

昭和五十七年五月十九日

三十八一 A B C D

トヨタ、FF乗用車ターセルおよびコルサを フルモデルチェンジあわせてカローラIIを新発売

— 若さあふれるFF大衆乗用車のニューリーダーカー
新開発の高性能ヘレーザー3A-Hも搭載 —

トヨタ自動車工業㈱、トヨタ自動車販売㈱は、FF大衆乗用車ターセルおよびコルサをフルモデルチェンジとともに、新たにカローラIIを開発し、五月十九日より全国一斉に発売する。

新型ターセル、コルサおよび新発売のカローラIIは、「若々しく、フレッシュなスタイルとワイドな居住空間」、「低燃費と高性能」、「優れた操縦性・走行安定性と乗り心地」などを開發の狙いとし、世界のFF乗用車市場のニューリーダーカーとして、トヨタの新技术を結集して完成したものである。

ターセルおよびコルサは、昭和五十三年八月にトヨタ初のFF乗用車として発売され、以来、低燃費と優れた居住性、走行性により、国内外ともにユーザーの高い評価を得ている。

今回のフルモデルチェンジにあたっては、こうした従来からの長

ターセル 5ドア 1500 VE (E-AL21-ZHME5) '82.5
アルミホイール・シルキートニングのボデーカラー、電動サンルーフはオプション

コルサ 4ドア 1500 EX (E-AL21-LEMES) '82.5
フレッシュストリーミングのフロントボディカラーはオプション

カローラII 3ドア 1500 SR (E-AL21-KGMSH) '82.5
アルミホイール・電動サンルーフ、サーフライドワードボディカラーはオプション
フードマウントボンネット・カバーはカラード樹脂パッケージ

所にさらに磨きをかけるとともに、スタイルの一新、装備の充実、五ドア車の新設などを行ない、ファミリー層から、ヤング層、女性層まで幅広いユーザーニーズに応えている。

また、カローラⅡは、急速に成長しつつある2ボックス大衆乗用車市場の需要に応えて新たに開発されたもので、全国カローラ店から発売される。

主な特長は次のとおりである。

一、若々しく、フレッシュなスタイルとワイドな居住空間

- ・シャープで美しい面構成を基調とし、空力特性にすぐれた外形デザイン、明るくワイドなキャビン、低いベルトライン、個性的な角型ホイールアーチなどにより、流麗で躍动感あふれるスタイルとなっている。

- ・三シリーズのイメージとしては、フロントグリル、リヤガーニッシュ、ボディーカラーなどに個性を持たせることにより、ターセルは「知的な都会派感覚」を、コルサは「親しみ易くエレガントな感覚」を、カローラⅡは「スポーティーな行動派感覚」をそれぞれ強調している。

- ・室内は長さ、幅、高さをいずれも大幅に拡大し、このクラストップレベルの広々とした居住空間を確保している。また新設計のシートにより、乗り心地とホールド性を一層向上させたほか、シート調節機構も充実させている。

- ・ボディー、足回り、エンジンマウントの改良などにより、室内の静肅性を大幅に向上させている。

二、低燃費と高性能

- ・新開発のヘレーザー3A-IHV（3A-IHU型、四気筒、四五二cc）をはじめ、ヘレーザー2A-IIV（2A-IU型、四気筒、二九五cc）、ヘレーザー3A-IIV（3A-IU型、四気筒、四五二

α) の三種類のエンジンを搭載し、燃費・レスポンスの一層の向上を図った。

- ・ ヘレーザー 13 A - H V は、キャブレターの理想を追求した画期的な新開発の V 型キャブレター^{*}をはじめとする数々の新機構を採用し、低速域からのなめらかな吹き上がり、高速域での出力アップを達成したスポーツタイプエンジンである。最高出力は八六馬力（六〇〇〇回転／分）、最大トルクは一二・三 kg·m（四〇〇〇回転／分）と、高性能を確保しつつ、燃費も一〇モードで一四・六 km/l（運輸省審査値）と優れた値を実現している。

* V 型キャブレターに関する特許ならびに実用新案の出願件数は百三十件以上に及んでいる。
また、ヘレーザー 12 A - II V 、ヘレーザー 13 A - II V についても、キャブレターの改良、新空燃比制御システムの採用などを行ない、燃費と運転性を大幅に向上させた。

- ・ 燃費は、一〇モードで、ヘレーザー 2 A - II V 搭載車が一八・〇 km/l（ヘターセル五ドア VC 、コルサ五ドア DX 、カローラ II DX いすれもノックコントロール装置付車の運輸省審査値）、ヘレーザー 13 A - II V 搭載車が一六・二 km/l（ヘターセル五ドア VC 、コルサ・カローラ II 五ドア DX 、カローラ II 三ドア SE いすれもマニュアルトランスマッシュション車の運輸省審査値）と優れた値を得ている。

