



ミシュランタイヤと
ミシュランガイドで
お出かけをもっと楽しく。

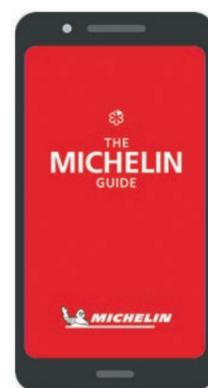
MICHELIN EXPERIENCE MAGAZINE

あなたのカーライフがもっと楽しくなる
最新情報をお届けします

ご登録は無料です。
詳細はこちら



ミシュランガイド
公式アプリ



GOURMET & TRAVEL SPECIAL NEWS PRESENT

ドライブが楽しくなるお出かけ&
美食スポットのご紹介

タイヤ購入キャンペーンや
イベント情報

サーキットへのご招待や
読者限定プレゼントのご案内



アプリダウンロード

タイヤスナップでおすすめのタイヤを簡単検索!

スマホで撮影する、または
パソコンから画像のアップ
ロードで誰でも簡単に
タイヤが探せます!

かんたん
3ステップ



1 タイヤセクターを
開いて「写真」を選択



2 スマホで撮影



3 おすすめのタイヤ
が表示される

試してみる



最新カタログの
ダウンロードはこちらから



SNSでMICHELINの
最新情報をチェック!



カタログの製造工程で利用した電
力(1000kWh相当)はグリーン電
力を利用しています。



日本ミシュランタイヤ株式会社

〒373-8668 群馬県太田市植木野町880

お客様相談室 TEL.0276-25-4411

(受付時間:土日祝日を除く月~金曜日 10:00~12:00 13:00~17:00)



MICHELIN



公正取引で安心なタイヤ選び
タイヤ公正取引協議会
当社はタイヤ公正取引協議会の会員です。

ご相談とお求めは…



MICHELIN

TIRE CATALOGUE WINTER 2025-2026

ミシュランタイヤ 乗用車・商用車タイヤ冬季総合カタログ

販売店様用

ミシュランから
日本の冬の道に
安心を。





楽しもう、冬を!

朝晩の冷え込みによる凍結や突然の降雪など、さまざまな路面環境を生み出す日本の冬。

「雪道での遠出はちょっと不安」「日陰や曲がり道での運転に自信がない」など冬のお出掛けがちょっと心配な方も多いはず。

ミシュランはお客様の安全を第一に、より日本の冬を楽しんでいただくために1982年から40年以上にわたり

スタッドレスタイヤを提供し続けています。経験に裏打ちされたミシュランタイヤが冬の運転に安心感を与え、

より楽しいウインターライフをサポートします。

「最後まで続く性能」を目指して。

ミシュランには持続可能なモビリティを実現していくという使命があります。

そのために不可欠な要素のひとつが、高い性能が最後まで続くことです。

タイヤに求められる諸性能は、安全性に関わる制動力やグリップはもちろん、快適性や耐久性、また環境性能など多岐にわたります。

ミシュランはそれらを高い次元で調和させることで、トータルパフォーマンスに優れた製品を追求しています。

PERFORMANCE MADE TO LAST

最後まで性能が続くタイヤ開発への取り組み。

ミシュランは1本のタイヤを最後まで安心して使っていただくことを通し、

持続可能なモビリティライフの実現に貢献したいと考えています。



日本ではじめてスタッドレスタイヤを 発売したのは **ミシュラン** です。

1982 **XM+S100** SINCE 1982

1991 **MAXI-GLACE** 1991

1995 **EDGE** DOUBLE SIPE STUDLESS 1995

1997 **MAXI-GLACE2** 1997

1999 **MAXI-ICE-2** 1999

2001 **DRICE** CROSS SIPE STUDLESS 2001

2004 **X-ICE** 2004

2008 **X-ICE X12** 2008

2012 **X-ICE X13** 2012

2017 **X-ICE 3+** 2017

2020 **MICHELIN X-ICE SNOW**
MICHELIN X-ICE SNOW SUV

40年以上、日本の冬道と付き合いしてきたミシュラン。
厳しく、変化にとんだあらゆる
日本の冬道で高い性能を発揮します。

テスト スタッドレスタイヤの聖地
北海道“士別”でテスト

特別豪雪地帯に指定され、北海道の中でも冬の寒さが厳しい士別市。国内有数の自動車メーカーが冬季テストコースを所有するなど、その気候条件を利用したスタッドレスタイヤのテストが盛んに行われています。ミシュランも、この聖地“士別”でテストを実施しました。

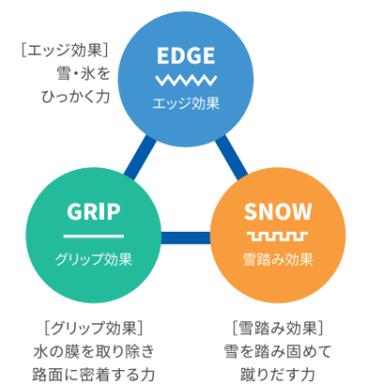


※掲載の写真は、“株式会社交通科学研究所 士別テストコース”での走行テスト写真です。

夏用タイヤは冬の道で なぜ“**すべる**”の？

冬の道がすべりやすいのは、タイヤと路面の間に水の膜や雪が入り込み、摩擦が小さくなってしまうため。さらに日本の冬の道はアイスバーンからシャーベット路面、新雪までさまざまに変化します。
冬の道でタイヤがしっかり止まるためには、路面をひっかく **エッジ効果**、水の膜を取り除き路面に密着する **グリップ効果**、雪を踏み固めて前進する **雪踏み効果** の「3つの力」のバランスが大切です。

冬の路面で力を発揮する スタッドレスタイヤの 「3つの力」のバランス



ツルツル路面 (氷上)

凍った路面 (アイスバーン) や、さらに鏡のようにツルツルですべりやすくなった路面 (ミラーバーン) など、氷の路面は気温や時間帯などの条件によってさまざまに変化します。

ICE

※図はイメージです。

フカフカ路面 (雪上)

サラサラとしたパウダースノーが積もった新雪路面や、デコボコに形成された圧雪路など、雪上路面は積雪量や雪の種類によって変化します。

SNOW

※図はイメージです。

水の膜ですべってしまう

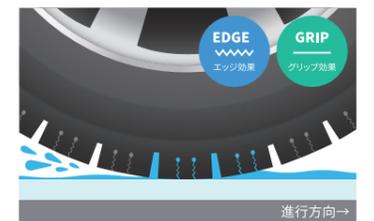
当社の一般的な夏用タイヤ



タイヤと路面との間に水の膜が出来ることで、タイヤと路面の密着度が低く、すべる原因に。

スタッドレスタイヤなら すべりにくい

ミシュランのスタッドレスタイヤ



水の膜を破り、しっかり除水&排水。タイヤと路面がしっかり密着して強力にグリップ!

雪の中で空回りしてしまう

当社の一般的な夏用タイヤ



タイヤと路面の間に雪が入り込むことで、路面とタイヤの摩擦が小さくなり、空回りし、すべる原因に。

スタッドレスタイヤなら 空回りしにくい

ミシュランのスタッドレスタイヤ



深溝構造のトレッドデザインが雪を踏み固め、さらに固めた雪を蹴り出すことで前進します。

“冬の道”の問題にミシュランからの答え

もし夏用タイヤで凍った路面を通過する事になったら...。一晩で積もってしまった雪の駐車場から出る時に...。交差点や坂道での停止や走り出しに...。そんな“ひやり”“はっ”とするシーンにもミシュランの「X-ICEシリーズ」は高い冬タイヤ性能でお応えします。

さらに **MICHELIN X-ICE SNOW**

新コンパウンド「EverWinterGripコンパウンド」を採用
タイヤ表面に微小な凹凸を生成し、氷上でも雪上でも高いグリップ性能を実現。

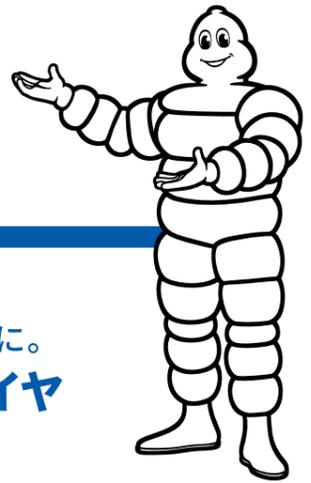
詳しくはP8・P9でご紹介します

乗用車用タイヤサイズ一覧表

インチ	タイヤサイズ	適合リム幅	スタッドレスタイヤ X-ICEシリーズ		雪も走れる夏タイヤ クロスクライメートシリーズ						
			X-ICE SNOW	X-ICE SNOW SUV	CROSSCLIMATE 3	CROSSCLIMATE 3 SPORT	CROSSCLIMATE 2	CROSSCLIMATE 2 SUV	CROSSCLIMATE + CROSSCLIMATE SUV		
22"	265/50R22	7.5-9.5		●							
	275/40R22	9-11		●							
	275/45R22	8.5-10.5		●							
	285/40R22	9.5-11		●							
	285/45R22	9-10.5		●							
	21"	225/45R21	7-8.5	●	●						
		235/45R21	7.5-9	●	●						
		235/50R21	6.5-8.5	●	●						
		245/35R21	8-9.5	●	●						
		245/40R21	8-9.5	●	●						
255/35R21		8.5-10	●	●							
255/40R21		8.5-10	●	●							
265/40R21		9-10.5	●	●							
265/45R21		8.5-10	●	●							
275/35R21		9-11	●	●							
20"	235/45R20	7.5-9	●	●							
	235/50R20	6.5-8.5	●	●							
	235/55R20	6.5-8.5	●	●							
	245/35R20	8-9.5	●	●							
	245/40R20	8-9.5	●	●							
	245/45R20	7.5-9	●	●							
	245/50R20	7-8.5	●	●							
	255/35R20	8.5-10	●	●							
	255/40R20	8.5-10	●	●							
	255/45R20	8-9.5	●	●							
19"	155/70R19	4.5	●	●							
	195/50R19	5.5-7	●	●							
	205/55R19	5.5-7.5	●	●							
	225/40R19	7.5-9	●	●							
	225/45R19	7-8.5	●	●							
	225/50R19	6-8	●	●							
	225/55R19	6-8	●	●							
	235/35R19	8-9.5	●	●							
	235/40R19	8-9.5	●	●							
	235/45R19	7.5-9	●	●							
18"	195/60R18	5.5-7	●	●							
	205/40R18	7-8	●	●							
	215/40R18	7-8.5	●	●							
	215/45R18	7-8	●	●							
	215/50R18	6-7.5	●	●							
	225/40R18	7.5-9	●	●							
	225/45R18	7-8.5	●	●							
	225/50R18	6-8	●	●							
	225/55R18	6-8	●	●							
	235/40R18	8-9.5	●	●							

