

昭和五十七年五月十九日

三十八—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ラーラ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「ヘーザー3A—H」も搭載—

トヨタ自動車工業(株)、トヨタ自動車販売(株)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するとともに、新たにカラーラ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ラーラ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」などを開発の狙いとし、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-ZHMS) 82.5
アルミホイール・シルネートニングのボディカラー・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
プレレストーニングのフットンボディカラーはオプション



カラーラ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・サーフライフトーンボディカラーはオプション
 フットンボディカラーの場合、バンパーはカラート樹脂バンパー

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答えている。

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答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、流麗で躍動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、ポデ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дность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。

・ポデー、足回り、エンジンマウントの改良などにより、室内の静粛性を大幅に向上させている。

二、低燃費と高性能

・新開発のハレーザI 3 A I H V (3 A I H U型、四気筒一、四五二cc)をはじめ、ハレーザI 2 A I II V (2 A I U型、四気筒一、二九五cc)、ハレーザI 3 A I II V (3 A I U型、四気筒一、四五二

cc)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。

・ハレーザー3A-IH \checkmark 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ティー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 \cdot 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、ハレーザー2A-II \checkmark 、ハレーザー3A-II \checkmark 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、ハレーザー2A-II \checkmark 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

—いずれもロックコントロール装置付車の運輸省審査値)、

ハレーザー3A-II \checkmark 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ミッ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實現し、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елеクトロニク デイスプレ 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 ウォッシュャー液をワイパーア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アーム同期ウォッシュャー
- 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ル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ドルーフ
- 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ニングシート
- 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、カラーラ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、ヤングユーザー、女性ユーザーの要望に応え、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、三種類のボデータイプ（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、トランスミッション、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、〇〇〇台
- ・コルサ（トヨペット店扱い） 五、〇〇〇台
- ・カローラII（カローラ店扱い） 五、〇〇〇台

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

ターセル （ビスタ店）	○	3ボックス 四ドア
コルサ （トヨペット店）	○	2ボックス 五ドア
カローラII （カローラ店）	○	2ボックス 三ドア

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としており、空力特性に優れたコンパクトなボデー形状、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ンプ、サイドに回り込んだボデー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って、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、リヤバランプ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ィンドウの採用、三ドア車と五ドア車は、空力特性に優れたルーフェンド、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、カラーラ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とこ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ことなどによって、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、リヤシートを回している。また、ハレーザー3A-HVエンジン搭載のスポーツイグレード車には、8ウェイスポーツシートを採用している。

(3) 室内の静粛性は剛性の高いボデー、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上している。

(4) インパネはスピードメーター、タコメーターを中心に燃料計、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) 新開発のハレーザ13A1HVを初め、ハレーザ12A1IIV、ハレーザ13A1IIVと、三種類のエンジンを搭載している。
- (2) ハレーザ13A1HVは、四気筒OHC、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型キャブレター^(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タイプエンジンである。

- (3) ハレーザ12A1IIVは四気筒OHC、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)、またハレーザ13A1IIVは四気筒OHC、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。いずれもハレーザ12AVおよびハレーザ13AVをベースに、キャブレターの改良、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) 一〇モード燃費はハレーザ12A1IIV搭載車が一八・〇^{Km/l}(ターセル五ドアVC、コルサ五ドアDX、カロラーIIDX)いずれもノックコントロール装置付車の運輸省審査値)、ハレーザ13A1IIV搭載車が、一六・二^{Km/l}(ターセル五ドアVC、コルサ・カロラーIIDX、カロラーII三ドアSE)いずれもマニュアルトランスミッション車の運輸省審

査値)と大幅に向上した。また、△レーザ―3 A―H V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ヨンピストン、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従することにより、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方式のキャブレター

- (5) また、新型ターセル、コルサおよびカローラIIは、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、様々なメンテナンス性の向上を図っており、ユーザーのトータルコストの軽減に配慮している。

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、バークラフ式燃料計・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 ウェイスポーツシート

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に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 リクライニングアジャスター 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 ヘッドレスト上下アジャスター ⑧ ヘッドレスト前後アジャスター (ターセルVS、コルサSX、カローラII SR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ラ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) ワイパーアーム同期ウォッシャー

ワイパーアームに当たらないようにウォッシャー液を断続的に噴射し、少ない液で無駄なく洗浄できるワイパーアーム同期ウォッシャーを装備。(ターセルVE・VS、コルサEX・SX、カローラII SE・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、コンピューター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II SE・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mm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II SE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II SE・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II SE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II SE・一五〇〇GLライムに標準)

