隔週刊『日本の名車コレクション』第15号

Legendary Japanese Cars 三菱 ギャラン GTO
名車の系譜 三菱 ギャランパ (初代)
メーカー列伝 自動車メーカーの歴史 三菱自動車工業① 10
ジャパニーズカー発展史 サスペンションの変遷① 12

[発行日] 2023年4月25日 [発 行] 株式会社デアゴスティーニ・ジャパン 〒104-0054 東京都中央区勝どき 5-2-15 EDGE 勝どき [発行人] 谷 健二 [編集人] 佐藤育美

[アートディレクション] 今福健司 [編集協力] 株式会社ファミリーマガジン

[デザイン] 山下真理子(株式会社ファミリーマガジン)

[デザイン協力] 株式会社八木クリエイティブ

[撮 影] 石橋謙太郎(studioM) [印 刷] 株式会社大丸グラフィックス

©2023 k.k.DeAgostini Japan All Rights Reserved.

田かん いすが自動車、スズキ、SUBARU、ダイハツ工業、トヨタ自動車、トヨタ博物館、 日産自動車、日野自動車、本田技研工業、マッダ、三菱自動車、、1重洲比原、三栄 ※本誌掲載の記事、写真、図版、イラスト等に関して、デアゴスティーニ・ジャパンに無断で、著作権法の 規定に反して複写(コピー)、複製、転載、データファイル化することを禁じます。

定期購読のご案内

隔週刊『日本の名車コレクション』は隔週火曜日発売のマガジンシリーズです(一部地域を除 く)。シリーズは全100号を予定しています。シリーズ全号が確実にお手元に届くように、定 期購読をお勧めいたします。直接定期購読を希望される方は、次のいずれかの方法でお申し 込みください。

1. インターネットで

https://deagostini.jp/nmc/(24時間受付)

※スマートフォンからも同じアドレスでアクセスできます。(24時間受付)

2. お客様受注センターに電話またはファクスで

0120-300-851 (10:00~18:00 年末年始を除く)

FAX 0120-834-353

(定期購読申し込み用紙をお送りください。24時間受付)

3. 定期購読申し込み用紙を郵送

「定期購読のお知らせ」がお手元にない場合はお客様受注センターまでご連絡ください。

●バックナンバー注文のご案内

本誌のパックナンバーは定期購読と同じく、弊社WEBサイトかお電話、もしくはお近くの書店で承っております。 ※在庫に限りがございますので、予めご了承ください。

※本誌は都合により刊行サイクルが変更されたり、休刊になることがありますので、あらかじめご

» 本誌に掲載している商品のデザイン・仕様等は、実際にご提供するものと一部異なる場合がご

お客様サポートのご案内

●WEB上でも、お客様からのよく ある質問と回答を掲載しています。 デアゴ よくある質問 検索



●メールでのお問合せ ※ Webで会員登録が必要です。 https://deagostini.jp/

support/mail



●お客様サポートセンター (本誌関連の一般的な質問を承ります)

☎:0570-008-109 (月~金10:00~18:00 土日祝日除<)

※間違い電話が大変多くなっております。お電話の際は電話番号をよくお確かめください。 また万一不良品がございましたら、上記の電話までお問い合わせください

本誌の最新情報をCheck!

PCからもスマートフォンからもアクセスできます。



デアゴ 日本の名車

「個人情報の取扱いについて】*お申し込み前に下記を必ずお読みください。
「提供いただく個人情報は、商品の発送、アフターサービス・新商品・サービス等の各種ご案内の提供、
を積価品信頼される。
日本の日本、大学・アフターサービス・新商品・サービス等の各種ご案内の提供、
日本語の名情報と、第七年同時以上の管理体制を有している委託先への業務委託、法合等の
規定に多くば場合を除る。第三者提供をすることはありません。業務委託のうち、クレジットカード決済し 関しましては、多性と同時以上の管理体制を有するような人を表しております。個人情報の ご提供はお客様の任意ですが、項目に来記入部分がある場合、お申し込みの手続きがとれない場合もあり で提供はお客様の任意ですが、項目に来記入部分がある場合、お申し込みの手続きがとれない場合もあり ます。個人情報の利用目的の選出、開示、内容の日正・追加・前側・別日の伊止、消去もよび第三者への提供の停止をご希 望される場合は、下記によ問い合わせ振います。個人情報保護相談受付窓口(03・6730・3793 土日、校日、年末年誌、夏 学代表を除く10~00~18~100 林式会社アプエスティーニ・ジャパン コンプライアンス担当 弊社の個人情報、公表専項も 合わせてご覧下さい。https://deagostini.jp/security/