インチ	タイヤサイズ	適合リム幅	スタッドレスタイヤ X-ICEシリーズ		雪も走れる夏タイヤ クロスクライメートシリーズ					
			X-ICE SNOW	X-ICE SNOW SUV	CROSSCLIMATE 3	CROSSCLIMATE 3 SPORT	CROSSCLIMATE 2	CROSSCLIMATE 2 SUV	CROSSCLIMATE + CROSSCLIMATE SUV	
18"	235/55R18	6.5-8.5	●	●						
	235/60R18	6.5-8.5	●	●						
	235/65R18	6.5-8.5	●	●						
	245/35R18	8-9.5	●	●						
	245/40R18	8-9.5	●	●						
	245/45R18	7.5-9	●	●						
	245/50R18	7-8.5	●	●						
	245/60R18	7-8.5	●	●						
	245/70R18	6.5-8	●	●						
	255/35R18	8.5-10	●	●						
17"	195/60R17	5.5-7	●	●						
	205/40R17	7-8	●	●						
	205/45R17	6.5-7.5	●	●						
	205/50R17	5.5-7.5	●	●						
	205/55R17	5.5-7.5	●	●						
	205/60R17	5.5-7.5	●	●						
	215/40R17	7-8.5	●	●						
	215/45R17	7-8	●	●						
	215/50R17	6-7.5	●	●						
	215/55R17	6-7.5	●	●						
16"	185/50R16	5-6.5	●	●						
	185/55R16	5-6.5	●	●						
	185/60R16	5-6.5	●	●						
	195/45R16	6-7.5	●	●						
	195/50R16	5.5-7	●	●						
	195/55R16	5.5-7	●	●						
	195/60R16	5.5-7	●	●						
	195/65R16	5.5-7	●	●						
	205/45R16	6.5-7.5	●	●						
	205/50R16	5.5-7.5	●	●						
15"	165/55R15	4.5-6	●	●						
	165/60R15	4.5-6	●	●						
	175/60R15	5-6	●	●						
	175/65R15	5-6	●	●						
	185/60R15	5-6.5	●	●						
	185/65R15	5-6.5	●	●						
	195/50R15	5.5-7	●	●						
	195/55R15	5.5-7	●	●						
	195/60R15	5.5-7	●	●						
	205/60R15	5.5-7.5	●	●						
14"	155/65R14	4.5-5.5	●	●						
	165/65R14	4.5-6	●	●						
	165/70R14	4.5-5.5	●	●						
	175/65R14	5-6	●	●						
	175/70R14	4.5-6	●	●						
	185/65R14	5-6.5	●	●						
	185/70R14	4.5-6	●	●						
	195/50R15	5.5-7	●	●						
	195/55R15	5.5-7	●	●						
	205/60R15	5.5-7.5	●	●						
13"	155/65R13	4.5-5.5	●	●						

冬のおでかけにおすすめしたい ミシュランのラインナップ



MICHELIN X-ICE SNOW P8

X-ICE史上一番止まる。長く続く安心感を届けるスタッドレスタイヤ。

氷も雪も、全ての冬道に。
スタッドレスタイヤ X-ICEシリーズ



MICHELIN AGILIS X-ICE P12

乗用車並みの氷雪性能と商用車の耐久性を合わせ持つ、日本のための商用スタッドレスタイヤ。



MICHELIN CROSSCLIMATE 3 P14
ミシュランが提案するオールシーズンタイヤ 季節を問わない高性能、長く続く安心感。

雪も走れる夏タイヤ
クロスクライメートシリーズ



MICHELIN CROSSCLIMATE 2 P16

急な雪での走行性能と、高い夏性能。長く続く安心感。



MICHELIN CROSSCLIMATE + CROSSCLIMATE SUV P16

天候を問わない走り、買い替え時まで続く安心感。



MICHELIN CROSSCLIMATE 3 SPORT P14
スポーツ×オールシーズンタイヤの誕生 季節を問わず、走る喜びを。



MICHELIN CROSSCLIMATE CAMPING P20

急な雪にも対応したキャンピングカー専用、長く続く安心感。



MICHELIN AGILIS CROSSCLIMATE P20

急な雪にも対応した、タフで長く続く安心感。

さらにWEBなら、自分に合ったタイヤが探せます！

日本ミシュランタイヤWEBサイト
<http://www.michelin.co.jp>



同一サイズでも速度記号、ロードインデックスなど異なったマーキングのタイヤがある場合があります。詳しくは各製品ページをご覧ください。製品によってはパターンが異なる場合があります。在庫は販売店にお問い合わせください。ZP印のサイズはランフラットタイヤとなります。ランフラットタイヤが(オプションまたはシリーズで)標準装着されていない車への装着はお勧めしていません。▲印はCROSSCLIMATEのパターンです。

X-ICE SERIES

ミシュラン エックスアイス スノー

MICHELIN X-ICE SNOW

ミシュラン エックスアイス スノー エスユービー

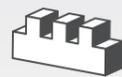
MICHELIN X-ICE SNOW SUV

X-ICE 史上一番止まる。

氷も雪も、全ての冬道に。長く続く安心感を届ける
スタッドレスタイヤ。

1 新世代Vシェイプトレッドパターン

サイプの長さを増加することで、エッジ効果を強化。
アイスグリップに貢献します。



2 Vシェイプのトレッドパターンと増加したボイドレシオ*1がシャーベット路面やウェット路面で効率よく雪や水を排出し、安定したグリップを發揮します。



*1 トレッド接地面に対する溝比率

3 プラットホームより深く溝が刻まれたフルデプスサイプがリニューアル

2つの新サイプで氷も雪もしっかりグリップ



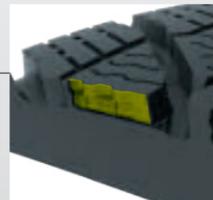
4 VTSサイプ (ブイティーエス サイプ)

倒れこみを防止することで、接地面をキープしてアイスグリップを發揮しながら、厚みのある幅広サイプで雪上にしっかり食い込み、雪踏み効果を發揮します。



5 NewクロスZサイプ

3Dサイプによる倒れこみの防止により、剛性を確保し、あらゆる路面で安定したハンドリングを実現。接地面効果を最大化するとともに、アイス路面の水膜を除去し、アイスグリップに貢献します。



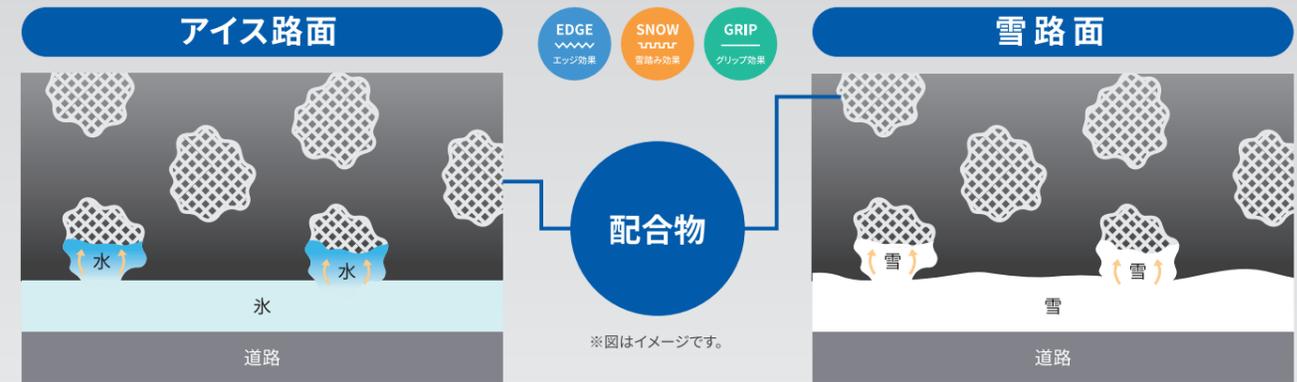
*写真及び図はイメージです。実際の製品に黄色い着色はありません。



新コンパウンド

EverWinterGripコンパウンド

サイズラインナップは
P10-11でご紹介します



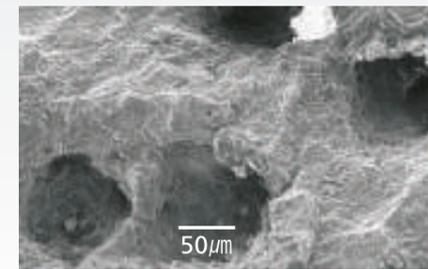
新コンパウンド、EverWinterGrip (エバー・ウインター・グリップ) コンパウンド*2を採用。

剛性の高いポリマーベースの材質をコンパウンドに配合し、ベースコンパウンドとの摩耗差により微小な凹凸を生成。生成された凹凸が、エッジ効果と、水膜を破って接地しアイスグリップを高める効果、雪上に対しては雪踏み効果*3を發揮。

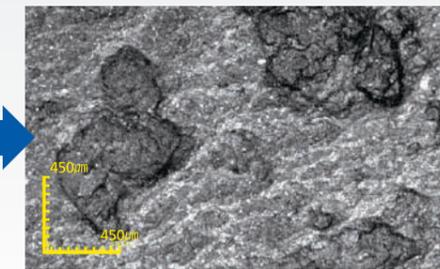
摩耗してもゴム表面の凹凸は再生され続けるので、性能が長く続きます。

*2 DTマーク付きの製品には未採用になります。 *3 雪を踏み固めて蹴りだす力

従来品*4からの進化



MICHELIN X-ICE 3+



MICHELIN X-ICE SNOW

*実際の電子顕微鏡写真

より大きく、より不均一な凹凸が、氷雪上でのエッジ効果、水膜を破り氷に密着する効果、雪上での雪踏み効果を發揮します。

ポリマーベースの配合物を使用することで、従来品に比べて高いブロック剛性を実現、ロングライフ性能が向上します。

*4 MICHELIN X-ICE3+との比較によるものです。

履きはじめ

NEW

履きかえ時*5

50% 摩耗時

〈履きかえ時〉になっても
トレッドパターンはくっきり。
ブレーキング性能も安心感もしっかり。

*5 スタッドレスタイヤは溝の深さが50%以下になると、冬用タイヤとして使用できません。詳しくはP13をご確認ください。
※写真はイメージです。

新品時におけるブレーキング性能比較



*6 新品時氷上制動距離: 約9%向上、MICHELIN X-ICE SNOW/16.5m、MICHELIN X-ICE3+/18.2m ○試験条件: 土別寒冷地技術研究会自動車試験場における実車制動距離測定 (25-0km/h) ○試験日: 2020年2月20日 ○タイヤサイズ: 205/55R16 ○リムサイズ: 6.5J ○空気圧: 230kPa ○試験路面: 氷盤路面 ○水温: -1.6°C~-1.5°C ○外気温: -11.1°C~-0.9°C ○試験車両: VW GOLF 7 (DBA-AUCJZ) ○排気量: 1190cc、前輪駆動、ABS作動有 *7 新品時雪上制動距離: 約4%向上、MICHELIN X-ICE SNOW/19.1m、MICHELIN X-ICE3+/19.8m ○試験条件: 土別寒冷地技術研究会自動車試験場における実車制動距離測定 (40-0km/h) ○試験日: 2020年2月6日 ○タイヤサイズ: 205/55R16 ○リムサイズ: 6.5J ○空気圧: 230kPa ○試験路面: 圧雪路面 ○CTIインデックス: 88.8 ○外気温: -12.1°C~-11.4°C ○試験車両: VW GOLF 7 (DBA-AUCJZ) ○排気量: 1190cc、前輪駆動、ABS作動有 *タイヤの表示に関する公正競争規約に定められた試験方法で試験を行っています。 ※試験詳細条件についてはタイヤ公正取引協議会に届けてあります。 ※試験結果はあくまでもテスト値であり、運転の仕方によって異なります。



