

主要諸元・車両外観図

中型バス 路線 LR290J4 エルガミオ ノンステップ

■ 主要諸元

車両型式	2KG-LR290J4	
ボディ仕様	ノンステップ	
通称名	エルガミオ	
扉仕様	前折・中引扉	
全長(mm)	8,990	
全幅(mm)	2,300	
全高(mm)	3,045	
ホイールベース(mm)	4,400	
トレッド：前(mm)	1,945	
トレッド：後(mm)	1,695	
最低地上高(mm)	125	
車両重量(kg)	7,940	
車両総重量(kg)	11,295	
乗車定員	61	
(座席+立席+乗務員)	(24+36+1)	
最小回転半径(m)	7.6	
アプローチアングル	10.6°	
デパーチャアングル	8.4°	
重量車モード燃費(km/L) ※1	6.00	
エンジン型式	4HK1-TCS	
種類	直列4気筒OHC直接噴射式ディーゼル	
シリンダ数-内径×行程(mm)	L4-115.0×125.0	
総排気量[cm ³ (cc)]	5,193	
圧縮比	16.5	
最高出力(kW[PS]/rpm)ネット値※2	154[210]/2,400	
最大トルク(N・m[kgf・m]/rpm)ネット値※2	706[72]/1,400-1,600	
燃料タンク：容量(L)	130	
バッテリー	メイン：190H52×2、サブ：55B24L×2	
ジェネレーター：出力(V-A)	24-150(90+60)	
クラッチ：形式	フルードカップリング+湿式多板クラッチ	
ミッション	2～6速シンクロメッシュ式OD6段AMT(自動モード付)	
	変速比：1速	6.615
	変速比：2速	4.095
	変速比：3速	2.358
	変速比：4速	1.531

	変速比：5速	1.000
	変速比：6速	0.722
	変速比：後退	6.615
減速比		5.571
タイヤ(前後共)		245/70R19.5 136/134J
ステアリング		インテグラル式パワーステアリング
サスペンション	フロント	車軸式エアサスペンション
	リア	車軸式エアサスペンション
主ブレーキ		空気式 前後:リーディング・トレーリング
補助ブレーキ		排気ブレーキ(フットブレーキ連動式)
駐車ブレーキ		空気式車輪制動形スプリングブレーキ(ホイールパーク)

表中の数値は道路運送車両法による新型自動車届出書の数値です。実際の車両の数値とは異なります。登録の際は、実測値が適用されます。

高速道路等（制限速度60km/hを超える自動車専用道路）を走行することは出来ません。

※1：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、架装ボディ、整備等の状況)が異なっていますので、それに応じて燃費は異なります。

※2：ネット値とはエンジンを車両搭載状態とほぼ同じ条件で測定した数値です。

■ 車両外観図