Legendary Japanese Cars

MITSUBISHI GALANT GTO 1970-1977

刷新三菱形象的

三菱 Galant GTO

型號	A53C
引擎名	4G32
排氣量	1597cc
最大輸出	125ps/6800rpm
最大扭力	14.5kg-m/5000rpm
全 長	4125mm
全幅	1580mm
全高	1310mm
軸距	2420mm
車輛重量	980kg



高性能跑車

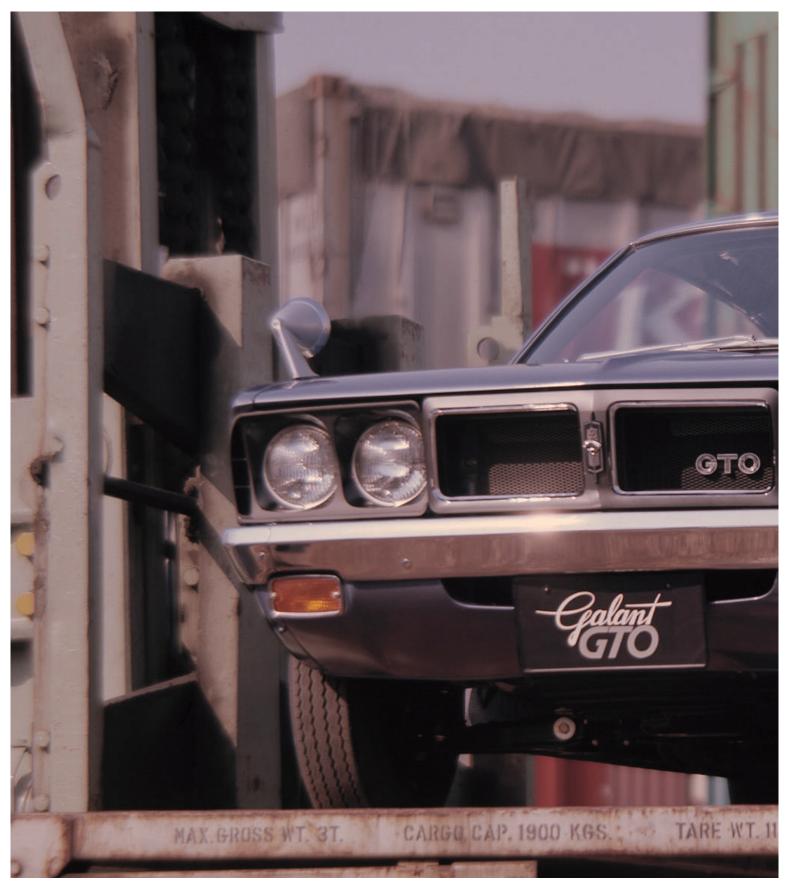


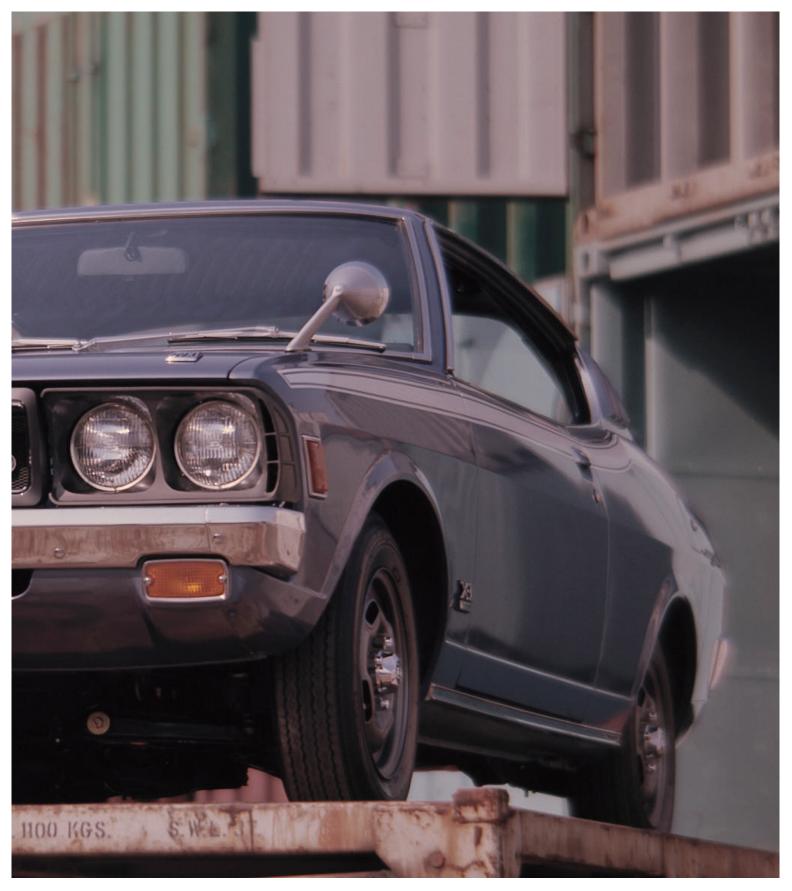


承襲了Colt Galant的逆斜車頭設計,更加突顯長車頭造型,同時也造就俐落的前罩。



車尾角度。略微上揚的鴨尾造型,兼具高速行駛時的抑揚力功能與動感美學。





鴨尾造型車尾 展現強烈個性

昭和45(1970)年11月推出的 Galant GTO,是一款時髦的跑車,一 改過去三菱汽車給人留下的樸實印象。

上市時,背後有著當時三菱重工 業汽車部門的內部因素。

三菱在昭和38(1963)年推出了Colt 1000, 之後也推出了排氣量更大的車型。然而, Colt 1000 雖然在硬體方面獲得好評, 但外觀卻過於樸素, 在後起的日產 Sunny和Toyota Corolla等強勁對手面前顯得黯淡無光。受到這樣的影響, 三菱重工業的汽車部門一度將業界第三的寶座拱手讓給Mazda, 因此變革勢在必行。最後, 汽車部門從重工業中獨立,於昭和45年4月成立了三菱自動車工業株式会社。

對新生三菱自動車來說,第一款 作品就是Galant GTO。其基礎是前一 年推出的初代Colt Galant,而Galant GTO則是定位為一款高性能跑車。不 過,它並不是與初代Colt Galant同時開 發的。