X-ICE SERIES MICHELIN X-ICE SNOW

ミシュラン エックスアイス スノー

MICHELIN X-ICE SNOW SUV

ミシュラン エックスアイス スノー エスユーブイ



X-ICE 史上一番止まる。

氷も雪も、全ての冬道に。
長く続く安心感を届けるスタッドレスタイヤ。

MICHELIN X-ICE SNOW MICHELIN X-ICE SNOW SUV



MICHELIN X-ICE SNOW / MICHELIN X-ICE SNOW SUV のトレッドパターンは共通です。それぞれの製品に性能の違いはございません。

MICHELIN X-ICE SNOW

ミシュラン エックスアイス スノー

インチ	扁平率	タイヤサイズ	技術承認 記号など	低車外音 タイヤ	商品コード	断面幅 (mm)	外径 (mm)	許容リム幅 (インチ)
21"	35	245/35R21 96H XL		●	095086	248	705	8.5
		255/35R21 98H XL		●	364670	260	711	9
		275/35R21 103H XL		●	708601	278	725	9.5
40		245/40R21 100H XL		●	698298	248	729	8.5
		225/45R21 95H		●	661842	225	735	7.5
50		235/50R21 101H		●	494036	245	769	7.5
20"	35	245/35R20 95H XL		●	905840	248	680	8.5
		255/35R20 97H XL		●	904748	260	686	9
		275/35R20 102H XL		●	209865	278	700	9.5
		285/35R20 104H XL		●	174872	290	708	10
		315/35R20 110H XL		●	948131	320	728	11
40		245/40R20 99H XL		●	584483	248	704	8.5
		255/40R20 101H XL		●	498880	260	712	9
		265/40R20 104H XL		●	090660	271	720	9.5
		60 NEW 265/60R20 115H XL		●	657967	272	826	8
19"	35	235/35R19 91H XL		●	050792	241	647	8.5
		245/35R19 93H XL		●	012782	248	655	8.5
		255/35R19 96H XL		●	622782	260	661	9
		265/35R19 98H XL		●	991480	271	669	9.5
		275/35R19 100H XL		●	687074	278	675	9.5

インチ	扁平率	タイヤサイズ	技術承認 記号など	低車外音 タイヤ	商品コード	断面幅 (mm)	外径 (mm)	許容リム幅 (インチ)
19"	40	225/40R19 93H XL		●	246010	230	663	8
		245/40R19 98H XL		●	597977	248	679	8.5
		255/40R19 100H XL		●	617092	260	687	9
45		225/45R19 96T XL		●	941775	225	685	7.5
		235/45R19 99H XL		●	965678	236	695	8
		245/45R19 102H XL		●	817448	243	703	8
		255/45R19 104H XL		●	902413	255	713	8.5
		50 195/50R19 88H		●	856020	201	679	6
18"	35	255/35R18 94H XL		●	125809	260	635	9
		225/40R18 92H XL		●	788954	230	637	8
		235/40R18 95H XL		●	583030	241	645	8.5
		245/40R18 97H XL		●	266181	248	653	8.5
		255/40R18 99H XL		●	329394	260	661	9
45		215/45R18 93H XL		●	218979	213	651	7
		225/45R18 95H XL		●	482873	225	659	7.5
		225/45R18 95T XL ZP		●	112652	225	659	7.5
		235/45R18 98H XL		●	999099	236	669	8
		245/45R18 100H XL		●	879437	243	677	8
		245/45R18 100H XL ZP		●	437727	243	677	8
		255/45R18 103H XL		●	543387	255	687	8.5

インチ	扁平率	タイヤサイズ	技術承認 記号など	低車外音 タイヤ	商品コード	断面幅 (mm)	外径 (mm)	許容リム幅 (インチ)
18"	50	215/50R18 92H		●	341217	226	673	7
		225/50R18 99H XL		●	305719	233	683	7
		235/50R18 101H XL		●	530430	245	693	7.5
		245/50R18 104H XL		●	814974	253	703	7.5
		215/55R18 99H XL		●	654164	226	693	7
		225/55R18 102H XL		●	308570	233	705	7
60		225/60R18 100H		●	112626	228	727	6.5
		215/45R17 91H XL		●	357445	213	626	7
17"	45	225/45R17 94H XL		●	812083	225	634	7.5
		235/45R17 97H XL		●	129060	236	644	8
		205/50R17 93H XL		●	450057	214	638	6.5
		215/50R17 95H XL		●	813223	226	648	7
		225/50R17 98H XL		●	039811	233	658	7
		235/50R17 100T XL		●	601695	245	668	7.5
55		205/55R17 95T XL		●	723255	214	658	6.5
		215/55R17 98H XL		●	324629	226	668	7
		225/55R17 101H XL		●	146245	233	680	7
		235/55R17 103H XL		●	765174	245	690	7.5
		195/60R17 90H		●	920775	201	666	6
		205/60R17 93H		●	195115	209	678	6
		215/60R17 100T XL		●	706179	221	690	6.5
		225/60R17 103T XL		●	036244	228	702	6.5
		65 215/65R17 99T		●	931218	221	712	6.5
16"	50	205/50R16 87H		●	342715	214	612	6.5
		185/55R16 87H XL		●	185490	194	610	6
		195/55R16 91H XL		●	432807	201	620	6

インチ	扁平率	タイヤサイズ	技術承認 記号など	低車外音 タイヤ	商品コード	断面幅 (mm)	外径 (mm)	許容リム幅 (インチ)
16"	55	205/55R16 94H XL		●	100439	214	632	6.5
		215/55R16 97H XL		●	351604	226	642	7
		185/60R16 86H	DT	●	775553	189	628	5.5
		195/60R16 89H		●	373356	201	640	6
		205/60R16 96H XL		●	649313	209	652	6
		215/60R16 99H XL		●	067925	221	664	6.5
60		225/60R16 102H XL		●	551033	228	676	6.5
		195/65R16 92H		●	564010	201	660	6
		205/65R16 99T XL		●	783821	209	672	6
		215/65R16 102T XL		●	812454	221	686	6.5
		225/65R16 100T		●	147846	228	698	6.5
		15" 55 165/55R15 75T	DT	●	671567	170	563	5
60		185/60R15 88H XL		●	521351	189	603	5.5
		195/60R15 92H XL		●	920580	201	615	6
		65 175/65R15 88T XL		●	001479	177	609	5
		185/65R15 92T XL		●	285498	189	621	5.5
		195/65R15 95T XL		●	003477	201	635	6
		14" 65 155/65R14 75T	DT	●	677929	157	558	4.5
		175/65R14 86T XL	DT	●	648462	177	584	5
		70 165/70R14 85T XL	DT	●	584666	170	588	5
		175/70R14 88T XL	DT	●	199717	177	602	5
		185/70R14 92T XL	DT	●	879367	189	616	5.5
		13" 65 155/65R13 73T	DT	●	232198	157	532	4.5

MICHELIN X-ICE SNOW SUV

ミシュラン エックスアイス スノー エスユーブイ

インチ	扁平率	タイヤサイズ	技術承認 記号など	低車外音 タイヤ	商品コード	断面幅 (mm)	外径 (mm)	許容リム幅 (インチ)
22"	40	275/40R22 108H XL		●	737236	278	779	9.5
		285/40R22 110H XL		●	680309	290	787	10
		45 275/45R22 112T XL		●	327223	273	807	9
		285/45R22 114T XL		●	484786	285	815	9.5
		50 265/50R22 112H XL		●	625684	277	825	8.5
21"	35	285/35R21 105H XL		●	184322	290	733	10
		40 255/40R21 102H XL		●	427628	260	737	9
		275/40R21 107H XL		●	624047	278	753	9.5
		45 235/45R21 101H XL		●	569220	236	745	8
		265/45R21 108T XL		●	178910	266	771	9
		275/45R21 110T XL		●	075097	273	781	9
		285/45R21 113H XL		●	994430	285	789	9.5
		50 275/50R21 113H XL		●	272658	284	809	8.5
		20" 40 275/40R20 106H XL		●	932397	278	728	9.5
		285/40R20 108H XL		●	156785	290	736	10
		295/40R20 110T XL		●	028877	301	744	10.5
		305/40R20 112T XL		●	487335	313	752	11
		45 245/45R20 103H XL		●	162565	243	728	8
		255/45R20 105T XL		●	195794	255	738	8.5
		265/45R20 108T XL		●	607891	266	746	9
		275/45R20 110T XL		●	835949	273	756	9
		285/45R20 112H XL		●	771464	285	764	9.5
		295/45R20 114H XL		●	472078	296	774	10
		50 235/50R20 104T XL		●	463690	245	744	7.5
		235/50R20 100H ZP		●	085964	245	744	7.5
		245/50R20 105T XL		●	753637	253	754	7.5
		255/50R20 109T XL		●	932392	265	764	8
		265/50R20 111T XL		●	213035	277	774	8.5
		275/50R20 113T XL		●	820176	284	784	8.5
		285/50R20 116T XL		●	561981	297	794	9
		55 235/55R20 105H XL		●	270838	245	766	7.5
		255/55R20 110T XL		●	363931	265	788	8
		265/55R20 113H XL		●	608197	277	800	8.5
		275/55R20 113T		●	872580	284	810	8.5
		19" 50 235/50R19 103T XL		●	652559	245	719	7.5
		245/50R19 105T XL		●	499202	253	729	7.5
		255/50R19 107H XL		●	756706	265	739	8
		265/50R19 110H XL		●	550036	277	749	8.5

