

グッドイヤー プレミアムスタッドレスタイヤ 「ICE NAVI 7 (アイスナビ セブン)」を発売

日本グッドイヤー株式会社（代表取締役社長 金原雄次郎）は8月1日より ICE NAVI 6 の後継としてプレミアムスタッドレスタイヤ ICE NAVI 7 を発売いたします。

ICE NAVI シリーズは1997年に初めて日本市場に導入されてから20年の長きにわたり日本のお客様からご愛顧いただいているスタッドレスタイヤです。

その記念すべき20年目の節目にあたる本年はスタッドレスタイヤに消費者から求められている高い氷上ブレーキ性能をさらに高めつつ(7%向上)、天候や時間帯によって刻々と変わる冬季での様々な路面に対応するプレミアムスタッドレスタイヤ ICE NAVI 7 として新しく発売いたします。サイズは全67サイズにわたり新車ならびに主な既存車種を幅広くカバーしております。価格はオープン価格です。

この製品の消費者へのコミュニケーションとしては、TVCM や WEB など様々なメディア、店頭販促ツールを通じ、「冬のドライブを楽しく、安全に過ごすならグッドイヤー」というメッセージを発信、既に販売中のオールシーズンタイヤ「Vector 4 Seasons Hybrid」と合わせ冬タイヤの拡販を図ってまいります。

ICE NAVI 7



【製品特徴】

製品の主な特徴としては氷上ブレーキ性能が7%向上しております。



氷上ブレーキ性能 7%UP!

■氷上ブレーキ (ABS作動時) (指数) (制動初速度20km/h)



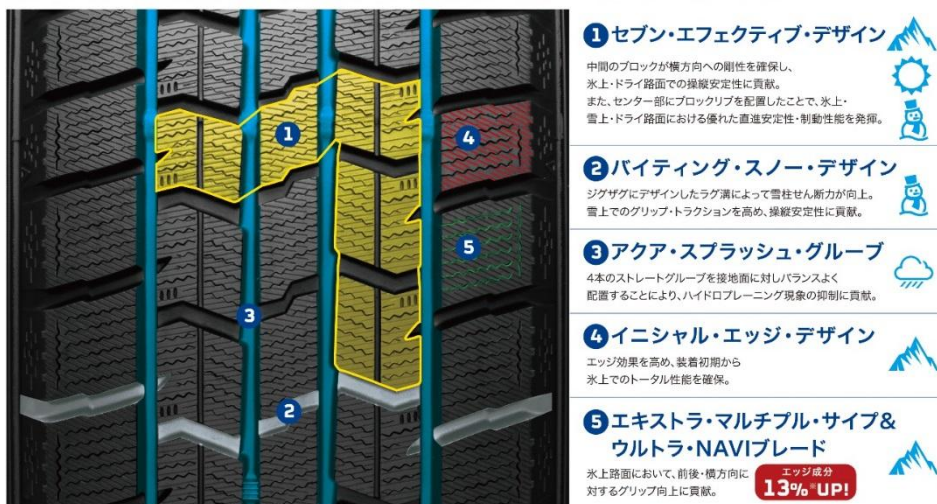
氷上ブレーキ [テスト条件] ■テスト車両: 国産車 1.8LセダンFF車 2名乗車 ■タイヤサイズ: 195/65R15 91Q (リムサイズ: 15X 6J)
■空気圧 (フロント/リア): 230/220kPa ■評価方法: 初速20km/hからの制動距離 (ABS作動) ■試験方法: JATMA試験

その他の特徴としては

1. 新パターンデザイン「セブン・エフェクティブ・デザイン」

大型センターブロックの5リブ構造と4本の太いたテ溝、そしてブロック内のヨコ溝をより細分化することにより、氷上ブレーキ・コーナリングの向上に貢献しつつ、雪上・ドライ・ウェット性能と高いバランスを図っています。

