

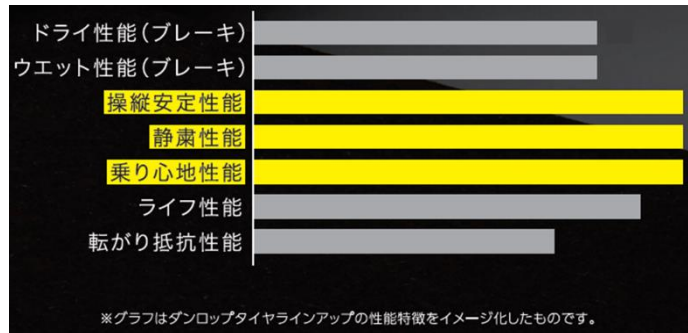
発行:2024年12月10日

SPORT MAXX シリーズから新たにプレミアムコンフォートタイヤを発売

～静かな車内空間と優れた操縦安定性能を両立～

住友ゴム工業(株)(社長:山本悟)は、操縦安定性能と静粛性能を高次元で両立したプレミアムコンフォートタイヤ DUNLOP(ダンロップ)「SPORT MAXX LUX(スポーツマックス ラックス)」を2025年2月から順次発売します。発売サイズは72サイズで、価格はオープン価格です。

接地面積を増やした SPORT MAXX 専用特殊プロファイルで優れた操縦安定性能を発揮。また、オリジナルのパターンデザインと特殊吸音スポンジで音圧をコントロールし、タイヤから出るノイズを抑制します。さらに、ガソリン車だけでなくEVに求められる性能も満たしたとして、近年のEV需要増に対応するために当社独自の基準で定めた「EV 適応マーク」を初めて刻印しています。

**SPORT MAXX LUX**

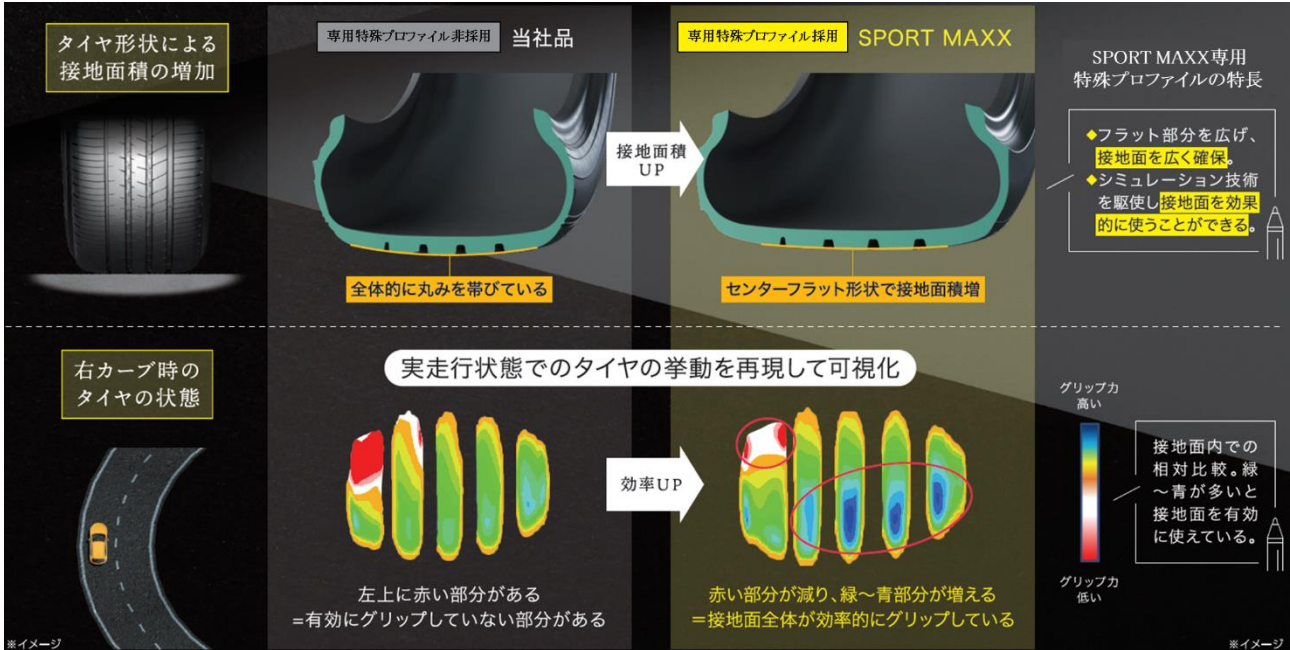
「SPORT MAXX LUX」は、SPORT MAXX 専用特殊プロファイル「マックス・ドライバビリティ・テクノロジー」によって、広がった接地面で路面を捉えることが可能になり、操縦安定性能の向上に寄与します。また、タイヤ接地面のパターンデザインに横溝を最適に配置した「シームレスグループ」と主溝内の空気の流れを変える「デュアルスロープ」、タイヤ内部の空気振動を吸収する特殊吸音スポンジ「サイレントコア」を組み合わせました。これらの最新のノイズ低減技術「サイレントウェーブテクノロジー」によって、当社従来品「VEURO VE304(ビューロ ブイイーサンマルヨン)」比でパターンノイズは14.9%低減、ロードノイズは8.8%低減しています。さらに、EV タイヤに求められる転がり抵抗性能・耐荷重性能・静粛性能・耐摩耗性能・ウエットグリップ性能を高いレベルで満たしたタイヤとして、タイヤ側面に「EV 適応マーク」を刻印しています。



