

SPARK REVOLUTION スパーク革命!

これほど強い火花があったらうか!

独自の「超スパーク-R加工」でスタンダードプラグがこの火花!

驚異の飛び火、もう失火とは無縁、完全燃焼で加速、燃費性能がアップ!

超スパーク-R加工

同品番 新品



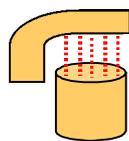
中心電極がVカットされたプラグです。超スパーク-R加工品は強力な2本の火花が確認できます。

点火装置からの高電圧が中心電極と接地電極間に放電現象をおこして、その電気火花が圧縮混合気中の燃料粒子を活性化（酸化）して火炎核が発生し、火炎伝播として燃焼室に広がってピストンを押し下げます。この放電現象は超短時間の現象であり、中心電極が太いスタンダードプラグでは、スパークが間欠的で分散されミスファイアの原因になります。この問題を解決するため極細の中心電極に電位を集中させて放電するイリジウムプラグが開発されています。

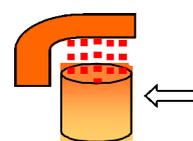
- 超スパーク-R加工後のプラグはスタンダードな太い電極でも超強力火花を発生させ、混合気への着火性が各段に良くなります。安定した超強力な火花が、火炎核が電極で冷却され消える消炎作用を改善し、スタンダードプラグの欠点を克服して中心電極が太いことをメリットに変えました。
- ミスファイアを無くし燃焼を飛躍的に改善して爆発力をより強いものにし、加速、燃費性能がアップします。リーンバーン（希薄燃焼）のエンジン状態でも確実に着火します。
- プラグの要求電圧（放電に必要な電圧）を下げ、電極の消耗を抑え耐久性が向上して長寿命化にも貢献します。また、電源能力の低下した低年式車にも対応し、エンジン性能が改善されます。



ノーマル



超スパーク-R加工



電極にコーティングした元素イオンが表面から遊離し電極間の放電を容易にするため比較的低い電圧でも強力な火花を飛ばします。

<http://6825.teacup.com/ecocharge/shop>

総発売元：有限会社オウス

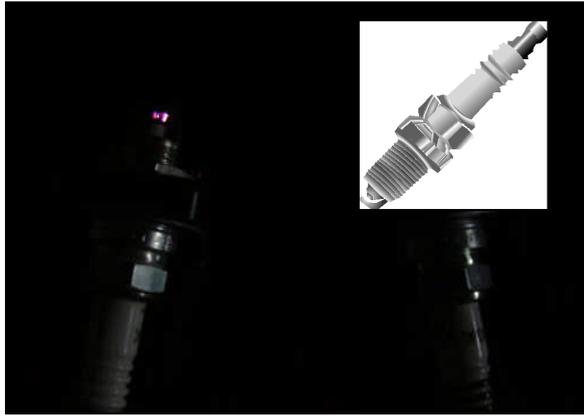
〒615-0901 京都市右京区梅津南広町2 5 番地

コープ野村四条1 2 3

電話075-873-2830

e-mail: digitalm@gpld.ocn.ne.jp

超スパーク-R加工 スパークプラグ



超強力火花でエンジンレスポンス向上

- 超スパーク R加工
スタンダードプラグで超強力な火花を飛ばす加工です。電極が太いことをメリットに変えました。
- ビッグバーン・パワーアシスタンス
二輪車エアクリーナーBOX内に装着します。混合気を活性化して燃焼効率を上げます。
- エコナル冷却水
エンジン冷却水に二輪車50%、四輪車30%~40%、LLC(ロングライフクーラント)と併用します。混合気を活性化して燃焼効率を上げます。
- ビッグバーン プラス
二輪車用ビッグバーンと超スパーク R加工プラグのセット商品で、活性化された混合気と超強力火花で驚きの効果を発揮します。
- エコナル プラス
二輪、四輪車、エンジン冷却水エコナルと超スパーク R加工プラグのセット商品です。活性化された混合気と超強力火花、点火無敵です。

Bigbang

トルクアップ! 燃費アップ!
ビッグバーン・パワーアシスタンス



混合気活性化でエンジントルク向上

超走り感覚!

ビッグバーン プラス

Bigbang

トルクアップ! 燃費アップ!
ビッグバーン・パワーアシスタンス

+

超スパーク-R加工 スパークプラグ

ECONAL

エンジン冷却水



混合気活性化でエンジントルク向上

超走り ECO!

エコナル プラス

ECONAL

エンジン冷却水

+

超スパーク-R加工 スパークプラグ

それぞれ単独でもご使用いただけます。セット商品は活性化された混合気に強力な着火力をプラスしました。