- ・ また燃費の低減に加えて、フロントホイールベアリングの無給油化などメンテナンス性の向上を図り、ユーザーのトータルコストの軽減に配慮している。

三、優れた操縦性・走行安定性と乗り心地

- ・ トレッドの拡大、ラックアンドピニオン式ステアリングの改良、ストラット式四輪独立懸架の採用、ラジアルタイヤの全車装着などにより、優れた高速直進性、横風安定性、コーナリング特性を実現し、あわせてこのクラスで抜群の乗り心地を得ている。
- ・ またハンドル操舵力を一層軽減したほか、一部車種にはラックアンドピニオン式パワーステアリングを採用している。

四 新機構・新装備

カーライフの快適性を一層向上させる、次のような新機構・新装備が、車種、グレードに応じて、標準またはオプション設定されている。

- ① デジタル式のスピードメーターとアナログ式のタコメーターなどを見やすく配置した新意匠のエレクトロニックディスプレイメーター
- ② 八つの調節機構をもち、最適のドライビングポジションを確保する、このクラス（一、三〇〇～一、五〇〇cc）初の8ウェイスポーツシート
- ③ 後席のシートクッションを前方に引き起こし、シートバックを前倒しすることによって、フラットで広いスペースを生み出す、このクラス（一、三〇〇～一、五〇〇cc）初のフルフラットシステム
- ④ ウォッシャー液をワイパーームに当たらないように無駄なく断続的に噴射するワイパーーム同期ウォッシャー
- ⑤ コンピューターの働きで、常に希望の室温を維持するオートエアコン。通常のレンジにエコノミーレンジを加えた省エネ型のツーステージエアコン
- ⑥ ドライバーの体格にあわせて、ハンドルの上下位置を調整できるチルトステアリング
- ⑦ 開口部が大きく、スイッチ操作で自由に開閉できる電動式サンルーフ
- ⑧ 後席のシートバックが八段階に調節でき快適な居住性を確保するリヤリクライングシート
- ⑨ コンソールボックス内に取りはずし可能な中箱を設け、より使い易くしたポケットインコンソール

五 車種体系

・ ターセル、コルサ、カローラIIの三シリーズとも、ユーティリティ

イーの高い五ドア車を設定。また、ヤングユーモー、女性ユーモーの要望に応え、スポーティー仕様車（三シリーズ）、女性仕様車（コルサ、カローラII）を一層充実させるなど、個性的で魅力のある商品構成となっている。

車種体系は、三種類のボディタイプ（ターセルおよびコルサは五ドアと四ドア、カローラIIは五ドアと三ドア）とエンジン、トランスマッシュョン、グレードとの組み合わせにより、ターセル、コルサ、カローラIIともそれぞれ一七車型となっている。

当面の月販目標台数は、

- ・ターセル（ビスタ店扱い） 三、○○○台
- ・コルサ（トヨペット店扱い） 五、○○○台
- ・カローラII（カローラ店扱い） 五、○○○台

である。

車両概要、標準価格、主要諸元は別紙のとおりである。

以上

（参考）販売店取扱車種一覧

カローラII (カローラ店)	コルサ (トヨペット店)	ターセル (ビスタ店)	
	○	○	3 四 ド ア ク ス
○	○	○	2 五 ド ア ク ス
○			2 三 ド ア ク ス

一、スタイル

・若々しくフレッシュなスタイル

(1) 全体のデザインはシャープで美しい面構成を基調しており、空力特性に優れたコンパクトなボディ形状、明るくワイドなキャビン、安定感のある台形フォルムなどにより、若々しくフレッシュなスタイルとしている。

(2) フロントにはグリルと面一化した大型専用ヘッドラップ、サイドに回り込んだボディ一体式の大型樹脂バンパーを採用し、新鮮さと機能美を強調するとともに、大きく傾斜したフラットなフロント先端部、バンパー一体のエアカットフラップなどにより、空気抵抗の低減を図っている。

(3) サイドは水平基調の低いベルトライン、フラットなルーフライン、スポーティな角型ホイールアーチ(フロント)、吹き流しホイールアーチ(リヤ)などにより、直線的で躍動感あるものとしている。また、大きなガラス面積は細いピラーとあいまつて、明るく開放的なキャビンをうみだしている。

