

# 新世代

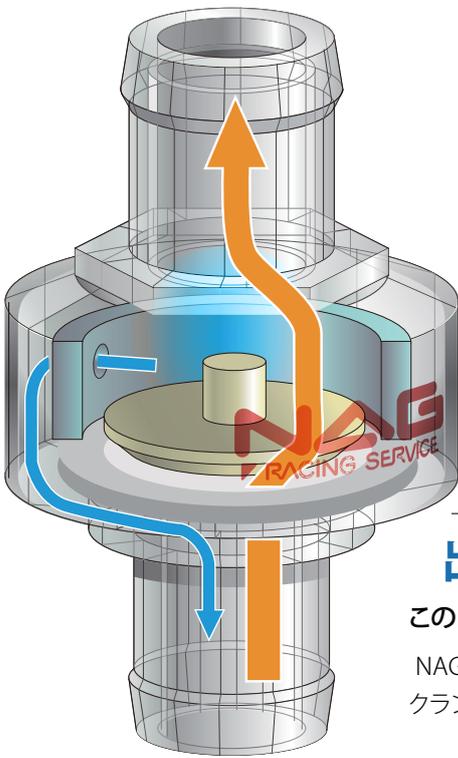
新型NAGバルブ 近日登場。

NAGバルブは新しい「力（フォース）」へ

出力向上・燃費改善 静音化・装着の容易化

このたびナグ・エスイーディでは、従来品を凌駕する高性能の新型NAGバルブを発売致します。

NAGバルブはクランクケース内の空気を排出し、外からの吸入をおこなわせないことでクランクケース内を低圧にしエンジンの回転抵抗を減少させる製品です。



## 新型NAGバルブの構造 / 特徴

### 二重構造ボディによる効率向上

新型NAGバルブは通路が二重となっており、PCVが発生させる負圧をバイパスさせて積極的に負圧をコントロールする事によって数多くのメリットが生み出されました。そのメリットの一つが、初動時のPCV負圧の影響がなくなり、NAGバルブの作動効率が向上することです。特にスタート時から60km/h位までの実用域の性能向上には驚くべきものがあります。

### 装着の容易化

新型NAGバルブでは、従来のSuperbに付属していたPCVアダプターの機能を内蔵しているので専用PCVバルブへの交換、負圧の取り出し配策が必要ありません。構成部品も少なくなり、基本的にはブリーザーホース途中にNAGバルブを割り込ませるだけで取付は完了します。

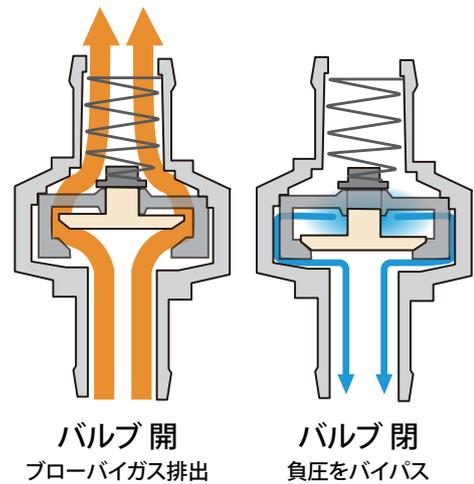
### 作動音の低減

新型NAGバルブの二重構造ボディは、バルブ開閉時に発生する圧力波を緩和する役割も果たします。気体の上流側と下流側をバイパスすることで、今まで発生していた空気の遮断による作動音は従来品の半分ほどになりました。

### メンテナンスフリー化の向上

NAGバルブを取付けるブリーザーホースは、エマルションと言うオイル分が乳化したものが溜まりやすい部分です。エマルションはバルブの作動を阻害するため、メンテナンスフリー化のエマルション除去機能は不可欠です。二重構造化されたボディの新型NAGバルブでは、バルブ内の換気がより活発におこなわれるようになり、従来製品よりさらにメンテナンスフリー化が進んでいます。

### 新型バルブの構造



シュパーブ・フォース  
**Superb  
FORCE**

まもなく登場!  
新型NAGバルブにご期待下さい。