

アルミホイール品質について

弊社オリジナルアルミホイールは、国の定める公的技術基準である「JWL(-T)」に適合し、さらに第三者機関で行う確認試験をクリアした「VIA」登録を行っております。
また、弊社はJAWAに加盟しており、VIA登録製品にJAWA品質認定シールが貼付されていますので、安心してご使用下さい。



国土交通省の定める「軽合金製ディスクホイールの技術基準」に適合させるために、3種類のアルミホイール強度確認試験、さらに日本車両検査協会の検査の二重チェックで、ホイールの安全性と品質維持を図っています。この試験に合格したアルミホイールは、品質の維持向上の証として「JAWA品質認定証」ステッカーが貼られています。



JAPAN LIGHT ALLOYWHEEL

軽合金ディスクホイールの技術基準

この基準は乗用車(乗用定員11人以上の自動車、二輪車及び側車付二輪自動車を除く)用軽合金ディスクホイールに適合されている国土交通省の定める技術基準。この技術基準に定められる試験を製造者自らの責任に於いて行い、適合したものについてはJWLマークが表示される。



管轄省庁:国土交通省



VEHICLE INSPECTION ASSOCIATION

品質検査合格マーク

JWL・JWL-T基準に定めた適合品質であるかを、第三者公的機関の「軽合金ホイール試験協議会」が確認する物でJWL・JWL-T基準による厳格な品質・強度試験に合格した物については、VIAマークが表示される。



管轄省庁:経済産業省

強度試験

回転曲げ疲労試験

【横方向】疲労耐久強度試験



カーブ走行中を想定した耐久試験です。12万回転(JWL-T規格は30万回転)負荷をかけた状態でっております。

衝撃試験

【垂直方向】負荷疲労耐久強度試験



縁石等の強い衝撃を受けた状態を想定した試験です。基準よりも高い場所から、衝撃を与える状態でっております。

半径方向負荷耐久試験

【斜め方向】衝撃強度試験



走行中の上下運動による負荷を想定した試験です。60万回転(JWL-T規格は120万回転)負荷をかけた状態でっております。