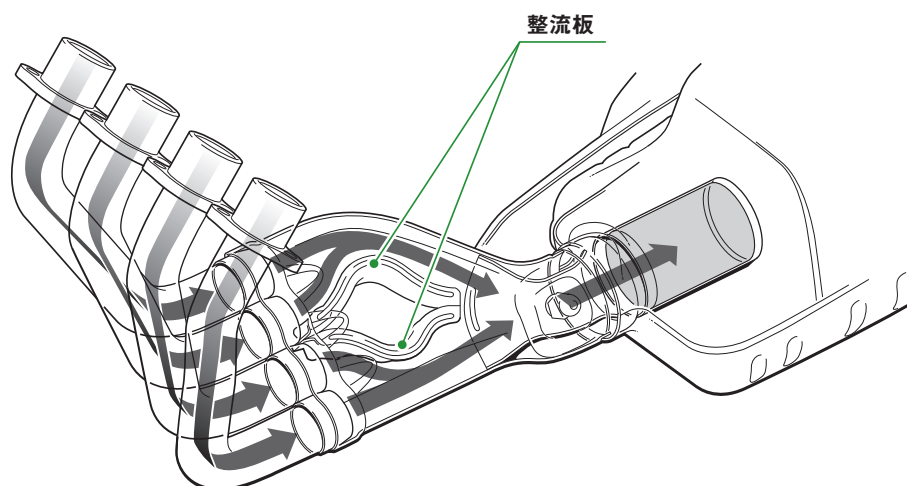


● 排気系の全長を短く抑える特許技術 (CBR650F/CB650F 共通)

CBR650F、CB650Fの排気系は、4本のエキゾーストパイプがその下流にある集合部に一列に揃った状態で接続され、1つの排気管となる構成としています。集合部は、生産性の良いプレス成型部品を上下合わせの最中 (モナカ) 構造とし、その内部に2枚の湾曲した形状の整流板を挟み込むことで、2つの排気通路を形成し、さらに1本に集合させることで、最適な低・中回転域の出力特性に貢献しています。

また、この構造により集合部を一体化したことで、短い排気系を構成し、マスの集中に寄与しています。

■ エキゾーストパイプ集合部の内部構造



■ マスの集中に寄与した排気系