(4) リヤは、機能的な大型リヤコンビネーションランプ、リヤバンランスペネルと一体化した大型樹脂バンパーなどにより精悍さと安定感を表現している。また、四ドア車は後方視界の良いラップラウンドウの採用、三ドア車と五ドア車は、空力特性に優れたルーフエンド、リヤエンド形状の採用などにより、リヤビューをシャープに引き締めている。

(5) さらに、ターセルについては、横線基調のフロントグリル、シルバー色のリヤガーニッシュなどにより、「知的な都会派感覚のイメージ」を、コルサは格子模様のフロントグリル、スラント角の大きなフロント先端部などにより「親しみ易くエレガントなイメージ」を、また、カローラIIは上部横線基調のフロントグリル、ブラックアウト仕上げのリヤガーニッシュなどに

より「スポーティーな行動派感覚のイメージ」をそれぞれ強調している。

二、室内

・ワイドな居住空間

(1) 室内スペースは従来型車に比べ、三ドア車で室内長を六〇mm、室内幅を七〇mm、室内高を四五mm拡大しており、それぞれ一、八〇〇mm、一、三八〇mm、一、一六五mmとのクラストップレベルの居住空間を確保している。また、成形ドアトリムやフロアの足だまりを低く下げるなどによつて、快適なドライビングポジションを実現している。

(2) シートは新設計のフルフォームタイプとし、乗り心地とホールド性を一層向上させている。また、デュアルハイトアジャスター、可動式ヘッドレストをはじめとした数多くのシート調節機構の採用、シートストライド量の拡大、スライドピッチ、リクライニングピッチの細分化などの調節機能の向上、リヤシートリクライニングの新設など、運転席シートを中心に大幅な改良を図っている。また、ハレーザー3A-IHVエンジン搭載のスポーツティーリード車には、8ウェイスポーツシートを採用している。

(3) 室内の静肃性は剛性の高いボディー、エンジンマウント方式の改善、ダイナミックダンパ付ドライブシャフトなどにより大幅に向うしていいる。

(4) インパネはスピードメーター、タコメーターを中心燃料計、水温計、各種ランプ、スイッチ類を階段状に配列し、見やすく使いやすいものとしている。また、ターセルの一部車種には、エレクトロニックディスプレイメーターを採用した。

(5) ヒーターはエアミックスタイプを採用して、温度調節を容易にしている。さらに、風量の増加、風向の改善、換気性能の向上などを図ったほか、オートエアコン、ツーステージエアコン

の二種類のエアコンを設定し、省エネルギーと快適性を両立させている。

三、エンジン

・低燃費と高性能

- (1) 新開発のヘレーザー3A-IH▽を初め、ヘレーザー2A-II▽、ヘレーザー3A-II▽と、三種類のエンジンを搭載している。
- (2) ヘレーザー3A-IH▽は、四気筒OHС一、四五二ccで、キャブレターの理想を追求した画期的な新開発のV型キャブレタ^(注)の採用、ノックコントロール装置の採用、高圧縮比などにより、最高出力八六馬力（六〇〇〇回転／分）、最大トルク一二・三 kg·m（四〇〇〇回転／分）と、低速域からのスムーズな吹きあがりと高速域での出力アップを実現したスポーティータイプのエンジンである。
- (3) ヘレーザー2A-II▽は四気筒OHС、一、二九五cc最高出力七五馬力（六〇〇〇回転／分）、最大トルク一〇・九 kg·m（三、六〇〇回転／分）、またヘレーザー3A-II▽は四気筒OHС、一、四五二cc最高出力八三馬力（五、六〇〇回転／分）、最大トルク一二・〇 kg·m（三、六〇〇回転／分）である。いずれもヘレーザー改良、EACV（エレクトリックエアコントロールバルブ）を用いた新空燃比制御システムの採用などにより、燃費・性能を一層向上させているほか、軽量化、騒音の低減などあらゆる角度からの改良を加えたエコノミーでレスポンスに優れたエンジンである。
- (4) 一〇モード燃費はヘレーザー2A-II▽搭載車が一八・〇 km/l（ターセル五ドアVC、コルサ五ドアDX、カローラIIDX-1いずれもノックコントロール装置付車の運輸省審査値）、ヘレーザー3A-II▽搭載車が、一六・二 km/l（ターセル五ドアVC、コルサ・カローラII五ドアDX、カローラII三ドアSE—いずれもマニュアルトランスマッション車の運輸省審

