

Yokohama Rubber ha annunciato che il suo stabilimento di Shinshiro-Minami (nella città di Shinshiro, nella prefettura di Aichi) ha iniziato la produzione del pneumatico estivo ad altissime prestazioni **Advan Sport EV** per veicoli elettrici (EV) premium, oltre ad altri pneumatici ad alte prestazioni, con energia elettrica proveniente da un nuovo sistema proprietario di generazione di energia a pannelli solari messo in funzione ufficialmente questo agosto ed elettricità generata da energia rinnovabile che l'impianto acquista da aprile.

Il nuovo sistema di generazione di energia a pannelli solari ha una potenza di circa 1,1 MW e si prevede che genererà circa 1.469 MWh all'anno, riducendo le emissioni di CO2 di circa 599 tonnellate all'anno. Il nuovo sistema sta ricevendo sussidi nell'ambito del piano FY2021 del Ministero dell'Ambiente giapponese per le misure di controllo delle emissioni di CO2 (progetto per promuovere l'accelerazione dell'uso delle energie rinnovabili da parte delle comunità e una maggiore resilienza energetica attraverso l'uso di accordi di acquisto di energia).

Si ritiene che l'elettricità utilizzata presso l'impianto di Shinshiro-Minami provenga al 100% da fonti energetiche rinnovabili e che generi zero emissioni di CO2, poiché il fornitore di energia elettrica Chubu Electric Power Miraiz Co., Inc. ha acquistato certificati con informazioni di tracciabilità e certificati di combustibile non fossile non FIT (ad esempio l'energia derivante dalle grandi centrali idroelettriche).

© riproduzione riservata pubblicato il 25 / 10 / 2023