

**MEDIA ACTIVITY: VIRTUAL SUMMIT OF INDO-AMERICAN
CHAMBER OF COMMERCE (IACC) HELD ON 12TH-13TH
SEPTEMBER, 2022**

PRINT COVERAGE

**PUBLICATION: BUSINESS STANDARD
EDITION: NEW DELHI**

Business Standard

REGIONAL
PUBLIC RELATIONS

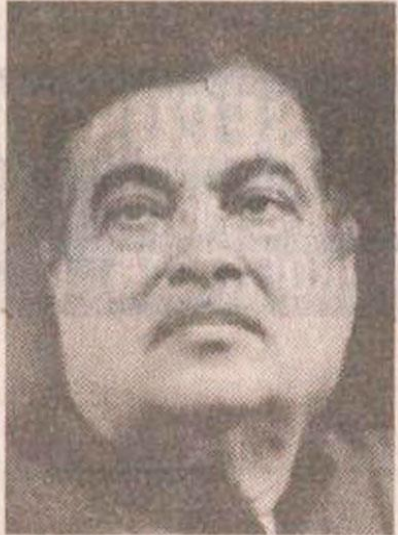
Edition - New Delhi

Day - Tuesday

Date - September 13, 2022

Gadkari invites US bizmen to invest in highway projects

Union Minister of Road Transport and Highways Nitin Gadkari on Monday called on investors from the US to invest in Indian highway projects, adding that India's potential for public-private partnership (PPP) has been globally recognised, and the sector is poised for growth. Addressing the India-US Economic Summit, Gadkari said the government had already set into motion the wheels of innovative joint venture instruments, such as the National Highways Authority of India Infrastructure Investment Trust (InvIT), which saw a ₹6,100 crore investment from foreign institutional investors.



BS REPORTER

PUBLICATION: MINT
EDITION: NEW DELHI

mint



Edition - New Delhi

Day - Tuesday

Date - September 13, 2022

Govt to develop 'electric highways'



Union road transport and highways minister Nitin Gadkari. PTI

The government is working on developing 'electric highways' powered by solar energy that will facilitate the charging of heavy duty trucks and buses, Union road transport and highways minister Nitin Gadkari said on Monday.

Addressing an event organized by the Indo-American Chamber of Commerce (IACC), Gadkari reiterated that the government wants to develop India's public transport system on electricity. "The government is strongly encouraging solar and wind energy-based charging mechanisms for electric mobility.

"We are also working on developing electric highways, which will be powered by solar energy and this will facilitate charging of heavy duty trucks and buses while running," he said.

An electric highway generally refers to a road which supplies power to vehicles travelling on it, including through overhead power lines.

Gadkari said that the government is also encouraging toll plazas to be powered by solar energy. The minister said the road ministry has conducted route optimization exercises across major corridors and has designed a newer alignment. PTI

PUBLICATION: HINDUSTAN TIMES
EDITION: NEW DELHI

HT Hindustan Times



Edition - New Delhi

Day - Tuesday

Date - September 13, 2022

Govt working on developing electric highways: Gadkari

Press Trust of India

feedback@livemint.com

NEW DELHI: The government is working on developing electric highways powered by solar energy, which will facilitate the charging of heavy duty trucks and buses, Union road transport and highways minister Nitin Gadkari said on Monday.

The government wants to develop India's public transport system on electricity, Gadkari reiterated at an event organised by the Indo-American Chamber of Commerce (IACC).

An electric highway generally refers to a road that supplies power to vehicles travelling on it, including through overhead power lines.

"The government is strongly encouraging solar and wind energy-based charging mechanisms for electric mobility. We are also working on developing electric highways, which will be powered by solar energy and this will facilitate charging of heavy duty trucks and buses while running," he said.

The road transport ministry is also encouraging toll plazas to be powered by solar energy, Gadkari said.

The ministry has conducted route optimisation exercises across major corridors and has designed a newer alignment, he said.

Well developed infrastructure enhances economic activities, creates new businesses, and promotes job creation, Gad-



The highways will enable charging of buses and trucks, Nitin Gadkari said.

HT

kari emphasised. "We are constructing 26 greenfield expressways," he said.

Projects will get faster clearance and it would cut down logistic costs, with the launch of PM Gati Shakti Master Plan, he said.

India and the US are natural partners, the minister said and invited private entities of the US to invest in India's logistics, ropeways and cable car sectors.

Around 3 crore trees would be planted along the national highways and the government is adopting tree plantation practices along with construction and expansion of highways, he said.

"We have successfully transplanted 27,000 trees in national highways projects," Gadkari said. The government is formulating a new policy called 'Tree Bank' for tree cutting and tree plantation, he said.

MAGZTER

**PUBLICATION: THE STATESMAN
EDITION: NEW DELHI**

The Statesman



Edition - New Delhi

Day - Tuesday

Date - September 13, 2022

Gadkari seeks US investment in road & highway projects

He also noted that India & US were prominent democracies of the world with strong bilateral relations

STATESMAN NEWS SERVICE
NEW DELHI, 12 SEPTEMBER

Describing the roads and highways sector in India as a gold mine for investors, Union Minister for Road Transport Nitin Gadkari today called for greater investments by US companies in this sector.

Inaugurating virtually the 19th Indo-US Economic Summit of The Indo-American Chamber of Commerce, he noted that India and the US were prominent democracies of the world with strong bilateral relations. "We are natural partners and have a lot to contribute to mutual growth. Both the countries have always shown mutual trust, respect, and cooperation on the social, economic, and strategic fronts," he added.

Gadkari said the government's emphasis has been on creating a sustainable business ecosystem with an inclusive growth model. "We need



to encourage out-of-the-box thought process and promote creative agenda to weave new pathways," he said and noted that Prime Minister Narendra Modi has set a vision for India to become a \$ five trillion dollar economy by 2025. The minister emphasised that today, India was one of the fastest growing economies and stood at the

5th position in the world. A well-developed infrastructure enhanced economic activity created new businesses and promoted job creation. "Our government is investing \$1.4 trillion in infrastructure development through the National Infrastructure Pipeline. The road sector will account for 19 per cent of this capital expendi-

ture over a period of 2019 to 2025," he said.