インチ	扁平率	タイヤサイズ	技術承認 記号など	低車外音 タイヤ	商品コード	断面幅 (mm)	外径 (mm)	許容リム幅 (インチ)
-----	-----	--------	--------------	-------------	-------	-------------	------------	----------------



X-ICE SERIES
MICHELIN
AGILIS X-ICE
 ミシュラン アジリス エックスアイス



製品情報はこちら



乗用車並みの氷雪性能と
 商用車の耐久性をあわせ持つ、
 日本のための
 商用スタッドレスタイヤ。

インチ	扁平率	タイヤサイズ	技術承認記号など	重量 kg	商品コード	断面幅 (mm)	外径 (mm)	全深リム幅 (インチ)
15"	80	195/80R15LT 107/105R			735843	196	693	5.5

商用車タイヤで多く採用されているL/Nレンジ(120/140km)よりも
 高いスピードレンジ(Rレンジ=170km)を採用。
 高速道路の速度規制一部緩和においても安全マージンを確保。



乗用車用スタッドレスタイヤ

X-ICE

X-ICEシリーズの優れた
 アイスグリップ性能を継承



ロングライフ性能を搭載

高速安定性と乗り心地を高次元で実現



バン・ライトトラック用タイヤ

AGILIS



氷上も雪上もしっかり止まる。
トリプル・エフェクト・ブロック



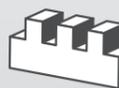
50%摩耗*1しても安心
 感が続く、深いギザギザ
 溝のトレッドデザイン



路面に均等に密着
 し、止める力が持続



横ブレしにくい
 安定した走り



雪・氷を力強くひっかく



しっかり排水・排雪



温度に適應する素
 材で安心感が続く

断面幅、外径はJATMA規格によるものです。実寸値とは異なる場合があります。/本製品はチューブレスタイプです。空気圧の設定は販売店にてお尋ねください。/全車輪に同一の商品コードの製品を使用してください。また前後異なるサイズの車両につきましては、異なる銘柄・仕様品の混用はしないでください。/当タイヤは回転方向が指定されています。サイドウォールの矢印に沿って装着してください。/
 *1 スタッドレスタイヤは溝の深さが50%以下になると、冬用タイヤとして使用できません。詳しくはP13をご確認ください。



スタッドレスタイヤの性能維持のために
ミシュランタイヤ使用上の注意とケア

Q 使用していない間、
 タイヤはどのように保管したらいいの？

A 劣化させないためにも、直射日光などを
 避けて適切に保管してください

光(紫外線)、油脂、化学薬品などゴムの劣化や変質を促す場所
 での保管は避けましょう。ホイールが付いた状態の場合は、タイ
 ヤへの負担を軽減するために平積みで
 の保管をお勧めします。



Q もっとタイヤを長持ちさせるには？

A 適正な空気圧管理と摩耗状態のチェック、
 タイヤローテーションの実施も大切です

こんな摩耗は要注意...偏摩耗の例

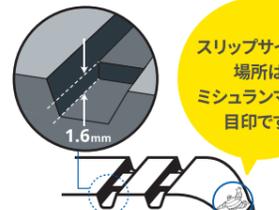
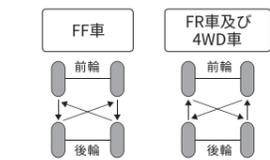
空気圧が不足している、
 または過負荷での使用。 空気圧が高すぎる、
 または駆動輪での使用。 アライメントの不良。



両側ショルダー摩耗 センター摩耗 片側ショルダー摩耗

摩耗状態を確認する際は、溝が十分に残っている(溝のスリップ
 サインが露出していない)ことを確認しましょう。

タイヤローテーション例



スリップサインの
 場所は
 ミシュランマンが
 目印です。

*前後輪でタイヤサイズが異なる場合は、
 前後輪でのローテーションはできません。
 *自動車製作者の指示がある場合は
 その指示に従ってください。

*図はイメージです。
 実際の製品に黄色い着色はありません。

Q タイヤにひび割れやキズが
 ある場合、そのまま使えるの？

A 見た目には判断しにくいので、
 タイヤ販売店へご相談ください

道路の段差や縁石などへの接触による、タイヤ
 側面の膨れや切り傷が見られる場合には、タイ
 ヤ販売店へ相談しましょう。



ひび割れやキズを防ぐためのポイント

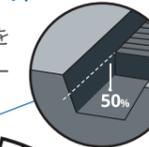
ポイント1 空気圧はこまめに管理しましょう。

ポイント2 劣化の原因にもつながるタイヤ艶出し剤の
 使用は避けましょう。

Q スタッドレスタイヤは
 いつまで使用できるの？

A 溝の高さでご確認いただけます
 (夏用タイヤとは溝の確認方法が異なります)

スタッドレスタイヤは、新品時の溝の高さの50%を
 示すプラットホームが目安になります。プラットホー
 ムが露出してい
 いことを確認しま
 しょう。



プラットホームの
 場所は4カ所以上。
 サイドのマークで
 ご確認ください。

*図はイメージです。

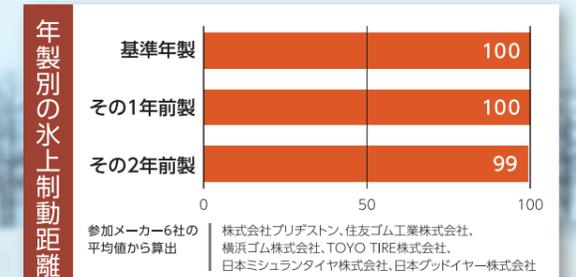
**ワンポイント
 アドバイス!**

急発進、急ブレーキ、急ハンドルなど、「急」のつく走り方は
 やめましょう。危険なだけでなく、タイヤに負荷がかかり
 偏摩耗の原因にもなります。

Q. 製造から何年も経過したスタッドレスは、
 新品でも性能が低下しているの？

適正な環境に保管されていたタイヤであれば、
 2シーズン前のタイヤでも

A. 同等の性能を保つことが
 確認されました。(タイヤ公正取引協議会 共催試験)



スタッドレスタイヤをご購入の際、製造から何年も経過したタイヤは性能が
 大きく低下するのではないかとご懸念されるお客様への情報提供として、タイヤ公正取引協議会では、氷上制動の低下度合いの検証試験を、同試験に参加するメーカーと共に行いました。その結果、

**適正な環境に保管されていれば、同等の
 性能を保つ**ことが確認されました。

試験条件:試験時期は2018年12月~2019年11月、それぞれのタイヤメーカーの試験場またはアイスリンクで、タイヤ公正取引協議会のもと試験実施。2018年を基準年として氷上制動距離を指数化。検証参加メーカーと商品名(順不同):株式会社ブリヂストンのBLIZAK VRX、住友ゴム工業株式会社のWINTER MAXX 02、横浜ゴム株式会社のIceGUARD iG50 PLUS、TOYO TIRE株式会社のOBSERVER GARIT GIZ、日本ミシュランタイヤ株式会社のXICE3+、日本グッドイヤー株式会社のICE NAVI 6



NEW
CROSSCLIMATE SERIES
MICHELIN
CROSSCLIMATE 3

ミシュラン クロスクライメート スリー



クロスクライメート3



対象サイズはサイズリストをご確認ください

MICHELIN
CROSSCLIMATE 3
ミシュラン クロスクライメート スリー

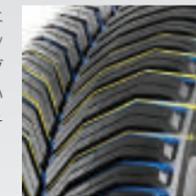


ミシュランが提案するオールシーズンタイヤ
雪も走れる夏タイヤ

季節を問わない高性能、長く続く安心感。

雨でも急な雪でも、あらゆる路面で
安心感が長く続く

排水性・排雪性の向上のため、Vシェイプトレッドパターンにセンターグループを新採用。高いウェット・スノーブレーキ性能を実現。



*イメージであり、実際の製品に着色はありません。

車重のあるハイブリッド車・EVにも。
高い耐摩耗性、低燃費性能で応える

マックスタッチコンストラクションにより、トレッド面に均一な接地圧分布を確保。接地面が安定し、高い耐摩耗性能を実現。CROSSCLIMATEシリーズ初の転がり抵抗ラベリング [AA]を取得*



*対象サイズはサイズリストをご確認ください。



NEW
CROSSCLIMATE SERIES
MICHELIN
CROSSCLIMATE 3 SPORT

ミシュラン クロスクライメート スリー スポーツ



クロスクライメート3 SPORT



対象サイズはサイズリストをご確認ください

MICHELIN
CROSSCLIMATE 3 SPORT
ミシュラン クロスクライメート スリー スポーツ



スポーツ×オールシーズンタイヤの誕生
雪も走れるスポーツタイヤ

季節を問わず、走る喜びを。

どんな路面状況でも、意のままのハンドリングを実現

パイロットシリーズに使われているダイナミック・レスポンス・テクノロジーを採用。ドライでもウェットでも急な雪でも、あらゆる路面に密着し、スポーツタイヤのハンドリングを実現。



*対象サイズはサイズリストをご確認ください。

ウェットハンドリング性能比較

最速ラップタイム



優れた雪性能に加え、高いドライ・ウェットグリップを実現

ドライ・ウェットグリップ性能の向上のため、新開発オールシーズン専用トレッドコンパウンドとVシェイプトレッドパターンにセンターグループを新採用。CROSSCLIMATEシリーズ初のウェットラベリング「a」を取得*



*イメージであり、実際の製品に着色はありません。

クロスクライメートは、一年中タイヤ交換不要



手間いらず

季節ごとのタイヤの履き替えが不要なので、タイヤ交換の手間やストレスから解放



保管スペース不要

外したタイヤを保管する必要がないので、自宅での保管スペースも保管料も不要



経済的

冬タイヤを別に用意しなくていいので、タイヤコストを抑えられて経済的

*日常的に積雪路や凍結路を走行される場合には、スタッドレスタイヤへの交換を推奨します。

優れた静粛性で
快適なドライブを実現



ピアノコースティックテクノロジーにより、サイズの異なるブロックを最適に配置。不快な周波数の音を効果的に低減。

*イメージであり、実際の製品に着色はありません。

プレミアムタッチにより高級感ある
見た目を演出



プレミアムタッチ*2の採用により、タイヤサイドウォールに深みのある上質な黒さを実現。CROSSCLIMATE 3 SPORTはフルリングプレミアムタッチを採用。

*上記イメージは、CROSSCLIMATE 3 SPORTです。
*2 CROSSCLIMATE 3は18インチ以上への適用となります。
CROSSCLIMATE 3 SPORTは全サイズ適用となります。

