



MAZDA MOTORS DEUTSCHLAND – PRESSE-INFORMATION

Mazda und Nippon Express starten Demonstrationstest mit Biodiesel

- Test für Transporte von Mazda Neufahrzeugen zwischen Werk und Neufahrzeuglager
- Sattelzüge werden mit HVO-Biodiesel¹ betrieben
- Mazda strebt CO₂-Neutralität in der gesamten Lieferkette bis 2050 an²

Leverkusen, 3. Juni 2026: Mazda und Nippon Express Co., Ltd., ein Konzernunternehmen der NIPPON EXPRESS HOLDINGS, INC., haben im Mai 2026 einen Demonstrationstest mit Biodiesel (HVO¹) für Transporte von auslieferungsbereiten Mazda Fahrzeugen gestartet. Der HVO-Test wird bis Ende 2026 zwischen dem Werk im Stadtteil Nishinoura in Hofu und dem Neufahrzeuglager in Nakanoseki auf einer etwa 12 km langen Strecke (Hin- und Rückfahrt) durchgeführt. Dabei werden Kraftstoffeffizienz, Leistung und betriebliche Herausforderungen bewertet, um Erkenntnisse für eine künftige Ausweitung zu gewinnen. Der Biodieselskraftstoff wird von NX Shoji Co., Ltd. bereitgestellt. Die beiden im Test eingesetzten Sattelzüge werden in Zusammenarbeit mit Isuzu Motors Limited unter Bedingungen betrieben, die denen von herkömmlichem Dieselskraftstoff entsprechen, einschließlich gängiger Wartungs- und Inspektionspraktiken.

In Zukunft wird Mazda nicht nur mit Logistikunternehmen und Fahrzeugherstellern, sondern auch mit Kraftstofflieferanten und regional verankerten Partnerunternehmen zusammenarbeiten, um die Nachfrage nach alternativen Kraftstoffen zu steigern sowie Versorgungssysteme und Infrastruktur weiterzuentwickeln. Damit soll ein Umfeld für den langfristigen Einsatz alternativer Kraftstoffe zur potenziellen Reduktion von CO₂-Emissionen geschaffen werden.

Mazda strebt bis 2050 in seiner gesamten Lieferkette CO₂-Neutralität an². Die Nippon Express Gruppe verfolgt das Ziel, bis 2050 zu einer CO₂-neutralen Gesellschaft beizutragen. Der Demonstrationstest zum Einsatz von HVO dient beiden Unternehmen dazu, Erkenntnisse zu Effizienz, Betriebsverhalten und praktischer Anwendbarkeit im Logistikbetrieb für Neufahrzeuge und Ersatzteile zu gewinnen und zugleich die gesellschaftliche Akzeptanz für die Einführung alternativer Kraftstoffe unterstützen.

„Wir halten es für äußerst sinnvoll, bei diesem Test gemeinsam mit Nippon Express Co., Ltd. zusammenzuarbeiten“, erklärt Kazuhiko Sumi, Direktor, Corporate Leadership Executive Officer und Chief Supply Chain Officer (CSCO) der Mazda Motor Corporation. „Indem wir im realen Betrieb kontinuierlich Erkenntnisse über Kraftstoffeffizienz, Leistung und betriebliche Aspekte gewinnen und zugleich mit regionalen Partnern kooperieren, werden wir die praktische Anwendung und die weitere Ausweitung dieser Initiative vorantreiben.“

¹ Der im Demonstrationstest verwendete Kraftstoff enthält etwa 51% HVO-Diesel. HVO ist ein alternativer Kraftstoff auf Basis erneuerbarer Rohstoffe, dessen Einsatz zur Reduktion von CO₂-Emissionen beitragen kann. Die tatsächliche Wirkung hängt von verschiedenen Faktoren entlang der gesamten Wertschöpfungskette ab.

² Die Zielsetzung basiert auf aktuellen Planungen und wird regelmäßig überprüft.



MAZDA MOTORS DEUTSCHLAND – PRESSE-INFORMATION

„Es ist uns eine Ehre, als Logistikpartner an Mazdas Initiative zur CO₂-Neutralität mitzuwirken und Teil dieses Demonstrationstests zu sein“ ergänzt Osamu Sasaki, Executive Officer und Leiter der Vertriebsabteilung für Mobilitätsgeschäfte bei Nippon Express Co., Ltd. „Unter Nutzung unserer Expertise in der Neufahrzeuglogistik werden wir die Auswirkungen der Kraftstoffumstellung auf Transportqualität und Betrieb sorgfältig bewerten und so zur Verwirklichung einer nachhaltigen Logistik sowie zur Dekarbonisierung der gesamten Lieferkette beitragen.“

Aufbauend auf den laufenden Tests werden beide Unternehmen den Kreis gleichgesinnter Partner erweitern und die Dekarbonisierung entlang der gesamten Lieferkette weiter vorantreiben.

Ihre Ansprechpartner

für Journalistenanfragen:

Christoph Völzke, Supervisor Produkt- und Unternehmenskommunikation

+49 (0)2173 - 943 303

cvoelzke@mazda.de

für Kundenanfragen:

Mazda Kundeninformationszentrum

+49 (0)2173 - 943 121

[Zum Kontaktformular](#)