加えて、「静かに走る。なのに走りを楽しめる。没入の時間へ。」をキャッチコピーとした同タイヤのTVCMを2025年2月から順次全国で放映を開始します。研ぎ澄まされた静粛性能と計算されつくした操縦安定性能がもたらす未体験の没入性能を訴求します。運転に没入することで、ひとりになれる時間や音楽を楽しむ時間、アイデアに思考を巡らせる時間を提供します。

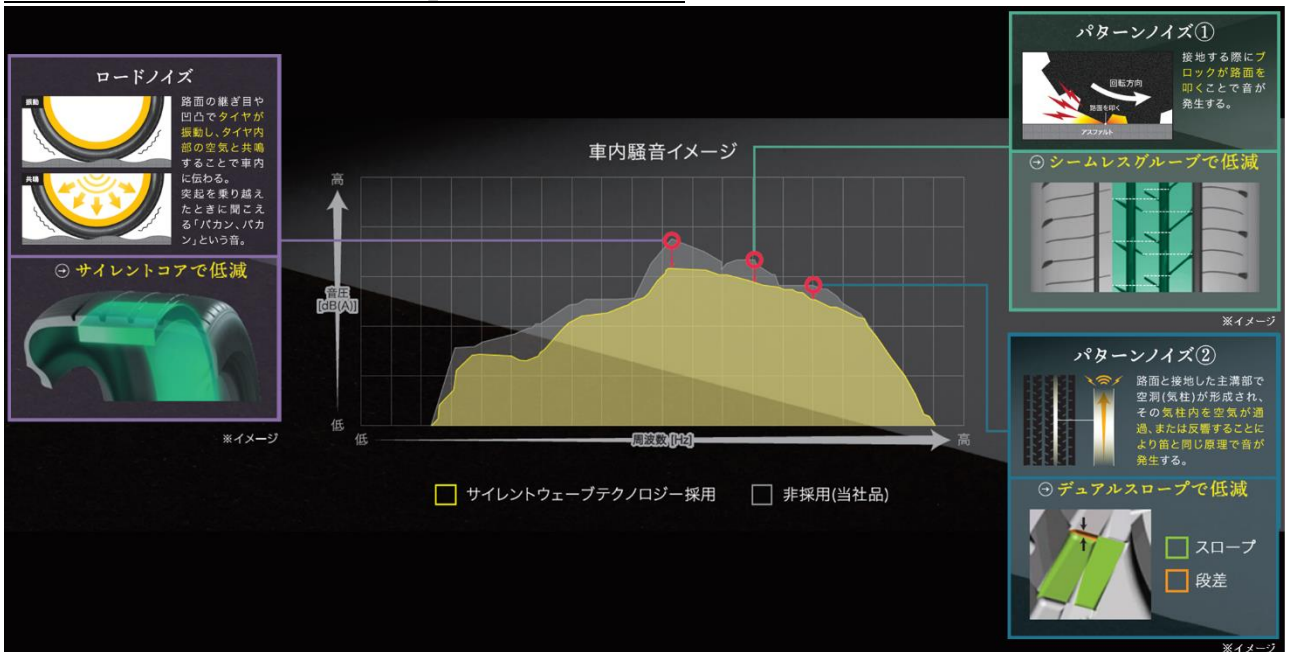
■商品特長

○「マックス・ドライバビリティ・テクノロジー」で操縦安定性能向上



SPORT MAXX 専用特殊プロファイル「マックス・ドライバビリティ・テクノロジー」搭載によって、広がった接地面で路面を捉えることが可能になり、操縦安定性能が向上します。同プロファイル非採用品と比べ、カーブ走行時により小さな舵角で思い通りの走行が可能になります。


○「サイレントウェーブテクノロジー」で車内ノイズを低減



ドライバーの耳につく音である周波数帯の音圧を抑え、周波数の波形をなだらかにしてノイズを低減する、最新の「サイレントウェーブテクノロジー」を採用。タイヤ表面のパターンをブロックと溝が途切れない様に接地する「シームレスグループ」デザインにすることで、接地面のブロックが路面を叩くことで発生するパターンノイズを低減します。また主溝内部にスロープを配置する「デュアルスロープ」によって、タイヤ溝内の

