

チャイルドシート使用状況全国調査(2019)

警察庁/日本自動車連盟(JAF)

■調査の概要

1 調査目的

道路交通法におけるチャイルドシート使用義務の対象である6歳未満の子どもについて、チャイルドシートの使用率及び取付け・着座状況を調査、公表することで一層の使用率向上を図るとともに、チャイルドシートの適正な使用を啓発することを目的とする。

2 調査期間

2019年6月1日(土)～6月16日(日)の間

3 調査の種類

(1)使用状況調査

- ① 調査方法:聞き取りによる確認
- ② 調査対象:自動車に乗車している6歳未満の子ども
- ③ 調査箇所:全国99箇所(調査対象数:13,112人/車両台数:10,500台)

(2)取付け状況調査

- ① 調査方法:取扱説明書に準拠した取付け状況の確認
- ② 調査対象:自動車に取付けられたチャイルドシート(乳児用・幼児用に限る)
- ③ 調査箇所:全国8地域(北海道、宮城県、東京都、愛知県、大阪府、広島県、香川県、福岡県)計16箇所(調査対象数:433シート)

(3)着座状況調査

- ① 調査方法:取扱説明書に準拠した着座状況の確認
- ② 調査対象:自動車内でチャイルドシートを使用している6歳未満の子ども
- ③ 調査箇所:全国8地域(北海道、宮城県、東京都、愛知県、大阪府、広島県、香川県、福岡県)計16箇所(調査対象数:644人)

※上記(2)(3)の調査車両台数は590台である。

●用語について

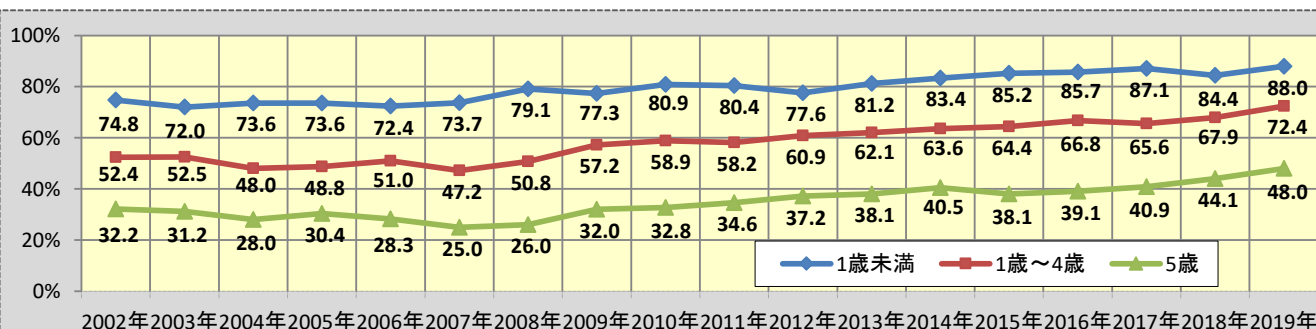
本調査では、対象となる子どもがチャイルドシートを使用しているかの調査を「使用状況調査」、チャイルドシートが正しく車両に取付けられているかの調査を「取付け状況調査」、併せて子どもを正しくチャイルドシートに座らせているかの調査を「着座状況調査」と呼ぶこととする。

本調査では、乳児用シート、幼児用シート、学童用シートを総称してチャイルドシートという。

■使用状況調査結果(使用率の経年推移:6歳未満全体)



■使用状況調査結果(使用率の経年推移:年齢層別)