六、車種体系

(1) ボデー構成は、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になっている。

(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。

スポーティ仕様車はハレーダー3 A—H Vエンジン搭載をはじめ、一六五／七〇 S R 十三のスティ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、五〇〇㉔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。

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

◎ 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	ソフィア	SX	EX	CD	DX	GL	ライム	SR	SE	DX	GL	ライム	SR	SE
2 A - U (1,295cc)	4 速 マニュアル	○	○			○	○			○	○			○	○	○			○	○	○	○			○	○			
	3 速 オートマチック		○				○				○				○	○				○	○	○				○			
3 A - 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		○		○		○		○		○		○		○	○		○						○		○	○	○	
3 A - HU (1,452cc)	5 速 マニュアル			○					○				○					○						○				○	
取 扱 店		ビ ス タ 店								ト ヨ ベ 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	ボデータイプ	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。

トヨタターセル主要諸元表		5 ドア						4 ドア						
		1500				1300		1500			1300			
		VE	VS	VL	VC	VL	VC	VE	VS	VL	VL	VC		
トヨタターセル型式	4 速 マニュアル(K)			E-AL21-ZHKNS	E-AL21-ZHKDS	E-AL20-ZHKNS	E-AL20-ZHKDS			E-AL21-ZEKNS	E-AL20-ZEKNS	E-AL20-ZEKDS		
	5 速 マニュアル(M)	E-AL21-ZHMES	E-AL21-ZHMSH					E-AL21-ZEMES	E-AL21-ZEMSH					
	3 速フルオートマチック(H)	E-AL21-ZHHES		E-AL21-ZHHNS		E-AL20-ZHHNS		E-AL21-ZEHES		E-AL21-ZEHNS	E-AL20-ZEHNS			
寸法	全長 mm	3,910				3,910		4,080			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 mm	前	1,385				1,385		1,385			1,385		
		後	1,370				1,370		1,370			1,370		
	室内	最低地上高 mm	165				165		165			165		
		長さ mm	1,800				1,800		1,805		1,810		1,810	
		幅 mm	1,350				1,350		1,350			1,350		
	重量	高さ mm	1,165 *1				1,165		1,165			1,165		
車両重量 kg		*2-3 (850) (865)		*3 (860)		*2 (840) (855)		(820)		*3 (835) (850)		(820)		
乗車定員名		5				5		5			5			
車両総重量 kg	*2-3 (1,125) (1,140)		*3 (1,135)		*2 (1,115) (1,130)		(1,095)		*3 (1,110) (1,125)		(1,095)			
性能	登坂能力 tanθ	(0.49) (0.48)		(0.52)		(0.49) (0.48)		(0.49)		(0.45) (0.43)		*1 (0.41) (0.45)		
	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 km/l	60 km/h 定地走行(運輸省値)		[27.5] (22.0)		[26.0]		[25.5] (22.0)		[25.5]		[26.0] (23.0)		
10 モード燃費(運輸省値)	[15.2] (13.0)		[14.6]		[15.2] (13.0)		[16.2]		[16.0] (13.6)		[15.2] (13.0)			
エンジン	型式	3A-U(H)	3A-HU(H)	3A-U(H)		2A-U(H)		3A-U(H)	3A-HU(H)	3A-U(H)	2A-U(H)			
	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	77.5 × 77.0				76.0 × 71.4		77.5 × 77.0			76.0 × 71.4			
	総排気量 cc	1,452				1,295		1,452			1,295			
	圧縮比	9.0		9.3		9.0		9.3		9.0		9.3		
	最高出力 ps/r.p.m(JIS)	83/5,600		86/6,000		83/5,600		75/6,000		83/5,600		86/6,000		
	最大トルク kg・m/r.p.m(JIS)	12.0/3,600		12.3/4,000		12.0/3,600		10.9/3,600		12.0/3,600		12.3/4,000		
	燃料供給装置	キャブレター (ツワバレルシングル)		キャブレター (ツワバレルシングル)		キャブレター (ツワバレルシングル)		キャブレター (ツワバレルシングル)		キャブレター (ツワバレルシングル)		キャブレター (ツワバレルシングル)		
	燃料タンク容量 l	45				45		45			45			
	使用燃料	無鉛ガソリン				無鉛ガソリン		無鉛ガソリン			無鉛ガソリン			
動力伝達装置	変速比	第 1 速	マニュアル: 乾摩単相ダイヤフラム機構式 オートマチック: 3速直列2相対トルクコンバーター (3.666) (3.666) (2.773)				マニュアル: 乾摩単相ダイヤフラム機構式 オートマチック: 3速直列2相対トルクコンバーター (3.885) (3.666) (2.773)		マニュアル: 乾摩単相ダイヤフラム機構式 オートマチック: 3速直列2相対トルクコンバーター (3.666) (3.666) (2.773)			マニュアル: 乾摩単相ダイヤフラム機構式 オートマチック: 3速直列2相対トルクコンバーター (3.666) (2.773)		
		第 2 速	(2.070) (2.070) (1.451)				(2.070) (1.451)		(2.070) (2.070) (1.451)			(2.070) (1.451)		
		第 3 速	(1.376) (1.376) (0.962)				*1 (1.202) (1.376) (0.962)		(1.376) (1.376) (0.962)			(1.376) (0.962)		
		第 4 速	(1.000) (1.000)				(1.000)		(1.000) (1.000)			(1.000)		
		第 5 速	[0.825]				—		[0.825]			—		
	減速機	歯車型式	ハイボイドギヤ				ハイボイドギヤ		ハイボイドギヤ			ハイボイドギヤ		
ステアリング型式・歯車比	(3.583) (3.583)		[3.727]		[3.583] (3.583)		*1 (3.154) (3.583) (3.583)		(3.583) (3.583)		[3.727] (3.583) (3.583)			
その他	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		
		後	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		
		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 スチールラジアル		145/70SR13 スチールラジアル		145SR13スチールラジアル		145SR13スチールラジアル		145SR13 スチールラジアル		145SR13 スチールラジアル			

