

主要諸元 モンキー125

車名・型式		ホンダ・8BJ-JB05
全長/全幅/全高(mm)		1,710/755/1,030
軸距(mm)		1,145
最低地上高(mm)★		175
シート高(mm)★		776
車両重量(kg)		104
乗車定員(人)		1
燃料消費率*1 (km/L)	国土交通省届出値: 定地燃費値*2(km/h)	70.5(60)〈1名乗車時〉
	WMTCモード値★ (クラス)*3	68.7(クラス 1)〈1名乗車時〉
最小回転半径(m)		1.9
エンジン型式		JB05E
エンジン種類		空冷4ストロークOHC単気筒
総排気量(cm³)		123
内径×行程(mm)		50.0 × 63.1
圧縮比★		10.0
最高出力(kW[PS]/rpm)		6.9[9.4]/6,750
最大トルク(N・m[kgf・m]/rpm)		11[1.1]/5,500
燃料供給装置形式		電子式〈電子制御燃料噴射装置(PGM-FI)〉
始動方式★		セルフ式
点火装置形式★		フルトランジスタ式バッテリー点火
潤滑方式★		圧送飛沫併用式
燃料タンク容量(L)		5.6
クラッチ形式★		湿式多板コイルスプリング式
変速機形式		常時噛合式5段リターン
変速比	1速	2.846
	2速	1.777
	3速	1.315
	4速	1.034
	5速	0.843
減速比(1次★/2次)		3.040/2.642
キャスト角(度)★		25° 00′
トレール量(mm)★		82
タイヤ	前	120/80-12 65J
	後	130/80-12 69J
ブレーキ形式	前	油圧式ディスク(ABS)
	後	油圧式ディスク
懸架方式	前	テレスコピック式(倒立サス)
	後	スイングアーム式
フレーム形式		バックボーン

■道路運送車両法による型式認定申請書数値(★の項目はHonda公表諸元)
■製造事業者／Thai Honda Co., Ltd.
■製造国／タイ
■輸入事業者／本田技研工業株式会社

*1 燃料消費率は、定められた試験条件のもとでの値です。お客様の使用環境(気象、渋滞等)や運転方法、車両状態(装備、仕様)や整備状態などの諸条件により異なります。

*2 定地燃費値は、車速一定で走行した実測にもとづいた燃料消費率です。

*3 WMTCモード値は、発進、加速、停止などを含んだ国際基準となっている走行モードで測定された排出ガス試験結果にもとづいた計算値です。走行モードのクラスは排気量と最高速度によって分類されます。

WMTCモード値については、日本自動車工業会ホームページ(<https://www.jama.or.jp/operation/motorcycle/>)もご参照ください。