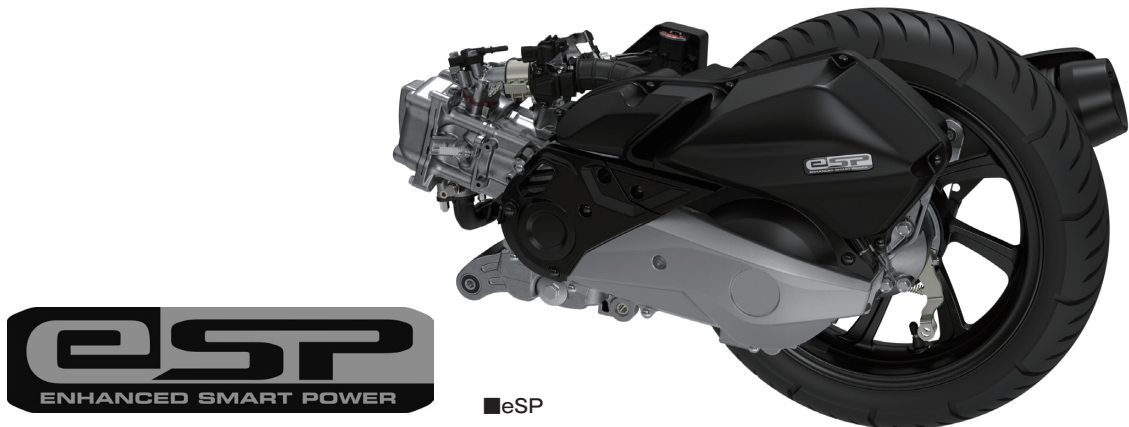


パワーユニット (1)

PCX

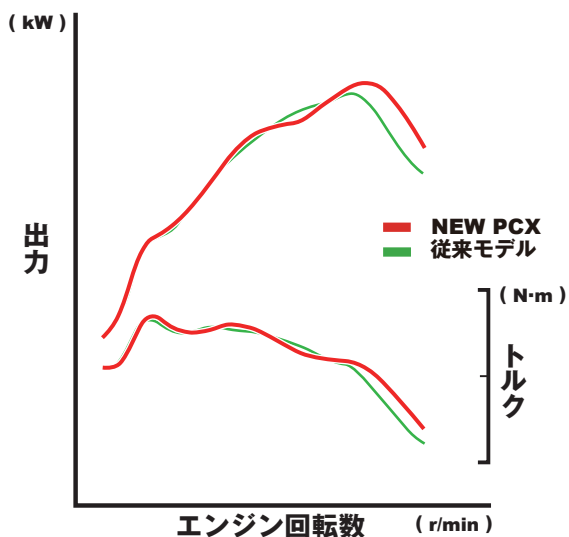
パワーユニットは、従来モデルの扱いやすい出力特性、高い環境性能と静粛性による上質感を兼ね備えた水冷エンジン「eSP[®]」を進化させています。また、停車後、自動的にエンジン停止し、発進時はスロットル操作だけでスムーズに再始動するアイドリングストップ・システムも継続採用しています。

※enhanced(強化された) Smart(洗練された、精密で高感度な) Power(動力、エンジン) の略で、低燃費技術やACGスターターなどの先進技術を採用し、環境性能と動力性能を高めたスクーター用エンジンの総称です。

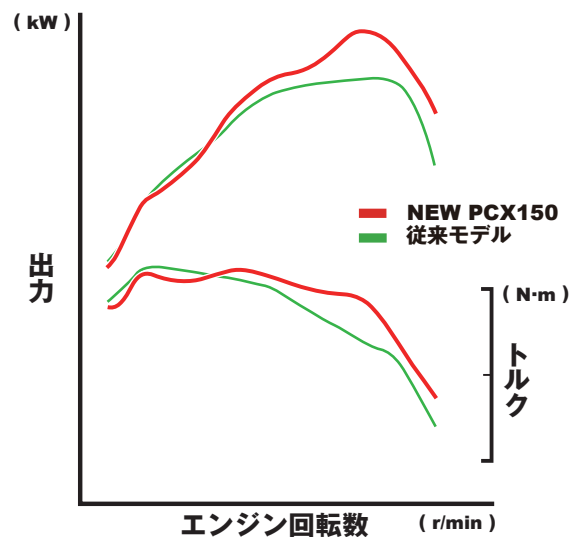


新しいPCXシリーズのパワーユニット「eSP」は、さらなる快適な走行を目指し、従来の「eSP」に対して吸排気系の変更を行い、低回転時の出力を従来モデル同等に保ちつつ、高回転時における出力の向上を実現しました。

■125cc出力特性図



■150cc出力特性図



また、駆動系の変更や、フリクションの低減などによって、従来モデル同等の低速域の加速力を保ちつつ、中・高速域での伸びのある走りを実現しました。かつ、「eSP」の特徴である、優れた燃費性能は従来モデル同等としています。