査値」と大幅に向上した。また、ハーレー・ザル3A-HV搭載車も一四・六 km/ℓ （運輸省審査値）と優れた値を実現している。

(注) V型キャブレター

ベンチュリー負圧によりコントロールされるサクションビストン、およびそれに連動したメタリングニードルがエンジンの運転状態に応じてきめ細かく追随することにより、常に最適の空燃比を得るようにベンチュリー開口面積と燃料通路面積を制御し、つなぎのない滑らかな吹きあがりを実現した新しい可変ベンチュリーオ方式のキャブレター

四、足回り

・優れた操縦性・走行安定性と乗り心地

- (1) トレッドをフロント、リヤとも五十五mm拡大したほか、サスペンションは、フロントにはストラット式、リヤにはデュアルリンクストラット式独立懸架を採用、また、全車にラジアルタイヤを装備しており、優れた高速直進性、横風安定性、コーナリング特性を実現し、あわせてこのクラスで抜群の乗り心地を得ている。
- (2) ラックアンドピニオン式ステアリングの改良などにより、軽くて応答性の良いステアリングとしているほか、一部車種にはラックアンドピニオン式パワーステアリングを採用し、操作性の向上を図っている。
- (3) ブレーキはフロントに新設計の大型ディスクブレーキを装着し、リヤには制動力制御バルブを採用しており、優れた制動性能を実現している。

五、新機構・新装備

(1) エレクトロニックディスプレイメーター

デジタル式スピードメーター、アナログ式タコメーターを組み合わせたもので、バーグラフ式燃料計・水温計など計器類全体を見やすく配列し視認性を高めている。(ターセルVEに標準)

(2) 8 ウエイ スポーツシート

誰にでも最適なドライビングポジションを確保できるよう依次の八種類もの調節機構をもっている。

① シートスライドアジャスター ② フロントシートクッション前部を上下させるフロント上下アジャスター ③ フロントシートクッション後部を上下させるリヤ上下アジャスター ④ リクリайнグアジャスター ⑤ ランバーサポートアジャスター ⑥ シートバックのサイドパッド幅を調節するサイドサポートアジャスター ⑦ ヘッドラリスト上下アジャスター ⑧ ヘッドラリスト前後アジャスター ⑨ ヘッドラリスト左右アジャスター (ターセルVS、コルサSX、カローラⅡSRに標準)

(3) フルフラットシステム

デッキのユーティリティーを拡大するため、フルフラットシステムを採用。これはリヤシートクッションを前方に引き起こし、シートバックを前倒しすることによってフルットで広いスペースをうみだすシステムである。(ターセル・コルサの五ドア車およびカローラⅡに標準)

(4) ウィパーーム同期ウォッシュヤー

ワイパーームに当たらないようにウォッシュヤー液を断続的に噴射し、少ない液で無駄なく洗浄できるウィパーーム同期ウォッシュヤーを装備。(ターセルVE・VS、コルサEX・SX、カローラⅡSE・SRに標準)

(5) オートエアコン、ツーステージエアコン

指定の温度にセットすることにより、コンピュータが自動的に室温を保持するオートエアコン、通常のレンジにエコノミーレンジを加えた省エネタイプのツーステージエアコンの二種類のエアコンディショナーを設定している。(オートエアコンはターセルVE・VS、コルサEX・SX、カローラⅡSE・SRにオプ

ション。ツーステージエアコンは、全車オプション。)

(6) チルトステアリング

ステアリングホイールの上下位置を運転者の好みにあわせて三十度の範囲内で無段階に調節できる。(ターセルVE、コルサEX、カローラIISに標準)

(7) 電動式サンルーフ

開口面積が大きく、スイッチ操作ひとつで開閉できる快適な電動式サンルーフを採用。また、開口時にはウインドデフレクター(風切板)が立ち上がり、風の巻き込みなどを防止している。

(ターセル五ドアVE・VS、コルサ五ドアEX・SX、カローラIISE・SRにオプション)

(8) リヤリクライニングシート

リヤシートのシートバックは、八段階のリクライニング位置を選べる機構をもち、快適性を高めている。(ターセル五ドアVE、コルサ五ドアEX、カローラIISに標準)

(9) ポケットインコンソール

カセットなどの収納に便利な脱着可能な中箱をもち、より使い易くしたポケットインコンソールを採用。(ターセルVE、コルサEX・GXソフィア、カローラIIS・一五〇〇GLライムに標準)

六、車種体系

(1) ボディ構成は、ターセルおよびコルサがユーティリティの

高い五ドア車と落ち着きのある四ドア車の二タイプ、また、カローラIIが五ドア車とスタイリッシュな三ドア車の二タイプとなっている。

(2) ヤング層、女性層のユーザー要望に応え、スポーティ仕様車(ターセル: VS、コルサ: SX、カローラII: SR)、女性仕様車(コルサ: GXソフィア、カローラII: GLライム)を設定している。

