

## वाइब्रेंट गुजरात ग्लोबल ट्रेड शो बुलेट ट्रेन सिमुलेटर में सफर का लुत्फ उठाने पहुंचे लोग



**गांधीनगर @ पत्रिका.**  
अहमदाबाद और मुंबई के बीच बुलेट ट्रेन तो अभी नहीं चली हैं, लेकिन गांधीनगर के हेलीपेड एकजीविशन पर इन दिनों जारी वाइब्रेंट गुजरात ग्लोबल ट्रेड शो में यहां पर आए लोगों ने सिमुलेटर के जरिए बुलेट ट्रेन के सफर जैसा लुत्फ उठाया। रेल मंत्री अश्विनी वैष्णव ने भी इस ट्रेड शो में नेशनल

हाइस्पीड रेल कॉर्पोरेशन (एनएचआरसीएल) के स्टॉल का जायजा लिया। उन्होंने सिमुलेटर में बुलेट ट्रेन का सफर जैसा सफर किया। साथ ही यहां लगे सिमुलेटर और बुलेट ट्रेन के मॉडल को देखा। यहां आए लोगों को बुलेट ट्रेन स्टेशनों नदियों पर बने पुलों और समुद्र में बनाई जा रही साथ ही सुरंग की टनल बोरिंग मशीन (टीबीएम) भी देखी।

**मुंबई-अहमदाबाद बुलेट ट्रेन का रास्ता साफ**

# भूमि अधिग्रहण का कार्य पूरा, मुंबई स्टेशन के काम में तेजी

गुजरात और महाराष्ट्र  
के सभी सिविल  
अनुबंध भी दिए

पत्रिका पत्रिका न्यूज नेटवर्क  
patrika.com

सूरत मुंबई-अहमदाबाद हाई स्पीड रेल कॉरिडोर (एमएचएसआर) के लिए गुजरात, डीएनएच और महाराष्ट्र में 100 फिसदी भूमि अधिग्रहण का कार्य पूरा हो चुका है। इसके अलावा गुजरात में आने वाले बुलेट ट्रेन के आठों स्टेशनों का कार्य तेजी से जारी है। वहाँ, मुंबई एचएसआर स्टेशन का काम शुरू हो चुका है। महाराष्ट्र के तीन स्टेशन बोइसर, विरार और ठाणे सहित शेष सरिखण हेतु जियोटेक कार्य प्रगति पर है।

एचएसआरसीएल के अधिकारियों ने बताया कि गुजरात, डीएनएच और महाराष्ट्र में 100 फिसदी भूमि अधिग्रहण हो चुका है। वहाँ, गुजरात और महाराष्ट्र के लिए सभी सिविल अनुबंध भी दे दिए गए हैं। ताजा स्थिति के अनुसार 8 जनवरी तक कॉरिडोर में 120.4 कि.मी. के गर्डर लॉन्च हो चुके हैं और 271 कि.मी. की पियर कास्टिंग भी पूरी हो चुकी है। सूरत और आनंद में जापानी शिकानसेन में उत्थोग किए जाने वाले एमएचएसआर कॉरिडोर ट्रैक सिस्टम के लिए पहली बार रीइंफोर्ड कंक्रीट (आरसी) ट्रैक ब्रेड बिछाने का कार्य शुरू हो चुका है।

भारत की पहली समुद्री सुरंग का काम शुरू : भारत की पहली 7 किलोमीटर लंबी समुद्र के नीचे बनने वाली सुरंग का काम भी शुरू हो चुका है, जो महाराष्ट्र में बीकैसी और



## गुजरात में अब तक का कार्य

- |                               |   |
|-------------------------------|---|
| ■ वायाडक्ट : 352 कि.मी.       | ■ पियर (स्टेशनों सहित) 271 कि.मी.         |
| ■ पाइप : 343.9 कि.मी.         | ■ पियर (स्टेशनों को छोड़कर) 268.5 कि.मी.  |
| ■ फाउंडेशन : 294.5 कि.मी.     | ■ वायाडक्ट (गर्डर लॉन्चिंग)- 120.4 कि.मी. |
| ■ गर्डरों की संख्या : 3797    |   |
| ■ गर्डर कास्टिंग : 152 कि.मी. |   |

