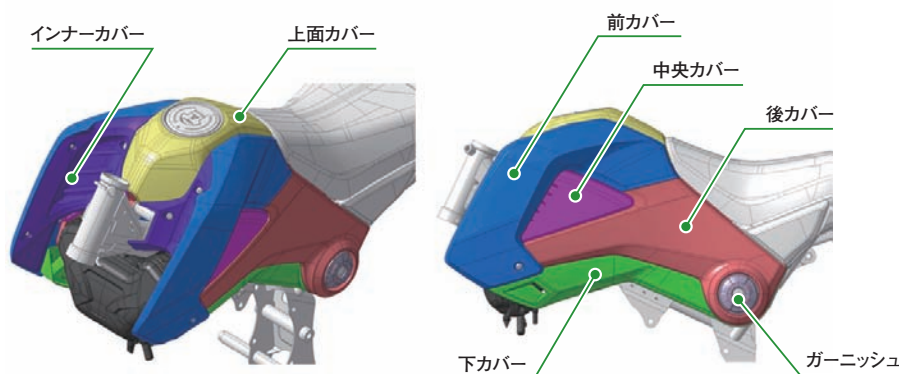


●トレンドリーダーたちの愛車、GROMのスタイリングを支える特許技術※ 出願：4件 ※特許出願中

■多分割構造のタンクカバー

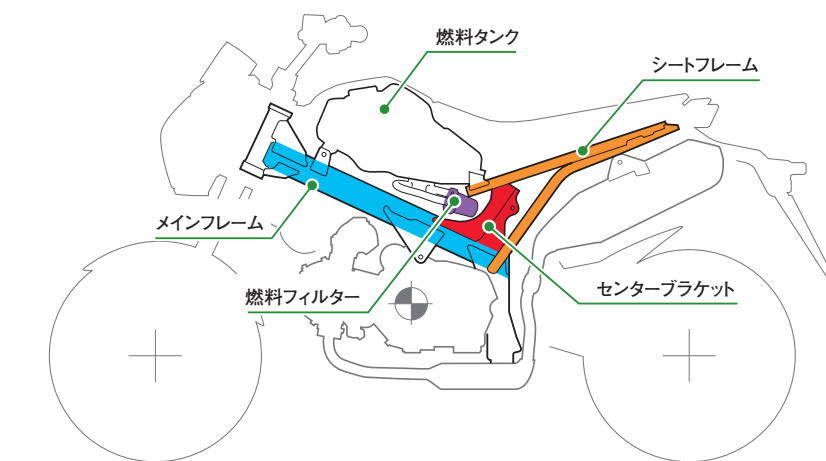
燃料タンクの周囲を覆う樹脂性のタンクカバーを、7種類/13個の多分割で構成したことがポイントです。この多分割カバーによって、ボリューム感のある表情豊かな立体感を実現すると同時に、個々のパーツ交換や部分的なカラーチェンジなどをより容易にしました。



■新構造モノバックボーンフレーム

燃料タンクとメインフレームの間に、空間を創出するために、メインフレーム後部から立ち上がるセンターブラケットでシートフレームと燃料タンクを支えるフレーム構造としたことがポイントです。

この新しいフレームの構造により、燃料タンクの容量を減らさずに、PGM-FI関連の補器類や電装部品をタンクカバー内に効率良く収納することで、コンパクトな車格でありながらも、存在感のあるスタイリングを実現しました。



GROMでは、上記を含めて総計4件の特許を出願しています。