觀察當時的汽車市場,正值高度經濟成長期且在石油危機之前,因此追求運動型車款的風氣日益高漲。Galant GTO 的設計師是社內設計師上砂公昭。上砂在公司命令下前往美國留學期間,親眼目睹了運動型且實用的小型雙門跑車的熱門程度,並確信日本的年輕人將會迎來駕馭此類車款的時代。

由於上述原因,Galant GTO的外觀 設計以仿效福特野馬的肌肉車為目標, 並巧妙地將其縮小到日本汽車的尺寸。 其中最具特色的,是後來被稱為「車尾 翹臀跑車」的鴨尾造型車尾,這不僅賦 予它強烈的個性,還發揮了空氣擾流板 的作用。此外,配備四眼頭燈的深邃逆 斜車頭,也作為「三菱的臉」之一,被 傳承到第6代和第8代Galant、Legnum、 Lancer Evolution X 等車型上。與配備 兩眼頭燈的初代Colt Galant不同,使用四眼頭燈也是為了降低車頭高度,提升空氣動力性能。

鍍鉻的二分割格柵以火箭噴射口為 設計理念。後方的尾燈兼方向燈在煞 車燈點亮時,紅色光線會反射在周圍 的鍍鉻飾條上,營造出彷彿噴射火焰 的效果。

就在團隊製作出具有上述特徵的黏 土模型時,於昭和43(1968)年5月來訪 視察的,後來成為三菱自動車初代社 長的牧田與一郎,看中了這款車,並 正式下令開發。

「GTO」是義大利語「Gran Turismo Omologare」的縮寫,直譯為「公認的GT」。據說是取自於法拉利 250GTO,但作為非賽車用途的日本國產車,GTO稱號是首次使用,由此可見對這款車的自信。



M II 的初次亮相。儘管是量產規格,但其裝備幾乎與Colt Galant的頂級配備相當。



昭和47(1972)年17XII 車型。在4盏尾燈中,内側的兩盏成了方向燈,因此内外側的車燈顏色有所不同。

東京車展大受好評!