## वलसाड : 10 माह में ही सुरंग का काम पूरा

एचएसआरसीएल की ओर से बताया गया है कि वलसाड में जारोली गांव के पास स्थित 350 मीटर लंबी और 12.6 मीटर व्यास वाली पहली पहाड़ी सुरंग को केवल 10 महीनों में पूरा कर लिया गया है। जो एक उपलब्धि मानी जा सकती है। सूरत में एनएच 53 पर 70 मीटर लंबा और 673 मीट्रिक टन वजनी पहला स्टील ब्रिज बनाया गया है। इस तरह के 28 में से 16 पुल के निर्माण अलग-अलग चरणों में हैं। एमएचएसआर कॉरिडोर पर 24 नदी पुलों में से छह पर पुल का निर्माण हो चुका है। नर्मदा, तापी, माही और साबरमती नदियों पर कार्य चल रहा है।

शिलफाटा के बीच 21 किमी लंबी एचएसआर स्टेशन के निर्माण के सुरंग का एक हिस्सा है। वहाँ, मुंबई

## रेलमंत्री ने किया बुलेट ट्रेन का वर्चुअल अनुभव



सूरत. रेलमंत्री अश्विनी वैष्णव ने गुरुवार को गांधीनगर में 10वें वाइब्रेंट गुजरात ग्लोबल समिट-2024 में बुलेट ट्रेन के सिम्युलेटर में बैठकर ट्रेन की विशेषता और सफर का अनुभव किया। इस दौरान परिवहन रेलवे

के महाप्रबंधक अशोक कुमार मिश्र और अन्य वरिष्ठ रेलवे अधिकारी भी उपस्थित थे। इस दौरान रेलवे के स्टॉल पर करीब 6000 लोगों ने भारत के विकसित होते हुए रेलवे तंत्र का अनुभव किया।

### **VIBRANT GUJARAT— NHSRCL**

Ashwini Vaishnav, Hon'ble Minister of Railways, visited the Bullet Train stall at Vibrant Gujarat 2024. Besides having a walkthrough of the stall, he saw a 1:10 scale model of Bullet Train and experienced a ride on the bullet train simulator.





■ **Ashwini Vaishnaw, Minister of Railways, along with other officials, visited the Bullet Train stall at Vibrant Gujarat 2024. Besides having a walk-through of the stall, he saw a 1:10 scale model of Bullet Train and experienced a ride on the bullet train simulator.**

## VIBRANT GUJARAT— NHSRCL

Ashwini Vaishnav, Hon'ble Minister of Railways, visited the Bullet Train stall at Vibrant Gujarat 2024. Besides having a walkthrough of the stall, he saw a 1:10 scale model of Bullet Train and experienced a ride on the bullet train simulator.



**At the Vibrant Global Trade Show, visitors had a hands-on experience of riding a bullet train**

# વાઈબ્રન્ટ ગલોબલ ટ્રેડ શોમાં મુલાકાતીઓએ બુલેટ ટ્રેન ચલાવવાનો પ્રત્યક્ષ અનુભવ લીધો

» સ્માર્ટ ઇન્ટ્રાસ્ટ્રક્ચર, બુલેટ ટ્રેન,  
ધોલેરા સ્માર્ટ સિટી અને સુરત  
કોર્પોરેશનના સ્ટોલમાં જમાવડો

નવગુજરાત સમય > ગાંધીનગર

■ વાઈબ્રન્ટ ગુજરાત ગલોબલ સમિટ ૨૦૨૪ અંતર્ગત ગાંધીનગરના હેલીપેડ ખાતે વાઈબ્રન્ટ ગુજરાત ગલોબલ ટ્રેડ શોનું ભવ્ય આયોજન કરવામાં આવ્યું છે. આપ્રદર્શન શુક્રવારથી બે દિવસ માટે સામાન્ય મુલાકાતીઓ માટે ખુલ્લુ મુકવામાં આવ્યું છે. તેના પગલે ગુજરાતમાં વિવિધ કેન્દ્રોમાં રોકેટગતિએ થઈ રહેલા વિકાસની ઝાંખી જોવા માટે મુલાકાતીઓ ખુબ મોટીસંખ્યામાં ઉમટી રહ્યાં છે.

આ ટ્રેડશોમાંખાસ કરીને ભારતની સૌધ્રાધ્યમ હાઈ સ્પીડ બુલેટ ટ્રેનની માહિતી મુલાકાતીઓ મેળવી રહ્યા છે. મુંબઈ અમદાવાદ હાઈ સ્પીડ કોરિડોર એટલે કે બુલેટ ટ્રેન પ્રોજેક્ટનું ક્રમ હાલ પુર જરૂર ચાલી રહ્યું છે. બુલેટ ટ્રેનના પેલિયનમાં એક સ્ટીમ્બુલેટર મૂકવામાં આવ્યું છે. જેમાં બેસીને બુલેટ ટ્રેન ચલાવવાનો પ્રત્યક્ષ અનુભવ મેળવી શકાય છે.

