

अमेरिकेच्या सिनेटने नाविन्यपूर्ण विधेयक मंजूर केले

चीनकडून वाढत्या आर्थिक धोक्याचा सामना करण्यासाठी तंत्रज्ञान संशोधनात 170 अब्ज डॉलर्सपेक्षा जास्त तरतुद करण्याचा प्रयत्न केला आहे

कठीण स्पर्धा : चीनमधील नान्तोंग येथील कारखान्यात मायक्रोचिप बनवणारा कर्मचारी. एएफपी

अजेन्स फ्रान्स-प्रेस वॉशिंग्टन

अमेरिकेच्या सिनेटने मंगळवारी एक व्यापक औद्योगिक धोरण विधेयक मंजूर केले ज्याचा उद्देश प्रतिस्पर्धी चीनकडून वाढत्या आर्थिक धोक्याचा सामना करणे, संशोधन आणि विकासात १७० अब्ज डॉलर्सपेक्षा जास्त रक्कम पंप करण्यास पाठिंबा देण्यासाठी पक्षपाती विभागांवर मात करणे.

आशियातील सर्वात मोठ्या सत्तेच्या स्पर्धेबद्दल दोन्ही अमेरिकन राजकीय पक्षांना चिंता वाढू लागल्यामुळे, या उपायामुळे ६८ विरुद्ध ३२ मतांवर चेंबर सहमत झाले, जे जानेवारीत जो बिडेन यांचे अध्यक्षपद सुरू झाल्यापासून काँग्रेसमधील सर्वात महत्त्वपूर्ण द्विदलीय कामगिरींपैकी एक आहे.

सिनेटचे बहुमत नेते चेक शुमर यांच्या मते, हे वैज्ञानिक संशोधन आणि तंत्रज्ञानातील नाविन्यपूर्ण "पिढ्यांमधील" सर्वात मोठी गुंतवणूक देखील दर्शवते.

हे विधेयक आता प्रतिनिधी सभागृहाकडे रवाना झाले आहे, ज्याने यापूर्वी एक वेगळी आवृत्ती मंजूर केली होती. राष्ट्रपतींच्या स्वाक्षरीसाठी व्हाईट हाऊसमध्ये पाठवण्यापूर्वी या दोघांचा एकाच विधेयकात मेळ घालावा लागेल.

बिडेनने प्रोत्साहन दिले

श्री. बिडेन म्हणाले की, सिनेटने युनायटेड स्टेट्स इन्व्हेशन अँड कॉम्पिटिशन अँक्ट मंजूर करून त्यांना "प्रोत्साहन" दिले आहे. "आम्ही एकविसाव्या शतकात जिंकण्याच्या स्पर्धेत आहोत आणि सुरुवातीची व्यवस्था बंद झाली आहे," श्री. बिडेन म्हणाले.

"इतर देश स्वतःच्या संशोधनात आणि विकासात गुंतवणूक करत असताना, आपण मागे पडण्याचा धोका पत्करू शकत नाही. पृथ्वीवरील सर्वात नाविन्यपूर्ण आणि उत्पादक राष्ट्र म्हणून अमेरिकेने आपले स्थान कायम ठेवले पाहिजे."

या पॅकेजमध्ये सेमीकंडक्टर्सची कमतरता आहे, ज्यामुळे यावर्षी अमेरिकेचे वाहन उत्पादन मंदावले आहे, या पॅकेजमुळे अमेरिकेच्या उद्योगाला आपली क्षमता वाढवण्यास आणि तंत्रज्ञान सुधारण्यास मदत होईल. तंत्रज्ञानाच्या नाविन्यपूर्ण शर्यतीत प्रतिस्पर्धी स्पर्धा करत असल्याने बीजिंगकडून डावपेच ांचा वापर होऊ नये म्हणून अमेरिकेच्या प्रयत्नांसाठी हे महत्त्वपूर्ण मानले जाते.