Gadkari said the government has launched the Prime Minister National Gati Shakti Master Plan for holistic and integrated infrastructure development in the country. With Gati-Shakti all stakeholders would follow the rule of 3 C's: Cooperation, Coordination & Communication.

the minister said the road infrastructure played a critical role in the growth of the Indian economy as 70 per cent of goods and nearly 90 per cent of passenger traffic used the road network to commute. "In 2014, we had around 91,000 kms of National Highway network. At present, this network has reached around 1.47 Lakh Kms. The government is sincerely working toward expanding the National Highway network to 2 lakh kilometers by 2025," he added. The minister said the government was constructing 27 greenfield expressways of 10,000 Km across the country with an investment of Rs 5 lakh crores. These corridors result in a 14 per cent reduction in travel distance between the key economic centers and this would further ensure a reduction in the transportation cost by 2.5 per cent. In addition, there would be a saving of around 110 crore liters of fuel and a reduction of carbon dioxide emission by 250 crore kg every year, he said.

**PUBLICATION: THE FREE PRESS JOURNAL
EDITION: NEW DELHI**

**THE
FREE PRESS
JOURNAL**



Edition - New Delhi

Day - Tuesday

Date - September 13, 2022

Govt working on developing electric highways: Gadkari

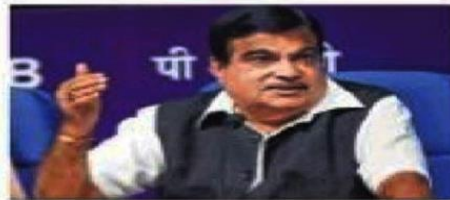
AGENCIES
New Delhi

The government is working on developing electric highways powered by solar energy that will facilitate the charging of heavy duty trucks and buses, Union road transport and highways minister Nitin Gadkari said on Monday.

Addressing an event organised by the Indo-American Chamber of Commerce (IACC), Gadkari reiterated that the government wants to develop India's public transport system on electricity.

"The government is strongly encouraging solar and wind energy-based charging mechanisms for electric mobility.

"We are also working on developing electric highways, which will be powered by so-



lar energy and this will facilitate charging of heavy duty trucks and buses while running," he said.

An electric highway generally refers to a road which supplies power to vehicles travelling on it, including through overhead power lines.

Gadkari said that the government is also encouraging toll plazas to be powered by solar energy.

The minister said the road ministry has conducted route optimisation exercises across major corridors and has designed a newer alignment.

MAGZTER

PUBLICATION: DAINIK JAGRAN
EDITION: NEW DELHI



दैनिक जागरण



REGIONAL
PUBLIC RELATIONS

Edition - New Delhi

Day - Tuesday

Date - September 13, 2022

इलेक्ट्रिक हाईवे विकसित करने पर विचार कर रही है सरकार

नई दिल्ली, प्रेटर: केंद्रीय सड़क परिवहन एवं राजमार्ग मंत्री नितिन गडकरी ने सोमवार को कहा कि सरकार इलेक्ट्रिक हाईवे विकसित करने पर विचार कर रही है। इन इलेक्ट्रिक हाईवे को बिजली की आपूर्ति सौर ऊर्जा के माध्यम से की जाएगी, जिससे ट्रक और बस चार्ज होंगे।

इंडो-अमेरिकन चैंबर, आफ कामर्स (आइएसीसी) के कार्यक्रम में बोलते हुए गडकरी ने कहा कि सरकार इलेक्ट्रिसिटी पर आधारित सार्वजनिक परिवहन व्यवस्था विकसित करना चाहती है। उन्होंने कहा कि सरकार इलेक्ट्रिक मोबिलिटी के लिए सौर और पवन ऊर्जा आधारित चार्जिंग तंत्र को मजबूती से प्रोत्साहित कर रही है। आमतौर पर जिन सड़कों पर बिजली की मदद से वाहन चलते हैं, उनको इलेक्ट्रिक हाईवे कहा जाता है। इन सड़कों पर ओवरहेड के जरिये बिजली की आपूर्ति की जाती है। गडकरी ने कहा कि सरकार टोल प्लाजा को सौर



नितिन गडकरी • फाइल फोटो

ऊर्जा से संचालित करने के लिए भी प्रोत्साहित कर रही है। उन्होंने कहा कि टोल प्लाजा पर वाहनों की भीड़ कम करने और वाहन मालिकों से सुविधाजनक तरीके से शुल्क लेने के लिए एक स्वचालित नंबर प्लेट पहचान प्रणाली पर भी काम किया जा रहा है। इसके लिए सरकार एक पायलट परियोजना का संचालन कर रही है, जिसके जरिये टोल राजमार्गों पर चलने वाले वाहनों से सटीक दूरी के आधार पर शुल्क लिया जाएगा। केंद्रीय मंत्री ने अमेरिकी कंपनियों को कम लागत वाली और भरोसेमंद हाइड्रोजन फ्यूल सेल तकनीक में निवेश के लिए आग्रह किया।

नंबर प्लेट से पहचान कर टोल प्लाजा पर वसूला जाएगा शुल्क

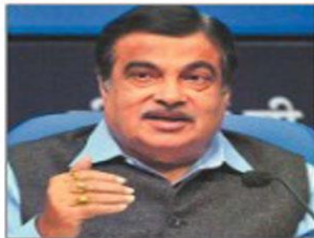
नितिन गडकरी ने बताया, ऑटोमेटिक नंबर प्लेट रीडर कैमरे के पायलट परीक्षण शुरू

अमर उजाला न्यूज़/एजेंसी

नई दिल्ली। अब टोल प्लाजा पर वाहनों को नंबर प्लेट पहचान कर ऑटोमेटिक प्रणाली से टोल वसूला जाएगा। केंद्र सरकार ने इसका पायलट परीक्षण शुरू किया है। सरकार का मानना है कि इससे टोल प्लाजा पर वाहनों की भीड़ घटेगी और जो वाहन हाईवे पर जितना चलेगा, ठीक उतना ही शुल्क उससे वसूला जाएगा। वह जानकारी केन्द्रीय सड़क परिवहन व राजमार्ग मंत्री नितिन गडकरी ने सोमवार को इंडो-अमेरिकन चैंबर ऑफ कॉमर्स (आईएससीसी) की 19वीं इंडो-यूएस इकॉनॉमिक समिट में दी।