*1. 5F4 1500VE-VSに電動サンルーフを注文装備の場合、35mm減少します。 *2. パワーステアリング装備車の場合、10%増加します。 *3. 電動サンルーフを注文装備の場合、15%増加します。 *4. 注文仕様、ロックコントロール装置付車の数値です。 【燃料消費率、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横線で区別しています。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。】 【燃料消費率は定められた試験条件のもとでの値です。実際の走行時には、気象、道路、車両、運転、整備などの条件が異なるため、それぞれに応じて燃料消費率は異なります。】 ●製造事業者: トヨタ自動車工業株式会社

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	DX	
●車両型式(ミッション型式)												
4速マニュアルフロアシフト (M)	E-AL21-LHMS		E-AL21-LHKS	E-AL21-LMKDS			E-AL21-LEKNS	E-AL20-LHKNS	E-AL20-LHKDS	E-AL20-LEKNS	E-AL20-LEKDS	
5速マニュアルフロアシフト (M)	E-AL21-LHMS	E-AL21-LHMSH			E-AL21-LEMES	E-AL21-LEMESH						
3速フルオートマチックフロアシフト (H)	E-AL21-LHMS	E-AL21-LHMSH				E-AL21-LEHNS	E-AL21-LEHNS		E-AL20-LHNS	E-AL20-LEHNS		
●寸法・質量												
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			
車両質量 (注2)	kg (850)(865)	(860)	(840)(855)	(820)	(845)(860)	(855)	(835)(850)	(820)	(830)(845)	(820)		
乗車定員	名 5			5			5		5			
車両総質量 (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)	(1,110)(1,125)	(1,095)	(1,105)(1,120)	(1,095)	
●性能												
加速能力	tanφ (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)	(0.45)	
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 km/l (注3)	60km/h定地走行 (燃費) (注3)	(27.5)(22.0)	(26.0)	(25.5)(22.0)	(25.5)	(27.5)(22.0)	(26.0)	(25.5)(22.0)	(26.0)(23.0)	(26.0)★(28.5)	(26.0)(23.0)	
10モード走行 (燃費) (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)(13.0)	(16.6)★(18.0)	(16.0)(13.0)	(16.6)	
●エンジン												
エンジン型式	3A-U(D)		3A-U(H)		3A-U(B)		3A-U(B)		3A-U(H)		3A-U(B)	
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	
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		76.0×71.4	
総排気量	cc 1,452		1,452		1,452		1,452		1,452		1,295	
圧縮比	9.0		9.3		9.0		9.3		9.0		9.3	
最高出力	ps (rpm) 83 5,600		86 6,000		83 5,600		83 5,600		86 6,000		83 5,600	
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	
燃料供給装置	キャブレター (ツューバルシングル)		キャブレター (ツューバルシングル)		キャブレター (ツューバルシングル)		キャブレター (ツューバルシングル)		キャブレター (ツューバルシングル)		キャブレター (ツューバルシングル)	
燃料タンク容量	ℓ 45			45			45		45			
使用燃料	無鉛ガソリン			無鉛ガソリン			無鉛ガソリン		無鉛ガソリン			
●走行伝達装置												
クラッチ型式	マニュアル 軽乗組タイヤ付フル機構式 オートマチック 3速兼1122相形トルクコンバーター			マニュアル 軽乗組タイヤ付フル機構式 オートマチック 3速兼1122相形トルクコンバーター			マニュアル 軽乗組タイヤ付フル機構式 オートマチック 3速兼1122相形トルクコンバーター			マニュアル 軽乗組タイヤ付フル機構式 オートマチック 3速兼1122相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)		(3.666) (2.773) ★(3.885)		(3.666) (2.773)		(3.666) (2.773)		
第2速	(2.070) (2.070) (1.451)			(2.070) (2.070) (1.451)			(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)			(1.376) (0.962) ★(1.202)		(1.376) (0.962)			
第4速	(1.000) (1.000)			(1.000) (1.000)			(1.000) ★(1.000)		(1.000)			
第5速	[0.825]			[0.825]								
後進	(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	ハイボイキヤ			ハイボイキヤ			ハイボイキヤ		ハイボイキヤ			
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)	
ステアリング形式(ギヤ比)	ラック&ピニオン式(-)			ラック&ピニオン式(-)			ラック&ピニオン式(-)		ラック&ピニオン式(+)			
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		
後	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			
タイヤ標準仕様	145SR13		165 70SR13	145SR13		145SR13		145SR13		145SR13		
減速機減速率同法による新型車選出費数値												

製造番号 1500自動車工業株式会社

★印の数値は、ノックアウトローラー設置作業の場合です
 (注1) 5ドア1500E X-SXに電動サンルーフを注文した場合、35mm減少します
 (注2) 5ドア1500E X-SXに電動サンルーフを注文した場合、15%増 1500E X-GXのハワーステアリング装置の場合、10%増加します
 (注3) 燃料消費率は定められた試験条件のもとで測定したものであり、実際の走行時には、この条件(気象、道路、車間、運転、整備などの状況)が異なると、それに伴って燃料消費率が異なります

