トヨタ エスティマハイブリッド / トヨタ エスティマ 主要諸元表

		エスティマハイブリッド						
		4WD(E-Four)						
		AERAS PREMIUM-G	AERAS SMART	AERAS PREMIUM	"サイドリフトアップシート装着車"	AERAS		"サイドリフトアップシート装着車"
		7人乗り	7人乗り	7人乗り	7人乗り	7人乗り	8人乗り	7人乗り
車両型式・重量・性能								
車両型式	2WD	—	—	—	—	—	—	—
	4WD※	DAA-AHR20W-GFXZB★	DAA-AHR20W-GFXVB★	DAA-AHR20W-GFXPB★	DAA-AHR20W-GFXPB(W)★	DAA-AHR20W-GFXSB★	DAA-AHR20W-GRXSB★	DAA-AHR20W-GFXSB(W)★
車両重量*1	2WD kg	—	—	—	—	—	—	—
	4WD※ kg	1,990	1,970*2	1,970*3*4	2,020*4	1,970*3*4	1,950*3*4	2,020*4
車両総重量*1	2WD kg	—	—	—	—	—	—	—
	4WD※ kg	2,375	2,355*2	2,355*3*4	2,405*4	2,355*3*4	2,390*3*4	2,405*4
最小回転半径	m	5.7						
燃料消費率 JC08モード(国土交通省審査値)	km/L	18.0*7			17.0	18.0*7		17.0
主要燃費改善対策		可変バルブタイミング、アイドリングストップ装置、電動パワーステアリング、ハイブリッドシステム、電気式無段変速機						
寸法								
全長	mm	4,820						
全幅	mm	1,810						
全高	mm	1,760						
ホイールベース	mm	2,950						
トレッド	フロント mm	1,545						
	リヤ mm	1,550						
最低地上高	mm	160						
室内	長 mm	3,010						
	幅 mm	1,580						
	高 mm	1,255		1,255*17	1,255	1,255*17		1,255
エンジン								
型式		2AZ-FXE						
総排気量	L	2.362						
種類		直列4気筒DOHC						
内径×行程	mm	88.5×96.0						
圧縮比		12.5						
使用燃料		無鉛レギュラーガソリン						
最高出力(ネット)	kW(PS)/r.p.m.	110(150)/6,000						
最大トルク(ネット)	N·m(kgf·m)/r.p.m.	190(19.4)/4,000						
燃料供給装置		EFI(電子制御式燃料噴射装置)						
燃料タンク容量	L	65						
走行装置・駆動方式								
ステアリング		ラック&ピニオン						
サスペンション	フロント/リヤ	マクファーソン・ストラット式コイルスプリング/トーションビーム式コイルスプリング						
ブレーキ	フロント/リヤ	ベンチレーテッドディスク/ディスク						
	作動方式	油圧・回生ブレーキ協調式						
駆動方式		E-Four(電気式4輪駆動方式)						
トランスミッション・変速比・減速比								
トランスミッション		電気式無段変速機						
前進		—						
後退		—						
減速比		フロント:3.542/リヤ:6.859						
フロントモーター								
型式		2JM						
種類		交流同期電動機						
最高出力	kW(PS)	105(143)						
最大トルク	N·m(kgf·m)	270(27.5)						
リヤモーター								
型式		2FM						
種類		交流同期電動機						
最高出力	kW(PS)	50(68)						
最大トルク	N·m(kgf·m)	130(13.3)						
動力用主電池								
種類		ニッケル水素電池						
個数		21						
接続方式		直列						
容量	Ah	6.5(3時間率容量)						

エスティマ							
2WD/4WD							
AERAS PREMIUM-G	AERAS SMART	AERAS PREMIUM	"サイドリフトアップシート装着車"	AERAS		"サイドリフトアップシート装着車"
7人乗り	7人乗り	7人乗り	7人乗り	7人乗り	8人乗り	7人乗り
DBA-ACR50W-GFXZK(T)	DBA-ACR50W-GFXVK(T)	DBA-ACR50W-GFXPK(T)	DBA-ACR50W-GFXPK(U)	DBA-ACR50W-GFXSK(T)	DBA-ACR50W-GRXSK(T)	DBA-ACR50W-GFXSK(U)
DBA-ACR55W-GFXZK(T)	DBA-ACR55W-GFXVK(T)	DBA-ACR55W-GFXPK(T)	DBA-ACR55W-GFXPK(U)	DBA-ACR55W-GFXSK(T)	DBA-ACR55W-GRXSK(T)	DBA-ACR55W-GFXSK(U)
1,780*2*5		1,770*3*4*5	1,800*3*4*6	1,770*3*4*5	1,730*3*4*5	1,800*3*4*6
[1,850*2*5]		[1,840*3*4*5]	[1,870*3*4*6]	[1,840*3*4*5]	[1,800*3*4*5]	[1,870*3*4*6]
2,165*2*5		2,155*3*4*5	2,185*3*4*6	2,155*3*4*5	2,170*3*4*5	2,185*3*4*6
[2,235*2*5]		[2,225*3*4*5]	[2,255*3*4*6]	[2,225*3*4*5]	[2,240*3*4*5]	[2,255*3*4*6]
5.9						
11.4[11.2*8]		11.4*9[11.2*8]	11.4[11.2*8]	11.4*9[11.2*8]	11.6*10[11.2]	11.4[11.2*8]
可変バルブタイミング、電動パワーステアリング、充電制御、自動無段変速機						
4,820						
1,810						
1,745*11[1,760*12]			1,730[1,760*12]	1,745*11[1,760*12]		1,730[1,760*12]
2,950						
1,545*13						
1,550*14						
160*15[170*16]			145[170*16]	160*15[170*16]		145[170*16]
3,010						
1,580						
1,255		1,255*17	1,255*17[1,255]	1,255*17		1,255*17[1,255]
2AZ-FE						
2.362						
直列4気筒DOHC						
88.5×96.0						
9.8						
無鉛レギュラーガソリン						
125(170)/6,000						
224(22.8)/4,000						
EFI(電子制御式燃料噴射装置)						
65						
ラック&ピニオン						
マクファーソン・ストラット式コイルスプリング/トーションビーム式コイルスプリング						
ベンチレーテッドディスク/ディスク						
油圧式						
前輪駆動方式[4輪駆動方式]						
Super CVT-i(自動無段変速機)						
2.396~0.428						
1.668						
5.470[5.791]						