अपने संबोधन में गडकरी ने बताया कि परिष्कार की जा रही टोल वसूलने की नई प्रणाली 'ऑटोमेटिक नंबर प्लेट रीडर कैमरा' तकनीक पर आधारित है। इसमें शुल्क वसूलने के लिए वाहन को टोल प्लाजा पर रुकने की जरूरत नहीं होगी। ऑटोमेटिक टोल प्लाजा पर लगे कैमरे ही नंबर प्लेट देखकर टोल वसूल करेंगे। गडकरी ने कहा कि इससे यातायात बिना रुके या थैला हट्ट, चलता होगा और जो वाहन हाईवे पर जितना चलेगा, उतना ही शुल्क लगेगा।

भारत-अमेरिका पर खोले हुए व्यापारिक सहयोगी : समिट में भारत-अमेरिकी संबंधों पर गडकरी ने कहा कि दोनों व्यापारिक सहयोगी एक-दूसरे की प्रगति में योगदान देते आए हैं। हमेशा आपसी विश्वास, सम्मान और सहयोग भी दर्शाया है। उन्होंने अमेरिकी निवेशकों को भारत के सड़क निर्माण परियोजनाओं, इलेक्ट्रिक वाहनों की बैटरी के उत्पादन और रोप-वे, केबल कार आदि सेवाओं के विकास में निवेश का आह्वान किया।



भारत के लिए हाईवे-इतने अहम

2014 में देश में 91 हजार किमी लंबे राष्ट्रीय राजमार्ग थे, आज वह 1.47 लाख किमी। 2025 तक इनमें 2 लाख किमी तक पहुंचाने का लक्ष्य

- 70 प्रतिशत वाहन व उपग्रह फ्रीक्वेंसी और 90 प्रतिशत यात्री परिवहन आज सड़कों से।
- सड़क खाद्य में 14 प्रतिशत सक्षम बचाने पर परिवहन खर्चा 2.5 प्रतिशत घटती है।
- 110 करोड़ लीटर ईंधन बचाने, पानी कार्बन उत्सर्जन भी 250 करोड़ किलो प्रतिवर्ष कम

टोल प्लाजा पर कही तीन बातें

तीन साल में 8 बिलियन से 47 सेकंड पर आई टोल-वेटिंग 2018-19 में टोल प्लाजा पर वाहन औसतन 8 बिलियन सेकंड थे। 2020 में कास्टीम शुरू हुए, इसमें आज केवल टोल 47 सेकंड रह गया है। अब भी कई प्लाजा पर जवाब समय लग रहा है क्योंकि ये शहरों के नजदीक या घने आवासीय क्षेत्र हैं। इसलिए सुधार जरूरी हैं।

1 2024 तक 15 हजार किमी के इंटेलिजेंट हाईवे बनाने यातायात सुधारने के लिए एडवेंस ट्रेकिंग मैनेजमेंट सिस्टम (एटीएमएस) लगाया जा रहा है। यह सभी नये और मौजूदा फोर-लेन हाईवे पर लागू होगा। 2024 तक 15 हजार किमी लंबे राष्ट्रीय राजमार्ग इंटेलिजेंट ट्रेकिंग सिस्टम (एटीएमएस) से सुधारे जाएंगे, जिससे सड़क हादसे घटेंगे।

2 ग्लोबल पोजिशनिंग सिस्टम लगाने का भी विकल्प मिलते रहते गडकरी ने बताया कि वाहनों में जाहद अपडेटेड ग्लोबल पोजिशनिंग सिस्टम (जीपीएस) लगाकर टोल वसूलने का भी विकल्प सरकार के पास है। इससे वाहन चालक के बैंक खाते से खर्च ही पैसा कटेगा। अब खाता विकल्प नंबर प्लेटिंग का बतलाया गया है, जो प्लेटिंग की जगह लेगी। उन्होंने कहा, इन दोनों में से किसी चुनें, आपी अधिक निर्णय आपको है।

हाईवे...केंद्रीय सड़क परिवहन मंत्री ने बताई नई योजनाएं

इलेक्ट्रिक हाईवे : जहां चलते हुए चार्ज होंगे ट्रक और बस

इलेक्ट्रिक हाईवे सरकार की महत्वाकांक्षी योजना है। ऐसे हाईवे पर चलते हुए भारी वाहनों, ट्रक और बसों को ऑपरेटिंग में बिजली के जरूरी से चार्जिंग मिलती है। इससे ट्रेकिंग लागू नहीं होगी, खाद्य सामग्री भी बचेगा। यह मीर व फसन ऊर्जा पर आधारित होगा, जिससे इलेक्ट्रिक परिवहन व्यवस्था विकसित होगी, जो सरकार का लक्ष्य है।

27 ग्रीनफील्ड एक्सप्रेस-वे : सुरक्षित होंगी सड़कें



पक्कर बल्लेघरोंस चने और इनमें लेगी से पृथ करने में मदद करेगा।

सरकार 10 हजार किमी लंबे 27 ग्रीनफील्ड एक्सप्रेस-वे बनाना रही है। इन पर 5 लाख करोड़ रुपये का निवेश होगा। सभी टोल प्लाजा भी खैर ऊर्जा से चलेंगे। इससे सड़कों पर हादसे खैरें, आर्थिक परिवर्धनों व रोजगार की भी बढ़ावा मिलेगा। पीएम जति शक्ति मंत्रालय पक्कर बल्लेघरोंस चने और इनमें लेगी से पृथ करने में मदद करेगा।

तीन करोड़ पौधारोपण : 27 हजार पेड़ ट्रांसप्लांट किए



बाड़ना देते। हर काटे गए व रोपे गए पौधों का रिपोर्टिंग डूरी बैंक में होगा।

हाईवे निर्माण के दौरान मार्ग में अब 27 हजार पौधों को सार्वजनिक से ट्रांसप्लांट किया गया और साथ ही 3 करोड़ पौधे रोपे जा रहे हैं। सरकार 'ट्री बैंक' नीति ला रही है, जिसमें एकाधारित, एनएचआईडीसीएल, एनएफटी व पोर्ट अधिाधिकारि अधिक कम्पे न्यू कृषि की जगह पौधारोपण का बाड़ना देते। हर काटे गए व रोपे गए पौधों का रिपोर्टिंग डूरी बैंक में होगा।

