

भारत सरकार
इलेक्ट्रॉनिकी और सूचना प्रौद्योगिकी मंत्रालय
लोक सभा
अतारांकित प्रश्न संख्या 2256
जिसका उत्तर 12 मार्च, 2025 को दिया जाना है।
21 फाल्गुन, 1946 (शक)

सेमीकंडक्टर का उत्पादन

2256. श्री फणी भूषण चौधरी :

क्या इलेक्ट्रॉनिकी और सूचना प्रौद्योगिकी मंत्री यह बताने की कृपा करेंगे कि:

- (क) क्या देश में सेमीकंडक्टर का उत्पादन पहले ही शुरू हो चुका है और यदि हां, तो तत्संबंधी ब्यौरा क्या है;
- (ख) क्या उक्त संयंत्र असम और पूर्वोत्तर क्षेत्र (एनईआर) के युवाओं को रोजगार पाने में मदद करेगा और यदि हां, तो तत्संबंधी ब्यौरा क्या है; और
- (ग) अभी तक पूरे असम में कितने संयंत्र स्थापित करने का प्रस्ताव है?

उत्तर

इलेक्ट्रॉनिकी और सूचना प्रौद्योगिकी राज्य मंत्री (श्री जितिन प्रसाद)

(क) से (ग): सरकार ने देश में सेमीकंडक्टर और डिस्प्ले विनिर्माण पारिस्थितिकी तंत्र के विकास के लिए 76,000 करोड़ रुपये के कुल परिव्यय के साथ सेमीकॉन इंडिया कार्यक्रम को मंजूरी दी है। सेमीकॉन इंडिया कार्यक्रम के तहत, सरकार ने लगभग 1,52,000 करोड़ रुपये के संचयी निवेश के साथ पांच (5) सेमीकंडक्टर विनिर्माण परियोजनाओं को मंजूरी दी है। इसमें असम के मोरीगांव में 27,120 करोड़ रुपये के निवेश के साथ प्रतिदिन 48 मिलियन यूनिट की उत्पादन क्षमता के साथ टाटा इलेक्ट्रॉनिक्स प्राइवेट लिमिटेड (टीईपीएल) का ओएसैट सुविधा स्थापित करने का प्रस्ताव शामिल है। इस ओएसैट सुविधा से फैक्ट्री ऑटोमेशन की परिपक्वता के आधार पर 15,000 से अधिक पेशेवरों को प्रत्यक्ष रोजगार मिलने की उम्मीद है। अनुमोदित परियोजनाएं कार्यान्वयन के विभिन्न चरणों में हैं।