スノーフレックマーク(3PMSF)が刻印されていて雪でも安心感のある走行性能。高速道路の冬用タイヤ規制時そのまま走行可能*3手間いらず、保管スペースいらずで経済的。

*3 全車チェーン規制時は、いかなるタイヤ(スタッドレスタイヤ含む)もチェーン装着が必要となります。

路面適合表 ◎最も適しています ○適しています △使用可 ×適していません

路面/規制状況	スタッドレスタイヤ	クロスクライメートシリーズ	夏用タイヤ
通行路面			
ドライ	△	◎	◎
ウェット	△	◎	◎
シャーベット	◎	◎	×
圧雪	◎	◎	×
凍結	◎	×	×
冬季路面			
高速道路冬タイヤ規制*4	通行可	通行可	チェーン装着
全車チェーン規制*5	チェーン装着	チェーン装着	チェーン装着

ミシュラン クロスクライメートシリーズはスタッドレスタイヤではありません。

ミシュランクロスクライメートシリーズは雪上走行性能を有しているタイヤですが、スタッドレスタイヤではありません。冬季に積雪路や凍結路を日常的に走行される場合には、スタッドレスタイヤの装着を推奨します。

*1【試験条件】○タイヤサイズ 225/40R18 92Y XL ○試験空気圧 240kPa ○試験荷重 前輪722kg、後輪598kg、○試験リム幅 8.0J ○試験車 両名 トヨタ86 後輪駆動 ○試験場 GKNDライブラインの試験場(栃木県) ○試験方法 社内テストドライバーによる5周のラップタイム計測、[最速ラップタイム]5周のうち最速ラップタイム ○試験結果 [最速ラップタイム] CROSSCLIMATE 2 59.1秒、CROSSCLIMATE 3 SPORT 57.7秒、○詳細なテスト条件と結果はタイヤ公正取引協議会に届け出てあります。テスト結果はあくまでテスト値であり、普遍的なものではありません。

*4 乾燥路面と同様の性能を保証するものではありません。速度等、雪道での運転には十分ご注意ください。*5 いかなるタイヤ(スタッドレスタイヤ含む)もチェーン装着が必要となります。全車チェーン規制に備えチェーンを携行ください。路面適合表はタイヤ特性のイメージです。実際の走行に際しては路面状況に応じた適切な運転をお願い致します。また販売店と運転環境をよくご相談のうえ、適切なタイヤをご使用ください。

CROSSCLIMATE SERIES MICHELIN CROSSCLIMATE²

ミシュラン クロスクライメート ツー

MICHELIN CROSSCLIMATE² SUV

ミシュラン クロスクライメート ツー
エスユービー



ランキングはこちら



低車外音タイヤ*
クロスクライメート
SUVは除く



クロスクライメート2
製品情報はこちら



クロスクライメート2 SUV
製品情報はこちら

*対象サイズはサイズリストをご確認ください



路面適合表

◎最も通っています ○通っています △使用可 ×通していません

	路面/規制状況	スタッドレスタイヤ	クロスクライメートシリーズ	夏用タイヤ
通常路面	ドライ	△	◎	◎
	ウェット	△	◎	◎
冬季路面	シャーベット	◎	○	×
	圧雪	◎	○	×
	凍結	◎	×	×
	高速道路冬用タイヤ規制*1	通行可	通行可	チェーン装着
	全車チェーン規制*2	チェーン装着	チェーン装着	チェーン装着

! ミシュラン クロスクライメートシリーズは
スタッドレスタイヤではありません。

ミシュランクロスクライメートシリーズは雪上走行性能を有している
タイヤですが、スタッドレスタイヤではありません。冬季に積雪路や
凍結路を日常的に走行される場合には、スタッドレスタイヤの装着を
推奨します。

*1 乾燥路面と同様の性能を保証するものではありません。速度等、雪道での運転
には十分ご注意ください。*2 いかなるタイヤ(スタッドレスタイヤ含む)もチェーン
装着が必要となります。全車チェーン規制に備えチェーンを携行ください。路面適合
表はタイヤ特性のイメージです。実際の走行に際しては路面状況に応じた適切な運
転をお願い致します。また販売店と運転環境をよくご相談のうえ、適切なタイヤをご
使用ください。

雪も走れる夏タイヤ

急な雪での走行性能と、高い夏性能。
長く続く安心感

急な雪での安心感のある走行性能

ドライやウェットでも高いグリップ力

静粛性にも配慮し、快適なドライブを実現

新開発の コンパウンドを採用



サーマル・アダプティブ・ コンパウンド

新開発のトレッドコンパウンドが、ドライ、
ウェット、雪上路面など、刻々と変化する
路面状況に幅広く対応し、一年を通して
より安全に走行することが可能。

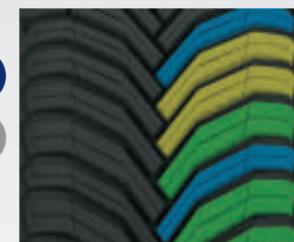
排水、排雪性能を 向上



新Vシェイプ トレッドパターン*3

センターからショルダー部にかけて、溝面
積が広くなり、従来品に比べて大きく切
れ込んだV字角の新トレッドパターンを採
用。ウェット性能、雪上性能が向上。

高い静粛性



サイズの異なるブロックを組み合わせた
バリエーションパターンを採用。
人間の耳に不快な周波数の音を効果的
に低減。

チェーン装着不要*



国際基準で定められたシビアスノータイヤ要件に
適合、高い雪上性能を誇り、冬用タイヤ規制時でも
そのまま走れます。タイヤにはシビアスノータイヤ
の証であるスリーピークマウンテンスノーフレーク
マークとM+Sが刻印されています。

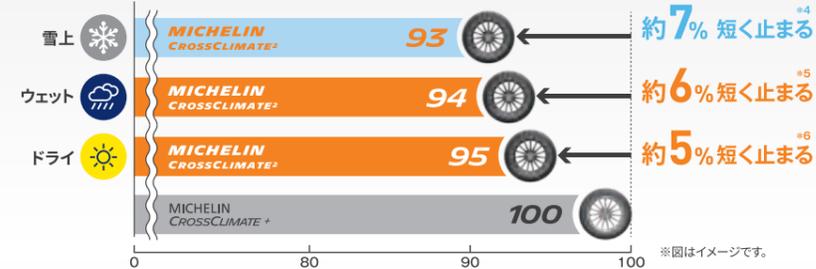
*全車チェーン規制時は、いかなるタイヤ
(スタッドレスタイヤ含む)もチェーン装着が必要となります。

*3 CROSSCLIMATE SUVトレッドパターンには未採用となります。

新品時ブレーキング性能の比較

*4 [試験条件] ○タイヤサイズ:205/55R16 94V XL ○空気圧:230kPa
○試験車両:VW GOLF 1197cc(DBA-AUCJZ) 前輪駆動 ABS使用
○試験方法:実車制動距離測定(40-0 km/h)完全停止試験による
○試験路面:圧雪路面(JATMA制動試験路面を遵守)
*5 [試験条件] ○タイヤサイズ:205/55R16 94V XL ○空気圧:220kPa
○試験車両:VW GOLF 1197cc(DBA-AUCJZ) 前輪駆動 ABS使用
○試験方法:実車制動距離測定(80-20 km/h)不完全停止試験による
○試験路面:アスファルト ○水深:1.0 mm +/- 0.5 mmの範囲
*6 [試験条件] ○タイヤサイズ:205/55R16 94V XL ○空気圧:230kPa
○試験車両:VW GOLF 1197cc(DBA-AUCJZ) 前輪駆動 ABS使用
○試験方法:実車制動距離測定(100-0 km/h)完全停止試験による
○試験路面:アスファルト

詳細なテスト条件と結果はタイヤ公正取引協議会に届け出てあります。
テスト結果はあくまでテスト値であり、普通のものではありません。



*図はイメージです。

急な雪での安心性能

欧州で認められた冬の高い走行性能



チェーン
装着不要*

国際基準で定められたシビアスノータイヤ要件に適合、高い雪上性能を誇り、冬用タイヤ規制時でも
そのまま走れます。タイヤにはシビアスノータイヤの証であるスリーピークマウンテンスノーフレーク
マークとM+Sが刻印されています。

*全車チェーン規制時は、いかなるタイヤ(スタッドレスタイヤ含む)もチェーン装着が必要となります。

サマーシーズンでの優れた安全性能

ウェット路面でもドライ路面でも高い夏タイヤ性能



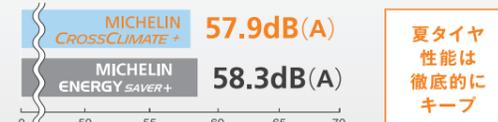
高いウェットブレーキ・ハンドリング性能

優れた安定性とドライブレーキ性能

*7 [試験条件] ○タイヤサイズ:195/65R15 ○リムサイズ:15x6J ○空気圧:230 kPa ○試験車両:フォルクスワーゲン ゴルフVII ○試験路面:スムースアスファルト ○試験方法:運転席の助手席側耳位置
近傍に設置したマイクで定常走行における車内のA特性音圧レベルを測定 ○試験速度:60km/h ○試験結果:3回測定した平均値 ○試験場所:日本自動車研究所 城里テストセンター ○試験日:2018年
9月10日 ※タイヤの表示に関する公正競争規約に定められた試験方法で試験を行っています。試験詳細条件、結果についてはタイヤ公正取引協議会に届け出てあります。 ※試験結果はあくまでテスト値であり、
運転の仕方によって異なります。

夏タイヤと遜色ない静粛性

車内パターンノイズ性能比較*7

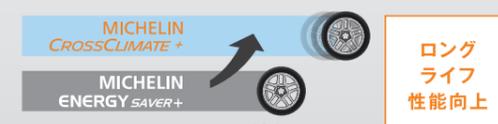


夏タイヤ
性能は
徹底的に
キープ

音圧レベルは数字が小さいほど静か

*図はイメージです。

長期間ご使用いただけるから経済的



ロング
ライフ
性能向上

MICHELIN ENERGY SAVER+より向上
*図はイメージです。

CROSSCLIMATE SERIES MICHELIN CROSSCLIMATE⁺

ミシュラン クロスクライメート プラス

MICHELIN CROSSCLIMATE⁺ SUV

ミシュラン クロスクライメート エスユービー



クロスクライメート プラス
製品情報はこちら



クロスクライメート SUV
製品情報はこちら

パーツオブザイヤーとは、日本最大級のクルマSNSサイト「みんなのクルマ」が集計しているパーツのランキングです。

*1 みんなのクルマに投稿されるユーザー評価に基づいたランキング結果(集計期間:2023年11月1日~2024年10月31日)