PUBLICATION: AAJ SAMAJ
EDITION: NEW DELHI

आज समाज



Edition - New Delhi

Day - Tuesday

Date - September 13, 2022

सरकार इलेक्ट्रिक राजमार्ग के विकास पर कर रही काम : गडकरी

आज समाज नेटवर्क

नई दिल्ली। केन्द्रीय सड़क परिवहन एवं राजमार्ग मंत्री नितिन गडकरी ने सोमवार को कहा कि सरकार सौर ऊर्जा के जरिये इलेक्ट्रिक राजमार्गों के विकास पर काम कर रही है। यह कदम अधिक माल ढुलाई क्षमता वाले ट्रकों और बसों की चार्जिंग को सुगम बनाएगा। उद्योग मंडल इंडो-अमेरिकन चैंबर ऑफ कॉमर्स (आईएसीसी) के कार्यक्रम को संबोधित करते हुए गडकरी ने यह बात दोहरायी कि सरकार देश की सार्वजनिक परिवहन व्यवस्था को बिजली चालित बनाना चाहती है।

उन्होंने कहा, सरकार इलेक्ट्रिक वाहनों के लिये सौर और पवन ऊर्जा आधारित चार्जिंग व्यवस्था के विकास को प्रोत्साहित कर रही है। मंत्री ने कहा, हम इलेक्ट्रिक राजमार्ग के विकास पर भी काम कर रहे हैं। यह सौर ऊर्जा के जरिये संचालित होंगे। इससे भारी माल ढुलाई क्षमता वाले ट्रकों और बसों को यात्रा के दौरान चार्ज करने में सुविधा होगी। एक इलेक्ट्रिक राजमार्ग से आशय ऐसी सड़क से है जो उसपर यात्रा करने वाले वाहनों को बिजली की आपूर्ति करती है। इसमें ओवरहेड बिजली की लाइन के जरिये ऊर्जा की आपूर्ति शामिल है।

गडकरी ने कहा कि सड़क मंत्रालय टोल प्लाजा को सौर ऊर्जा से चलाने के लिये भी प्रोत्साहित कर रहा है। उन्होंने कहा कि एक अच्छी तरह से विकसित बुनियादी ढांचा आर्थिक गतिविधियों को बढ़ाता है, नई कंपनियां सृजित करता है और रोजगार के अवसर बढ़ाता है। हम 26 नये एक्सप्रेसवे का निर्माण कर रहे हैं। गडकरी ने कहा कि पीएम गति शक्ति मास्टर प्लान की शुरूआत के साथ परिवोजनाओं को तेजी से मंजूरी मिलेगी और इससे



लॉजिस्टिक लागत में कमी आएगी। उन्होंने कहा कि भारत और अमेरिका दोनों स्वाभाविक भागीदार हैं। उन्होंने अमेरिका के निजी निवेशकों को भारत के लॉजिस्टिक, रोपवे और केबल कार क्षेत्रों में निवेश के लिये आमंत्रित किया।

मंत्री ने यह भी कहा कि करीब तीन करोड़ पेड़ राष्ट्रीय राजमार्गों के आसपास लगाये जाएंगे और सरकार राजमार्गों के निर्माण और विस्तार के दौरान पेड़ लगाने के चलन को अपना रही है। अबतक हमने राष्ट्रीय राजमार्ग परियोजनाओं में 27,000 पेड़ एक जगह से दूसरी जगह सफलतापूर्वक लगाये हैं। गडकरी ने कहा कि सरकार पेड़ काटने और लगाने के लिये पेड़ बैंक नाम से नई नीति बना रही है।

PUBLICATION: THE AVENUE MAIL
EDITION: NEW DELHI

THE AVENUE MAIL



Edition - New Delhi

Day - Tuesday

Date - September 13, 2022

Govt working on developing electric highways powered by solar energy: Gadkari

New Delhi, Sept 12 (IANS) : The government is working on developing electric highways, powered by solar energy, that will facilitate the charging of heavy duty trucks and buses, Union Road Transport and Highways Minister Nitin Gadkari said on September 12.

Addressing an event organised by the Indo-American Chamber of Commerce (IACC), Mr. Gadkari reiterated that the government wants to develop India's public transport system on electricity.

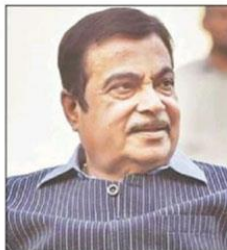
"The government is strongly encouraging solar and wind energy-based charging mechanisms for electric mobility." "We are also working on developing electric highways, which will be powered by solar energy and this will facilitate charging of heavy duty trucks and buses while running," he said.

An electric highway generally refers to a road which supplies power to vehicles travelling on it, including through overhead power lines. Mr. Gadkari said that the government is also encouraging toll plazas to be powered by solar energy.

The Minister said the Road Ministry has conducted route optimisation exercises across major corridors and has designed a newer alignment.

Emphasising that a well developed infrastructure enhances economic activities, creates new businesses and promotes job creation, Mr. Gadkari said, "We are constructing 26 greenfield expressways." With the launch of PM Gati Shakti Master Plan, he said projects will get faster clearance and it would cut down logistic costs.

Stating that both India and the U.S. are natural partners, the



Minister invited the U. S. private investors to invest in India's logistics, ropeways and cable car sectors.

He informed that around three crore trees would be planted along the National Highways and the government is adopting tree plantation practices while construction and expansion of Highways.

"And till now we have successfully transplanted 27,000 trees in National Highways projects," he said. According to Mr. Gadkari, the government is formulating a new policy called "Tree Bank" for tree cutting and tree plantation.

As per policy, authorities such as National Highways Authority of India, The National Highways and Infrastructure Development Corporation Limited will have to maintain a tree bank account of planting trees during the project development.

The Union government is also conducting a pilot project for an automatic number plate recognition system with a view to reducing traffic congestion at toll plazas and charging vehicle owners for the exact distance of cars driven on the tolled Highways, Union Minister Nitin Gadkari said.

"The Ministry of Road

Transport and Highways is conducting a pilot project of automatic number plate recognition system (Automatic Number Plate Reader cameras) to enable automated toll collection without stopping the vehicles.