あらゆる性能に貢献する新パターンデザイン



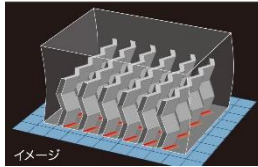
エキストラ・マルチプル・サイブ

エキストラ・マルチプル・サイブにより、パターンエッジ成分が13%UP。氷上路面へのひっかかり効果が高まり、トータル氷上性能の向上に貢献。



ウルトラ・NAVIブレード

■パターンエッジ成分(指数) **13%*UP!**



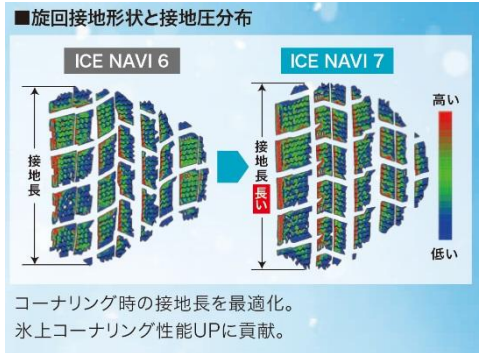
ブロックの倒れ込みをさらに抑制するために新たに改良されたウルトラ・NAVIブレードを採用し、接地形状を最適化。



※当社従来品ICE NAVI 6:195/65R15 91Qサイズ比。

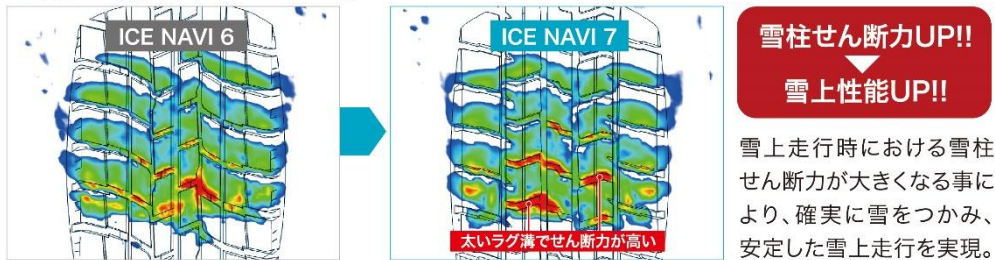
新パターンにより各路面での接地形状を最適化。高い性能を発揮します。

【コーナーリングの接地形状と接地圧分布】



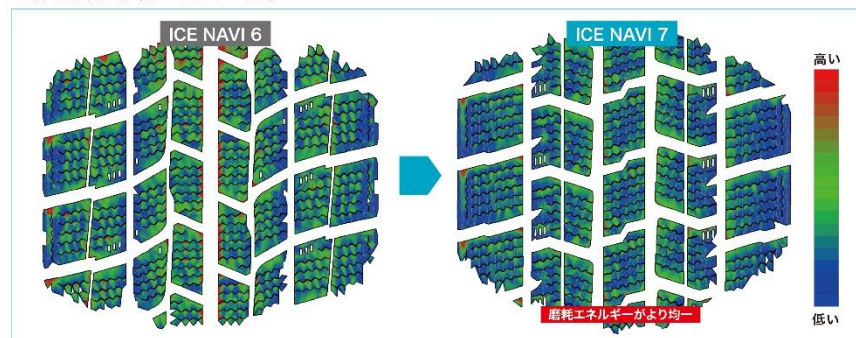
【雪上せん断力シミュレーション】

■雪柱せん断力分布シミュレーション

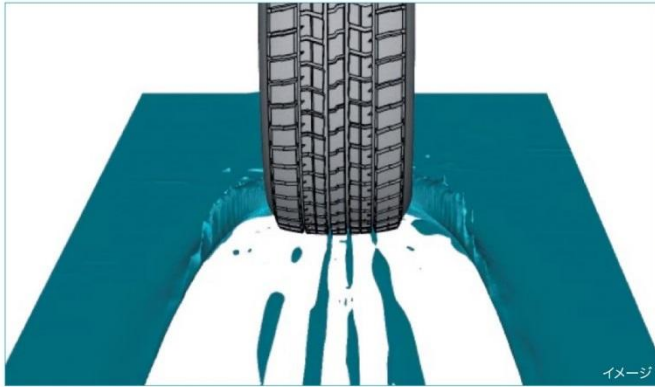


【接地形状と摩耗エネルギー分布】

■接地形状と摩耗エネルギー分布



【ウェット路面イメージ】



4本の主溝が排水性を高め、ハイドロプレーニングを抑制。

 ウェットブレーキ性能 **2%UP!**

■ウェットブレーキ (ABS作動時) (指数) (制動初速度100km/h)