空気振動によって発生するパターンノイズも低減します。さらに当社が発明した技術である特殊吸音スポンジ「サイレントコア」搭載によって、タイヤ内部の空気振動に起因するノイズを吸収することで高い静粛性能を実現します。特殊吸音スポンジの形状容積を従来よりも増やした専用設計とし、吸音性をさらに高めています。これらの技術を組み合わせることで、当社従来品「VEURO VE304(ビューロ ブイイーサンマルヨン)」比でパターンノイズは 14.9%低減、ロードノイズは 8.8%低減しています。

ODUNLOP 初の高機能タイヤの証「EV 適応マーク」刻印

 EV 適応マーク	EVの特徴	タイヤへの要求性能	LUX搭載技術
	バッテリー寿命	転がり抵抗	独自ゴム配合により、 低燃費・電費性能とウエット性能両立を実現
	高過重	耐荷重・耐摩耗	新プロファイルにより高荷重でも 接地圧分布が偏らないため、 耐荷重性能と他性能のバランスを実現
	低騒音	静粛性	サイレントウェーブテクノロジーにより 高い静粛性を実現
	高トルク	耐摩耗 ウエット制動	独自ゴム配合により、 低燃費・電費性能とウエット性能両立を実現

FALKEN(ファルケン)「e. ZIEX(イージークス)」*¹、DUNLOP「e. SPORT MAXX(イースポーツマックス)」*²などのEV専用タイヤやEV新車装着タイヤの開発で培った技術を展開して開発しました。ガソリン車だけでなくEVに求められる必要要件も満たしたとして、DUNLOPで初めてタイヤ側面に「EV 適応マーク」を刻印。DUNLOPでは、転がり抵抗性能・耐荷重性能・耐摩耗性能・静粛性能・ウエットグリップ性能を高い基準でクリアしたタイヤのみが刻印することができる「EV 適応マーク」を制定しました。