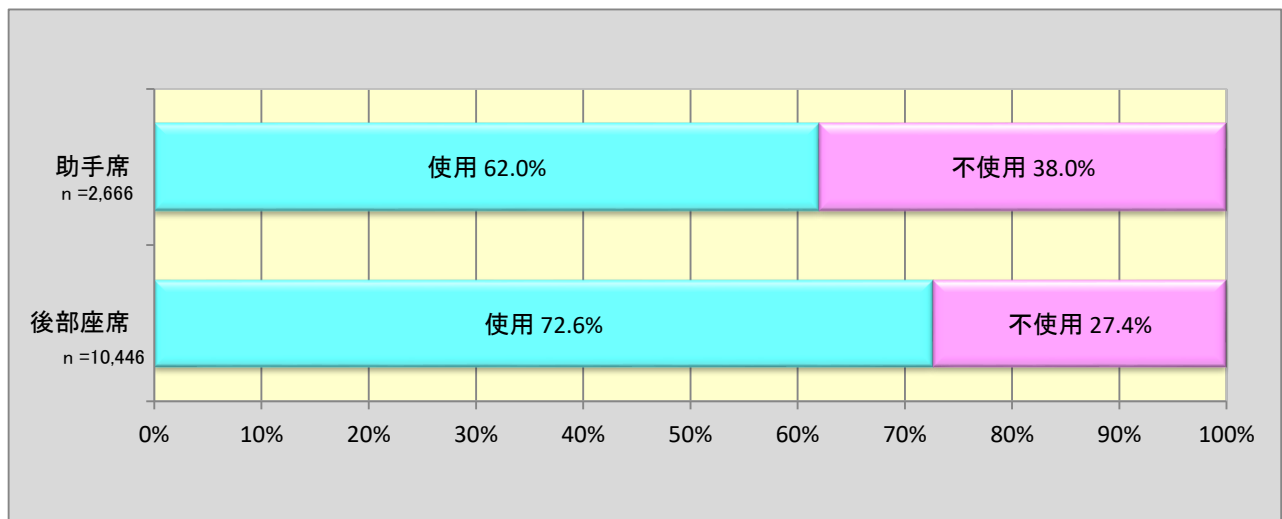
(1)チャイルドシート使用状況調査結果

使用・不使用状況の内訳(集計表)

	年令層		チャイルドシート 使用	チャイルドシート不使用				合 計
				車両シートに そのまま着座	チャイルド シートに そのまま着座	大人用シート ベルト着用	保護者の 抱っこ	
全 体	1歳未満	人数	1,612	22	26	1	170	1,831
		比率	88.0%	1.2%	1.4%	0.1%	9.3%	
	1歳～4歳	人数	6,571	1,218	529	388	369	9,075
		比率	72.4%	13.4%	5.8%	4.3%	4.1%	
	5歳	人数	1,058	613	102	417	16	2,206
		比率	48.0%	27.8%	4.6%	18.9%	0.7%	
	6歳未満全体	人数	9,241	1,853	657	806	555	13,112
		比率	70.5%	14.1%	5.0%	6.1%	4.2%	
助 手 席	1歳未満	人数	172	2	2	0	29	205
	1歳～4歳		1,148	228	98	209	56	1,739
	5歳		334	118	26	238	6	722
	6歳未満全体		1,654	348	126	447	91	2,666
後 部 座 席	1歳未満	人数	1,440	20	24	1	141	1,626
	1歳～4歳		5,423	990	431	179	313	7,336
	5歳		724	495	76	179	10	1,484
	6歳未満全体		7,587	1,505	531	359	464	10,446

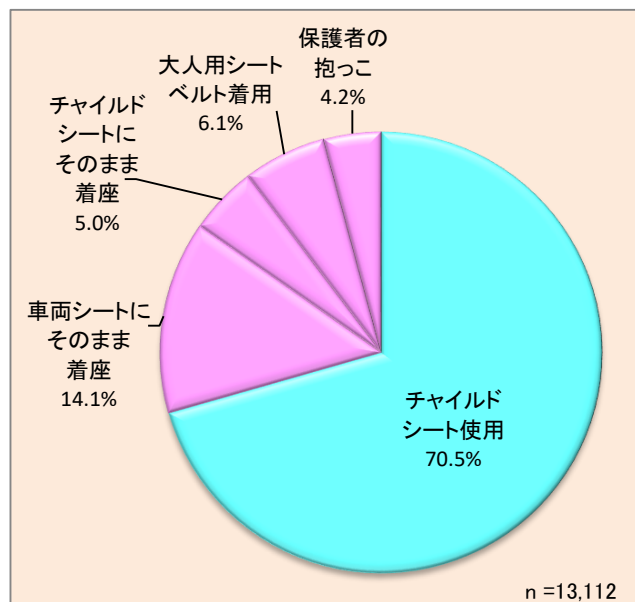
※構成比に関しては、各数値を四捨五入しているため、合計が100%にならないことがある。

