

OCV※搭載樹脂製シリンダーヘッドカバー

※ Oil Control Valve

[対象車種]: トヨタ ラクティスなど
[共同開発先]: トヨタ自動車(株) / ダイハツ工業(株)

Resin Cylinder Head Cover with OCV

Vehicle : TOYOTA Ractis, etc.
Joint development partners : TOYOTA MOTOR CORPORATION / DAIHATSU MOTOR CO., LTD.

VVT※を制御するOCV搭載シリンダーヘッドカバーの樹脂化による軽量化。

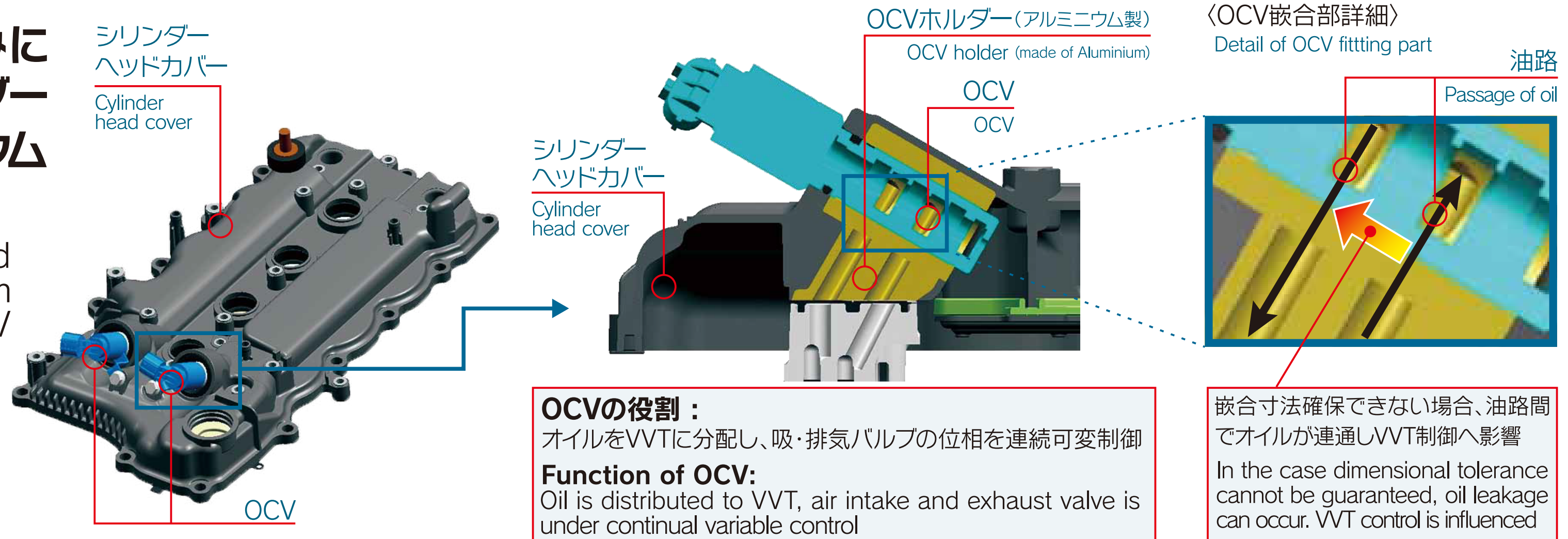
※ Variable Valve Timing

Weight reduced utilizing resin cylinder head cover. (OCV mount for VVT control)

特長 Feature

OCV嵌合(組付)部位のみにアルミニウム製OCVホルダーを採用した、樹脂とアルミニウムのハイブリッド構造

Hybrid structure of resin and aluminum utilizes an aluminum OCV holder only on the OCV mounting locations



効果 Results

従来のアルミニウム製ヘッドカバーに対し、軽量化: -40%

Weight was decreased by 40% compared to aluminum products

