

2026年5月20日

中央発條株式会社

## 新幹線向け部材の量産受注決定！ ～「逸脱防止ガード」採用により JR 西日本様との取引開始～

CHUHATSU  
CHUO SPRING CO.,LTD.

中央発條株式会社（本社：愛知県名古屋市、代表取締役社長：北浦 啓一）は、このたび、鉄道インフラ向け新製品「逸脱防止ガード」を西日本旅客鉄道株式会社様（以下、JR 西日本様）より初めて受注し、新幹線向けの部材として量産受注が決定いたしましたことお知らせします。

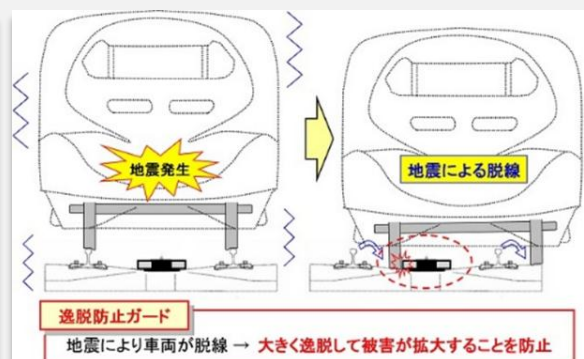
現在、山陽新幹線では、線路の内側に「逸脱防止ガード」を敷設し、地震の際は車輪が同ガードにあたることで車両が線路から大きく逸脱することを防止し、被害の軽減をはかる取組みを進めています。2011年から順次敷設を進めており、2052年度末までには山陽新幹線全線への整備完了を目指しているなか、新たに本品の一部を当社が担わせて頂くこととなりました。

当社は現在、「ばねとケーブル」のコア技術を活かし非自動車分野への事業拡大をはかるべく製品開発に取り組んでいます。今回、当社の金属加工技術や品質・納期管理体制が JR 西日本様からご評価をいただき受注に至りました。JR 西日本様とは初の取引になります。

今後は鉄道分野における取引の拡大をはかりつつ、更に自動車部品で培った軽量化・高強度技術を鉄道以外の公共インフラへ応用することも検討してまいります。

当社は引き続き、非自動車分野の拡大による収益向上をはかるとともに、社会インフラの安全・安心に貢献する製品開発に取り組んでまいります。

### 【逸脱防止ガード】（イメージ写真）



【問い合わせ先】 総合企画部 戦略企画・IRG 052-624-8550