

環境仕様

基礎情報	名称		日野プロフィア			
	排出ガス記号・車型		2NG-1A系			
	エンジン	エンジン型式	A09C-K1(AT-XI)			
		種類	直列6気筒直接噴射式			
		総排気量(L)	8.866			
		使用燃料	超低硫黄軽油(S-10ppm)			
燃料噴射装置		電子制御式燃料噴射装置(コモンレール式)				
駆動装置	最高出力(ネット) kW(PS)/rpm	279(380)/1,700				
	最大トルク(ネット) N・m(kgf・m)/rpm	1,765(180)/1,100-1,400				
	駆動方式	2-4D・4、2・2-4D・4D				
燃料消費率	燃費値(km/L)*	燃費値計算条件を参照				
	CO2排出量(g/km)参考	燃費値計算条件を参照				
環境性能情報	排出ガス	燃費基準	平成27年度燃費基準 +5%達成			
			排出ガス規制	平成28年(ポストポスト新長期)排出ガス規制		
		国土交通省		規制値(g/kWh)	CO	2.22
			NMHC		0.17	
	NOx		0.4			
	自治体	指定基準値(g/kWh)	九都県市	0.010		
低公害車指定			九都県市指定低公害車「平成21年基準 超低公害車」			
車外騒音	規制適合(規制値)	平成28年騒音規制(加速騒音:81dB-A)※1				
	冷媒の種類(GWP値※2)/使用量	HFC134a(1430)/450g(蓄冷式クーラー装着車は1,000g)※3				
環境負荷物質削減	鉛	自工会自主目標達成(1996年の1/4)				
	水銀	自工会自主目標達成(2005年1月以降使用禁止)				
	カドミウム	自工会自主目標達成(2007年1月以降使用禁止)				
	六価クロム	自工会自主目標達成(2008年1月以降使用禁止)				
	自工会目標適用除外部品	鉛:鉛バッテリー 水銀:ナビゲーション等の液晶ディスプレイ、コンビネーションメーター、室内蛍光灯(交通安全上必須な部品の極微量使用を除外)				
リサイクル	リサイクルしやすい材料を使用した部品	ドアトリム、インストルメントパネル等				
	樹脂、ゴム部品への材料表示	あり				
環境への取り組み	環境負荷物質使用状況等	鉛	電子基板・電気部品のはんだ、軸受、ベアリング、バランスウェイト等に使用			

*: JH25/JH15モード燃費値は法令に基づく標準的な諸元値および条件を用いてエンジン燃費を実測し、シミュレーション法で算出した国土交通省審査値です。従来カタログ等に表示していた「重量車モード燃費値」は、「JH15モード燃費値」を指し、4月以降は「JH25モード燃費値」の表示が義務付けされます。JH25モード燃費値はJH15モード燃費値に対して、車両の空気抵抗やタイヤのこがり抵抗について、実測値を用いる等の変更を加えて算出した燃費値です。これらの燃費値は法令で定められた燃費値計算条件の車両総重量範囲および最大積載量区分ごとの標準諸元値・車型による走行抵抗と最終減速比およびタイヤ仕様、エアコンOFFなどの条件の下に算出しています。なお、実際の走行時にはその走り方や条件(気象、道路、車両、運転、架装ボデー、整備等の状況)が異なっていますので、それに従って燃費は異なります。

※1: 技術的許容質量が12トンを超えるもので最高出力が250kWを超えるもの。
 ※2: GWP Global Warming Potential(地球温暖化係数) ※3: フロン法において、トラックエアコン冷媒は、2029年度までにGWP150以下(国内向け年間出荷台数の加重平均値)にすることを求められています。HFC134aは廃棄時には冷媒を回収することが義務付けられており、大気放出は禁止されています。

■製造事業者: 日野自動車株式会社

燃費値計算条件(JH25モード)

車型	エンジン型式・最高出力(ネット)(kW(PS))	トランスミッション型式	燃費値(km/L)	CO2排出量(g/km)参考	シミュレーション計算仕様			車両総重量範囲	標準諸元値					
					最終減速比	V1000選定タイヤサイズ	タイヤ動的負荷半径(m)		空車時車両重量(kg)	最大積載量(kg)	乗車定員(人)	全高(mm)	全幅(mm)	ボデー架装
FR,FW	A09C-K1(AT-XI) 279(380)	Pro Shift 12(M112)	4.37	592	3.250	295/80R22.5	0.505	20t超	9,193	14,844	2	3,800	2,490	バン

上記は、燃費値を計算するための数値です。各車型の諸元数値は、「主要諸元表」をご覧ください。

燃費値計算条件(JH15モード)

車型	エンジン型式・最高出力(ネット)(kW(PS))	トランスミッション型式	燃費値(km/L)	CO2排出量(g/km)参考	シミュレーション計算仕様			車両総重量範囲	標準諸元値					
					最終減速比	V1000選定タイヤサイズ	タイヤ動的負荷半径(m)		空車時車両重量(kg)	最大積載量(kg)	乗車定員(人)	全高(mm)	全幅(mm)	ボデー架装
FR,FW	A09C-K1(AT-XI) 279(380)	Pro Shift 12(M112)	4.26	607	3.250	295/80R22.5	0.505	20t超	8,765	15,530	2	2,934	2,490	平ボデー

上記は、燃費値を計算するための数値です。各車型の諸元数値は、「主要諸元表」をご覧ください。

リサイクル料金

自動車リサイクル法により、下表のリサイクル料金が必要になります。

区分	モデル名	車型	リサイクル料金預託金				資金管理料金	合計
			シュレッダーダスト料金	エアバッグ類料金	フロン類料金	情報管理料金		
大型	日野プロフィア	FR,FW	8,970	2,050	1,950	130	290	13,390

リサイクル預託金が預託済のお車を商品車として譲渡する旧所有者(譲渡人)は車両価値部分とリサイクル預託金相当額の合計額を新所有者(譲受人)からお受け取りになることにより、(単位:円/台)リサイクル預託金の返金を受けることができます。車種によっては、上記の料金と異なる場合があります。詳しくは販売会社営業スタッフに、ご確認ください。 2019年10月時点