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-KGMHS	E-AL21-KGMES						E-AL21-KHMSH	E-AL21-KHMES				
	3速フルオートマチック(KH)		E-AL20-KGHDS	E-AL20-KGHNS					E-AL20-KHHNS			E-AL21-KHHNS		E-AL21-KHHES			
全長	mm	3,880			3,880		3,880		3,880			3,880					
全幅	mm	1,615			1,615		1,615		1,615			1,615					
全高	mm	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					
トレッド	前	1,385			1,385		1,385		1,385			1,385					
	後	1,370			1,370		1,370		1,370			1,370					
最低地上高	mm	165			165		165		165			165					
室内	長	1,800			1,800		1,800		1,800			1,800					
	幅	1,380			1,380		1,380		1,350			1,350					
	高	1,165			1,165		1,165		1,165			1,165					
車両重量	kg	(780)	(785)<800>	(800)<815>	(830)	(820)<835>	(820)	(835)<850>	(820)	(840)<855>	(860)	(850)<865>	(860)	(850)<865>			
乗車定員	名	5			5		5		5			5					
車両総重量	kg	(1,055)	(1,060)<1,075>	(1,075)<1,090>	(1,105)	(1,095)<1,110>	(1,095)	(1,110)<1,125>	(1,095)	(1,115)<1,130>	(1,135)	(1,125)<1,140>	(1,135)	(1,125)<1,140>			
登坂能力	tanθ		(0.45)<0.43> ☆(0.41)<0.43>		(0.52)	(0.49)<0.48>		(0.45)<0.43> ☆(0.41)<0.43>		(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)					
燃料消費率	60km/h定地走行 (運転実燃費)	(26.0)	(26.0)<23.0> ☆(28.5)<23.0>	(26.0)<23.0>	(26.0)	(27.5)<22.0>	(26.0)	(26.0)<23.0> ☆(28.5)<23.0>	(25.5)	(25.5)<22.0>	(26.0)	(26.0)<23.0>	(25.5)	(25.5)<22.0>			
	10モード燃費 (運転実燃費)	(16.6)	(16.6)<13.6> ☆(18.0)<13.6>	(16.6)<13.6>	(14.6)	(16.2)<13.0> ☆(18.0)<13.0>	(14.6)	(16.0)<13.6> ☆(18.0)<13.6>	(16.2)	(15.2)<13.0>	(14.6)	(15.2)<13.0>	(16.2)	(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OH C			水冷直列4気筒OH C		水冷直列4気筒OH C		水冷直列4気筒OH C			水冷直列4気筒OH C		水冷直列4気筒OH C		水冷直列4気筒OH C	
内径×行程	mm	76.0×71.4			77.5×77.0		76.0×71.4		77.5×77.0			76.0×71.4		77.5×77.0		76.0×71.4	
総排気量	cc	1,295			1,452		1,295		1,452			1,295		1,452		1,295	
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(ツーパーレルシングル)			キャブレター (可変ベンチュリー型)		キャブレター (ツーパーレルシングル)		キャブレター(ツーパーレルシングル)			キャブレター (ツーパーレルシングル)		キャブレター (可変ベンチュリー型)		キャブレター (ツーパーレルシングル)	
