

幼児用チャイルドシートの評価結果一覧

指定 番号	通称名	メーカー等名	前面衝突試験						使用性評価試験				
			取付部 等の 破損	頭部 移動量	頭部に 生じる力	胸部に 生じる力	その他の 事象	評価	取扱 説明 書等	本体 表示	本体 機構	取付 性	装着 性
				移動量 (mm)	加速度 (G)	加速度 (G)	面圧計による測定値 (kN)						
C-2046	takata04 - neo	タカタ(株)		514	58.44	47.40	なし 0.199	優	4.3	4.8	4.0	4.5	3.4
C-2054	ビビデビュー-N	リーマン(株)		567	76.66	47.67	なし 0.306	良	4.3	4.3	4.0	5.0	3.8
C-2047	トヨタ G-child plus	タカタ(株)		583	67.34	51.90	なし 0.224	良	4.5	4.3	4.0	4.8	3.0
米国 基準	ハイバックブースター	(株)日本育児		616	69.31	43.38	なし 0.634	良	2.2	2.3	3.0	3.5	4.0
欧州 基準	レーマー・キングTSプラス(希望試験機種*4)	(株)ヤナセ		602	68.01	60.28	なし 0.141	普通	5.0	3.8	3.7	5.0	4.6
C-2038	マシュマロJターンサーモ	アプリカ葛西(株)		560	80.74	55.34	なし 1.204	普通	2.8	2.8	2.6	2.8	3.0
C-2048	マシュマロジュニアア-8サポート/インパクトシールド	アプリカ葛西(株)		538	64.82	39.69	×*2 1.488	推奨 せず	3.2	2.8	3.5	4.0	1.0
米国 基準	トラベルベスト	(株)日本育児	×*3	612	65.05	47.90	×*2 1.877	推奨 せず	2.3	1.3	2.0	1.3	2.0
C-2026	パワーベスト	エムズジンティック(株)		597	75.74	44.21	*1	*1	2.2	2.2	1.0	1.0	1.0

注) 「欧州基準」とはECE R44/03に、「米国基準」とはFMVSS No.213にそれぞれ適合したものであることを示す。

- 1 衝突試験時にダミーが大きく前屈し、面圧計がダミー腹部に挟まれる現象により大きな圧力が測定された。この圧力と拘束装置による腹部圧迫の圧力を明確に区分できず、腹部圧迫の程度を評価できないため、全体評価は行わないこととした。
- 2 腹部を圧迫し、幼児の身体に傷害を与える恐れがあった。
- 3 1)シートベルトの切り裂きが発生した。2)背中部の強度保持板が破損した。
- 4 「希望試験機種」とは、チャイルドシート制作者等からの申し出によって試験を実施したもの