"With this new technology, we want to achieve two objectives - free flow of traffic on toll booths and pay as per your use," he said, without giving further details. During 2018-19, the average waiting time for vehicles at toll plazas was eight minutes.

With the introduction of FASTags during 2020-21 and 2021-22, the average waiting time for vehicles has now come down to 47 seconds.

Although that is a considerable improvement in the waiting time, at certain locations, especially near cities, and densely populated towns, there are still some delays at toll plazas during rush hours. CR

PUBLICATION: FIRST INDIA
EDITION: NEW DELHI

First India



Edition - New Delhi

Day - Tuesday

Date - September 13, 2022

Nitin Gadkari seeks US investments in projects

Theme chosen this year- 'The New Agenda for next 25 years'

New Delhi (ANI): Union Minister for Road Transport and Highways Nitin Gadkari has called for investors from the US to come forward and invest in roads and highway projects in India, according to an official statement released on Monday.

Inaugurating virtually the 19th Indo-US Economic Summit of The Indo-American Chamber of Commerce, Gadkari said the US and India are prominent democracies of the World with strong bilateral relations.

"We are natural partners and have a lot to contribute to mutual growth. Both countries have always shown mutual trust, respect, and



Union Minister Nitin Gadkari speaks virtually at the Inaugural of the 19th Indo-US Economic Summit of The Indo-American Chamber of Commerce on Monday. —PHOTO BY ANI

PM MODI HAS SET VISION FOR 2025

Prime Minister Narendra Modi has set a vision for India to become a \$5 trillion economy by 2025. Nitin Gadkari emphasised that today, India is one of the fastest growing economies and stands at fifth position in the world. A well-developed infrastructure enhances economic activity, creates new businesses and promotes job creation.

co-operation on the social, economic and strategic front. The theme chosen this year- 'The New Agenda for next 25 years' will set the roadmap for strengthening

our relationship," the minister said. Gadkari said India's emphasis has been on creating a sustainable business ecosystem with an inclusive growth model.

PUBLICATION: HARIBHUMI
EDITION: NEW DELHI

हरिभूमि



Edition - New Delhi

Day - Tuesday

Date - September 13, 2022

जल्द शुरू होगा ई-हाईवे, चलते ट्रक, बस की बैटरी करेगा चार्ज

एजेन्सी ५५ आई टिम्स

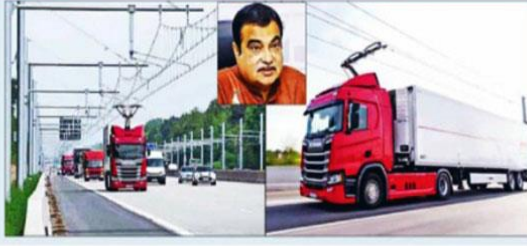
तकनीक की दुनिया में तेजी से आगे बढ़ रहे भारत को जल्द ही ई-हाईवे की सीमात मिलने जा रही है। यह हाईवे ऐसा होगा जिसमें चलते वाहनों को इलेक्ट्रिक आपूर्ति की जाती रहेगी जैसी कि ट्रेन में होती है।

देश में प्रदूषण को कम करने की दिशा में यह मिसाल साबित होगा। इस बारे में केंद्रीय सड़क परिवहन और राजमार्ग मंत्री नितीन गडकरी ने सोमवार को बड़ा खुलासा किया है। उन्होंने कहा कि सरकार, सौर ऊर्जा से चलने वाले इलेक्ट्रिक हाईवे विकसित करने पर काम कर रही है, जो भारी शुल्क वाले ट्रकों और बसों को चार्ज करने की सुविधा प्रदान करेगा।

देश में प्रदूषण को कम करने की दिशा में यह मिसाल साबित होगा

कैसे काम करेगा इलेक्ट्रिक हाईवे?

उन्होंने कहा, हम इलेक्ट्रिक हाईवे विकसित करने पर भी काम कर रहे हैं जो सौर ऊर्जा से संचालित होंगे। इनसे चलते ऊपर सड़क वाले ट्रकों और बसों को चार्ज करने में सुविधा होगी। एक इलेक्ट्रिक हाईवे जगह सौर पर एक लकड़ा को संश्लेषित करता है जो उस पर चार्ज करने वाले वाहनों को बिजली की आपूर्ति करता है, जिससे ओवरहेड पावर लाइन भी शामिल है।



सौर-पवन ऊर्जा प्रणाली से रहेंगे आधारित

हाई-ऑपरेशन पैरर ऑफ कॉर्पोरेशन द्वारा अर्जेंट एक कार्गो को संचालित करने के लिए, गडकरी ने घोषणा की सरकार विजली पर भारत को सर्वोच्च परियोजना प्रकल्प विकसित करना चाहती है। उन्होंने कहा कि सरकार विद्युत बंधनोन्मुख के लिए और और पवन ऊर्जा आधारित परियोजना को वृद्धि से प्रोत्साहित कर रही है।

26 बीनफील्ड एक्सप्रेसवे का भी निर्माण

गडकरी ने कहा कि सरकार टोल एकाज को सौर ऊर्जा से संचालित करने के लिए भी प्रोत्साहित कर रही है। 26 बीनफील्ड एक्सप्रेसवे का निर्माण कर रहे हैं। पीएम की हरित मसूदा एकाज के अनुक्रम के तहत, उन्होंने कहा कि परिवहनकों को तेजी से सज्जी मिलेगी और इनसे रजद सभल में कमी आएगी।

PUBLICATION: THE BUSINESS GUARDIAN
EDITION: NEW DELHI

The Business Guardian



Edition - New Delhi

Day - Tuesday

Date - September 13, 2022

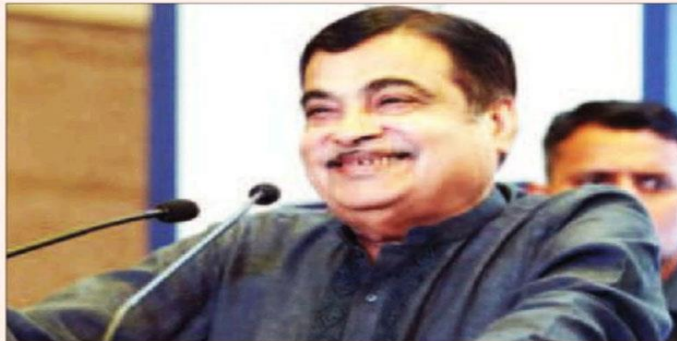
Invest in infra projects in India: Gadkari to US

IANIS
NEW DELHI

Union Minister for Road Transport and Highways, Nitin Gadkari called for investors from the US to come forward and invest in roads and highways projects in India which is a goldmine for investors.

