

主要諸元

機種名		DS 7 CROSSBACK	
		SO CHIC	GRAND CHIC
型式		LDA-X74AH01	ABA-X745G06
ボディタイプ		5ドアSUV	
ステアリング		右ハンドル	
トランスミッション		8速オートマチック	
寸法・重量			
全長	mm	4,590	
全幅	mm	1,895	
全高	mm	1,635	
ホイールベース	mm	2,730	
トレッド前	mm	1,620	1,625
トレッド後	mm	1,600	1,605
最低地上高	mm	185	200
最小回転半径	m	5.4	
車両重量	kg	1,670	1,700(サンルーフ付1,720) / 1,570(サンルーフ付1,590)
乗車定員	名	5	
エンジン			
内径×行程	mm	85.0 x 88.0	77.0 x 85.8
圧縮比		16.7	10.2
総排気量	cc	1,997	1,598
最高出力	kW(ps) /rpm	130(177) / 3,750	165(225) / 5,500
最大トルク	Nm/rpm	400 / 2,000	300 / 1,900
燃料供給装置		電子制御式燃料噴射	
燃料およびタンク容量	ℓ	軽油・55	無鉛プレミアムガソリン・62
燃料消費率(JC08モード)	km/L	16.4	14.7
カーエアコン冷媒	種類	HFC134a	
	GWP値	1,430	
	使用量 g	575	
	目標値/目標年度	GWP150 / 2023年度	
	廃車時の冷媒の扱い方	大気放出禁止 / 廃棄時要回収	
主要燃費向上対策		コモンレール式筒内直接噴射/アイドリングストップ/ 電動パワーステアリング	可変バルブタイミングコントロール/筒内直接噴射/ アイドリングストップ/電動パワーステアリング
トランスミッション			
変速比	第1速	5.518	5.070
	第2速	3.183	2.971
	第3速	2.050	1.950
	第4速	1.492	1.469
	第5速	1.234	1.230
	第6速	1.000	1.000
	第7速	0.800	0.808
	第8速	0.673	0.672
	後退	4.221	4.015
減速比		2.953	3.537
駆動方式		前輪駆動	
シャーシ			
ステアリングギア形式		ラック&ピニオン	
サスペンション	前	マクファーソンストラット	
	後	マルチリンク	
主ブレーキ形式	前	ベンチレーテッドディスク	
	後	ディスク	
タイヤ	前・後	235/55 R18	235/45 R20
ホイール	前・後	18インチアロイ	20インチアロイ