)

- (क) वर्तमान में, देश में कुल 8,780 मेगावाट की क्षमता के 24 नाभिकीय विद्युत संयंत्र (आरएपीएस-1 को छोड़कर) वाणिज्यिक रूप से प्रचालनरत हैं। पिछले पांच वर्षों के दौरान उत्पादित वाणिज्यिक नाभिकीय ऊर्जा का विवरण निम्नानुसार है:

वर्ष	विद्युत उत्पादन (मिलियन यूनिट)
2024-2025	56681
2023-2024	47971
2022-2023	45855
2021-2022	47112
2020-2021	43029

- (ख) सरकार ने वर्ष 2047 तक नाभिकीय ऊर्जा मिशन के अंतर्गत 100 गीगावाट नाभिकीय विद्युत क्षमता का लक्ष्य प्राप्त करने की घोषणा की है और इसके लिए एक कार्ययोजना तैयार कर ली है। सरकार ने नाभिकीय ऊर्जा मिशन का लक्ष्य प्राप्त करने के लिए नाभिकीय ऊर्जा में निजी क्षेत्र की व्यापक भागीदारी को सक्षम करने के लिए शांति अधिनियम भी अधिनियमित किया है।