આ ઉપરાંત ડાયમણ્ડ આકારમાં બનનારા સુરત રેલવે સેશન, અમદાવાદ રેલવે સેશન, બોરિંગ મશીનના વિવિધ મોડેલ્સ મુલાકાતઓએ રસપૂર્વક રીતે નિખાળી રહ્યા છે. ડોમ નંબર 10ના સ્ટોલમાં રોબર્ટના પાંચ મોડલ્સ મૂકવામાં આવ્યા છે. જેમાં પ્રેસર-સર્વિંગ રોબો, એથેલા-સિક્યુરિટી એન્ડ સર્વેલન્સ રોબો, વલફન-ઇન્જિન્યુલ ટ્રેડ છિલનિંગ રોબો, ટેલોર્સ-રોબોટિક આર્મ જેવા રોબોટના મોડેલ પ્રદર્શનમાં મુકાયા છે. આ ઉપરાંત સ્ક્રેટરી રોબોનું વર્કિંગ મોડેલ પણ જોવા મળી રહ્યું છે. ડિકેન્સ અને સેસ કેને કાર્ય કરવા માટે ડિઝાઇન કરેલ સ્ક્રેટરી રોબોટ પર્સનલ



## 'પ્રધાનમંત્રી વિશ્વકર્મા યોજના' ટ્રેડ શોમાં આકર્ષણનું કેન્દ્ર બની

હસ્તકલા કારીગર, માટીકામ કારીગર તથા ખેડૂતોને સહયોગરૂપ થતી 'પ્રધાનમંત્રી વિશ્વકર્મા યોજના'એ ટ્રેડ શોમાં આકર્ષણાત્મક બન્યું છે. ટ્રેડ શોના પાંચ નંબરના પેરેલિયનમાં હસ્તકલા કારીગર, માટીકામ કારીગર તથા ખેડૂતોને સહયોગરૂપ થતી 'પ્રધાનમંત્રી વિશ્વકર્મા યોજના'થી લાભાન્વિત થયેલ હસ્ત કલા કારીગરોની બનાવટો મુલાકાતીઓને આકર્ષી રહી છે. ગુજરાતના અંતરિયાણ વિસ્તારમાંથી આવતા માટીકામ કારીગરની વિવિધ બનાવટો જેમ કે કોડીયા, દીવા, વાસણો, માટલા તથા માટીમાંથી લાઈફ વસ્તુઓ બનાવીને લોકોનો ઉત્સાહ વધારે છે. વાંસની બનાવટની વસ્તુઓ જેવી કે તીર કામઠા, નાની ટોપલીઓ, શાક ભરવા માટેની ટોપલીઓ, સાવરણી, બાળકો માટેનું નિલ્લોલ આકર્ષણનું કેન્દ્ર છે.

સેકેટરી બનવાની કષમતા પરાવે છે. આ રોબોટ જાથે ફોટો પડાવવા માટે ભારે ઉત્સાહ જોવા મળી રહ્યો છે.



**Global Trade Show: Visitors had a virtual experience of riding a bullet train**

# સ્માર્ટ ઇન્ડિસ્ટ્રીક્યારની અનુભૂતિ આપતા વિવિધ મોડલ્સ ગ્લોબલ ટ્રેડ શો : મુલાકાતીઓએ બુલેટ ટ્રેન ચલાવવાનો વર્ચ્યુઅલ અનુભવ કર્યો