スポート仕様車はハーレー・ザードA-HVエンジン搭載をはじめ、一六五／七〇SR十三のステールラジアルタイヤ、8ウェイスポーツシートなどを装備し、走りを重視した車である。また、女性仕様車は、パワー・ステアリング（一、五〇〇cc車）に加えリモコンミラー、多くのシート調節機構などを装備するとともに、エレガントな明るい内外装、豊富なポケット類などを備えたファッショナブルで使い勝手の良い車としている。

また、ターセルにはシルキー・トーニング（シルバー・メタリックとホワイト）、コルサにはブレシャストーニング（ゴールドメタリックとクリーム）、カローラIIにはサーフライドツートーン（ブルーメタリックとシルバー・メタリック）とそれぞれ新色のツートーン塗装を設定している。

(3)

◎ 車種体系

エンジン 型式	トランス ミッション	ターセル				コルサ				カローラII																		
		4ドア		5ドア		4ドア		5ドア		3ドア			5ドア															
		VC	VL	VS	VE	VC	VL	VS	VE	DX	GX	SX	EX	DX	GX	クイア	SX	EX	CD	DX	GL	ライム	SR	SE	DX	GL	ライム	SR
2A-U (1,295cc)	4速 マニュアル	○	○			○	○			○	○			○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
	3速 オートマチック		○			○				○				○	○	○		○	○	○		○						
3A-U (1,452cc)	4速 マニュアル		○			○	○			○				○	○	○							○	○	○			
	5速 マニュアル				○				○				○				○						○					
	3速 オートマチック		○		○	○		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○					○	○	○	○			
3A-HU (1,452cc)	5速 マニュアル			○			○			○			○			○						○				○		
取扱店		ピスタ店				トヨペット店				カローラ店																		

◎ 主要車種標準価格一覧

(スペアタイヤ・標準工具一式付、単位：千円)

車名	ボディタイプ	グレード	トランスミッション	東京	名古屋	大阪
ターセル	4ドア	1300 VC	4速マニュアル	842	837	842
		1300 VL	4速マニュアル	891	886	891
		1500 VS	5速マニュアル	1,072	1,067	1,072
	5ドア	1300 VC (※)1	4速マニュアル	833	828	833
		1300 VL	4速マニュアル	885	880	885
		1500 VL (※)2	4速マニュアル	962	957	962
		1500 VE (※)2	5速マニュアル	1,109	1,104	1,109
コルサ	4ドア	1300 DX	4速マニュアル	842	837	842
		1300 GX	4速マニュアル	891	886	891
		1500 EX (※)2	5速マニュアル	1,089	1,084	1,089
	5ドア	1300 DX (※)1	4速マニュアル	833	828	833
		1300 GX(ソフィア)	4速マニュアル	915	910	915
		1500 SX	5速マニュアル	1,049	1,044	1,049
		1500 EX (※)2	5速マニュアル	1,099	1,094	1,099
カローラII	3ドア	1300 CD	4速マニュアル	769	764	769
		1300 GL	4速マニュアル	851	846	851
		1300 GL(ライム)	4速マニュアル	871	866	871
		1500 SR	5速マニュアル	1,013	1,008	1,013
	5ドア	1300 DX (※)1	4速マニュアル	833	828	833
		1500 GL(ライム)	4速マニュアル	1,027	1,022	1,027
		1500 SE (※)2	5速マニュアル	1,089	1,084	1,089