乗車位置と使用・不使用割合(6歳未満全体)

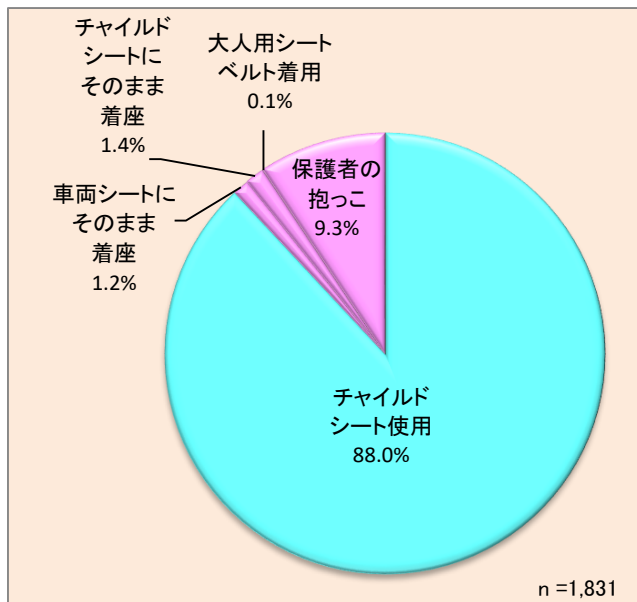


使用・不使用状況の内訳(円グラフ)