※エスティマハイブリッドの駆動方式はE-Four(電気式4輪駆動方式)となります。
●[ ]はエスティマ(ガソリン)の4WD車です。

*1. SRSサイドエアバッグ&SRSニーエアバッグ&SRSカーテンシールドエアバッグを装着した場合は20kg増加します。

*2. 6:4分割・電動床下格納機能付サードシートを装着した場合は20kg増加します。

*3. 大型ムーンルーフを装着した場合は20kg増加します。

*4. リヤオートエアコンを装着した場合は10kg増加します。

*5. 17インチタイヤを装着した場合は10kg減少します。

*6. 16インチタイヤを装着した場合は10kg増加します。

*7. オプション装着により車両重量が2,000kg以上になった場合は17.0km/Lとなります。

*8. オプション装着により車両重量が1,880kg以上になった場合は10.8km/Lとなります。

*9. オプション装着により車両重量が1,770kg未満になった場合は11.6km/Lとなります。

*10. オプション装着により車両重量が1,770kg以上になった場合は11.4km/Lとなります。

*11. 17インチタイヤ、16インチタイヤを装着した場合は1,730mmとなります。

*12. 16インチタイヤを装着した場合は1,745mmとなります。

*13. 16インチタイヤを装着した場合は1,560mmとなります。

*14. 16インチタイヤを装着した場合は1,565mmとなります。

*15. 17インチタイヤ、16インチタイヤを装着した場合は145mmとなります。

*16. 16インチタイヤを装着した場合は155mmとなります。

*17. 大型ムーンルーフを装着した場合は1,250mmとなります。

★印の車両は、環境対応車 普及促進税制の適合車です。ご購入時に自動車取得税の軽減措置が受けられます(2019年9月30日まで)。また、自動車重量税の軽減措置が受けられます(2021年4月30日までに新規登録を受ける車を対象)。さらに、ご購入時の翌年度の自動車税について軽減措置が受けられます(2021年3月31日までの新車登録車を対象)。詳しくは販売店におたずねください。

●燃料消費率は定められた試験条件のもとでの値です。お客様の使用環境(気象、渋滞等)や運転方法(急発進、エアコン使用等)に応じて燃料消費率は異なります。

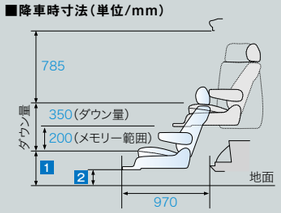
●エンジン出力表示には、ネット値とグロス値があります。「グロス」はエンジン単体で測定したものであり、「ネット」はエンジンを車両に搭載した状態とほぼ同条件で測定したものです。同じエンジンで測定した場合、「ネット」は「グロス」よりもガソリン自動車で約15%程度低い値(自工会調べ)となっています。

●"サイドリフトアップシート装着車"は、国や地方自治体では消費税の非課税等の助成措置が用意されています。詳しくは最寄りの福祉事務所・税務署・都道府県税事務所・警察署に事前にお問い合わせください。

■"ESTIMA""AERAS""HYBRID SYNERGY DRIVE""ECB""VDIM""OPTITRON""BEAMS""VVT-i""EFI""GOA""VSC""TOYOTA SAFETY SENSE""TRC""TSOP""Welcab""TECS""T-Connect""ウェルカムサポート"はトヨタ自動車(株)の商標です。
■道路運送車両法による自動車型式指定申請書数値
■製造事業者:トヨタ自動車株式会社

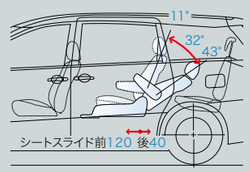
トヨタ エスティマハイブリッド / トヨタ エスティマ "サイドリフトアップシート装着車"

■降車時寸法(単位/mm)



1 シートの座面高は座面中央最高部までの寸法です。
2WD車…440 4WD車、ハイブリッド車…470
2 2WD車…200 4WD車、ハイブリッド車…230

■シートバック角度・リクライニング角度・シートスライド量



●運転席、助手席、サードシートはベース車と同じ数値です。

■サイドリフトアップシート諸元

リフト能力	100kg(シートを除く)
回転・下降時間	35~45秒
上昇・回転時間	35~50秒
最低着座面高さ	440[470]mm
着座面~ドア開口部	785mm
回転時足元スペース	325mm
シート前後スライド	前120mm 後40mm

●各寸法値は設計値を示します。実測値は若干異なることがあります。
●[ ]はエスティマハイブリッド、エスティマ4WD車の数値です。