સ્ટોલમાં રોબર્ટના પાંચ મોડલ્સ મુકાયા, યુવાનોનો જમાવડો

## । અમદાવાદ ।

વાઈબન્ટ ગુજરાત ગ્લોબલ ટ્રેડ શોમાં આવેલા મુલાકાતીઓએ બુલેટ ટ્રેન ચલાવવાનો પ્રત્યક્ષ અનુભવ કર્યો હતો. ગુજરાતના સ્માર્ટ ઇન્ડિસ્ટ્રીક્યારની અનુભૂતિ આપતા વિવિધ મોડલ્સ અને પ્રોઝેક્ટ મુલાકાતીઓ રસપૂર્વક નિહાળી રહ્યા છે, ખાસ કરીને ભારતની સૌપ્રથમ હાઈસ્પીડ બુલેટ ટ્રેનની માહિતી મુલાકાતીઓ મેળવી રહ્યા છે, મુંબઈ અમદાવાદ હાઈ સ્પીડ કોરિડોર એટલે કે બુલેટ ટ્રેન પ્રોજેક્ટનું કામ હાલ પૂર જરૂરે ચાલી રહ્યું છે, બુલેટ ટ્રેનના પેવેલિયનમાં એક સ્ટીભ્યુલેટર મુકાયુંછે, જેમાં બેસીને બુલેટ ટ્રેન ચલાવવાનો પ્રત્યક્ષ અનુભવ મેળવી શકાય છે. આ ઉપરાંત ડાયમંડ આકારમાં બનનારા સુરત રેલવે સ્ટેશન, અમદાવાદ રેલવે સ્ટેશન, બોરિંગ મશીનના વિવિધ મોડલ્સ આકર્ષણું કેન્દ્ર બન્યા છે. ડોમ નંબર ૧૦માં પણ યુવાનોનો જમાવડો જોવા મળી રહ્યો છે. આ સ્ટોલમાં રોબર્ટના પાંચ મોડલ્સ મુકાયા છે. જેમાં ડેસર સર્વિંગ, રોબો, એથેલા જોવા રોબોટના મોડલ પ્રદર્શનમાં મુકાયા છે. સુંધર રોબોનું વર્કિંગ મોડલ પણ જોવા મળી રહ્યું છે.



**મુલાકાતીઓએ અયોધ્યા ધામ જંકશન નિહાળ્યું**  
ટ્રેડ શોમાં આત્મનિર્ભર ભારત પેવેલિયનમાં વિવિધ રાજ્યોની સંસ્કૃતિ જોવા મુલાકાતીઓની ભીડ જામી છે. ભારતીય રેલવે ભારત તૈયાર કરાયેલા અયોધ્યા ધામ જંકશન નિહાળીને મુલાકાતીઓ આનંદ વિભોર થયા હતા. સાથે જ રેલવેના ઇતિહાસની વિવિધ આચામોની રેપિલિકા તૈયાર કરાઈ છે.

**110 people participated in the Bullet Train Quiz at the Global Summit in Gandhinagar**

## ગાંધીનગરમાં લોબલ સમિટમાં બુલેટ ટ્રેન અંગે કવીજમાં ૧૧૦ લોકોએ ભાગ લીધો

સુરત, તા. ૧૨ મુલાકાત લીધી હતી.  
 ગાંધીનગર ખાતે રાજ્ય સરકાર આજે વાયબ્રાન્ટ ગુજરાત સમિટના દ્વારા આયોજિત વાયબ્રાન્ટ ગુજરાત અંતિમ દિવસે બુલેટ ટ્રેનના સ્ટોલ સમિટ ખાતે બુલેટ ટ્રેન માટે પણ ખાતે ૬ હજારથી વધુ લોકોએ મુલાકાત વિશેષ સ્ટોલ તૈયાર કરવામાં આવ્યો લીધી હતી. દરમિયાન ખાસ બુલેટ હતો. જેમાં બુલેટ ટ્રેનનું મોડ્યુલ પણ ટ્રેનને લઈને એક કવીજ કોમ્પીટીશનનું બનાવવામાં આવ્યું હતું. જેની આજે પણ આયોજન કરવામાં આવ્યું હતું કેન્દ્રીય રેલવે મંત્રી અધ્યની વૈષ્ણવે જેમાં ૧૧૦ જેટલા વિઝિટર દ્વારા ભાગ



લેવામાં આવ્યો હતો. દ્વારા પેટાન્ટિગ કરવામાં આવો હતી. ઉપરાંત બુલેટ રેલવે મંત્રી અધ્યની વૈષ્ણવ દ્વારા ટ્રેનના સ્ટોલ બુલેટ ટ્રેનની હાલની પ્રોગ્રેસ અંગે ખાતે ખાસ પ્રોફીલ પણ અધિકારીઓ પાસેથી માહિતી કોમ્પીટીશનનું પણ લીધી હતી. અને ૧૦૦ ટકા જમીન આયોજન કરવામાં સંપાદન થઈ ગયા બાદ કરી રીતે કામ આવ્યું હતું. જેમાં ૧૦૦ પ્રગતિ કરી રહ્યું છે તેની પણ માહિતી જેટલા વિધાથીઓ મેળવી હતી.