(※)1 ノックコントロール装置付車は24千円高。

(※)2 パワーステアリング装着車は35千円高。

(※)3 3速オートマチックトランスミッション車は、4速マニュアルトランスミッション車に比べ62千円高、
5速マニュアルトランスミッション車に比べ38千円高。

TOYOTA CORSA主要諸元表

車種グレード	1500						1300			
	5ドア				4ドア			5ドア		4ドア
	EX	SX	GX	DX	EX	SX	GX	GX	DX	GX
●車両型式(エンジン形式)										
4速マニュアルフロアシフト (K)			E·AL21-LHKNS	E·AL21-LHKDS			E·AL21-LEKNS	E·AL20-LHKNS	E·AL20-LHKDS	E·AL20-LEKNS
5速マニュアルフロアシフト (M)	E·AL21-LHMES	E·AL21-LHMSH			E·AL21-LEMES	E·AL21-LEMASH				
3速フルオートマチックフロアシフト (H)	E·AL21-LHRES		E·AL21-LHHNS		E·AL21-LEHES		E·AL21-LEHNS	E·AL20-LHHNS		E·AL20-LEHNS
●寸法・重量										
全長 mm			3,910			4,080		3,910		4,080
全幅 mm			1,615			1,615		1,615		1,615
全高 mm			1,385			1,385		1,385		1,385
ホイールベース mm			2,430			2,430		2,430		2,430
トレッド 前 mm			1,385			1,385		1,385		1,385
後 mm			1,370			1,370		1,370		1,370
最低地上高 mm			165			165		165		165
室内長 mm			1,800			1,805	1,810	1,800		1,810
室内幅 mm			1,350			1,350		1,350		1,350
室内高 (注1) mm			1,165			1,165		1,165		1,165
車両重量 (注2) kg	[850](865)	[860]	(840)(855)	(820)	(845)(860)	(855)	(835)(850)	(835)(850)	(820)	(830)(845)
荷物定員名			5			5		5		5
車両総重量 (注2) kg	(1,125)(1,140)	(1,135)	(1,115)(1,130)	(1,095)	(1,120)(1,135)	(1,130)	(1,110)(1,125)	(1,105)(1,125)	(1,095)	(1,105)(1,120)
●性能										
駆逐能力 tanθ	(0.49)(0.48)	(0.52)	(0.49)(0.48)	(0.49)	(0.49)(0.48)	(0.52)	(0.49)(0.48)	(0.45)(0.43)	(0.45)★(0.41)	(0.45)(0.43)
最小回転半径 m		4.8(車体5.2)				4.8(車体5.2)		4.8(車体5.2)		4.8(車体5.2)
燃料消費率 60km/h走行(燃費基準値)	[27.5](22.0)	(26.0)	(25.5)(22.0)	(25.5)	(21.5)(22.0)	(26.0)	(25.5)(22.0)	(26.0)(23.0)	(26.0)★(28.5)	(26.0)(23.0)
km/(L)(注3)	(15.2)(13.0)	(14.6)	(15.2)(13.0)	(16.2)	(15.2)(13.0)	(14.6)	(15.2)(13.0)	(16.0)(13.6)	(16.6)★(18.0)	(16.0)(13.6)
●エンジン										
エンジン型式	3A-U(日)	3A-HU(日)	3A-U(日)	3A-U(日)	3A-HU(日)	3A-U(日)	2A-U(日)	2A-U(日)	2A-U(日)	水冷直列4気筒OHC
種類	水冷直列4気筒OHC	水冷直列4気筒OHC	水冷直列4気筒OHC	水冷直列4気筒OHC	水冷直列4気筒OHC	水冷直列4気筒OHC	水冷直列4気筒OHC	水冷直列4気筒OHC	水冷直列4気筒OHC	水冷直列4気筒OHC
内径×行程 mm	77.5×77.0	77.5×77.0	77.5×77.0	77.5×77.0	77.5×77.0	77.5×77.0	76.0×71.4	76.0×71.4	76.0×71.4	76.0×71.4
最高出力 ps / rpm	1,452	1,452	1,452	1,452	1,452	1,452	1,295	1,295	1,295	1,295
圧縮比	9.0	9.3	9.0	9.0	9.3	9.0	9.3	9.3	9.3	9.3
最大トルク kg·m / rpm	83.5,600	86.6,000	83.5,600	83.5,600	86.6,000	83.5,600	75.6,000	75.6,000	75.6,000	75.6,000
最大トルク kg·m / rpm	12.0 3,600	12.3 4,000	12.0 3,600	12.0 3,600	12.3 4,000	12.0 3,600	10.9 3,600	10.9 3,600	10.9 3,600	10.9 3,600
燃料供給装置	キャブレター (ソーバルーンシングル)	キャブレター (ソーバルーンシングル)	キャブレター (ソーバルーンシングル)	キャブレター (ソーバルーンシングル)	キャブレター (ソーバルーンシングル)	キャブレター (ソーバルーンシングル)	キャブレター (ソーバルーンシングル)	キャブレター (ソーバルーンシングル)	キャブレター (ソーバルーンシングル)	キャブレター (ソーバルーンシングル)
燃料タンク容量 L	45			45			45		45	
使用燃料										
●走行伝達装置										
クラッチ型式	マニュアル・軽油車用ターピラム機械式、オートマチック・3速(第12相羽根形トルクコンバーター)									
変速比	第1速 (3.666)(3.666)(2.773)				(3.666)(3.666)(2.773)					
	第2速 (2.070)(2.070)(1.451)				(2.070)(2.070)(1.451)					
	第3速 (1.376)(1.376)(0.962)				(1.376)(1.376)(0.962)					
	第4速 (1.000)(1.000)				(1.000)(1.000)					
	第5速 (0.825)				(0.825)					
	後退 (3.418)(3.418)(2.603)				(3.418)(3.418)(2.603)					
							(3.418)(2.603)★(3.418)		(3.418)(2.603)	
減速機	変速形式 ハイポイドギヤ				ハイポイドギヤ		ハイポイドギヤ		ハイポイドギヤ	
	減速比 (3.583)(3.583)	(3.727)	(3.583)(3.583)	(3.583)	(3.583)(3.583)	(3.727)	(3.583)(3.583)	(3.583)(3.583)	(3.583)(3.583)	(3.583)(3.583)
ステアリング形式(ギヤ比)	ラック & ビニオン式(・)									
サスペンション	前	ストラット式コイルスプリング								
	後	ストラット式コイルスプリング								
ブレーキ	前 ディスク				ディスク		ディスク		ディスク	
	後 リーディング・トレーリング				リーディング・トレーリング		リーディング・トレーリング		リーディング・トレーリング	
タイヤ標準仕様	145SR13	165 70SR13	145SR13	145SR13	165 70SR13	145SR13	145SR13	-	145SR13	145SR13

