



車両の点検情報をアプリケーションで可視化～定量的なタイヤ管理を支援するタイヤ販売店向けサービスを提供開始～

2026年05月13日

住友ゴム工業株式会社

DUNLOP（社名：住友ゴム工業（株）、社長：國安恭彰）は、車両の点検情報をデジタルで一元管理する「車両点検管理システム」を2026年4月よりタイヤ販売店向けのサービスとして提供を開始します。本システムは、これまで当社が培ってきた点検ノウハウをもとに、タイヤ販売店のニーズを踏まえて商用化したものです。これにより、点検・管理業務の効率化を図るとともに、タイヤ起因の運行トラブルの未然防止に貢献します。



デジタルデプサと接続し、タイヤ残溝を自動入力可能に

ダンロップ運送株式会社 御中

点検日 2026/5/14

【タイヤ点検報告書】

株式会社ダンロップタイヤ 首都圏カンパニー  
タイヤランド本牧  
担当：ダンロップ 太郎

車番 ドア番 タイヤサイズ	パターン名	残溝値						スペア1	スペア2
		①	②	③	④	⑤	⑥		
品川 100 あ 1234									
225/80R17.5 123/122	残溝1	5.3	5.2	3.7	3.5	3.1	3.4		
225/80R17.5 123/122	残溝2								
2-D	残溝3								
残溝4									
残溝状態		○	○	△	△	×	△		
外観キズ									
ヒール&トー									
潤滑剤									
その他点検情報									
備考									
品川 100 あ 7777									
225/80R17.5 123/122	残溝1	10.3	10.1	8.6	8.5	8.3	8.5		
225/80R17.5 123/122	残溝2								
2-D(0)	残溝3								
残溝4									
残溝状態		○	○	○	○	○	○		
外観キズ									
ヒール&トー									
潤滑剤		あり	あり	ローテ	あり	あり	あり		
その他点検情報									
備考									

ダンロップ運送株式会社 御中

【車両別 タイヤ点検報告書】

点検日 2026/4/3

株式会社ダンロップタイヤ 首都圏カンパニー  
タイヤランド本牧  
担当：ダンロップ 太郎

車番	品川 100 あ 0000	
ドア番	0	
タイヤサイズ	F)225/80R17.5 123/122 R)225/80R17.5 123/122	
3R区分	TBR	

① SP680(夏/新品) 残溝：c(8.5mm) / 外観：異常なし	② SP680(夏/新品) 残溝：c(8.4mm) / 外観：異常なし	③ SP680(夏/新品) 残溝：c(7.8mm) / 外観：要注意
④ SP680(夏/新品) 残溝：c(7.9mm) / 外観：要注意	⑤ SP680(夏/新品) 残溝：c(7.9mm) / 外観：要注意	⑥ SP680(夏/新品) 残溝：c(7.5mm) / 外観：要注意

タイヤ点検報告書の例

従来、タイヤ点検は目視確認や紙媒体による記録が中心であり、点検結果のばらつきや、過去履歴の参照・活用に課題がありました。本システムでは、スマートフォンアプリや周辺機器と連携し、取得した点検データを数値情報として記録・保存することが可能です。これにより、タイヤの状態を細かく把握でき、客観的かつ定量的な点検を行うことができます。

保存された点検データはWebアプリ上で一元的に管理され、点検結果報告書の作成や実績の集計、条件を指定したデータ抽出などに活用できます。複数形式での出力にも対応しており、日々のタイヤ管理や顧客への説明・提案資料として利用可能です。また、単発の点検作業にとどまらず、蓄積したデータを継続的な車両管理に活かすことで、タイヤを「販売する」だけでなく、「管理・点検を通じたサービス提供」へとつなげることを支援します。

本システムは、当社が展開するTPMS（タイヤ空気圧監視システム）※による空気圧・温度データと組み合わせた活用も想定しており、リアルタイムの状態把握と定期点検データを補完的に活用することで、より高度なタイヤ管理や保守提案につなげることが可能です。今後はタイヤ販売店を主な対象として展開を進めてい

きます。

当社は今後も、現場の業務実態に即したデジタルソリューションをサービスとして提供することで、点検品質の向上と業務効率化に貢献するとともに、データ活用を軸とした新たな価値創出を進めてまいります。

当社は2026年より、コミュニケーションブランドをDUNLOPに統一しました。DUNLOPは、「挑戦を支える安心」「期待を超える体験」「限界への挑戦」という3つの提供価値を、すべての商品・サービスで体現し、革新的な体験を通じて世界中の人々にポジティブな感情を生み出すことを追求していきます。ブランドステートメント「TAKING YOU BEYOND」には、挑戦するすべての人々の可能性を広げ、その先へ導く存在であり続けるという想いを込めています。



[※ トラックのタイヤ状態をアプリケーションで一元管理～運送業の保守管理効率化と安全性向上を両立～\(2026年03月03日リリース\)](#)

Copyright c Sumitomo Rubber Industries, Ltd. All rights reserved.