

# SPECIFICATIONS

ES300h

レクサス ES300h 主要諸元表

		"version L"	"F SPORT"		
				2WD (FF)	
■車両型式 *1				6AA-AZX10-AEXGB	
■寸法	全長	mm	4,975		
	全幅	mm	1,865		
	全高	mm	1,445		
	ホイールベース	mm	2,870		
	トレッド 前	mm	1,590	1,600 *3	
	後	mm	1,600	1,610 *4	
	最低地上高 *2	mm	145		
	最小回転半径	m	5.9	5.8 *5	
	室内長 *2	mm	2,170		
	室内幅 *2	mm	1,535		
室内高 *2	mm	1,145			
■重量	車両重量	kg	1,730	1,680	
	車両総重量	kg	2,005	1,955	
■定員	乗車定員	名	5		
■性能	燃料消費率 (国土交通省審査値) WLTCモード	km/ℓ	20.6		
		市街地モード	16.6		
		郊外モード	22.7		
		高速道路モード	21.4		
		JC08モード	23.4		
	主要燃費改善対策	ハイブリッドシステム、電気式無段変速機、アイドリングストップ装置、室内直接噴射、可変バルブタイミング、電動/ワステアリング、充電制御			
■エンジン	型式	A25A-FXS			
	種類	直列4気筒			
	使用燃料	無鉛レギュラーガソリン			
	総排気量	ℓ	2,487		
	内径×行程	mm	87.5×103.4		
	最高出力 [NET]	kW (PS) /rpm	131 (178) /5,700		
	最大トルク [NET]	N·m (kgf·m) /rpm	221 (22.5) /3,600～5,200		
	燃料供給装置	室内直接+ポート燃料噴射装置 (D-4S)			
	燃料タンク容量	ℓ	50		
	■モーター	型式	3NM		
種類		交流同期電動機			
最高出力		kW (PS)	88 (120)		
最大トルク		N·m (kgf·m)	202 (20.6)		
■駆動用主電池	種類	ニッケル水素電池			
	駆動方式	前輪駆動			
■駆動装置	トランスミッション	電気式無段変速機			
	減速比	3.389			
	サスペンション 前/後	マクファーソンストラット (スタビライザー付) / ダブルウィッシュボーン (スタビライザー付)			
■その他装置	ブレーキ 前/後	ベンチレーテッドディスク / ディスク			

\*1 車両型式の末尾に "version L" は (L) 、 "F SPORT" は (F) が付きます。

\*2 社内測定値。

\*3 18 インチタイヤとアルミホイールを選択した場合、1,590mmになります。

\*4 18 インチタイヤとアルミホイールを選択した場合、1,600mmになります。

\*5 18 インチタイヤとアルミホイールを選択した場合、5.9mになります。

※燃料消費率は認められた試験条件のもとでの値です。お客さまの使用環境 (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。

※WLTCモードは、市街地、郊外、高速道路の各走行モードを平均的な使用時間配分で構成した国際的な走行モードです。

※市街地モードは、渋滞や渋滞等の影響を受ける比較的低速な走行を想定し、郊外モードは、渋滞や渋滞等の影響をあまり受けにくい走行を想定、高速道路モードは、高速道路等での走行を想定しています。

※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」とはエンジンを車両に搭載した状態とほぼ両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 (直工会調べ) となっています。

全車、環境対応車 普及促進補助の適合車です。ご購入時に自動車取得税の軽減措置が受けられます (平成31年3月31日まで)。また、自動車重量税の軽減措置が受けられます (平成31年4月30日までに新規登録を受ける車を対象)。さらに、ご購入時の年度別の自動車税について軽減措置が受けられます (平成31年3月31日までの新車登録車を対象)。詳しくはレクサス販売店におたずねください。