

体感できるガソリン添加剤！ エスオーディーワンフューエルジー

SOD-1 FuelG

デュアル洗浄

PEAと特殊洗浄剤配合で強力洗浄

燃費&馬力回復

FM剤配合で摩擦損失低減

愛車に永く乗る為の、燃料システムのメンテナンスに！

頻繁なストップ & ゴーの乗り方や、低粘度オイル使用車では燃焼室内にオイルが混入しやすく、カーボン発生の原因となります。燃焼室内にカーボンが溜まると、燃費悪化やパワーダウン等に繋がります。「エスオーディーワンフューエルジー」は、ガソリン給油時にタンクに注入するだけで、2種の洗浄作用により、燃料ライン・燃焼室内の汚れを強力洗浄し、更に FM 剤配合により摩擦損失を低減し、より燃費 & 馬力回復が期待できるガソリン添加剤です。是非、愛車の“蘇るスムーズな加速感”をご体感下さい！

【期待できる効果】

燃費 & パワー回復

レスポンス向上

有毒排出ガス低減

新車時の状態に近づける

エンジン音振動を軽減

デポジットの生成・堆積予防

SOD-1FuelG の特徴

1. PEA と特殊洗浄剤配合処方で強力デュアル洗浄

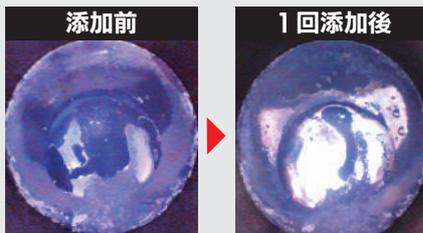
特殊洗浄剤がカーボンの奥まで浸透し、堆積した汚れを溶解。
更に PEA（ポリエーテルアミン）がカーボンをキャッチし燃焼させ、排気ガスとして排出。

SOD-1FuelG 独自配合の特殊洗浄剤の働き

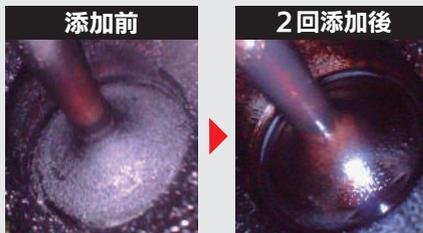
燃料添加剤の洗浄成分として一般的に使われている PEA に特殊洗浄剤をプラスすることで相乗作用により洗浄力を更に強化しました。

	他社燃料添加剤	SOD-1FuelG
カーボン除去	○	◎
カーボン溶解	△	◎

ピストンヘッド



吸気バルブ

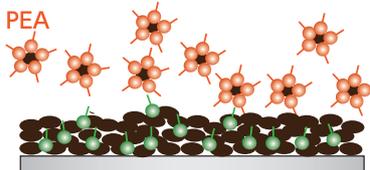


だから洗浄速度が速く、洗浄力が高い！

● 特殊洗浄剤

カーボンの奥まで浸透し、堆積した汚れを溶解。

● PEA（ポリエーテルアミン）
カーボンをキャッチし除去。



イメージ図



希望小売価格
1,980円（税込）/本

導入事例は
こちらから

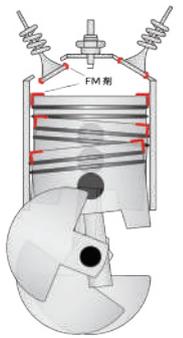


2.FM 剤配合で摩擦損失を低減し燃費 & 馬力回復

エンジン内ではあらゆる箇所で各パーツが作動する際に摩擦が発生していますが、SOD-1FuelG のFM 剤（フリクションモディファイア）は、エネルギーの摩擦損失を低減します。それにより燃費 & 馬力回復、エンジンの音・振動の減少が期待でき、添加直後からアクセルレスポンスが変わります。

FM 剤が作用する部位

- ・吸気 & 排気バルブ
- ・ピストン & ピストンリング
- ・燃料ポンプ



ダイナパックを使用した馬力測定結果

検証協力店 有限会社アールズ様（静岡県浜松市）

メーカー : SUZUKI
車種 : スイフトスポーツ (ZC33S)
年式 : 令和1年
走行距離 : 11,257km
排気量 : 1,371cc
過給機 : IC付きターボ
燃料タンク : 37ℓ