トヨタカローラⅡ 主要諸元	3ドア						5ドア					
	1300			1500			1300			1500		
	CD	DX	GL	SR	SE	DX	GL	DX	GL	SR	SE	
型式	4速マニュアル (K)	E-AL20-KGKRS	E-AL20-KGKDS	E-AL20-KGKNS			E-AL20-KHKDS	E-AL20-KHKNS	E-AL21-KHKDS	E-AL21-KHKNS		
	5速マニュアル (M)				E-AL21-KGMSH	E-AL21-KGMES					E-AL21-KHMSH	E-AL21-KHMES
	3速フルオートマチック (H)		E-AL20-KGHDS	E-AL20-KGHNS		E-AL21-KGHES		E-AL20-KHHNS		E-AL21-KHHNS		E-AL21-KHHS
全長 mm		3,880		3,880		3,880		3,880		3,880		3,880
全幅 mm		1,615		1,615		1,615		1,615		1,615		1,615
全高 mm		1,385		1,385		1,385		1,385		1,385		1,385
ホイールベース mm		2,430		2,430		2,430		2,430		2,430		2,430
トレッド	前 mm	1,385		1,385		1,385		1,385		1,385		1,385
	後 mm	1,370		1,370		1,370		1,370		1,370		1,370
最低地上高 mm		165		165		165		165		165		165
室内	長 mm	1,800		1,800		1,800		1,800		1,800		1,800
	幅 mm	1,380		1,380		1,380		1,380		1,380		1,380
	高 mm	1,165		1,165 サンルーフ付 1,130				1,165 サンルーフ付 1,130				
車両重量 kg	(780)	(785)<800>	(800)<815>		(830)	(1)(2) (820)<835>	(820)	(835)<850>	(820)	(1)(2) (840)<855>	(2) (860)	(1)(2) (850)<865>
乗車定員名		5		5		5		5		5		5
車両総重量 kg	(1,055)	(1,060)<1,075>	(1,075)<1,090>	(1,105)	(1)(2) (1,095)<1,110>	(1,095)	(1,110)<1,125>	(1,095)	(1,115)<1,130>	(1,135)	(1)(2) (1,125)<1,140>	
登坂能力 tanθ		☆(0.45)<0.43>		(0.52)	(0.49)<0.48>		☆(0.45)<0.43>	(0.49)	(0.49)<0.48>	(0.52)	(0.49)<0.48>	
最小回転半径 m	4.8(車体5.2)		4.8(車体5.2)		4.8(車体5.2)		4.8(車体5.2)		4.8(車体5.2)		4.8(車体5.2)	
燃料消費率 km/t 10モード燃費 (運転省燃費値)	60km/h定常走行 (運転省燃費値)	(26.0)	☆(26.5)<23.0>	(26.0)<23.0>	(26.0)	[27.5]<22.0>	☆(26.5)	(26.0)<23.0>	(25.5)	(25.5)<22.0>	(26.0)	[27.5]<22.0>
		(16.6)	☆(16.6)<13.6>	(16.6)<13.6>	(14.6)	★(16.2)<13.0>	☆(16.6)	(16.0)<13.6>	(16.2)	(15.2)<13.0>	(14.6)	[15.2]<13.0>
エンジン型式	2A-U(II)			3A-HU(H)	3A-U(II)	2A-U(II)			3A-U(II)	3A-HU(H)	3A-U(II)	
種類	水冷直列4気筒OHC			水冷直列4気筒OHC			水冷直列4気筒OHC			水冷直列4気筒OHC		
内径 × 行程 mm	76.0×71.4			77.5×77.0			76.0×71.4			77.5×77.0		
総排気量 cc	1,295			1,452			1,295			1,452		
圧縮比	9.3			9.3	9.0	9.3			9.0	9.3	9.0	
最高出力 ps/r.p.m.(JIS)	75/6,000			86/6,000	83/5,600	75/6,000			83/5,600	86/6,000	83/5,600	
