







平成23年度チャイルドシートアセスメント結果一覧

(1) 平成23年度チャイルドシート前面衝突安全性能試験評価結果一覧

カテゴリー	評価項目	個別評価方法	アップリカ・チルドレンズプロダクツ(株)	コンビ(株)	リーマン(株)	ピジョン(株)	タカタ(株)	タカタ(株)
			フラディア	ジョイトリップ	ピピデビュー	cuna	takata04-pops	takata04-i fix
								
			新基準 乳(ベッド)・乳・幼児兼用	新基準 幼児専用	新基準 乳・幼児兼用	新基準 乳・幼児兼用	新基準 乳・幼児兼用	ISO FIX 新基準 乳・幼児兼用
乳児用 (ベッド)	取付部等破損状況	破損なし 軽微な破損あり 本来の構造留めず	◎	/	/	/	/	/
	拘束状態	ベッドの底面が車両後方に傾く	◎ -5					
		ベッドの底面が傾かない						
		ベッドの底面が前面に傾く又は頭部のはみ出し						
	衝突時のダミーの頭部移動量	移動量 ≤ 575mm	◎ 538					
		575mm < 移動量 ≤ 650mm						
		650mm < 移動量						
胸部合成加速度	490m/s ² (50G) ≥ 加速度							
	490m/s ² (50G) < 加速度	○ 722.8						
その他	バックルの解離	なし						
	本体が座席ベルトから放出	なし						
評価			良					
乳児用 (後向き)	取付部等破損状況	破損なし 軽微な破損あり 本来の構造留めず	◎	/	◎	◎	◎	◎
	シートバック角度	角度 ≤ 55°	◎ 36		◎ 45	◎ 47	◎ 42	◎ 39
		55° < 角度 ≤ 63°						
		63° < 角度						
	頭部先端位置	シートバック上端面内	◎		◎	◎	◎	◎
		シートバック上端面超 73mm以内 73mm超						
	胸部合成加速度	490m/s ² (50G) ≥ 加速度	◎ 481.0		◎ 473.1	◎ 446.2	◎ 461.3	◎ 486.4
490m/s ² (50G) < 加速度								
その他	バックルの解離	なし	なし	なし	なし	なし		
	本体が座席ベルトから放出	なし	なし	なし	なし	なし		
評価			優		優	優	優	優
幼児用 (前向き)	取付部等破損状況	破損なし 軽微な破損あり 本来の構造留めず	◎	◎	◎	◎	○	◎
	頭部移動量	移動量 ≤ 525mm	◎ 516	◎ 519	◎ 518	○ 597	○ 545	◎ 399
		525mm < 移動量 ≤ 600mm						
		600mm < 移動量						
	頭部合成加速度	637m/s ² (65G) ≥ 加速度	○ 727.6	○ 687.0	○ 737.7	○ 698.5	◎ 576.6	◎ 618.1
		637m/s ² (65G) < 加速度						
	胸部合成加速度	588m/s ² (60G) ≥ 加速度	◎ 512.9	○ 618.9	◎ 468.2	◎ 418.2	◎ 427.3	◎ 387.7
588m/s ² (60G) < 加速度								
胸たわみ	肋骨の底付きがあった場合はコメントを行う	なし	なし	なし	なし	なし	なし	
その他	バックルの解離	なし	なし	なし	なし	なし	なし	
	本体が座席ベルトから放出	なし	なし	なし	なし	なし	なし	
	拘束状態の加害性 (面圧計による測定値)	0.485	0.443	0.534	0.440	0.343	0.443	
	1. 30kNを超える場合は加害性あり							
	ダミーがシートから脱落	なし	なし	なし	なし	なし	なし	
評価			良	普	良	普	普	優

