

PITWORK[®]

燃料系洗浄剤

F-ZERO

これ1本でエンジン内部の吸気系・燃料系の
汚れを洗浄・除去し、性能を回復！
省燃費・環境対応商品が登場しました！



部品番号 KA650-30081 容量 300ml

1 吸気系・燃料系部品・燃焼室の 汚れを洗浄

エンジンパワー・燃焼効率・加速性能が
回復します！

2 燃料系統の防食と燃料の 腐食・酸化防止

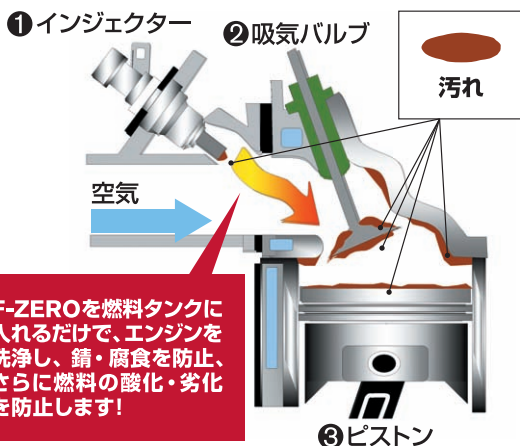
燃料系統、燃料を保護します！

3 簡単な作業工程

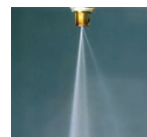
作業は燃料タンクに入れるだけ！

商品の特徴

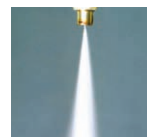
エンジン内部燃料系イメージ図



①インジェクター



使用前



使用后

②吸気バルブ



使用前



使用后

③ピストンヘッド



使用前



使用后

従来商品と比べ、2つの特徴が新たに加わりました！

① ワニス除去性能向上

汚れの一種であるワニスをF-ZEROの新溶剤を投入することで、従来品よりさらに約12%多く取り除けます！

●『ワニスとは？』

エンジン内部の汚れ(スラッジ)の一種で、汚れの生成過程で燃焼に関わらないものを指します。汚れには他に燃焼に関わるデポジット、カーボンなどがあります。

スラッジ (沈殿物または堆積物)

ワニス・ガム

酸化重合生成物
蒸留残分または
熱分解残分

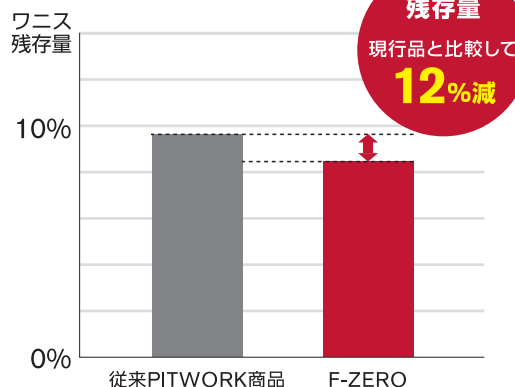
デポジット

燃焼生成分

カーボン

炭化物

■ ワニス除去実験



(当社データ)

② 耐摩耗性能の向上

新処方添加剤成分が燃料の潤滑性を向上させ、噴射ポンプ及び噴射ノズルの摩耗を防ぎます！

- F-ZEROはガソリン・ディーゼル共用ですので幅広いお客さまにおすすめいただけます。
- F-ZEROはLPG車には使用できません。

さらにエンジンスムーザーをセットで使用することで、エンジンをより良い状態に保ちます！

エンジンオイル添加剤 エンジンスムーザー



部品番号 KA150-25083
容量 250ml

- 新開発の添加剤がシリンダーの摩耗面に入り込んで摩擦をおさえます。
- 抵抗を減少させることで低燃費・エンジンからの振動低減が体感できます。
- 洗浄添加剤がエンジン内を清浄に保ちます。

※エンジンスムーザーは2ストローク車・2輪車には使用できません。

ゴムシール部からのオイル漏れにはこちらの商品がおすすめです！

エンジンオイル漏れ防止剤 オイルリークストッパー



部品番号 KA150-25082
容量 250ml

- オイルシールの弾力性を回復し、オイル漏れによるエンジン故障を予防します。
- オイル上がり、下がり防止。圧縮回復とトルク感の向上に効果を発揮します。

※オイルリークストッパーは2ストローク車・二輪車には使用出来ません。

記載内容に関しましてはお近くの日産部品販売会社にお問い合わせください。

ご用命・お問い合わせは

日産自動車株式会社

E7014073

2014.12発行