

歩行者頭部保護基準の試験の様子



頭部インパクト

大人用(直径165mm、質量4.5kg)

子供用(直径165mm、質量3.5kg)

子供と大人の頭部を模した測定機器(頭部インパクト)を試験機から自動車のボンネットに向け発射させ、頭部インパクトが受ける衝撃を測定する。