(2) 平成23年度チャイルドシート使用性評価試験結果一覧

評価項目	ポイント	アップリカ・チルドレンズプロダクツ(株)			コンビ(株)	リーマン(株)	ピジョン(株)	タカタ(株)	タカタ(株)						
		フラディア			ジョイトリップ	ビビデビュー	cuna	takata04-pops	takata04-i fix						
		新基準			新基準	新基準	新基準	新基準	ISO FIX 新基準						
		乳児(R)	ベツド	幼児(F)	幼児(F)	乳児(R)	幼児(F)	乳児(R)	幼児(F)	乳児(R)	幼児(F)				
取扱説明書等	取扱説明書	1 内容全体の理解のし易さ	輸入品では日本語訳が適切		4	3	5	3	4	3					
		2 図版の見やすさ、正確性	わかりやすいイラストで解説している		4	3	4	3	4	4					
		3 注意、警告の表記	エアバッグ警告、注意事項がわかりやすい		4	4	3	3	5	5					
		4 子供の体格別の使用方法	体格に応じた説明がされている		4	4	5	2	4	4					
		5 取り付け後の確認方法	取り付け後のチェックポイントが記載されている		4	4	3	4	2	2					
	梱包箱	6 梱包箱の表示の明確性	対象年齢、体重、身長等がわかりやすい		2	4	5	3	3	5					
		平均	3.7	3.7	4.2	3.0	3.7	3.8							
本体表示	表示内容	1 取り付け方法の明解性	操作早見表示が明示されている		3	3	3	3	3	4					
		2 注意、警告の表記	エアバッグ警告、注意事項がわかりやすい		2	4	3	3	4	3					
		3 言語の明解性	輸入品では日本語訳が適切		3	3	2	2	2	5					
		4 製品の問い合わせ先	問合せ先が明示されている		3	4	3	3	3	5					
		5 適合基準の表示	わかりやすい表示と位置		3	3	4	4	4	5					
	ベルトガイド	6 ベルト通し位置	F(前向)	分りやすく表示されている		1		2	3	4	5	5	(5)	(5)	
		7 "	R(後向)	"	1			2	3	4	5	5	(5)	(5)	
		8 "	ベツド状態	"		1									
		平均	2.5	2.5	2.5	3.5	2.8	2.8	3.0	3.2	3.5	3.5	4.5	4.5	
本体機構	可動機構	1 リクライニングの操作性	確実な操作とわかりやすさ		2		5	4							
		2 回転の操作性	"		2										
		3 サポートレグの操作性	"		3								3		
		4 ISOFIXの操作性	"										5		
	シートカバー	5 メンテナンスの容易性	取り付けが確実に行える		3	4	5	5	5	5	5	5			
	収納部	6 取扱書、付属品の収納	収納部がある、出し入れし易い		3	3	3	3	3	3	3	4			
		平均	2.6	2.6	2.6	3.5	4.3	4.0	4.0	4.0	4.3				
取付性	ベルトルーティング	1 ベルトの取回し性	F(前向)	通しやすい、ねじれが発生しない		4		5		5		5	(5)	(5)	
		2 "	R(後向)	"	4		3		3		4		(5)	(5)	
		3 "	ベツド状態	"		4									
	固定の確実性	4 ベルトの増し締め	F(前向)	一人で容易に確実な締め付けができる		3		3		3		3		(5)	(5)
		5 "	R(後向)	"	3		4		4		4		5	(5)	
		6 "	ベツド状態	"		3									
		7 ベルト固定のしやすさ	F(前向)	固定は容易で確実なもの		5		5		5		5		5	5
		8 "	R(後向)	"	5		5		5		5		5	5	
		9 "	ベツド状態	"		5									
		10 ISOFIX固定のしやすさ	F(前向)	固定は容易で確実なもの										5	5
		11 "	R(後向)	"										5	5
		12 "	ベツド状態	"											
		13 取り付け後の判定	F(前向)	取り付け開始5分後のグラツキ判定			5		5		5		5		5
		14 "	R(後向)	"	1			5		5		5		5	1
		15 "	ベツド状態	"		5									
		平均	3.3	4.3	4.3	3.5	4.3	4.5	4.3	4.5	4.8	4.5	4.0	5.0	
装着性	ハーネス	1 高さ調節	スロット位置がわかりやすく、調節が容易にできる		3	5	1	5	5	5	5	5			
		2 長さ調整	操作が簡単なもので、調整が確実に行える		4	4	5	5	5	5	5	4			
	バックル	3 操作性	簡単な操作で確実なロックができる		4	5	4	4	4	4	4	4			
		4 解除性	子供が解除しにくい		5	5	5	4	4	5	5	5			
	着座状態	5 所要時間	F(前向)	着座させるまでの手順が複雑でない		3		5		3		5		5	
		6 "	R(後向)	"	3		5		5		5		5		
		7 "	ベツド状態	"		5									
		平均	3.8	4.2	3.8	4.8	4.0	4.0	4.6	4.2	4.8	4.8	4.6	4.6	
説明用DVD(ビデオテープ)の有無		有り		無し	無し	無し	無し	無し	無し	無し	無し	無し			
本体重量(kg)		14.0		4.9	6.4	5.6	4.3	10.9							