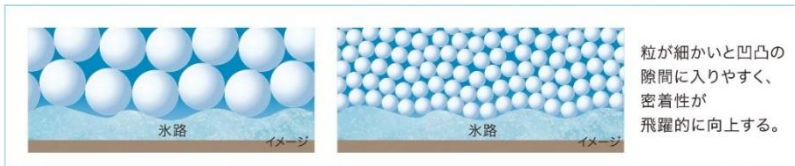
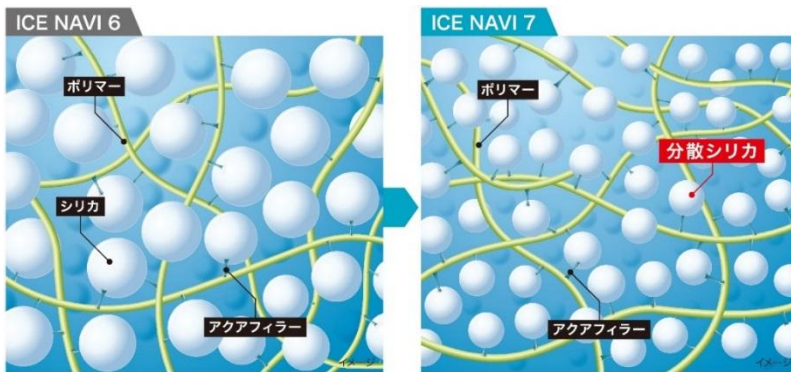


ウェットブレーキ [テスト条件] ■テスト車両: 国産車 1.8LセダンFF車 1名乗車 ■タイヤサイズ: 195/65R15 91Q (リムサイズ: 15X 6J)
■空気圧 (フロント/リヤ): 230/220kPa ■評価方法: 初速100km/hからの制動距離 (ABS作動)

2. 改良コンパウンド「エキストラ・コンタクト・コンパウンド」

低気温でもやわらかさを失いにくいシリカを従来品より細分化。柔軟性が増し氷上路面の細かい凹凸にもより密着します。

「エキストラ・コンタクト・コンパウンド」



3. 新パターンと改良コンパウンドが相まって経済性も向上

低燃費性能 4%向上!

■低燃費性能ポジションイメージ

ICE NAVI 6 (当社従来品) < GT-Eco Stage サマータイヤ (当社従来品) < ICE NAVI 7 < E-Grip ECO サマータイヤ

低 ← 低燃費性能 → 高

タイヤサイズ195/65R15を比較した場合のイメージとなります。

■転がり抵抗比較テスト(転がり抵抗係数(指数))

ICE NAVI 7

指数 **96**

ICE NAVI 6 (当社従来品)

指数 **100**

より低燃費!

転がり抵抗比較(テスト条件) ■タイヤサイズ:195/65R15 91Q ■荷重:4.82kN ■空気圧(kPa):210 ■速度:80km/h
 ■測定方法:ドラム試験機(フリース法、室内試験)

【発売サイズ一覧】

インチ	扁平率 (%)	サイズ	総幅 (mm)	外径 (mm)	リム幅 (inch)	適用リム (inch)	
19	45	245/45R19 98Q	243	708	8.0	7.5-9.0	
	18	35	255/35R18 90Q	260	635	9.0	8.5-10.0
		40	215/40R18 89Q XL	218	629	7.5	7.0-8.5
		225/40R18 88Q	230	637	8.0	7.5-9.0	
45	245/40R18 93Q	248	653	8.5	8.0-9.5		
	215/45R18 89Q	213	656	7.0	7.5-8.0		
	225/45R18 91Q	225	664	7.5	7.0-8.5		
	235/45R18 94Q	236	674	8.0	7.5-9.0		
	245/45R18 96Q	243	682	8.0	7.5-9.0		
	50	225/50R18 95Q	233	687	7.0	6.0-8.0	
55	235/50R18 97Q	245	697	7.5	6.5-8.5		
	225/55R18 98Q	233	709	7.0	6.0-8.0		
	45	205/45R17 84Q	206	621	7.0	6.5-7.5	
	215/45R17 87Q	213	631	7.0	7.0-8.0		
	225/45R17 91Q	225	639	7.5	7.0-8.5		
	245/45R17 95Q	243	657	8.0	7.5-9.0		
	50	205/50R17 89Q	214	642	6.5	5.5-7.5	
	215/50R17 91Q	226	652	7.0	6.0-7.5		
	225/50R17 94Q	233	662	7.0	6.0-8.0		
	55	205/55R17 91Q	214	662	6.5	5.5-7.5	
60	215/55R17 94Q	226	672	7.0	6.0-7.5		
	225/55R17 97Q	233	684	7.0	6.0-8.0		
	215/60R17 96Q	221	693	6.5	6.0-7.5		