燃料タンク容量	ℓ	45			45		45		45			45		45		45	
使用燃料		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		無鉛ガソリン	
クラッチ型式		マニュアル:乾燥単板ダイヤフラム機械式 オートマチック:3変速1段2相形トルクコンバーター			マニュアル:乾燥単板ダイヤフラム機械式 オートマチック:3変速1段2相形トルクコンバーター		マニュアル:乾燥単板ダイヤフラム機械式 オートマチック:3変速1段2相形トルクコンバーター		マニュアル:乾燥単板ダイヤフラム機械式 オートマチック:3変速1段2相形トルクコンバーター			マニュアル:乾燥単板ダイヤフラム機械式 オートマチック:3変速1段2相形トルクコンバーター		マニュアル:乾燥単板ダイヤフラム機械式 オートマチック:3変速1段2相形トルクコンバーター		マニュアル:乾燥単板ダイヤフラム機械式 オートマチック:3変速1段2相形トルクコンバーター	
変速比	第1速	(3.666)<2.773> ☆(3.885)<2.773>			(3.666)<2.773>		(3.666)<2.773> ☆(3.885)<2.773>		(3.666)<2.773>			(3.666)<2.773>		(3.666)<2.773>		(3.666)<2.773>	
	第2速	(2.070)<1.451>			(2.070)<1.451>		(2.070)<1.451>		(2.070)<1.451>			(2.070)<1.451>		(2.070)<1.451>		(2.070)<1.451>	
	第3速	(1.376)<0.962> ☆(1.202)<0.962>			(1.376)<0.962>		(1.376)<0.962> ☆(1.202)<0.962>		(1.376)<0.962>			(1.376)<0.962>		(1.376)<0.962>		(1.376)<0.962>	
	第4速	(1.000)			(1.000)		(1.000)		(1.000)			(1.000)		(1.000)		(1.000)	
	第5速	(0.825)			(0.825)		(0.825)		(0.825)			(0.825)		(0.825)		(0.825)	
減速機		ハイボイドギヤ			ハイボイドギヤ		ハイボイドギヤ		ハイボイドギヤ			ハイボイドギヤ		ハイボイドギヤ		ハイボイドギヤ	
減速比		(3.583)<3.583> ☆(3.154)<3.583>			(3.727)		(3.583)<3.583>		(3.583)<3.583> ☆(3.154)<3.583>			(3.583)<3.583>		(3.727)		(3.583)<3.583>	
ステアリング型式・歯率比		ラック&ピニオン式 ∞			ラック&ピニオン式 ∞		ラック&ピニオン式 ∞		ラック&ピニオン式 ∞			ラック&ピニオン式 ∞		ラック&ピニオン式 ∞		ラック&ピニオン式 ∞	
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		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	
	後	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		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		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		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		145 S R13 スチールラジアル			165/70 S R13 スチールラジアル		145 S R13 スチールラジアル		145 S R13 スチールラジアル			145 S R13 スチールラジアル		165/70 S R13 スチールラジアル		145 S 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/ロ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での値です。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