

燃費値計算条件 (JH15)

車種	エンジン 型式	トランス ミッション 型式	アイドリ ングス トップ 装置	重量車 モード燃費値 (km/L)※	CO ₂ 排出量 (g/km)	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	タイヤ(後輪)			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)	ボディ 架装	
							サイズ	動荷重半径(m)								
GVW 8トン	F R R	4HK1-TCS 154kW	MZW6P	有	8.10	319	3.909	235/70R17.5	0.376	7.5トン超 8.0トン以下	3,543	4,275	2	2,454	2,235	平ボディ
		4HK1-TCH 177kW	MZW6P	有	7.80	332										
GVW 11トン	F S R	4HK1-TCS 154kW	MZW6P	有	6.70	386	4.555	245/80R17.5	0.406	10.0トン超 12.0トン以下	4,048	7,483	2	2,541	2,350	平ボディ
		4HK1-TCH 177kW	MZW6P	有	6.70	386										
GVW 14.5トン	F T R	4HK1-TCH 177kW	MZW6P	有	6.30	411	4.875	265/70R19.5	0.421	12.0トン超 14.0トン以下	4,516	7,992	2	2,572	2,379	平ボディ

※：重量車モード燃費値はエンジン燃費を実測し、代表的な標準車型に置き換えてシミュレーションにより算出した国土交通省審査値。

- 主要諸元表に記載の重量車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。
- この燃費値は法令に定められた上表の車両総重量範囲ごとの標準諸元値・車型による走行抵抗とシミュレーション計算仕様およびエアコン OFF などの条件のもとに算出しています。
- 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、架装ボディ、整備の状況）が異なっていますので、それに応じて燃費は異なります。

燃費値計算条件 (JH25)

車種	エンジン 型式	トランス ミッション 型式	アイドリ ングス トップ 装置	重量車 モード燃費値 (km/L)※	CO ₂ 排出量 (g/km)	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	タイヤ(後輪)			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)	ボディ 架装					
							サイズ	動荷重半径(m)												
GVW 8トン	F R R	4HK1-TCS 154kW	スーサー Fx	MZW6P	有	8.81	294	3.909	235/70R17.5	0.376	7.5トン超 8.0トン以下	3,473	4,239	2	2,471	2,303	平ボディ			
			MT	MZW6P	無	8.59	301													
		4HK1-TCH 177kW	スーサー Fx	MZW6P	有	8.95	289											3.545	215/70R17.5	0.363
			MT	MZW6P	有	8.74	296													
GVW 11トン	F S R	4HK1-TCS 154kW	スーサー Fx	MZW6P	有	7.84	330	4.555	245/80R17.5	0.406	10.0トン超 12.0トン以下	4,019	6,380	2	2,536	2,343	平ボディ			
			MT	MZW6P	有	7.91	327													
		4HK1-TCH 177kW	スーサー Fx	MZW6P	有	7.82	331											4.333	245/80R17.5	0.406
			MT	MZW6P	有	7.90	327													
GVW 14.5ト ン	F T R	4HK1-TCH 177kW	スーサー Fx	MZW6P	有	6.62	391	4.875	265/70R19.5	0.421	12.0トン超 14.0トン以下	4,788	8,540	2	2,641	2,390	平ボディ			
			MT	MZW6P	有	6.68	387													

※：重量車モード燃費値はエンジン燃費を実測し、代表的な標準車型に置き換えてシミュレーションにより算出した国土交通省審査値。

- 主要諸元表に記載の重量車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。
- この燃費値は法令に定められた上表の車両総重量範囲ごとの標準諸元値・車型による走行抵抗とシミュレーション計算仕様およびエアコン OFF などの条件のもとに算出しています。
- 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、架装ボディ、整備の状況）が異なっていますので、それに応じて燃費は異なります。

環境情報

車名		フォワード					
基本情報	乗車定員	2名					
	車両型式	2RG-FRR90	2PG-FRR90	2RG-FRR90	2RG-FSR90	2RG-FTR90	
	車型表記例	FRR90*4			FSR90*4		FTR90*4
	エンジン	型式	4HK1-TCS		4HK1-TCH	4HK1-TCS	4HK1-TCH
		総排気量 (cc)	5193				
		種類	直列4気筒直接噴射式				
		使用燃料	軽油				
		燃料供給装置	電子制御式燃料噴射(コモンレール)装置				
		最高出力[kW(PS)](ネット値)	154(210)		177(240)	154(210)	177(240)
	最大トルク[N・m(kg・m)](ネット値)	706(72)		765(78)	706(72)	765(78)	765(78)
駆動装置	駆動方式	2-4D					
	変速機	スムーサーF _x ・6速マニュアル					
燃料消費率	重量車モード燃費値(km/L) ^{※1}	燃費値計算条件をご確認ください。					
	CO ₂ 排出量(g/km)	燃費値計算条件をご確認ください。					
	参考	平成27年度 燃費基準 +10%達成車	平成27年度 燃費基準 +5%達成車	平成27年度燃費基準+10%達成車			
	適合規制	平成28年排出ガス規制に適合					
排出ガス	認定レベル	—					
	WHDCモード 規制値・ 認定値 (g/kW・h)	CO	2.22				
		NMHC	0.17				
		NOx	0.40				
		PM	0.010				
低公害車指定制度	—						
騒音	適合レベル	平成28年規制に適合					
	加速騒音規制値[dB(A)]	81					
エアコン冷媒使用量 (仕様により異なる場合があります)		HFC134a : 400g±30 / GWP ^{※2} (地球温暖化係数) : 1430					
環境負荷物質削減	鉛 ^{*1}	自工会2006年目標達成(1996年平均使用量の1/4以下)					
	水銀 ^{*2}	自工会目標達成(2005年1月以降使用禁止)					
	六価クロム	自工会目標達成(2008年1月以降使用禁止)					
	カドミウム	自工会目標達成(2007年1月以降使用禁止)					
	自工会目標適用除外部品	*1:鉛バッテリー(リサイクル回収ルートが確立されているため除外) *2: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)					
環境への取り組み	リサイクル	ドアパッド/トリム、エアダクト、インストルメントパネル、アンダーカバー等					
	材質表示	100g以上の樹脂部品及び200g以上のゴム部品					
	鉛	電気・電子部品のはんだ、軸受け/ベアリング、ホイールバルンサー等に使用					
	水銀	室内蛍光灯に使用					
	六価クロム	使用無し					
カドミウム	使用無し						

※ 1: 重量車モード燃費値はエンジン燃費を実測し、代表的な標準車型に置き換えてシミュレーションにより算出した国土交通省審査値。

※ 2: フロン法において、トラック・バス用エアコン冷媒は、2029年度までに、環境影響度を製造者等ごとに出荷台数で加重平均した値が目標値150を上回らないことが求められています。