

DIESEL AID®

Injector Cleaner

コモンレール式ディーゼルエンジン インジェクター洗浄剤



ディーゼルエイド インジェクタークリーナーは、
インジェクターに付着したデポジットを除去し、付着の予防にも効果を発揮する添加剤です。
デポジットによる車輛の不調や故障を低減し、メンテナンスコストを抑えます。

適応車：コモンレール式ディーゼルエンジン車輛[全自動車メーカー対応]

**エンジンの
振動が
大きくなった。**

アイドリング時のエンジンの
振動が大きく、回転も不安定。

こんな不調を感じたら
**ディーゼルエイド
インジェクター
クリーナー**

**エンジンの
吹け上がりが
悪くなった。**

アクセルを踏んでも、エンジンの
回転がスムーズに上がらない。

**エンジンから
異音が
聞こえる。**

通常のエンジン音、
メカニカル音に異音が混じる。

**燃費が
著しく
悪くなった。**

以前よりパワーがなくなった
ように感じ、燃費もはっきり悪化。

**DPD
関連診断
(警告)**

排気ガス浄化装置の再生不良や
再生診断の頻度が多くなった。

燃料タンクに入れるだけで優れた効果を発揮！ 車輛の稼働を止めずに、エンジンの不調を回復します。

4

1 インジェクターのクリーニング

インジェクターに付着したデポジットを除去。スムーズな燃料噴射を回復し、始動性、加速性、燃費を回復・維持します。

3 エンジン内部の腐食防止

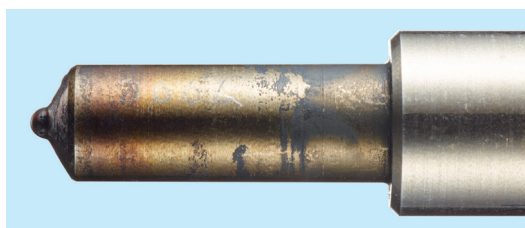
高温・高圧により、エンジン内部に悪影響を及ぼす成分からエンジンを守り、良好なコンディションを保ちます。

2 燃料システム全体のクリーニング

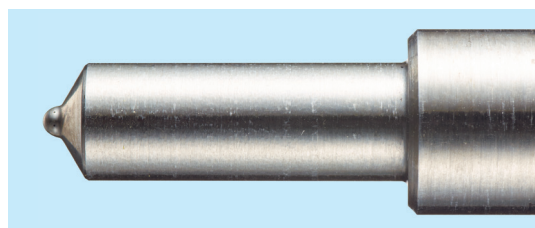
燃料ラインや燃料ポンプ内も強力に洗浄。燃料供給をスムーズにすると同時に、燃料システムの故障を予防します。

4 エンジンの摩耗軽減・パワーロス軽減

優れた潤滑性能でコモンレールシステムをはじめ、燃料系の摩耗を抑制。フリクションによるパワーロスも軽減します。



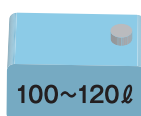
【使用前】



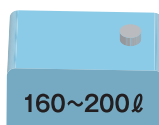
【使用后】

燃料タンクに合わせた3タイプの容量設定

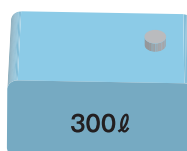
■燃料タンク容量



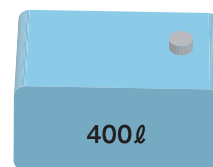
100~120ℓ



160~200ℓ



300ℓ



400ℓ

■インジェクター クリーナー使用量



400mL
×1本



600mL
×1本



1000mL
×1本



600mL
×2本

なぜ、インジェクタークリーナーが 必要なのでしょう？

コモンレール式ディーゼルエンジンは、燃料に含まれるさまざまな成分が高温・高圧下で変性し、**粘着性の汚れ「デポジット」**となります。これが**インジェクター**や**燃料システムに付着するとエンジンの不調**となり、ひいては故障・修理(部品交換)で**大きなコスト**がかかります。これを防ぐのが**インジェクタークリーナー**です。

使用上のご注意

正しい使用方法は添付の取扱DVDをご覧ください。

- 本製品はコモンレール式ディーゼルエンジン専用です。ガソリン車には使用しないでください。
- ご使用前に、必ず当社指定の燃料フィルターに交換してください。
- 燃料タンク内の燃料が半分以下でのご使用は控えてください。
- 注入の際はエンジンを止め、ゴミや水などが入らないようご注意ください。

