

トヨタ2000GT 誕生50周年の記念日に 3ℓ直6の3000GTとして復活!

■ロッキーオート
TEL: 0564-66-5488 (完全予約制)
http://www.rockyauto.co.jp



ロッキーオート3000GT



トヨタ2000GTオリジナル

**日常で不安なく走行できる
安全面にも配慮された設計**

いまから50年前の8月14日、トヨタ2000GTの1号車がヤマハからトヨタ本社に納車された。その記念すべき50周年の今年、愛知県岡崎市にあるロッキーオートが、フレームから完全再現した2000GTに直6エンジンを搭載させたモデルを完成させ、お披露出した。

この車両は本誌5月号でも紹介したが、改めて解説すると、トヨタ2000GT開発チームの一員でもあり、ワークスチ



エンジンはクラウンやスーパーなどに搭載されていた3ℓのトヨタ製2Jエンジン。3ℓのため3000GTと命名。トランスミッションは電子制御4速AT。

足回りは4輪独立懸架ダブルウィッシュボーン式でブレーキもABSつき4輪ディスクと、3ℓエンジンのハイパワーを受け止める変更が施されている。



オリジナル同様に左右のフェンダーには右にバッテリー、左にエアクリナーが設置され、ドアは室内から操作して開くことができる。

オリジナルの2000GTを3Dスキャンして、微細な調整を施して製作されたモックアップ。使用パーツも約1000点あり、ここまでくると自動車メーカーと何ら変わらない。



オリジナルの内装はヤマハの塗器の技術が使われた美しいインパネだが、それと比べても決して劣ることのない見事な質感で仕上げられている。



オートライトに連動して開閉するリトラクタブルヘッドライトを採用。開閉速度も驚くほど高速で滑らかに作動する。

ーム「チームトヨタ」のキャプテンを務めていた細谷四方洋氏の完全監修のもとで製作された2000GTのレプリカである。ただし、通常のレプリカが市販車をベースに形だけをそっくりりにモディファイしたクルマであるのに対し、この車両はオリジナルの2000GTを3Dスキャンしてフレームからすべて完全再現して製作しているため、レプリカというよりも再生産品に近い。2000GTは車両ごとにパーツの寸法が異なることから、3Dスキャンは複数のパーツから平均寸法を取ってCADデータを作成。監修の細谷氏が「これぞ野崎ラインだ!」(2000GTのデザイン担当は野崎諭氏)と太鼓判を押すクオリティの高さで再現されている。

ただし、見てのとおり外観のデザインはオリジナルとより外観のデザインが、完全に同一寸法というわけではない。安全面の配慮から、実際にはトレッド幅を広げるなどオリジナルよりもひとまわり大きくなっている。そのため、見た目のボディラインは絶対に崩さないままで寸法上のアレンジが必要となり、その微細なデザイン修正を監修の細谷氏と何度も行ったという。しかもCADデータだけでなくコストのかかるモックアップ(模型)まで造ってしまいうほわりは半端ではない。「安全性ということでは、真っ直ぐ走ってちゃんと曲がる、止まるということが重要だ。そこで、路面をしつかりとらえるためにトレッドの拡大は必要だった。足回りはダブルウィッシュボーンに変更しており、ブレーキにはABSもついています。現代の高出力エンジンを搭載する以上、速いだけでボディがついてこないクルマは乗り手を選んでいい

2000GT開発者3名が集結 当時の開発秘話などを語る

8月14日の50周年記念日に合わせて開催された3000GTのメディア向け発表会には、当時2000GTのテストドライバー兼アシスタントデザイナーだった細谷四方洋氏、エンジン設計の高木英匡氏、車両試験担当の松田栄三氏の3名が集結して、当時のことについて語るトークショーも行われた。2000GTは「開発をヤマハに丸投げした」とか、「日産の技術をパクった」など、さまざまな流言が流布されているが、実際にはヤマハとの提携前の64年の夏には基本設計ができあがっており、車両開発を関東自動車、トヨタ車体、セントラル自動車のどの車体メーカーで行うか検討していたところにヤマハとの提携があったという真実が語られた。また高木氏は、スペースの限られた2000GTの車両設計は社内でも陣取り合戦となく、バッテリーとエアクリナーを置くスペースがなく、苦肉の策で前輪後ろの左右に配置されたなど、開発秘話についても聞くことができた。



まいます。現代車と同じように、乗りやすく安全なクルマにするために必要なことはすべて行っています」とロッキーオートの渡辺喜也代表は語っている。

表面の仕上がりが美しくなっていることに気付く。なお、FRPの型抜きは半自動ロボットが行っているため製品誤差はほとんどないそうだ。現在1次オーダーは終了し、今秋よりオーナーへの納車が始まる。なお10月からは2次オーダーの受付が開始されるが、2次オーダーからはオートライトと連動して開閉するリトラクタブルヘッドライトや、金型から起こしたABS樹脂のクロームメッキモールなどが取り入れられており、本体価格は1980万円となる。

以前本誌で紹介したモデルはアクア用のハイブリッドシステムを搭載したRHV(ロッキー・ハイブリッド・ヴィークル)というモデルだったが、今回完成したモデルはオリジナル同様の直6エンジンとするため、3ℓのトヨタ製2Jエンジンが搭載されている(そのため車名が3000GTとなった)。そのパワーを受け止めるためにもボディや足回りの変更が必要だったのだ。もちろんパワステやエアコンなどの快適装備も安全面に貢献する装備として採用入れられている。

また、FRPで成型された外装ボディのクオリティにも改めて驚かされた。以前取材したRHVはプロトタイプ段階のもので、その時点でも見事と思っただけだが、今回完成した製品版と比較すれば明らかにボディ

ついに
プロトタイプ完成!

ノアラ後継ラグジュアリークーペ

レクサスLC500 激写

トヨタ&マツダ・コンピの未来を占う
TNGA
×
SKYACTIV
||
もっと? いいクルマ!?

次期 **リーフ**に隠された日産の秘策



MAGAZINE X

ニューモデルマガジンX NEW MODEL MAGAZINE X <http://mag-x.com>

12色のオーダーカラーも用意
クラウン・アスリートターボ



名称復活! エスクード・ノマド

サイズアップでプレミアム感たっぷり
MINIクラブマンは
350万円から



八郷体制でホンダ商品計画を見直し
プリウス対抗車に異変

発売延期のVW-eゴルフを横目に
アウディA3 e-tron導入

インドネシア新工場で生産
三菱コンパクトMPV



2015
10
OCTOBER

定価 **607**円
[ニューモデルマガジンX
2015年10号]8月26日発売
(毎月26日発売)
第31巻第10号 通巻338号



ホンダ軽自動車事業の屋台骨

N-BOX 2017年に一新 年産25万台へ