Galant GTO最初是在昭和44(1969) 年的東京車展上,以「Galant Coupe GTX-1」的名義展出。

此次展出了兩款原型車,分別是搭載OHC引擎的「休閒型」和搭載DOHC引擎的「GT型」。「休閒型」為橘色,「GT型」為銀色搭配深藍色條紋,但市售車以「GT型」的後繼車款「MR(後述)」的橘色作為形象色。由此可見,車色與車身造型的搭配令人印象深刻。實際上,此次展出的迴響十分熱烈,三菱也因此獲得了確切的信心。

於昭和45(1970)年11月正式發表, 約莫在初代Colt Galant登場一年後。與 原型車的差異在於將車門玻璃曲率改為 美國標準的50吋 R,以及將儀錶板改為 面向駕駛側,這都是當時三菱的合作夥 伴克萊斯勒所提出的建議。

初期推出「MII」與「MI」兩款

車型,皆搭載1.6升4G32型引擎。MI 為單化油器規格,馬力100匹,目錄值 最高時速170公里;MII為雙化油器規 格,馬力110匹,最高時速185公里。 一個月後推出高性能車型MR,但以不 到1000公斤的車重來看,這兩款一般車 型也具備了相當的性能。

此外,MII和MI是上述的Colt Galant GTX-1的「休閒型」,而「休閒型」搭載的引擎是雙化油器規格。

懸吊系統方面,前部為附有穩定器 的雙支撐式支柱,這是專為Galant GTO 開發的。後部為使用板簧的車軸式,但 採用了較硬的設定。

煞車系統採用前輪碟式、後輪鼓 式,並配備了助力泵。

駕駛艙也相當有特色,下部採用木 紋飾板的儀錶板配備了八個儀錶,此外 還搭載了國內首創的頂置式控台。這個 也被稱為「飛行駕駛艙」的頂置式控 台,也沿用到後繼車款初代 Galant Λ。

象徵GTO的高性能車款 「MR」登場

延遲一個月登場的MR,是象徵 Galant GTO 的高性能車款。在GTX-1 「GT Type」量產之前,它從車展亮相 以來就備受期待。MR的名稱是

「Mitsubishi Racing」的縮寫,從命名 上就能看出對這款車型的期望。MR這個 名稱在Lancer Evolution等車型上也相當 熟悉,但其起源其實就在這裡。而MR的 存在,也進一步提升了 Galant GTO 車型 的存在感。

在GTX-1階段,搭載的是用於方程 式的R39型引擎,但市售車採用的是 DOHC型的4G32型。配備雙化油器和 Solex的4G32型可輸出125匹馬力。與同 年推出的競爭對手Toyota Celica的熱門 引擎2T-G型相比,馬力高出10匹,是當 時1.6引擎的佼佼者。

最高時速達200公里,零四加速 16.3秒。廣告宣傳稱其為「源自F1傳奇



GSR車型因安全標準的修訂而一度停產,但在昭和50(1975)年2月復活。當時, 前格柵改為與車身同色的設計。



最終型號為昭和51(1976)年的GSR。保險桿側面加裝了護蓋,並配備專用條紋,整體設計更加精緻。

在昭和46(1971)年11月,作為Galant GTO的「弟弟輩分」--Galant Coupe FTO首次亮相。底盤和部分車身與Colt Galant共享。



的熱門跑車」。由此可見,三菱當時積極投入F1賽事,在昭和41(1966)年的第3屆日本大賽中,Colt F 3A在F1表演賽中奪冠,隔年F1成為正式賽事,Colt F 2A更是包辦冠亞軍。

MR的「特別」也體現在外觀上。 引擎蓋上設置了假進氣口。此外,側邊 飾條也沿著鴨尾的臀線向上揚起,一直 延伸到行李廂蓋,這是專屬規格。此 外,輪圈也專為MR設計,後方徽章在 昭和46(1971)年改為特別大的尺寸。 此外,後來還推出了以輕型車再現MR 外觀的Minica Skipper GT。

