



エザキ株式会社 快適なドライブのために!

定期的なオイル交換をお勧めします!!

エンジンオイルは3,000km~5,000kmまたは6ヶ月毎が交換の目安です。

作業時間

15分~20分

エンジンオイルの交換

車にとってエンジンは心臓部。

そしてエンジンにとってオイルは血液。

人間の身体にとっての血液と同じく、オイルも一滴一滴が良い状態でなければ元気に車を走らせることはできません。血液であるエンジンオイルを定期的に交換することで、安全・快適なカーライフをお楽しみいただけます。

1.潤滑作用

金属同士が直接触れないようにオイルの膜をつくり、スムーズに作動させます。

2.冷却作用

オイルの循環によりエンジン内で発生する熱を吸収・発散し、冷却する働きがあります。

3.密封作用

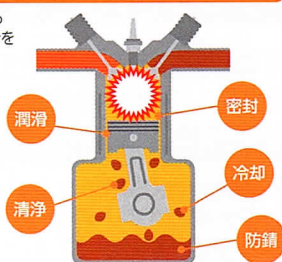
ピストンリングとシリンダーのすき間から圧力を逃がしません。

4.清浄分散作用

エンジン内に生じるススや不純物をオイル内に取り込みます。

5.防錆作用

水分や有害なガスによるサビや腐食からエンジンを守ります。



どうしてオイル交換が必要なの?

① 異物の混入

「微細な金属摩耗粉」や「燃料やエンジンオイルの燃えカス」などの不純物が徐々にたまり、性能が失われていきます。

② 粘性の低下

激しく動くエンジン各部で、適度な粘性を保つ添加剤が徐々に消耗し、本来の粘度が徐々に失われ、必要な粘性が保たなくなっていくます。

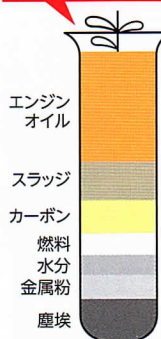
③ 酸化によるオイルの劣化

高温にさらされるので、熱によるカーボンの発生やスラッジの生成により、性能が失われていきます。また、各種金属や空気と触れ合うことによって、酸化劣化も進みます。

④ オイルの減少

燃料と一緒に少しずつ燃えたり、蒸発によって徐々に減少します。オイルの注ぎ足しだけでは、発生した劣化物を除去できないので、根本的な解決になりません。

劣化したエンジンオイルの中には異物がいっぱいです。



定期的なオイル交換がお勧めです

エンジンオイルには、エンジンの汚れをとる清浄作用があります。でも、使用するたびその清浄作用は劣化します。

3,000kmから5,000kmもしくは6ヶ月ごとでのオイル交換は、15,000kmもしくは1年ごとの交換よりも、エンジン内部をキレイに保つ効果がダンゼン高く、結果として燃費ロスや馬力の低下を防ぐことができます。

だから定期的なオイル交換がお勧めです。

また、エンジンをキレイに保つことで、クルマの燃費や馬力の低下が防げます。

シェルヒリックス(Shell HELIX)は、汚れ防止だけではなく、エンジン内部の汚れを落とすという性能もあり、エンジン内部をキレイにすることにより、お客様のお車の「元気」を保ちます。



Shell HELIX エンジンオイル ラインアップ

ガソリンエンジン用オイル

省燃費

High

Shell HELIX ULTRA



Shell HELIX HX8



Shell HELIX HX7



Shell HELIX HX5



Shell HELIX HX3



清浄性・耐久性

ディーゼルエンジン用オイル

省燃費

High

Shell HELIX HX7



Shell HELIX HX5



清浄性・耐久性