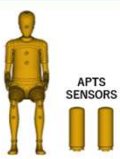
Q-DUMMIES　ONE FAMILY - ONE　LICENSE



CELLBOND社 と **PHITEC社** は、**緊密に連携し、**
Q-Dummyシリーズ のバーチャルモデルを開発しています。

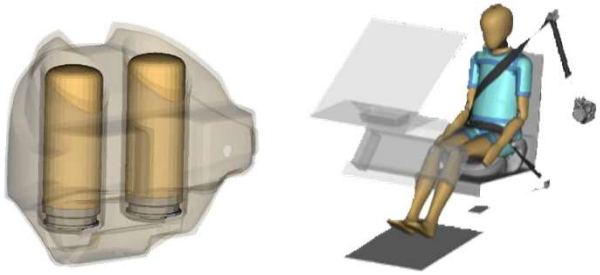
現在、以下のダミーモデルをご利用いただけます。
Q0、Q1、Q1.5、Q3、Q6、Q6-SK、Q10B、Q10B-SK、Q10B+APTS、およびQ10 Euro NCAP 2026

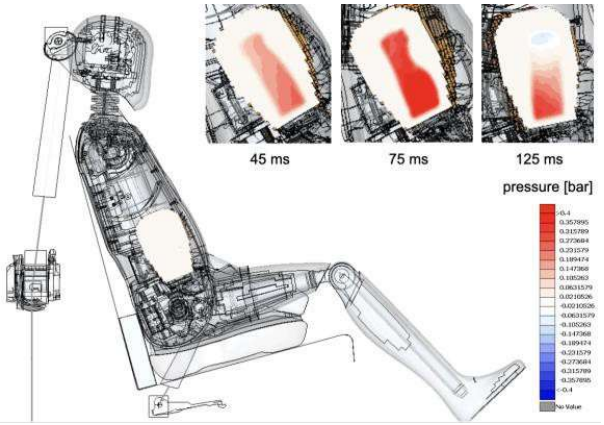
	Q0	Q1	Q1.5	Q3	Q6	Q10		
				Latin NCAP C-NCAP	Euro NCAP C-IASI KNCAP JNCAP	Euro NCAP(2020) Latin NCAP C-IASI KNCAP JNCAP	C-NCAP	Euro NCAP(2026)
Front								
Side								

※In 2026

APTS搭載腹部モデル

C-NCAP 2022対応の**腹部圧力計センサー**（APTS）を搭載したQ10Bモデルは、エアバッグ法または、ALE法に対応しています。





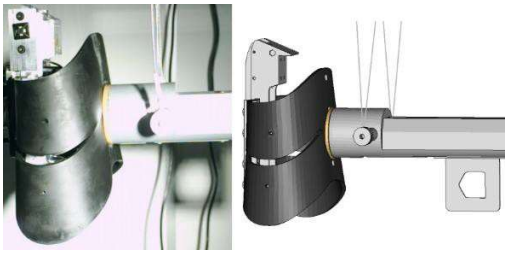
ダミーポジショニング

弊社取り扱いのGNS社製Generator4の他、各種プリプロセッサ用に最適化されたダミーツリーファイルにより、ダミーの配置およびセットアップを容易に行うことができます。



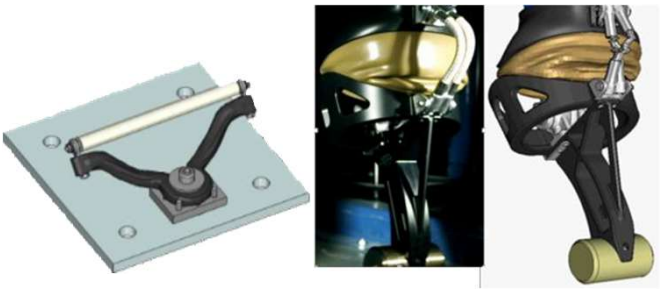
ダミーコンポーネント試験

FEモデルの各コンポーネントは、実験結果との相関試験により妥当性が検証されています。



Q10モデル
腹部および鎖骨部の材料キャリブレーション

整合化プロセスに向けた独自の単体試験および新たな材料キャリブレーションを実施しています。



対応ソルバー

Q-Dummyモデルは、LS-DYNAに対応しています。

RADIOSSおよびPAM-CRASHのバージョンは、ご要望に応じて提供可能です。

*記載されている製品およびサービスの名称は、それぞれの所有者の商標または登録商標です。

お問い合わせ先

日本CDH株式会社
〒222-0033
神奈川県横浜市港北区新横浜2-5-1 SD13ビル3F
Tel: 045-478-2277 Fax: 045-478-2278
URL: http://www.cdh.co.jp