CROSSCLIMATE SERIES SIZE LIST クロスクライメートシリーズサイズリスト

MICHELIN CROSSCLIMATE 3

ミシュラン クロスクライメート スリー



インチ	扁平率	タイヤサイズ	技術承認記号 など	低摩外音 タイヤ	商品コード	断面幅 (mm)	外径 (mm)	許容リム幅 (インチ)	
20"	45	NEW 235/45 R20 100V XL		●	A b	834328	236	720	8
		NEW 245/45 R20 103W XL		●	A b	606923	243	728	8
		NEW 275/45 R20 110Y XL		●	AA b	669181	273	756	9
50	NEW	265/50 R20 111V XL		●	A b	552621	277	774	8.5
		NEW 225/45 R19 96W XL		●	A b	608903	225	685	7.5
19"	45	NEW 285/45 R19 111W XL		●	AA b	374659	285	739	9.5
		NEW 225/50 R19 100V XL		●	A b	607737	233	709	7
50	NEW	245/50 R19 105V XL		●	A b	215829	253	729	7.5
		NEW 245/35 R18 92Y XL		●	A b	121434	248	629	8.5
18"	35	NEW 255/35 R18 94Y XL		●	A b	258891	260	635	9
		NEW 265/35 R18 97Y XL		●	A b	188597	271	643	9.5
45	NEW	215/45 R18 93W XL		●	A b	310660	213	651	7
		NEW 215/50 R18 92W		●	A b	565341	226	673	7
50	NEW	235/50 R18 101Y XL		●	A b	696859	245	693	7.5
		NEW 245/50 R18 100W		●	A b	528395	253	703	7.5
55	NEW	225/55 R18 102V XL		●	AA b	631698	233	705	7
		NEW 235/55 R18 104V XL		●	AA b	546534	245	715	7.5
NEW	255/55 R18 109W XL			●	AA b	253874	265	737	8

インチ	扁平率	タイヤサイズ	技術承認記号 など	低摩外音 タイヤ	商品コード	断面幅 (mm)	外径 (mm)	許容リム幅 (インチ)	
18"	60	NEW 255/60 R18 112V XL		●	AA b	028519	260	763	7.5
		NEW 265/60 R18 110H		●	AA b	267467	272	775	8
17"	40	NEW 205/40 R17 84W XL		●	A b	521116	212	596	7.5
		NEW 215/45 R17 91Y XL		●	A b	196798	213	626	7
45	NEW	225/45 R17 94Y XL		●	A b	669347	225	634	7.5
		NEW 205/50 R17 93W XL		●	A b	921298	214	638	6.5
50	NEW	215/50 R17 95W XL		●	A b	214916	226	648	7
		NEW 225/50 R17 98Y XL		●	A b	618450	233	658	7
55	NEW	205/55 R17 95V XL		●	A b	288197	214	658	6.5
		NEW 235/55 R17 103Y XL		●	AA b	857472	245	690	7.5
60	NEW	225/60 R17 99V		●	A b	279406	228	702	6.5
		NEW 225/65 R17 106V XL		●	AA b	248596	228	724	6.5
65	NEW	235/65 R17 108W XL		●	AA b	820070	240	738	7
		NEW 205/55 R16 94V XL		●	A b	583234	214	632	6.5
60	NEW	195/60 R16 93H XL		●	A b	357808	201	640	6
		NEW 205/60 R16 96V XL		●	A b	819848	209	652	6
65	NEW	195/65 R16 92V		●	A b	263541	201	660	6

MICHELIN CROSSCLIMATE 3 SPORT

ミシュラン クロスクライメート スリー スポーツ



インチ	扁平率	タイヤサイズ	技術承認記号 など	低摩外音 タイヤ	商品コード	断面幅 (mm)	外径 (mm)	許容リム幅 (インチ)	
21"	35	NEW 295/35 R21 107Y XL		●	A a	099568	301	739	10.5
		NEW 255/40 R21 102Y XL		●	A a	647891	260	737	9
		NEW 265/40 R21 105Y XL		●	A a	486521	271	745	9.5
20"	35	NEW 275/35 R20 102Y XL		●	A a	134263	278	700	9.5
		NEW 285/35 R20 104Y XL		●	A a	304349	290	708	10
		NEW 245/40 R20 99Y XL		●	A a	773633	248	704	8.5
40	NEW	255/40 R20 101Y XL		●	A a	333435	260	712	9
		NEW 275/40 R20 106Y XL		●	A a	291119	278	728	9.5
45	NEW	285/45 R20 112Y XL		●	A a	407828	285	764	9.5
		NEW 255/50 R20 109Y XL		●	A a	824878	265	764	8
55	NEW	255/55 R20 110Y XL		●	A a	349550	265	788	8
		NEW 235/35 R19 91Y XL		●	A a	930203	241	647	8.5
19"	35	NEW 245/35 R19 93Y XL		●	A a	517419	248	655	8.5
		NEW 255/35 R19 96Y XL		●	A a	129987	260	661	9

インチ	扁平率	タイヤサイズ	技術承認記号 など	低摩外音 タイヤ	商品コード	断面幅 (mm)	外径 (mm)	許容リム幅 (インチ)	
19"	35	NEW 275/35 R19 100Y XL		●	A a	362114	278	675	9.5
		NEW 225/40 R19 93Y XL		●	A a	294216	230	663	8
40	NEW	245/40 R19 98Y XL		●	A a	680515	248	679	8.5
		NEW 255/40 R19 100Y XL		●	A a	199477	260	687	9
45	NEW	275/45 R19 105Y XL		●	A a	458728	278	703	9.5
		NEW 245/45 R19 102Y XL		●	A a	267623	243	703	8
NEW	255/45 R19 104Y XL			●	A a	972393	255	713	8.5
		NEW 205/40 R18 86Y XL		●	A a	555678	212	621	7.5
18"	40	NEW 215/40 R18 89Y XL		●	A a	421469	218	629	7.5
		NEW 225/40 R18 92Y XL		●	A a	272367	230	637	8
NEW	235/40 R18 95Y XL			●	A a	451109	241	645	8.5
		NEW 245/40 R18 97Y XL		●	A a	195263	248	653	8.5
NEW	255/40 R18 99Y XL			●	A a	879460	260	661	9

MICHELIN CROSSCLIMATE 2

ミシュラン クロスクライメート ツー



インチ	扁平率	タイヤサイズ	技術承認記号 など	低摩外音 タイヤ	商品コード	断面幅 (mm)	外径 (mm)	許容リム幅 (インチ)		
21"	40	245/40 R21 100W XL		●	A b	885983	248	729	8.5	
		245/35 R20 95Y XL		●	A b	652963	248	680	8.5	
20"	35	255/35 R20 97Y XL		●	A b	147602	260	686	9	
		285/35 R20 104Y XL		●	A b	595491	290	708	10	
40	※	255/40 R20 101V XL		●	A b	944122	260	712	9	
		275/45 R20 110H XL		●	A b	717460	273	756	9	
VOL	19"	35	235/35 R19 91Y XL		●	A b	331918	241	647	8.5
		245/35 R19 93Y XL		●	A b	568687	248	655	8.5	
255/35 R19 96Y XL	NEW	275/35 R19 100Y XL		●	A b	937770	278	675	9.5	
		225/40 R19 93Y XL		●	A b	074716	230	663	8	
235/40 R19 96Y XL	NEW	235/40 R19 96Y XL		●	A b	778319	241	671	8.5	
		235/40 R19 96H XL		●	A b	709251	241	671	8.5	
245/40 R19 98Y XL	NEW	245/40 R19 98Y XL		●	A b	974568	248	679	8.5	
		255/40 R19 100Y XL		●	A b	379651	260	687	9	
275/40 R19 105Y XL	NEW	275/40 R19 105Y XL		●	A b	320364	278	703	9.5	
		235/45 R19 99Y XL		●	A b	967128	236	695	8	
245/45 R19 102Y XL	NEW	245/45 R19 102Y XL		●	A b	724414	243	703	8	
		255/45 R19 104V XL		●	A b	776182	255	713	8.5	
225/50 R19 100V XL	NEW	225/50 R19 100V XL		●	A b	634682	233	709	7	
		235/50 R19 103V XL		●	A b	843165	245	719	7.5	
205/55 R19 97V XL	NEW	205/55 R19 97V XL		●	A b	351883	214	709	6.5	
		235/55 R19 105H XL		●	A b	422091	245	741	7.5	
155/70 R19 88H XL	NEW	155/70 R19 88H XL		●	A b	556542	157	701	4.5	
		245/35 R18 92Y XL		●	A b	837765	248	629	8.5	
255/35 R18 94Y XL	NEW	255/35 R18 94Y XL		●	A b	646217	260	635	9	

インチ	扁平率	タイヤサイズ	技術承認記号 など	低摩外音 タイヤ	商品コード	断面幅 (mm)	外径 (mm)	許容リム幅 (インチ)	
18"	35	265/35 R18 97Y XL		●	A b	564844	271	643	9.5
		205/40 R18 86W XL		●	A b	843538	212	621	7.5
215/40 R18 89V XL	NEW	215/40 R18 89V XL		●	A b	905390	218	629	7.5
		225/40 R18 92Y XL		●	A b	363889	230	637	8
235/40 R18 95Y XL	NEW	235/40 R18 95Y XL		●	A b	223750	241	645	8.5
		245/40 R18 97Y XL		●	A b	894774	248	653	8.5
255/40 R18 99Y XL	NEW	255/40 R18 99Y XL		●	A b	473624	260	661	9
		225/45 R18 95Y XL		●	A b	243763	213	651	7
225/45 R18 95Y XL	NEW	225/45 R18 95Y XL		●	A b	216028	225	659	7.5
		235/45 R18 98Y XL		●	A b	897539	236	669	8
245/45 R18 100Y XL	NEW	245/45 R18 100Y XL		●	A b	217564	243	677	8
		255/45 R18 103Y XL		●	A b	162588	255	687	8.5
235/50 R18 101Y XL	NEW	235/50 R18 101Y XL		●	A b	176368	245	693	7.5
		215/55 R18 99V XL		●	A b	417674	226	693	7
225/55 R18 98V	NEW	225/55 R18 98V		●	A b	342819	233	705	7
		235/55 R18 104V XL		●	A b	186611	245	715	7.5
235/55 R18 104H XL	VOL	235/55 R18 104H XL		●	A b	002638	245	715	7.5
		195/60 R18 96H XL		●	A b	489065	201	691	6
225/60 R18 104W XL	NEW	225/60 R18 104W XL		●	A b	788226	228	727	6.5
		235/60 R18 107H XL		●	A b	675263	240	739	7
205/40 R17 84W XL	NEW	205/40 R17 84W XL		●	A b	667776	212	596	7.5
		215/40 R17 87W XL		●	A b	324696	218	604	7.5
205/45 R17 88W XL	NEW	205/45 R17 88W XL		●	A b	923292	206	616	7
		215/45 R17 91Y XL		●	A b	218705	213	626	7
225/45 R17 94Y XL	NEW	225/45 R17 94Y XL		●	A b	8268			

