

2 Aprile 2024

SUBARU e AISIN collaboreranno sugli eAxle per veicoli elettrificati di prossima generazione

SUBARU CORPORATION e AISIN CORPORATION hanno concordato di sviluppare e condividere congiuntamente la produzione di eAxle. Si tratta di un'unità che integra i componenti principali necessari per la propulsione di un veicolo che utilizza un motore elettrico come fonte di energia principale, come i BEV, in una struttura ad asse. È costituito principalmente da una scatola del cambio, un motore e un inverter.



Gli eAxle ideati con AISIN saranno utilizzati nei veicoli elettrici a batteria che SUBARU inizierà a produrre a partire dalla seconda metà degli anni 2020, coniugando le rispettive conoscenze e competenze nello sviluppo di veicoli e trasmissioni.

Questo sviluppo congiunto, basato sui concetti di alta efficienza, leggerezza e compattezza, mira a raggiungere vari aspetti prestazionali che tengano conto degli ambienti in cui i clienti utilizzeranno i loro veicoli. Inoltre, le due società valuteranno dei fornitori di ricambi e studieranno schemi di produzione ottimali, prendendo in considerazione il mantenimento e lo sviluppo della catena di fornitura esistente, che sta subendo cambiamenti significativi con l'avanzare del progresso dell'elettrificazione dei veicoli.

SUBARU ha stabilito una tabella di marcia verso il 2050 con l'obiettivo di contribuire a una società a zero emissioni di carbonio e sta accelerando varie iniziative come l'elettrificazione.

AISIN mira a realizzare una società a zero emissioni di carbonio promuovendo iniziative in termini di "produzione" e "prodotti" e sta accelerando lo sviluppo di eAxle, che è il prodotto con la massima priorità, perseguendo una maggiore efficienza e ridimensionamento.

SUBARU e AISIN continueranno a perseguire opportunità di collaborazione in varie aree e contribuiranno all'ulteriore sviluppo di una società elettrificata fornendo prodotti e tecnologie ad alto valore aggiunto unici per le due aziende.



A sinistra: Atsushi Osaki,
Representative Director and President,
SUBARU CORPORATION

A destra: Moritaka Yoshida,
Director and President,
AISIN CORPORATION

###

Su Subaru Italia S.p.A

Subaru Italia S.p.A è una società costituita nel 1985 impegnata nella commercializzazione di vetture, ricambi e accessori del Marchio giapponese. Dal 2009 Subaru Italia è una società interamente controllata da Subaru Europe NV/SA. Con sede operativa a Milano dal 2013, Subaru Italia, oltre al territorio nazionale, è responsabile dei mercati di Austria, Slovacchia, Slovenia, Croazia, Bulgaria, Romania e Grecia sui quali distribuisce veicoli, ricambi ed accessori attraverso una rete di oltre 100 rivenditori e più di 200 officine autorizzate.