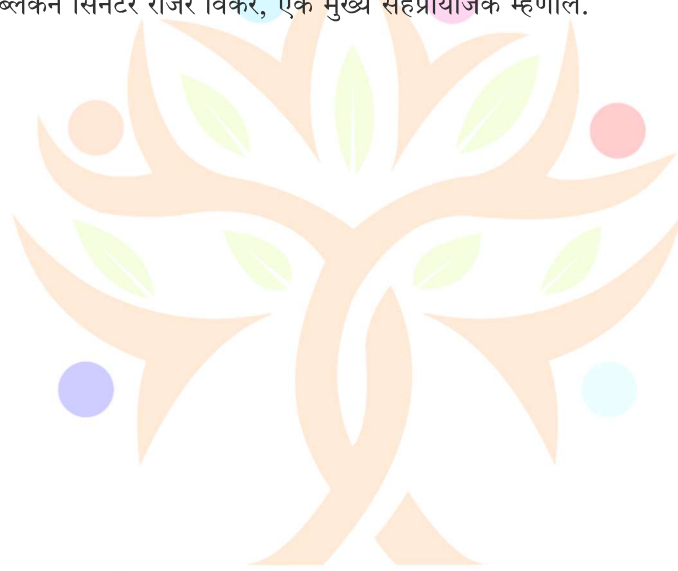
अमेरिकेच्या वाणिज्य सचिव जीना रायमोंडो यांनी विधेयक मंजूर करण्याचे कौतुक करणाऱ्या निवेदनात म्हटले आहे की, "आज सिनेटने नाविन्यपूर्ण क्षेत्रात जागतिक नेता म्हणून अमेरिकेचा वारसा चालू ठेवण्यासाठी आवश्यक असलेली गुंतवणूक करण्यासाठी एक महत्त्वपूर्ण द्विदलीय पाऊल उचलले. "हा निधी केवळ सध्याच्या सेमीकंडक्टर चिपच्या कमतरतेकडे लक्ष देण्याबद्दल नाही, तर दीर्घकालीन गुंतवणूकीबद्दल आहे," ती म्हणाली.

श्री. शुमर यांनी या उपायाला "या चेंबरने बर् याच काळापासून केलेल्या सर्वात महत्वाच्या गोष्टींपैकी एक, एकविसाव्या शतकातील संधींचे सोने करण्याच्या अमेरिकेच्या क्षमतेवर विश्वासाचे विधान" असे म्हटले आहे.

मुख्य क्षेत्रे

या प्रस्तावाचे उद्दीष्ट अनेक तांत्रिक क्षेत्रांकडे लक्ष देणे आहे ज्यात अमेरिका चीनच्या मागे पडली आहे. सेमीकंडक्टर्सच्या देशांतर्गत उत्पादनात वाढ करण्याच्या आधी मंजूर केलेल्या योजनेसाठी या विधेयकात ५२ अब्ज डॉलर्सचा निधी देण्यात आला आहे. कृत्रिम बुद्धिमत्ता आणि क्वांटम विज्ञान यांसारख्या महत्वाच्या क्षेत्रांमध्ये संशोधन आणि विकासासह प्राधान्यक्रम पुढे नेण्यासाठी नॅशनल सायन्स फाऊंडेशनमधील उपक्रमांसाठी पाच वर्षांत १२० अब्ज डॉलर्स अधिकृत केले आहेत. आणि हे खासगी कंपन्या आणि संशोधन विद्यापीठांमधील करार सुलभ करते.

"साम्यवादी चीनकडून आपण पाहत असलेल्या अनुचित स्पर्धेला उत्तर देण्याच्या वतीने अमेरिकेला धक्का देण्याची ही संधी आहे," असे रिपब्लिकन सिनेटर रॉजर विकर, एक मुख्य सहप्रायोजक म्हणाले.



the_thinking_treet3
THRIVING FOR SUSTAINABLE FUTURE