

NV350

CARAVAN エージェンシー
新製品体験リポート

T-REV αシステム for NV350 キャラバン

徹底したエンジン効率が求められるレースシーンから生まれたクランクケース内の減圧バルブ「T-REV」。その高性能キット「T-REV αシステムキット」のNV350版が早くも登場! 早速、その詳細とドライブフィーリングをCHECK。

REPORT / 四馬力 PHOTO / 鶴身 健



200系とはエンジルーム内のスペースが関係して少し取り回しは異なるが、装着作業は非常にイージー。20分後にはクランクケース減圧による心地よいエンジンフィールを手に入れられるはずだ。近日中には2.5ℓガソリンのQR25DEにも開発着手予定!



本体カラーはシルバー、グリーン、ゴールド、ブルー、レッド、ブラックの6色からチョイスが可能。エクステリアやインテリアのアクセントカラーとリンクさせて、隠れたワンポイントアイテムとしたい。なお、αシステム部分はブラックのみの設定となる。



吸入部分は負圧によるツブれを防止するために、ステンレスで剛性が高められた。もちろん、エアクリーナーと同様のフィルターがセットされているので、エンジン内部に異物を吸い込むようなこともない。



T-REV αシステムの流量コントロール部分は写真のような部品で構成されている。バルブシャフトにセットされたスプリングの反発力は、調整式となるトップ部分でNV350のQR20DEに最適化されているので、特に気にすることなく装着するだけだ。

T-REV αシステム / 4万9350円

T-REV αシステムキット / 2万4150円

T-REV αシステム / ガソリン車対応、内容:T-REV、リリーフバルブ、L字アダプタータイプII、エアクリーナー（T-REV αシステムキットはT-REV本体を含まず）、カラー：レッド、ブルー、イエロー、グリーン、ブラック、シルバー

エンジンのパワーロス対策の切り札が NV350 キャラバン用でも登場!

綿密なテストを繰り返し
NV350でも効果的な
エンジンフィールへ!

外気を吸入することで減圧効果を一層高めていくT-REV・αシステム。エンジンフィールの妨げとなっているクランクケース内が減圧されるため、スムーズなエンジンフィールを手に入れることができるアイテムだ。



吸気・圧縮・爆発・排気という4工程を繰り返す4サイクルエンジンに発生するクランクケース内圧力は、エンジンフィールの妨げとなるポンピングロスのもう一方通行化で低減するのが寺本自動車のT-REVで、それをベースに外気吸入による負圧効果で積極減圧をおこしていくのが先日200系ハイエースでデビューしたばかりとなるT-REV・α（アルファ）システムだ。

デビュー以降、T-REVからのシステムアップや新規導入ユーザーが拡大するなど好評を集めているT-REV・αシステムだが、ついにNV350へと適合した! まずはベーシックモデルとなるQR20DE搭載2.0ℓガソリン車からのスタート。「実走テストでも装着フィーリングは良好」とのことでの期待が高まる。

ということで、今回はT-REV・αシステムがお手軽脱着可能な部分も生かし、往路をノーマル、復路を減圧しての試乗で効果をチェック。装着後のドライブ

イルはおなじみのもので、アクセルオフではストレスなく吹け上がり、アクセルオフではエンジンブレーキが低減されるので滑るように空走してくれた。なお、NV350の2.0ℓモデルでは、市街地走行で多い、細かなアクセルの踏み返しによるギクシャク感を解消しようとしているのか、アクセルオフからワンテンポ遅れてスロットルが閉じるスロットル制御が入れられている。そのため、ペダル操作から少しズレて効き出すエンジンブレーキに戸惑っているオーナーは多いはずだが、T-REV・αシステム装着でエンジンブレーキがマイルドになることで確実に扱いやすさにつながる。

多少のD-I-Y経験があれば20分程度で簡単装着でき、6色のアルマイトカラーでエンジルームのワンポイントとしても活用できるT-REV・αシステム。固定が少なく、ほぼメンテフリーで使い続けることができる本体のリードバルブ構造も含め、いち早く愛車へと装着しておきたいアイテムだ。

寺本自動車商会 問 >> 寺本自動車商会

072-875-8088 www.teramoto.biz/