CROSSCLIMATE SERIES
MICHELIN
CROSSCLIMATE CAMPING
 ミシュラン クロスクライメート キャンピング



雪も走れる夏タイヤ

急な雪にも対応したキャンピングカー専用、
 長く続く安心感

優れた夏タイヤ性能と急な雪での安心性能

国際基準で定められたシビアスノータイヤ要件に適合、高い雪上性能を誇り、冬用タイヤ規制時でもそのまま走れます。タイヤにはシビアスノータイヤの証であるスリーピークマウンテンスノーブレードマークとM+Sが刻印されています。

※全車チェーン規制時は、いかなるタイヤ(スタッドレスタイヤ含む)もチェーン装着が必要となります。



常用荷重に対応した専用設計 CP規格タイヤ

LT/C(商用車用)規格のタイヤより高い空気圧の使用が可能。
 CP規格についての詳細はP21参照



高い走行安定性能と優れた強度・耐久性 3Dロックングサイブ

ブロックの剛性を高め、ドライ路面での走行安定性を確保。



製品情報はこちら



低車外音タイヤ*

*対象サイズはサイズリストをご確認ください

路面適合表

○最も適しています ○適しています △使用可 ×適していません

	路面/規制状況	スタッドレスタイヤ	クロスクライメートシリーズ	夏用タイヤ
通過路面	ドライ	△	○	○
	ウェット	△	○	○
制限制	シャーベット	○	○	×
	圧雪	○	○	×
	凍結	○	×	×
	高速道路冬用タイヤ規制 ^{*1}	通行可	通行可	チェーン装着
	全車チェーン規制 ^{*2}	チェーン装着	チェーン装着	チェーン装着

! ミシュラン クロスクライメートシリーズはスタッドレスタイヤではありません。

ミシュランクロスクライメートシリーズは雪上走行性能を有しているタイヤですが、スタッドレスタイヤではありません。冬季に積雪路や凍結路を日常的に走行される場合には、スタッドレスタイヤの装着を推奨します。

*1 乾燥路面と同様の性能を保證するものではありません。速度等、雪道での運転には十分ご注意ください。*2 いかなるタイヤ(スタッドレスタイヤ含む)もチェーン装着が必要となります。全車チェーン規制に備えチェーンを携行ください。路面適合表はタイヤ特性のイメージです。実際の走行に際しては路面状況に応じた適切な運転をお願い致します。また販売店と運転環境をよくご相談のうえ、適切なタイヤをご使用ください。



CP(キャンピングカー)規格のタイヤってなに?

CP規格のタイヤはLT/C(商用車用)規格のタイヤより空気圧を高めて*3
 キャンピングカーに求められる、高負荷域*4での常用を可能にしたタイヤです。

*3.CP規格のタイヤは空気圧をより高くすることができる設計になっています。CP規格のタイヤを後輪(単輪)で使用する場合、最大空気圧表示より75kPa(0.75kgf/cm²)高めるよう推奨します。ただし、同サイズのタイヤであれば一般的にCP規格もLT/C規格も最大許容荷重は同じです。

*4.キャンピングカーは日常使用環境(架装・積載状況、長期間の駐車など)の変化が大きく、またタイヤにかかる負荷の変化も大きくなります。この状況に対応するため空気圧を高めて使用することを可能にした設計となっています。

※450kPaを超える空気圧を充填する場合は、金属性バルブを使用してください。

※CP規格は欧州タイヤ・リム標準規格(ETRTO)に設定されています。



※図はイメージです。

お出かけ前の点検 タイヤの損傷防止や運転時のふらつき抑制に

タイヤ空気圧 タイヤ内の空気は自然漏洩し徐々に内圧が低下しますので、点検は最低月に1度(タイヤが冷えている状態)行ってください。

タイヤ変形・外傷 走行中に振動や異音を感じたら速やかに安全な場所へ停車し、タイヤ及び車両の点検を行ってください。

車両への積載 旅行、キャンプ等、荷物の積み過ぎや偏った積載には注意しましょう。特に後軸上の左右アンバランスはタイヤへの負荷が原因で損傷が発生する可能性があります。



※図はイメージです。

CROSSCLIMATE Camping (CP規格)

AGILIS 3 (LT/C規格)

インチ	タイヤサイズ	技術承認記号など	低車外音タイヤ	商品コード	断面幅 (mm)	外径 (mm)	許容リム幅 (インチ)	単輪荷重能力 (kg)	荷重能力に対応する空気圧 (kPa)	後輪(単輪)に使用時の空気圧 (kPa)	複輪最大過重負荷能力 (kg)	単輪荷重能力 (kg)	後輪(単輪)に使用時の空気圧 (kPa)
16"	225/75 R16CP 118/116R		●	628008	223	744	6	1320	525	600	1250	1320	525
15"	215/70 R15CP 109/107R		●	858573	221	683	6.5	1030	475	550	975	1030	450
	225/70 R15CP 112/110R		●	674056	228	697	6.5	1120	475	550	1060	1120	450

優れた夏タイヤ性能と急な雪での安心性能

国際基準で定められたシビアスノータイヤ要件に適合、高い雪上性能を誇り、冬用タイヤ規制時でもそのまま走れます。タイヤにはシビアスノータイヤの証であるスリーピークマウンテンスノーブレードマークとM+Sが刻印されています。

※全車チェーン規制時は、いかなるタイヤ(スタッドレスタイヤ含む)もチェーン装着が必要となります。



メンテナンスによるダウン タイムを削減する経済性

トレッドウェアインジケータ ※図はイメージです

摩耗度が4段階(0%・25%・50%・75%)でわかる新デザイン

※道路運送車両法に基づくスリップサインは別途設置されています。
 ※スリップサインに対しての割合になります。

ビジネスユースに求められるタフネスを実現

サイドウォールプロテクター ※図はイメージです

0.8mm厚のプロテクションが、縁石などによる擦れやカットによるサイドウォールの損傷から保護。

スノーブレーキング^{*5}

さらに安全・安心感のスノーブレーキング(新品時)
 40km/h→0km/hの制動距離

約**31%**
 短く止まる

AGILIS CROSSCLIMATE 68.9%

MICHELIN AGILIS³ 100%

ウェットブレーキング^{*6}

さらに安全・安心感のウェットブレーキング(新品時)
 80km/h→0km/hの制動距離

夏タイヤに
 近い制動力

AGILIS CROSSCLIMATE 104%

MICHELIN AGILIS³ 100%

インチ	タイヤサイズ	技術承認記号など	低車外音タイヤ	商品コード	断面幅 (mm)	外径 (mm)	許容リム幅 (インチ)	インチ	タイヤサイズ	技術承認記号など	低車外音タイヤ	商品コード	断面幅 (mm)	外径 (mm)	許容リム幅 (インチ)
17"	215/60 R17C 109/107T		●	877510	221	690	6.5	16"	205/75 R16C 113/111R		●	717135	203	714	5.5
16"	215/65 R16C 109/107T		●	003490	221	686	6.5	15"	195/80 R15C 108/106S	DT1	●	146423	196	693	5.5

*5 試験条件: ○タイヤサイズAGILIS CROSSCLIMATE 195/80R15C 108/106S AGILIS3195/80R15 LT 108/106S ○空気圧 前輪 350kPa 後輪 325kPa ○試験荷重 1名+420kg ○試験車両トヨタ ハイエース 2700cc (CBA-TRH229W) 全輪駆動 ABS作動有 ○試験方法 40km/hから0km/h 完全停止まで ○試験場 交通科学総合研究所土別試験場(北海道) ○試験路面 圧雪路面 ○制動距離 AGILIS CROSSCLIMATE: 22.41m AGILIS 3: 32.51m

*6 試験条件: ○タイヤサイズAGILIS CROSSCLIMATE 195/80R15C 108/106S AGILIS3195/80R15 LT 108/106S ○空気圧 前輪 325kPa 後輪 300kPa ○試験荷重 1名+420kg ○試験車両トヨタ ハイエース 2700cc (CBA-TRH224W) 後輪駆動 ABS作動有 ○試験方法 80km/hから0km/h 完全停止まで ○試験場 GKNドライブラインの試験場(栃木県) ○試験路面 GKN 試験路面のWet Asphalt路面 ○制動距離 AGILIS CROSSCLIMATE: 38.41m AGILIS 3: 36.92m

! 本製品は貨物(バン・ライトトラック)用タイヤです。キャンピングカーへの装着は推奨していません。その他架装車両や特殊車両へ装着の際は、車両の指定空気圧を遵守してください。また使用中のタイヤについては、日常点検等でダメージの有無を確認してください。

タイヤを正しく安全に使っていただくために

1.タイヤ、チューブ等の選定

- 自動車製作者が指定した標準タイヤ又はオプションタイヤの使用を基本とし、その他のタイヤを選定される時はタイヤ販売店等にご相談ください。
- 積雪又は凍結路では、冬用タイヤを全車輪に装着し(ただし、夏用タイヤは、積雪又は凍結路において、冬用タイヤに比べて制動距離が長くなります。また、冬用タイヤは全車輪に装着しないと挙動が安定しません。なお、冬期が過ぎたら一般路(乾燥路・湿潤路)走行に適した夏用タイヤに交換することを推奨します。
- 全車輪とも、同一のサイズ、種類、構造、タイプ[※]のタイヤを同一車両に使用すると、タイヤ性能が異なるため、事故に繋がるおそれがあるので選定しないでください。(応急用タイヤは除きます。)
- サイズ、種類、構造、タイプの異なるタイヤを同一車両に使用すると、タイヤ性能が異なるため、事故に繋がるおそれがあるので選用しないでください。(応急用タイヤは除きます。)

- ▲警告
 - リムグループ、穴あけ等の加工をしたタイヤは、損傷したり、事故に繋がるおそれがあるので、使用しないでください。但し、「REGROOVABLE」表示のあるタイヤで、規定された方法で加工されたものは除く。
 - チューブ、フラップは、タイヤサイズと同一サイズ表示のあるもので、バルブは車両およびホイールに適合するものを使用してください。
 - 新品のチューブタイプのタイヤには、新品のチューブ、フラップを使用してください。
 - ホイールの選定はタイヤ販売店等にご相談しタイヤサイズ及び車両に適合したホイールを使用してください。