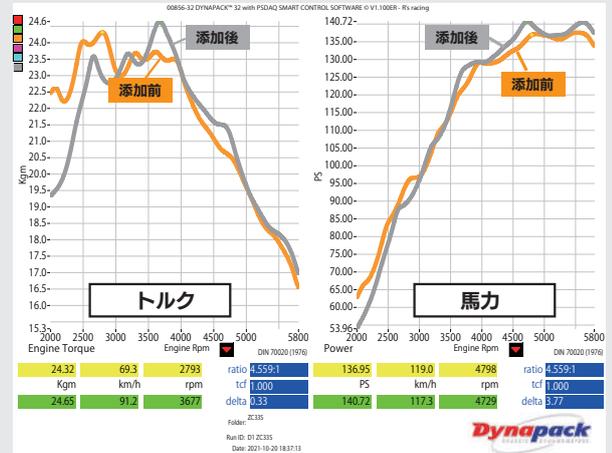


●結果

無添加時と比較し、トルク・馬力の回復を確認できました。また、添加後のトルク値が最大トルク発生回転数から最大回転数まで添加前を常に超えており、燃費回復効果が期待できました。

●オーナー VOICE

今まで、いろいろなガソリン添加剤を試してきましたが、今回 SOD-1FuelG を使ってみて初めて明確な変化を体感できました。具体的には発進時のエンジン回転がスムーズになり、乗りやすく、ハイギヤでの登坂走行時に起こるエンジン振動の低減を大きく感じとることができました。



	添加前	添加後	差	向上率
トルク	24.32 Kgm	24.65 Kgm	0.33 Kgm	1.4%
馬力	136.95 PS	140.72 PS	3.77 PS	2.8%

Q & A

Q ガソリン添加剤とはなんですか？

燃料タンクへガソリンと共に投入する添加剤で、燃料噴射装置やエンジン内部、燃焼室の汚れを落としエンジン本来の性能へ回復させる製品です。SOD-1FuelG では燃料システム、燃焼室洗浄に加え潤滑剤 (FM 剤) を配合する事でエンジン内シリンダートップの摩擦損失を低減させエンジンを守ります。

Q ガソリン添加剤の必要性の高い車種はありますか？

車種というよりは近年増えるダウンサイジングターボ車や直接エンジン内部へ燃料を噴射する直噴インジェクター搭載エンジンなど、内部の汚損が多い車両への使用の必要性が高まっています。

Q クラシックカー等のキャブレター車へも使用出来ますか？

はいご使用頂けます。SOD-1FuelG は全ての噴射システムに対応し燃料ラインを痛めません。また配合される潤滑剤 (FM 剤) がキャブレター内部パーツをスムーズに稼働させます。

Q ターボ搭載車にも使えますか？

はいご使用頂けます。予防的にお使いいただくことで、タービンへのカーボン付着を抑制することが期待できます。

Q ディーゼル車にも使えますか？

いいえディーゼル車にはご使用頂けません。SOD-1FuelG はガソリン特有の汚れ成分に焦点を当てた洗浄成分を配合しております。ディーゼル車にはディーゼル専用の燃料添加剤をご使用下さい。

Q バイクにも使えますか？

はい、4サイクルガソリンエンジン搭載のバイクにもご使用頂けます。

Q 添加規定量よりも沢山入れてもいいですか？

添加規定量をお守り下さい。燃料タンクや燃料ラインに汚れが堆積している場合、洗浄力が高すぎると汚れが塊で剥がれてしまい燃料フィルターが閉塞するリスクがあります。一度で沢山添加するのではなく、添加規定量を守り定期的にお使いいただくことを推奨致します。

その他の Q&A については HP をご参照下さい。

製品仕様

製品名 エスオーディーワンフューエルジー

内容量 150ml

用途 4サイクルガソリン車 (四輪・二輪) の燃料系統・燃焼室の洗浄・潤滑

成分 清浄分散剤 (PEA、特殊洗浄剤)、摩擦調整剤、石油系溶剤

使用方法 ガソリン 25~50L に対して 1本 (ガソリン総量の 0.3~0.6%) を目安に給油口から注入して下さい。

保管 洗浄効果を高めたい場合は、2回連続使用し、その後も継続して 2,000~3,000km 毎に使用することをお勧めします。

※上記用途以外、2サイクルエンジン、ディーゼルエンジンには使用しないで下さい。

直射日光を避け、涼しく換気の良い場所で、密栓し立てて保管して下さい。一度開けた容器は必ず密栓して下さい。

荷姿 150ml×24本/ケース

第四類第三石油類 危険等級 III 火気厳禁

製造/販売元

有限会社 D1ケミカル

福岡市博多区半道橋 1-3-45 TEL:092-292-4439 HP <http://d1-chemical.com>