最大トルク kg·m/r.p.m.(JIS)	10.9/3,600			12.3/4,000	12.0/3,600	10.9/3,600			12.0/3,600	12.3/4,000	12.0/3,600	
燃料供給装置	キャブレター(ツーバレルシングル) (可変ベンチュリー型)			キャブレター(ツーバレルシングル) (可変ベンチュリー型)	キャブレター(ツーバレルシングル)	キャブレター(ツーバレルシングル)			キャブレター(ツーバレルシングル)	キャブレター(ツーバレルシングル) (可変ベンチュリー型)	キャブレター(ツーバレルシングル)	
燃料タンク容量 l	45			45	45	45			45	45	45	
使用用燃料	無鉛ガソリン			無鉛ガソリン	無鉛ガソリン	無鉛ガソリン			無鉛ガソリン	無鉛ガソリン		
クラッチ型式	マニュアル：乾燥单板ダイヤフラム機械式 オートマチック：3要束1段2相形トルクコンバーター			マニュアル：乾燥单板ダイヤフラム機械式 オートマチック：3要束1段2相形トルクコンバーター	(3,666)<2,773>	マニュアル：乾燥单板ダイヤフラム機械式 オートマチック：3要束1段2相形トルクコンバーター	(3,666)<2,773>	マニュアル：乾燥单板ダイヤフラム機械式 オートマチック：3要束1段2相形トルクコンバーター	(3,666)<2,773>	(3,666)<2,773>	(3,666)<2,773>	
変速比	第1速	(3,666)<2,773>		(3,666)<2,773>		(2,070)<1,451>	(2,070)<1,451>	(1,376)<0,962>	(1,376)<0,962>	(1,376)<0,962>	(1,376)<0,962>	
	第2速	(2,070)<1,451>				(1,000)	(1,000)	(1,000)	(1,000)	(1,000)	(1,000)	
	第3速	☆(1,376)<0,962>				(0,825)				(0,825)		
	第4速	(1,000)										
	第5速											
後退		(3,418)<2,603>				(3,418)<2,603>				(3,418)<2,603>		
減速機	ハイポイドギヤ			ハイポイドギヤ		ハイポイドギヤ		ハイポイドギヤ		ハイポイドギヤ		
減速比	(3,583)<3,583>	(3,583)<3,583>		(3,727)	(3,583)<3,583>	(3,583)<3,583>	(3,583)<3,583>	(3,583)<3,583>	(3,583)<3,583>	(3,727)	(3,583)<3,583>	
ステアリング型式・歯車比	ラック&ビニオン式 ∞			ラック&ビニオン式 ∞		ラック&ビニオン式 ∞		ラック&ビニオン式 ∞		ラック&ビニオン式 ∞		
サスペンション	前	ストラット式コイルスプリング		ストラット式コイルスプリング		ストラット式コイルスプリング		ストラット式コイルスプリング		ストラット式コイルスプリング		
ブレーキ	前	ディスク		ディスク		ディスク		ディスク		ディスク		
	後	リーディングトレーリング		リーディングトレーリング		リーディングトレーリング		リーディングトレーリング		リーディングトレーリング		
タイヤ標準仕様	145S R13スチールラジアル	165S R13スチールラジアル		145S R13スチールラジアル	145S R13スチールラジアル	145S R13スチールラジアル		145S R13スチールラジアル	165S R13スチールラジアル	165S R13スチールラジアル	145S R13スチールラジアル	

燃料消費率及び車両重量、登坂能力、変速比などの数値は、ミッションタイプ別にカッコの種類で区別しています。4速マニュアル車は()、5速マニュアル車は[]、3速フルオートマチック車は()です。

*はサンルーフ付又はパワーステアリング付仕様 ☆は注文仕様ノックコントロール装置付の場合 ①パワーステアリング付の場合は、車両重量および車両総重量は10kg増加します。 ②サンルーフを装着した場合は、車両総重量は15kg増加します。

●燃料消費率は定められた試験条件のもとの値です。実際の走行時には、この条件(気象、道路、車両、運転、整備などの状況)が異なってきます。

製造事業者：トヨタ自動車工業株式会社