然而,MR的售價為112萬5000日 圓,與當時Toyota Celica GT的87萬 5000日圓相比高出不少,加上後述的 排放氣體規範影響導致銷售期間僅有短 短一段時間,因此生產數量僅有835 台。如今看來,這也是造就其「傳奇」 地位的一項因素。

儘管首次亮相就大放異彩 卻受制於排放氣體法規

Galant GTO以其亮麗的外觀和MR 的高性能,在上市後引起巨大迴響。從 首次亮相到隔年,它成為了一款暢銷車型,銷量接近2萬台,這在同類車型中是 史無前例的。

然而,仍然無法逃脫排放氣體法規 和石油危機的影響。

首先,在昭和47年2月的小改款中,除了MR之外的車型排氣量都擴大了100cc,以抑制輸出下降。當時,MII改名為「17XII」,MI改名為「17XI」,並且為17XII提供了自排車型。兩者的輸出都提升了5ps,但車重也增加了。同年8月,由於排放氣體法規的影響,DOHC引擎被廢除,MR也因此停產。

隔年昭和48(1973)年1月的改款中,多數車型的引擎換裝為2.0升的4G52型。同時,GSR作為MR的後繼車型登場。儘管使用SOHC引擎,但最大馬力仍達到125ps,與MR相同。雖然油門反應不如MR靈敏,但最大扭力17.5kg-m(MR為14.5kg-m)可在更低的轉速範圍內輸出。此次也對車頭造型進行了修改。前一年,由於安全標準的修訂,方向燈和尾燈的顏色已有所區別,噴射機噴口的意象也因此消失。

昭和50(1975)年2月,換裝搭載了 靜默軸的Astron80引擎。此外,在符合 昭和51年度排放氣體法規時,將排放氣 體淨化系統從原本的熱反應器方式改為 MCA-51。此時,性能車款GSR在擾流 板下緣加裝了反文字的貼紙。這項設計 讓後方車輛的後視鏡中看到的是正文 字,後來成為一股風潮,但當時相當罕 見,可謂是先進的創意。

綜觀以上,儘管Galant GTO以華麗的姿態登場,但後期的排放氣體法規卻讓它黯然失色。總生產量僅有9萬5720台,與當年的快進擊相比可謂十分落寞。然而,GTO那迫力十足的流線外觀與以MR為代表的刺激駕馭感受,仍成功地為三菱汽車塑造了運動化的品牌形象。





圖片中是MII的引擎室。MR上搭載的4G32型是三菱首款DOHC引擎,據說它是從F2賽車中獲得反饋的,可產生125ps/14.5kg-m的動力。



前格柵上有馬的徽章。這是繼承了「Colt(英文 為"小馬"的意思)」的傳統。此外,「Galant」在 法語中是「勇敢」的意思。

承襲航空機引擎血統的名機·SATURN引擎

搭載於Galant GTO上的引擎中,4G32型和4G35型這兩款4G3系列引擎皆被稱為「SATURN引擎」。在最初上市時搭載的是4G32型引擎,但在昭和47年的改款中換裝為4G35型引擎。

這些SATURN引擎被譽為三菱的名機。 它們是三菱首款採用OHC氣缸蓋的四缸和六缸引擎,以「完全燃燒」和「公害対策」為 主題開發。它們具有出色的耐用性,也是三 菱汽車在拉力賽和金卡納賽事中取得佳績的 原動力。 順帶一提,「SATURN(土星)」這個名稱被認為是繼承了戰前三菱航空機引擎以金星、火星等命名的傳統。在三菱的引擎系列中,除了土星之外,還有「海王星」、「天文」、「天狼星」等天體名稱的引擎。

在SATURN引擎中,唯一搭載在GTO MR上的DOHC引擎是4G32型(名稱與SOHC 相同)。雖然它產生了125ps的2.0升級輸 出,但1.6升的排氣量也是其特色。

在日本的稅制中,由於1.5升至2.0升引 擎屬於同一級,因此1.6升引擎其排氣量看 似不合理。然而,它之所以被車迷們稱為 「點六」,是因為當時每缸理想的排氣量被 認為是400cc,而A組(房車賽)的其中一 個分組(A6)是1401~1600cc。



GTO姊妹車,初代Colt Galant搭載了首款量產車用 SATURN引擎。此後,SATURN引擎一直使用到平成 8(1996)年,累計生產量達到421萬台。