インチ	扁平率 (%)	サイズ	総幅 (mm)	外径 (mm)	リム幅 (inch)	適用リム (inch)	
17	60	225/60R17 99Q	228	705	6.5	6.0-8.0	
	45	195/45R16 80Q	195	587	6.5	6.0-7.5	
16	50	195/50R16 84Q	201	606	6.0	5.5-7.0	
	225/50R16 92Q	233	636	7.0	6.0-8.0		
	55	185/55R16 83Q	194	614	6.0	5.0-6.5	
	195/55R16 87Q	201	624	6.0	5.5-7.0		
	205/55R16 91Q	214	636	6.5	5.5-7.5		
	215/55R16 93Q	226	646	7.0	6.0-7.5		
	60	175/60R16 82Q	177	619	5.0	5.0-6.0	
	185/60R16 86Q	189	631	5.5	5.0-6.5		
	195/60R16 89Q	201	643	6.0	5.5-7.0		
	205/60R16 92Q	209	655	6.0	5.5-7.5		
65	215/60R16 95Q	221	667	6.5	6.0-7.5		
	225/60R16 98Q	228	679	6.5	6.0-8.0		
	205/65R16 95Q	209	672	6.0	5.5-7.5		
	215/65R16 98Q	221	686	6.5	6.0-7.5		
	15	55	165/55R15 75Q	170	567	5.0	4.5-6.0
	185/55R15 82Q	194	589	6.0	5.0-6.5		
	60	165/60R15 77Q	170	582	5.0	4.5-6.0	
	185/60R15 84Q	189	606	5.5	5.0-6.5		
	195/60R15 88Q	201	618	6.0	5.5-7.0		
	65	165/65R15 81Q	170	595	5.0	4.5-6.0	
175/65R15 84Q	177	609	5.0	5.0-6.0			

インチ	扁平率 (%)	サイズ	総幅 (mm)	外径 (mm)	リム幅 (inch)	適用リム (inch)	
15	65	185/65R15 88Q	189	621	5.5	5.0-6.5	
	195/65R15 91Q	201	635	6.0	5.5-7.0		
	205/65R15 94Q	209	647	6.0	5.5-7.5		
70	205/70R15 96Q	209	674	6.0	5.0-7.0		
	215/70R15 98Q	221	688	6.5	5.5-7.0		
	14	55	165/55R14 72Q	170	542	5.0	4.5-6.0
	60	165/60R14 75Q	170	557	5.0	4.5-6.0	
65	155/65R14 75Q	157	558	4.5	4.5-5.5		
	165/65R14 79Q	170	570	5.0	4.5-6.0		
	175/65R14 82Q	177	584	5.0	5.0-6.0		
	185/65R14 86Q	189	596	5.5	5.0-6.5		
	70	165/70R14 81Q	170	593	5.0	4.0-5.5	
70	175/70R14 84Q	177	607	5.0	4.5-6.0		
	185/70R14 88Q	189	621	5.5	4.5-6.0		
	195/70R14 91Q	201	635	6.0	5.0-6.5		
	13	65	155/65R13 73Q	157	532	4.5	4.0-5.5
165/65R13 77Q	170	544	5.0	4.5-6.0			
70	155/70R13 75Q	157	553	4.5	4.0-5.0		
80	145/80R13 75Q	145	566	4.0	4.0-5.0		
155/80R13 79Q	157	582	4.5	4.0-5.0			
165/80R13 83Q	165	598	4.5	4.0-5.5			

*全サイズチューブレスタイプです。
 *XL(EXTRA LOAD)は、耐荷重性能強化タイプです。

《日本グッドイヤー株式会社》

日本グッドイヤー株式会社は1952年創立。国産および輸入品のグッドイヤーブランドのタイヤを、補修用タイヤ市場で販売しています。日本グッドイヤー関連会社の日本ジャイアントタイヤ株式会社は、土木建築車両用・重機用オフロードタイヤを兵庫県たつの市の工場生産しています。又グッドイヤーは日本において航空機用タイヤのマーケティングと販売も行っています。日本グッドイヤー株式会社とその製品について、ホームページで詳しい情報をご覧頂けます。

日本グッドイヤー株式会社ホームページ www.goodyear.co.jp/