* 1 市販用EVタイヤ FALKEN「e. ZIEX」を欧州で新発売～EV向けタイヤの展開を加速～(2023年3月10日発行リリース):

https://www.srigroup.co.jp/newsrelease/2023/sri/2023_022.html

* 2 当社初の市販用EVタイヤ DUNLOP「e. SPORT MAXX」を中国で新発売

～当社史上最高レベルの低燃費(電費)性能を実現～(2022年2月9日発行リリース):

https://www.srigroup.co.jp/newsrelease/2022/sri/2022_014.html

■サイズ一覧

リム径 (インチ)	偏平率 (%)	サイズ	EXTRA LOAD	A	a	○	リム径 (インチ)	偏平率 (%)	サイズ	EXTRA LOAD	A	a	○	リム径 (インチ)	偏平率 (%)	サイズ	EXTRA LOAD	A	a	○	
21	35	275/35R21 103W XL	★	A	a	○	19	50	195/50R19 88H		A	a	○	17	45	205/45R17 88W XL	★	A	a	○	
	40	245/40R21 100W XL	★	A	a	○			235/50R19 103V XL	★	A	a	○			215/45R17 91W XL	★	A	a	○	
	45	225/45R21 95W		A	a	○			245/50R19 101W		A	a	○			225/45R17 94W XL	★	A	a	○	
		235/45R21 101W XL	★	AA	a	○			225/55R19 103V XL	★	AA	a	○			235/45R17 97W XL	★	A	a	○	
20	50	235/50R21 101W		A	a	○	55	235/55R19 105W XL	★	AA	a	○	245/45R17 99W XL		★	A	a	○			
	30	275/30R20 97W XL	★	A	a	○		60	235/60R19 103V		A	a	○		205/50R17 89V		A	a	○		
		35	245/35R20 95W XL	★	A	a	○	35	255/35R18 94W XL	★	A	a	○		215/50R17 95V XL	★	A	a	○		
	255/35R20 97W XL		★	A	a	○	265/35R18 97W XL		★	A	a	○	225/50R17 98V XL		★	A	a	○			
	40	275/35R20 102W XL	★	A	a	○	40	225/40R18 92W XL	★	A	a	○	55		205/55R17 95V XL	★	A	a	○		
		245/40R20 99W XL	★	A	a	○		235/40R18 95W XL	★	A	a	○			215/55R17 94W		A	a	○		
		275/40R20 106W XL	★	A	a	○		245/40R18 97W XL	★	A	a	○			225/55R17 97W		A	a	○		
		45	245/45R20 103W XL	★	AA	a		○	255/40R18 99W XL	★	A	a			○	235/55R17 99W		A	a	○	
255/45R20 105W XL			★	AA	a	○	215/45R18 93W XL	★	A	a	○	195/60R17 90H			A	a	○				
50		235/50R20 104W XL	★	A	a	○	45	225/45R18 95W XL	★	A	a	○		215/60R17 96H		A	a	○			
	235/55R20 102V		A	a	○	235/45R18 98W XL		★	A	a	○	225/60R17 99H		A	a	○					
19	35	235/35R19 91W XL	★	A	a	○	18	245/45R18 100W XL	★	AA	a	○	65	225/65R17 102H		A	a	○			
		245/35R19 93W XL	★	A	a	○		215/50R18 92V		A	a	○		40	17	40	245/40R17 91W		A	a	○
		255/35R19 96W XL	★	A	a	○		225/50R18 95W		A	a	○									
		265/35R19 94W		A	a	○		235/50R18 97W		A	a	○									
	275/35R19 100W XL	★	A	a	○	245/50R18 100W		A	a	○											
	40	225/40R19 93W XL	★	A	a	○	50	215/55R18 99V XL	★	A	a	○									
		235/40R19 92W		A	a	○		225/55R18 98V		A	a	○									
		245/40R19 98W XL	★	A	a	○		235/55R18 100V		A	a	○									
		255/40R19 100W XL	★	A	a	○		255/55R18 109V XL	★	AA	a	○									
	45	275/40R19 105W XL	★	A	a	○	55	225/60R18 100H		A	a	○									
		225/45R19 96W XL	★	A	a	○		235/60R18 103V		A	a	○									
		235/45R19 99V XL	★	A	a	○		235/65R18 106V		A	a	○									
245/45R19 102W XL		★	AA	a	○																

以上

〈商品・イベントに関するお問い合わせ先〉

タイヤお客様相談室 [TEL:0120-39-2788](tel:0120-39-2788)