The Union Minister also talked about Electric Highway which will be powered by solar which will facilitate charging of heavy duty trucks and buses while running.

Inaugurating virtually the Indo-US Economic Summit of the Indo-American Chamber of Commerce, he said the US and India are prominent democracies of the World with strong bilateral relations. "We are natural partners and have a lot to contribute for mutual growth. Both the countries have always shown mutual trust, respect and co-operation on the social, economic and strategic



front. The theme chosen this year 'The New Agenda for next 25 years' will set the roadmap for strengthening our relationship," he added.


He said that the government is bringing innovative and investor friendly products like InvIT to allow retail investors participate in the funding drive. "We are designing products so that retail investors can get good annual returns which are more than the fixed deposit rates," he said adding that the chamber should take a lead and identify

areas where our talented human resources can contribute to design best financial instruments to enable investments in Indian infra space.

"We have well-developed framework for PPP in the highway sector. ADB has ranked India at the first spot in PPP operational maturity and also designated India as a developed market for PPPs. All project documentation, contractual decisions and approvals are now being done through the digital portal," the minister added.

WWW.MAGAZINE


PUBLICATION: ORISSAPOST
EDITION: NEW DELHI




HERE . NOW
OrissaPOST
REGIONAL
PUBLIC RELATIONS


Edition - New Delhi

Day - Tuesday Date - September 13, 2022



of the day quote

 The government is working on developing electric highways powered by solar energy, that will facilitate the charging of heavy duty trucks and buses



NITIN GADKARI | UNION ROAD TRANSPORT AND HIGHWAYS MINISTER

WWW.MAGZTER

PUBLICATION: THE POLITICAL BUSINESS DAILY
EDITION: NEW DELHI

the political and business daily



Edition - New Delhi

Day - Tuesday

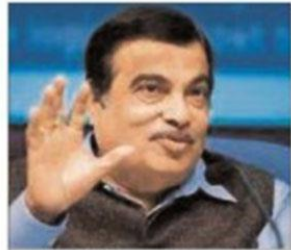
Date - September 13, 2022

Govt working on developing electric highways to facilitate charging: Nitin

NEW DELHI, SEPT 12

THE government is working on developing electric highways powered by solar energy that will facilitate the charging of heavy duty trucks and buses, Union road transport and highways minister Nitin Gadkari said on Monday.

Addressing an event organised by the Indo-American Chamber of Commerce (IACC), Gadkari reiterated that the government wants to develop India's public transport system



on electricity.

"The government is strongly encouraging solar and wind energy-based charging mechanisms for electric mobility.

"We are also working on developing e-highways, which will be powered by solar energy and this will facilitate charging of heavy duty trucks and buses while running," he said.

An electric highway generally refers to a road which supplies power to vehicles travelling on it, including through overhead power lines.

Gadkari said that the government is also encouraging toll plazas to be powered by solar energy.

The minister said the road

ministry has conducted route optimisation exercises across major corridors and has designed a newer alignment.

Emphasising that a well developed infrastructure enhances economic activities, creates new businesses and promotes job creation, Gadkari said, "We are constructing 26 green-field expressways."

With the launch of PM Gati Shakti Master Plan, he said projects will get faster clearance and it would cut down logistic costs.—PTI

PUBLICATION: NAYI DUNIYA
EDITION: NEW DELHI

नईदुनिया



Edition - New Delhi

Day - Tuesday

Date - September 13, 2022

इलेक्ट्रिक हाईवे विकसित करने पर विचार कर रही है सरकार

नई दिल्ली, ब्यूरो: केंद्रीय सड़क परिवहन एवं राजमार्ग मंत्री नितिन गडकरी ने सोमवार को कहा कि सरकार इलेक्ट्रिक हाईवे विकसित करने पर विचार कर रही है। इन इलेक्ट्रिक हाईवे को बिजली की आपूर्ति सौर ऊर्जा के माध्यम से की जाएगी, जिससे ट्रक और बस चार्ज होंगे। इंडो-अमेरिकन चैंबर आफ कामर्स (आइएसीसी) के कार्यक्रम में बोलते हुए गडकरी ने कहा कि सरकार इलेक्ट्रिसिटी पर आधारित सार्वजनिक परिवहन व्यवस्था विकसित करना चाहती है। उन्होंने कहा कि सरकार इलेक्ट्रिक मोबिलिटी के लिए सौर और पवन ऊर्जा आधारित चार्जिंग तंत्र को मजबूती से प्रोत्साहित कर रही है। आमतौर पर जिन सड़कों पर बिजली की मदद से वाहन चलते हैं, उनको इलेक्ट्रिक हाईवे कहा जाता है। इन सड़कों पर ओवरहेड के जरिये बिजली की आपूर्ति की जाती है। गडकरी ने कहा कि सरकार टोल प्लाजा को सौर



नितिन गडकरी • फाइल फोटो

ऊर्जा से संचालित करने के लिए भी प्रोत्साहित कर रही है। उन्होंने कहा कि टोल प्लाजा पर वाहनों की भीड़ कम करने और वाहन मालिकों से सुविधाजनक तरीके से शुल्क लेने के लिए एक स्वचालित नंबर प्लेट पहचान प्रणाली पर भी काम किया जा रहा है। इसके लिए सरकार एक पायलट परियोजना का संचालन कर रही है, जिसके जरिये टोल राजमार्गों पर चलने वाले वाहनों से सटीक दूरी के आधार पर शुल्क लिया जाएगा। केंद्रीय मंत्री ने अमेरिकी कंपनियों को कम लागत वाली और भरोसेमंद हाइड्रोजन फ्यूल सेल तकनीक में निवेश के लिए आग्रह किया।

