



Free Wave Vol.33

ロータス沼津中央自動車 心の定期便

「もっと自由に」「より快適に」Free Wave はお客様の心にお届けする定期便です



冬の道がなぜ滑るのか？ 「水」と「ゴムの性質」にあり

冬の道が「滑る」理由は、路面の氷上にできる水膜が原因です。水膜は、クルマが氷の上を走った際に、車重により氷の水分が溶け出すために発生します。また、温度が下がるとゴムはその性質上、低温で硬くなり滑りやすくなります。本来、ゴムの表面は、路面に密着することでグリップ力を維持しています。しかし、低温時に硬化したゴムは、路面に密着しにくくなり、「滑り」を誘発してしまいます。これが「滑る」原因です。

すべらないタイヤの話 スタッドレスタイヤの工夫



では、滑らないために開発されたスタッドレスタイヤの工夫は何かと云えば、大きく3つあります。

①深い溝。スタッドレスタイヤは普通のタイヤに比べて、タイヤ溝が深く作られています。溝が雪を噛んでくれるおかげでグリップ力を得ています。

②やわらかいゴム。凍った路面は平らに見えますが、実はデコボコしています。デコボコ路面でも走行する為にタイヤのゴムを柔らかくし、低温でも柔軟さを保つ素材を使っています。

チェックポイント

- 滑らない理由
- 深い溝
 - やわらかいゴム
 - 除水性能

本格シーズン前、スタッドレスタイヤの準備をお忘れなく!!



すべらない「タイヤ」の話

「今日も暑いですね」と挨拶代わりに言っていたのも束の間、朝夕はすっかり寒く感じるようになりました。私達が衣替えするように、クルマにも冬支度が必要です。今日はクルマの冬仕度の代表格「スタッドレスタイヤ」について紹介したいと思います。

スタッドがレスなタイヤ

スタッドレスタイヤとは、読んで字のごとく「スタッド」(鉄(びよこ))が「レス」ないなタイヤということです。以前は、タイヤに鉄のついた

スパイクタイヤが主流でした。しかし、路面を削りながら走ることによる粉塵などから使用されなくなりました。現在では、スタッドレスタイヤが主流となり、運転者と同乗者の安全を守り、より優れた走行性能、制動・グリップ性能を持つスタッドレスタイヤが開発されています。



近年では沼津市内でも降雪がありました。年間を通じてクルマを運転するのであれば、スタッドレスタイヤは持っておきたい装備ですね。

お客様感謝祭

スズキアリーナ沼津大岡

11月7日(土) 8日(日)

AM9:30 ~ PM6:00

ご来場されたお客様全員にプレゼント!

- ・ポップコーン
- ・お花の苗
- ・スピードくじ
- ・金魚すくい
- ・スーパーボール

嬉しい特典多数ご用意!
見逃せない2日間です!!

HYBRID

新型ツリオに試乗して、SUZUKIのHYBRIDを体験しよう!

ハイブリッド体験会

