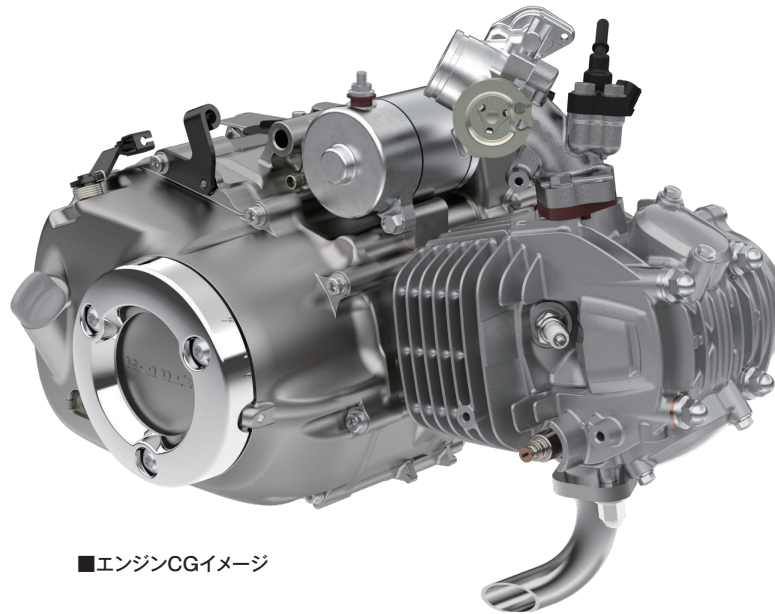


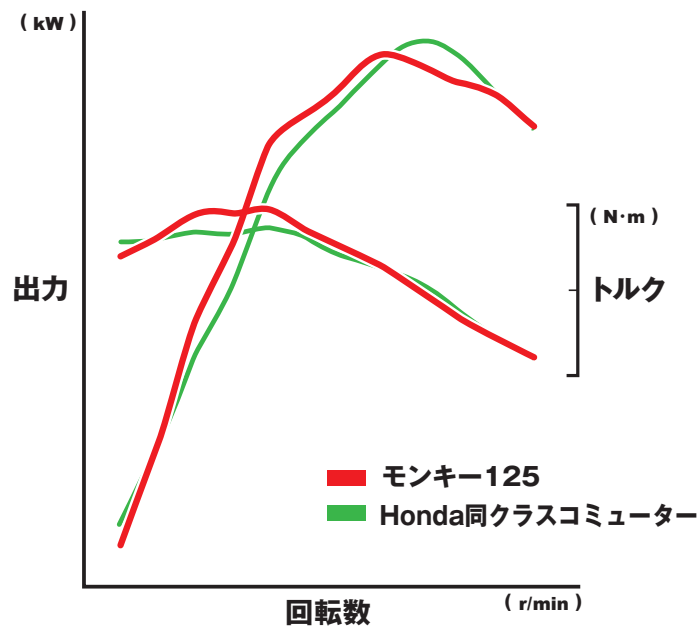
●動力性能

エンジンは、2017年まで生産された歴代モデルの50ccから、世界中の都市でより安心して楽しく走れるよう、125ccにスケールアップ。グロムの4速マニュアルトランスミッションのエンジンをベースとして、クランクケースカバーなどの外観を専用化、「モンキー」ならではの走りのキャラクターとのマッチングを図っています。

出力特性は「トコトコ走れるフレンドリーさ」を持ちながら、趣味のバイクとしての楽しさを表現。市街地で多用する4500～6000回転付近のパワー、トルクを厚くし、ゴー/ストップを繰り返す市街地での速度域における力強さを楽しめるパワーフィールとしました。「モンキー125」のかわいらしい外観を成立させながら、この出力特性を獲得するために、専用のエアクリーナー、コネクティングチューブ、マフラーなどを採用し、それぞれの容量や長さ太さのチューニングに、FIセッティングなどを加えてこれを実現しています。



■エンジンCGイメージ



■出力特性比較イメージ図