WEB LINKS

| Publication | Links |
|---|---|
|  | https://economictimes.indiatimes.com/industry/renewables/govt-working-on-developing-electric-highways-nitin-gadkari/articleshow/94150192.cms?from=mdr |
|  | https://auto.economictimes.indiatimes.com/amp/news/industry/govt-testing-automated-vehicle-toll-collection-on-usage-basis-nitin-gadkari/94159684 |
|  | https://infra.economictimes.indiatimes.com/news/roads-highways/govt-working-on-developing-electric-highways-nitin-gadkari/94149179 |
|  | https://energy.economictimes.indiatimes.com/news/power/govt-working-on-developing-electric-highways-nitin-gadkari/94149362 |
|  | https://www.financialexpress.com/infrastructure/roadways/government-working-on-developing-electric-highways-powered-by-solar-energy-says-nitin-gadkari/2663822/ |
|  | https://www.business-standard.com/article/current-affairs/govt-to-develop-electric-highways-powered-by-solar-energy-nitin-gadkari-122091200537_1.html |
|  | https://www.livemint.com/news/india/govt-working-to-develop-electric-highways-powered-by-solar-energy-nitin-gadkari-11662973287973.html |

| | |
|---|--|
| <p>THE TIMES OF INDIA</p> | <p>https://timesofindia.indiatimes.com/business/india-business/govt-working-on-developing-electric-highways-nitin-gadkari/articleshow/94149918.cms</p> |
|  | <p>https://www.hindustantimes.com/car-bike/centre-to-build-solar-powered-electric-highways-says-nitin-gadkari-101663040523321.html</p> |
|  | <p>https://auto.hindustantimes.com/auto/news/nitin-gadkari-says-govt-working-on-developing-electric-highways-41663047964628.html</p> |
|  | <p>https://www.newindianexpress.com/nation/2022/sep/12/government-working-on-developing-electric-highways-union-ministernitin-gadkari-2497437.html</p> |
|  | <p>https://www.thehindu.com/news/national/government-working-on-developing-electric-highways-powered-by-solar-energy-nitin-gadkari/article65882394.ece</p> |
|  | <p>https://www.tribuneindia.com/news/nation/government-working-on-developing-electric-highways-powered-by-solar-energy-nitin-gadkari-431003</p> |
|  | <p>https://www.deccanherald.com/national/govt-working-on-developing-electric-highways-nitin-gadkari-1144377.html</p> |

| | |
|---|--|
| <p>The Statesman</p> | <p>https://www.thestatesman.com/india/gadkari-seeks-us-investments-1503110356.html</p> |
| <p>ThePrint</p> | <p>https://theprint.in/economy/govt-working-on-developing-electric-highways-nitin-gadkari/1125350/</p> |
| <p>The Telegraph</p> | <p>https://www.telegraphindia.com/india/government-working-on-developing-electric-highways-union-road-transport-and-highways-minister-nitin-gadkari/cid/1886119?utm_source=twitter&utm_medium=social&utm_campaign=tt_daily_tweet</p> |
| <p>THE FREE PRESS JOURNAL</p> | <p>https://www.freepressjournal.in/india/the-government-is-working-on-developing-electric-highways-nitin-gadkari</p> |
| <p>Outlook</p> | <p>https://www.outlookindia.com/business/government-working-on-developing-electric-highways-nitin-gadkari-news-222790</p> |
| <p>Firstpost.</p> | <p>https://www.firstpost.com/india/explained-what-is-an-electric-highway-when-is-india-likely-to-get-one-10906791.html</p> |
| <p>बिज़नेस स्टैंडर्ड</p> | <p>https://hindi.business-standard.com/storypage_hin.php?autono=2279418</p> |
| <p>NBT नवभारत टाइम्स Hindi</p> | <p>https://navbharattimes.indiatimes.com/business/business-news/government-is-working-on-the-development-of-electric-highway-gadkari/articleshow/94150876.cms</p> |

| | |
|--|---|
|  जागरण | https://www.jagran.com/automobile/latest-news-nitin-gadkari-says-govt-working-on-developing-electric-highways-23063935.html |
| अमर उजाला | https://www.amarujala.com/automobiles/road-transport-minister-nitin-gadkari-says-govt-working-on-developing-electric-highway-powered-by-solar-energy |
| पंजाब केसरी | https://www.punjabkesari.in/state/news/pti-state-story-1674001 |
|  the pioneer | https://www.dailypioneer.com/2022/business/govt-working-on-electric-highways--nitin-gadkari.html |
| आउटलुक | https://www.outlookhindi.com/country/government-of-india-working-on-developing-electric-highway-know-how-it-works-70217 |
|  | https://www.cnbc18.com/india/government-testing-automated-vehicle-toll-collection-on-usage-basis-says-nitin-gadkari-14706361.htm |
|  | https://www.zeebiz.com/india/news-nitin-gadkari-on-electric-highways-govt-wants-to-develop-indias-public-transport-system-on-electricity-198511 |
|  | https://www.ndtv.com/india-news/nitin-gadkari-says-electric-highways-powered-by-solar-energy-being-developed-3336924 |
|  | https://www.timesnownews.com/auto/nitin-gadkari-government-working-on-developing-electric-highways-article-94153453 |
|  | https://www.businessworld.in/article/India-To-Soon-Get-E-Highways-Gadkari-On-Indo-US-Economic-Summit/12-09-2022-446271/ |

| | |
|---|---|
|  | https://www.republicworld.com/india-news/general-news/govt-working-on-developing-electric-highways-union-minister-nitin-gadkari-articleshow.html |
|  | https://indiaaheadnews.com/india/electric-highways-powered-by-solar-energy-being-developed-nitin-gadkari-238893/ |
|  | https://www.businesstoday.in/news-reel/video/watch-nitin-gadkari-quotes-former-us-prez-john-f-kennedy-on-roads-346963-2022-09-12 |
|  | https://www.aajtak.in/auto/news/story/nitin-gadkari-says-government-working-to-develop-electric-highways-powered-by-solar-energy-tutc-1536120-2022-09-12 |
|  | https://www.abplive.com/news/india/union-minister-nitin-gadkari-welcomes-american-investors-1968164 |
|  | https://www.indiatvnews.com/news/india/centre-working-on-developing-electric-highways-powered-by-solar-energy-details-inside-2022-09-12-807606 |
|  | https://www.news18.com/amp/news/auto/nitin-gadkari-govt-working-on-developing-electric-highways-powered-by-solar-energy-5941423.html |
|  | https://zeenews.india.com/hindi/business/e-highways-to-be-introduced-in-india-soon-says-nitin-gadkari-know-how-they-will-work-know-all-details/1348649 |