2.適正使用と日常点検

- ▲警告
 - タイヤの空気圧は、走行前の冷えている時に、エアゲージにより定期的(最低1ヶ月に1度)に点検し、自動車製作者又はタイヤ製作者の指定空気圧を下回ることがないように調整してください。
 - 自動車製作者の指定空気圧は車両の取扱説明書、ドア付近等に表示されています。不明の場合はタイヤ販売店等にご相談ください。
 - 特に偏平タイヤの空気圧不足は、見た目にわかりづらい為、必ずエアゲージによる点検をしてください。
 - タイヤに亀裂がない又は釘、金屑片、ガラス等が刺さっていたり、溝に石その他異物を噛み込んでいないか確認してください。異物を発見した時は、タイヤ販売店等にご相談の上取り除いてください。
- ▲危険
 - コードに達している外傷・ゴム割れのあるタイヤは使用しないでください。タイヤが損傷し、事故に繋がるおそれがあります。修理可能か否かについては、タイヤ販売店等にご相談ください。
- ▲警告
 - タイヤの溝深さの使用限度は残り溝1.6mmです。それ以前に新品タイヤと交換してください。
 - 高速道路を走行する場合は、タイヤの残り溝深さは次表以上であることを確認してください。

タイヤの種類	溝深さ(mm)	ホイールボルト、ホイールナット、ディスクホイール等に折損(伸び、やせ含む)、亀裂、変形、腫み、脱落、著しい錆び等の異常が無い事を確認してください。
トラック及びバス用タイヤ	3.2	
小形トラック用タイヤ	2.4	

- タイヤは自動車の安全にとって重要な役割を担っています。一方、タイヤは様々な材料からできたゴム製品であり、ゴムの特性が経時変化するに伴い、タイヤの特性も変化します。その特性の変化はそれぞれ環境条件・保管条件及び使用方法(荷重、速度、空気圧)などに左右されますので、点検が必要です。従って、お客様の日常点検に加え、使用開始後5年以上経過したタイヤにか、すみやかにタイヤ販売店等での点検を受けられることをお奨め致します。また同時にスペアタイヤについても点検を受けられることをお奨め致します。また、外観上使用可能のように見えたとしても(溝深さが法律に規定されている値まで)すり減っていない場合も)製造後10年(注)経過したタイヤ(含むスペアタイヤ)は新しいタイヤに交換されることをお奨め致します。なお、車両メーカーがその車の特性からタイヤの点検や交換時期をオーナーズマニュアル等に記載している場合もありますので、その記載内容についてもご確認ください。(注：ここに記載した10年という年数は、あくまで目安であって、そのタイヤの実際の使用期間(すなわち、継続使用に達していないこと、または安全上の問題があるかもしれないことを示す時期)を示すものではありません。従って、環境条件・保管条件及び使用方法によって、この年数を経過したタイヤであっても、継続使用に達している場合もあれば、この年数を経過していないタイヤであっても継続使用に達していない場合もあります。10年を経過していないタイヤであっても、上記の環境条件等によっては交換する必要がある場合があることにご注意ください。この10年という年数及びタイヤ販売店等による点検のお奨め時期である使用開始後5年という年数は、いずれも各タイヤメーカー・販売会社・販売店による品質保証期間・期限を示すものではありません。)

- ▲警告
 - 積雪及び凍結路走行の場合は、冬用タイヤの残り溝が新品時の50%以上あることを確認してください。接地部にプラットホームが設けられているタイヤの場合は、これが露出しているか否かで判断してください。溝深さが50%未満のタイヤは、冬用タイヤとしては使用しないでください。
- ▲警告
 - タイヤが損傷し、事故に繋がるおそれがあるので、車両に指定された積載量を超えた積載、定員を超えた乗車はしないでください。
 - 復輪タイヤの場合は、外径差が次表の許容範囲内であることを確認してください。

タイヤ断面幅の呼称	外径差(mm)	
	ラジアルタイヤ	バイアスタイヤ
9.00(相当サイズ)以上	8以内	12以内
8.25(相当サイズ)以下	6以内	8以内

(注) 9.00(相当サイズ)以上はメトリック表示(1は255以上、8.25(相当サイズ)以下はメトリック表示では245以下とする。

- スペアタイヤの空気圧は、定期的(最低1ヶ月に1度)に点検し、自動車製作者が指定した値に調整してお使いください。
- タイヤの位置交換は、車両の使用条件に合わせて、スペアタイヤも含め適正な方法で定期的に行ってください。(但し、Tタイプ応急用タイヤは除く。)
- タイヤサイド部に回転方向又は取付け方法等の指定があるタイヤは、その指定通りに正しく装着してください。
- 安全走行を確保するためタイヤ点検時に合わせて、リム/バルブも劣化・亀裂が無いことを点検してください。リム/バルブに劣化・亀裂がある場合はタイヤ販売店等にご相談ください。また、バルブキャップがついているかどうかも確認してください。
- ホイールには亀裂、変形等の損傷や著しい腐食がないことを確認してください。
- 車間バンク修理剤又はタイヤつや出し剤等で、タイヤに劣化等有害な影響を及ぼすものは使用しないでください。
- 応急用タイヤ、バンク応急修理用具で修理したタイヤ及びランフラットタイヤのバンク時の使用に関しては、自動車製作者の指定に従ってください。
- ブレーキステアー使用上の注意(ブレーキステアーで制動力のチェック中にタイヤがロックした場合、タイヤトレッド部のゴム欠け等の損傷に至る場合があります。タイヤの損傷リスクを軽減するため、タイヤがロックしたときはできるだけ早くロックを解除してください。)

3.運転時の遵守事項

- 新品タイヤ装着時にはタイヤがなれるまで、乗用車用タイヤの場合、80km/h以下の速度で最低100km以上の走行距離、小型トラック用およびトラック・バス用タイヤの場合、60km/h以下の速度で200km以上の走行距離を目安に自ら走行してください。

- ▲警告
 - タイヤを傷つけるおそれがあるので、道路の縁石等にタイヤの側面を接触させたり、道路上の凹凸や突起物乗り越したりは避けてください。
- ▲警告
 - 急発進、急加速、急旋回及び急制動は危険ですので避けてください。特に、湿潤路、積雪路及び凍結路は滑りやすく、事故に繋がるおそれがあるため、急カーブでは減速するなど、道路状況に応じた適切な運転をしてください。
 - 走行中は、常に走行速度に応じた車間距離を確保してください。特に湿潤路、積雪路及び凍結路走行時は充分な車間距離を確保してください。

- ▲警告
 - 走行中に車両が操縦不安定になったり、異常な音及び振動を感じたときは、すみやかに安全な場所に停車後、車両及びタイヤを点検してください。タイヤに変形等異常がないか確認してください。また、外観上、異常がなくても、できる限り低速で移動し、タイヤ販売店等へ点検を依頼してください。
 - タイヤのタイプやサイズを変更した場合は、タイヤの運動特性が変化するので、慣れるまでは走行速度等に注意して運転してください。
 - 冬用タイヤは積雪路及び凍結路面性を重視しています。乾燥路及び湿潤路で使用する場合は、走行速度に注意し、急制動、急旋回等避け、安全運転に心がけてください。
 - タイヤの制動性能は、車両の走行速度、路面状況、タイヤ溝の摩擦量及びタイプ(夏用タイヤ、冬用タイヤ等)により異なります。冬用タイヤは積雪路及び凍結路面性を重視しています。特に、乾燥路及び湿潤路で使用する場合は、実際の交通(速度)規制に従い、走行速度に注意し、急発進、急制動、急旋回を避け、安全運転に心がけてください。

4.タイヤチェーン

- タイヤチェーンは、タイヤサイズに適合するサイズのもを駆動輪又は自動車製作者が指定する位置のタイヤに装着してください。
- タイヤにチェーンを装着して積雪又は凍結していない道路を走行すると、タイヤ、タイヤチェーン及び車両を損傷したり、スリップするおそれがあるので、避けてください。
- タイヤチェーンを装着した場合は、次表の速度で走行してください。

道路	走行速度(km/h)	
	金属製	非金属製
積雪路及び凍結路	30以下	50以下

! タイヤの空気圧不足は危険です！

タイヤは、適正な空気圧(自動車メーカー指定空気圧)が保たれている状態で初めて、充分な性能を発揮します。正しい空気圧管理は安全走行の基本です。

○ご存知ですか?空気圧は自然に低下します。

【空気圧不足によるタイヤの損傷】
空気圧が低下すると、タイヤが偏って摩耗するばかりか、損傷を起こしやすくなり、思わぬ事故の原因に繋がります。

空気圧が不足するとタイヤの負荷能力が低下します。また、タイヤの動きが大きくなるために異常発熱し、コードやゴムが劣化して、次のような損傷や現象を起こしやすくなります。

- 異常摩耗(片側や両側部が摩耗しやすい)
- はく離(セパレーション)やコード切れ

低燃費タイヤの性能がひと目でわかる「タイヤラベリング制度」



転がり抵抗係数



ウェットグリップ性能

●燃費等級

●燃費等級は、燃費試験の結果に基づき、燃費が優れているほどAAA、燃費が劣っているほどCと表示されます。

●燃費等級は、燃費試験の結果に基づき、燃費が優れているほどAAA、燃費が劣っているほどCと表示されます。燃費等級は、燃費試験の結果に基づき、燃費が優れているほどAAA、燃費が劣っているほどCと表示されます。

●燃費等級は、燃費試験の結果に基づき、燃費が優れているほどAAA、燃費が劣っているほどCと表示されます。

- 転がり抵抗とは走行中にタイヤが損失するエネルギーであり、転がり抵抗係数は、タイヤへの荷重に対する転がり抵抗の比率です。
- 転がり抵抗係数は、JIS D4234:2009(ISO28580)を用いて測定しています。

- ウェットグリップ性能は路面がぬれた状態でのタイヤのグリップ力（制動時のグリップ力）であり、EU規格Wet Gripレーディング 試験法(案) [TEST METHOD FOR TYRE WET GRIP GRADING (C1 TYRES)]を用いて測定しています。

- 転がり抵抗およびウェットグリップ性能は、空気圧や溝深さ、および使用条件等によって異なります。
- タイヤの転がり抵抗の低減は、一般的には車両燃費の改善に寄与しますが、その低減幅は実燃費の改善率を示すものではありません。

●燃費等級は、燃費試験の結果に基づき、燃費が優れているほどAAA、燃費が劣っているほどCと表示されます。

- 燃費等級は、燃費試験の結果に基づき、燃費が優れているほどAAA、燃費が劣っているほどCと表示されます。

- 燃費等級は、燃費試験の結果に基づき、燃費が優れているほどAAA、燃費が劣っているほどCと表示されます。

●燃費等級は、燃費試験の結果に基づき、燃費が優れているほどAAA、燃費が劣っているほどCと表示されます。

●燃費等級は、燃費試験の結果に基づき、燃