

自動車用アルミ押出・加工品(アルミ押出製ドアビームASSY)

関連事業部門

素形材

対象となる領域

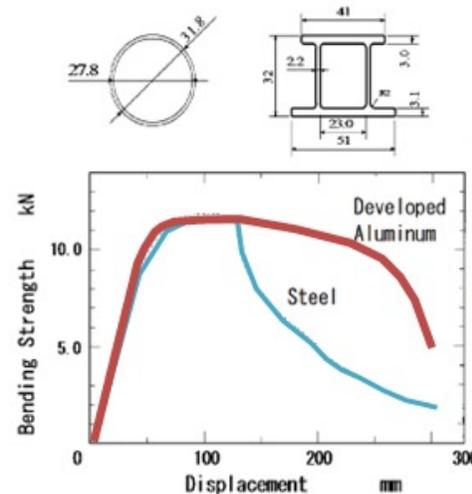
自動車

お客様の製品が 使用される際

- 高ハイテン材と比較して、対衝撃吸収性能を45%向上させながら、約30%の軽量化
(軽量化代例 : 1.5~2.5kg/台)
- 強度解析による、ご要求に合致した断面設計
- 自動加工・組立ラインによる低コスト大量生産

自動車の軽量化を目的として、主にアルミドアパネルが搭載されている車種にて採用されています。自動加工・組み立てラインを導入することで、低コストでの生産が可能です。

アルミ押出製ドアビームASSY



側面図

上面図



変形形態 (例)