| | |
|---|---|
|  | https://www.etvbharat.com/english/national/bharat/govt-working-on-developing-electrichighways-nitin-gadkari/na20220912140424298298624 |
|  | https://tv9kannada.com/national/electric-highways-solar-power-for-indias-highways-says-union-minister-nitin-gadkari-rks-au56-440929.html |
|  | https://tv9gujarati.com/business/electric-highways-will-be-built-in-india-too-trucks-and-buses-will-run-on-electricity-like-trains-au138-582730.html |
|  | https://www.mid-day.com/news/india-news/article/govt-working-on-developing-electric-highways-nitin-gadkari-23245463 |
|  | https://firstindianews.com/news/Government-is-working-on-the-development-of-electric-highway-Nitin-Gadkari-474903456 |
|  | https://thenews21.com/the-government-is-working-on-developing-electric-highways-nitin-gadkari |
|  | https://www.moneycontrol.com/news/india/government-testing-automated-vehicle-toll-collection-on-usage-basis-nitin-gadkari-9165811.html |

| | |
|---|---|
|  | https://www.dnaindia.com/india/report-e-highways-to-be-introduced-in-india-soon-says-nitin-gadkari-know-how-they-will-work-2984601 |
|  | https://english.mathrubhumi.com/news/india/govt-working-on-developing-electric-highways-nitin-gadkari-1.7866143 |
|  | https://www.theweek.in/news/biz-tech/2022/09/12/govt-working-on-developing-electric-highways--nitin-gadkari.html |
|  | https://forbque.com/govt-working-on-gps-based-toll-collection-for-reduced-travel-time-to-replace-fasttag-nitin-gadkari-auto-news/ |
|  | https://newsd.in/govt-working-on-developing-electric-highways-nitin-gadkari/ |
|  | https://kannada.asianetnews.com/india-news/electric-highways-powered-by-solar-energy-being-developed-says-nitin-gadkari-ash-ri3cz9 |
|  | https://jantaserishta.com/business/government-working-on-developing-electric-highways-nitin-gadkari-1558413 |
|  | https://www.gktoday.in/topics/indo-american-chamber-of-commerce-iacc/ |

| | |
|---|---|
|  | https://latestindianews.net/nitin-gadkari-says-electric-highways-powered-by-solar-energy-being-developed/ |
|  | https://newssmashers.com/govt-testing-automated-vehicle-toll-collection-on-usage-basis-nitin-gadkari/ |
|  | https://focusnews.in/business/electric-highways-will-be-built-in-india-trucks-and-buses-will-run-on-electricity-like-trains/ |
|  | https://socialgyan.in/india/electric-highways-powered-by-solar-energy-being-developed-nitin-gadkari/ |
|  | https://www.constructionopportunities.in/IssueDetailPage?IssueMenuMasterId=15773&ParentMenuId=15773 |
|  | https://globalprimenews.com/2019/09/25/it-technology-services-recognized-as-best-company-for-excellence-in-services-by-indo-american-chamber-of-commerce-west-india-council/ |

| | |
|--|---|
|  madhyamam | https://english.madhyamam.com/india/centre-pursuing-development-of-electric-highways-min-nitin-gadkari-1073289 |
|  madhyamam | https://www.madhyamam.com/india/develop-solar-electric-highway-union-minister-nitin-gadkari-1073417 |
|  editorji | https://www.editorji.com/business-news/after-electric-vehicles-india-to-get-electric-highways-1662980243552 |
|  | https://www.lokmat.com/photos/national/nitin-gadkari-says-government-is-working-to-develop-electric-highways-powered-by-solar-energy-a732/amp/ |
|  | https://cinktank.com/nitin-gadkari-le-gouvernement-travaille-au-developpement-dautoroutes-electriques-alimentees-par-lenergie-solaire/ |
|  | https://web.statetimes.in/govt-working-on-developing-electric-highways-nitin-gadkari/ |
|  | http://www.millenniumpost.in/amp/business/government-testing-automated-vehicle-toll-collection-on-usage-basis-nitin-gadkari-492749 |
|  <p>Your Region, Your Paper</p> | https://www.yugmarg.com/news/7081-govt-testing-automated-vehicle-toll-collection-through-number-plate-recognition-nitin-gadkari |

| | |
|---|---|
|  | https://www.newsdrum.in/amp/business/govt-testing-automated-vehicle-toll-collection-on-usage-basis-nitin-gadkari-88407.html |
|  | https://www.esakal.com/desh/indian-government-working-to-developing-electric-highways-powered-by-solar-energy-says-gadkari-npk83 |
|  | https://realtyquarter.com/the-government-is-working-to-construct-electric-highways-nitin-gadkari/ |
|  | https://www.agniban.com/nitin-gadkari-announced-new-technology/ |
|  | https://www.msn.com/en-in/money/topstories/govt-working-on-gps-based-toll-collection-for-reduced-travel-time-to-replace-fasttag-nitin-gadkari/ar-AA11JjyN?ocid=EMMX |
|  | https://swarajyamag.com/business/gadkari-urges-us-investors-to-invest-in-roads-and-highways-projects-in-india |
|  | https://betulsamachar.com/nitin-gadkari-ne-kiya-ailan-desh-me-banega-e-highway/ |
|  | https://www.udayavani.com/english-news/govt-working-on-developing-electric-highways-nitin-gadkari |



<https://www.firstindia.co.in/news/india/gadkari-seeks-us-investments-in-roads-and-highways-projects-in-india>



<https://www.mahanagartimes.com/post/electric-highway-construction-of-electric-highway-under-government-scheme-know-facilities>



<https://telanganatoday.com/govt-working-on-developing-electric-highways-nitin-gadkari>



<https://www.latestly.com/agency-news/indian-govt-working-on-developing-electric-highways-powered-by-solar-energy-says-nitin-gadkari-4194935.html>