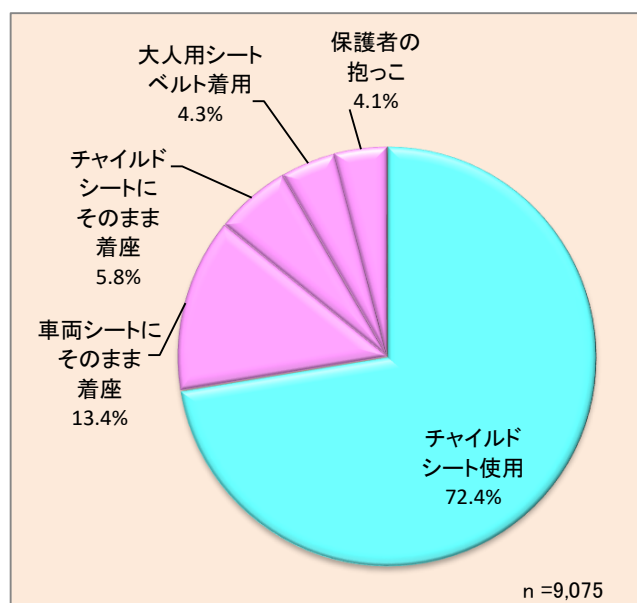
6歳未満全体



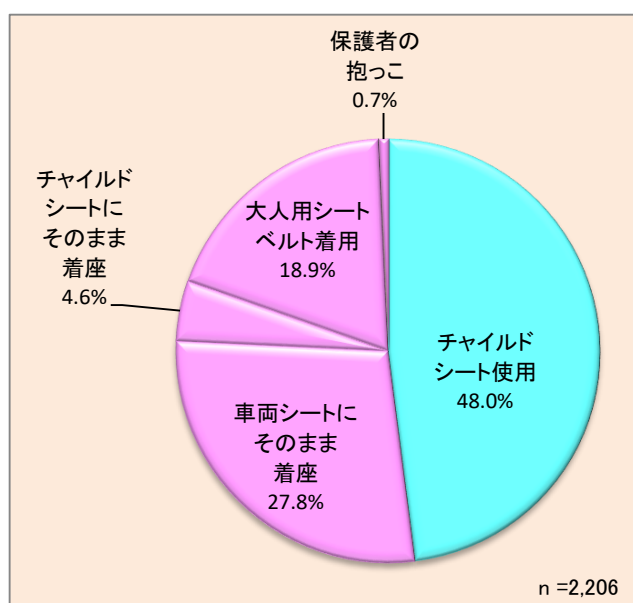
1歳未満



1歳～4歳



5歳

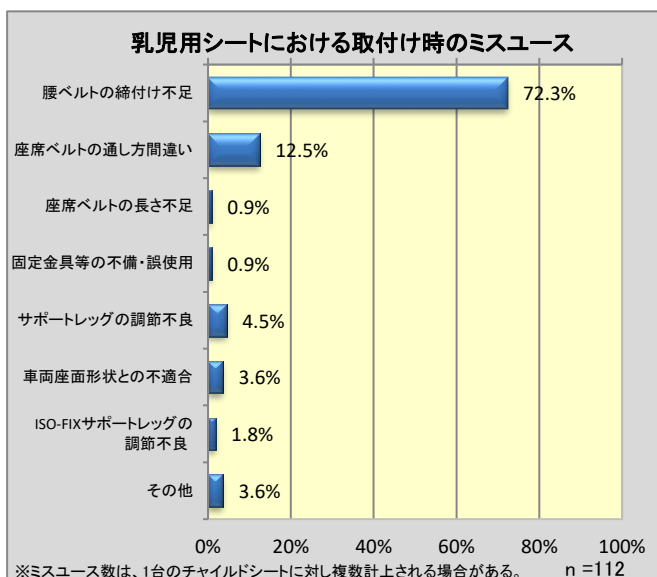
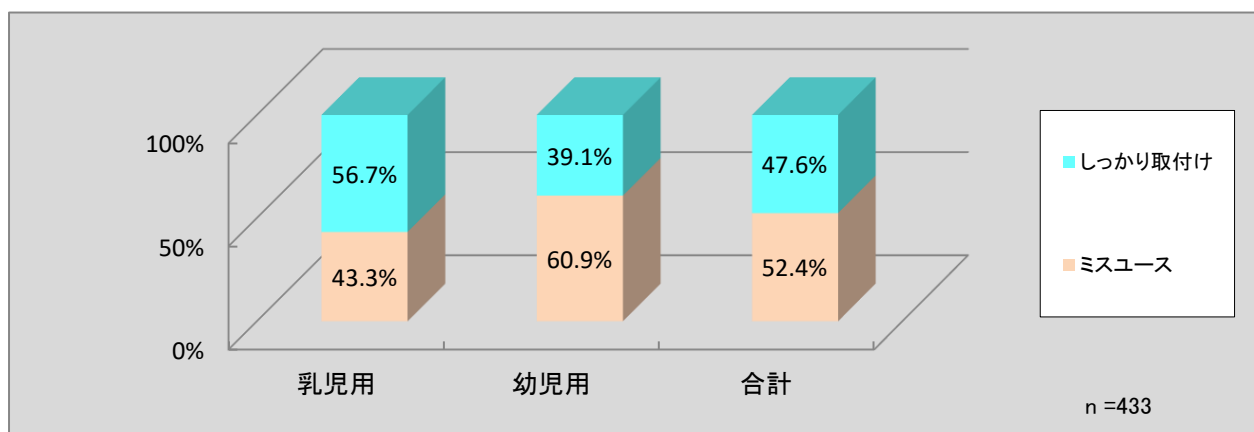


※グラフ中の構成比は、各数値を四捨五入しているため、合計が100%にならないことがある。

(2)チャイルドシート取付け状況調査結果

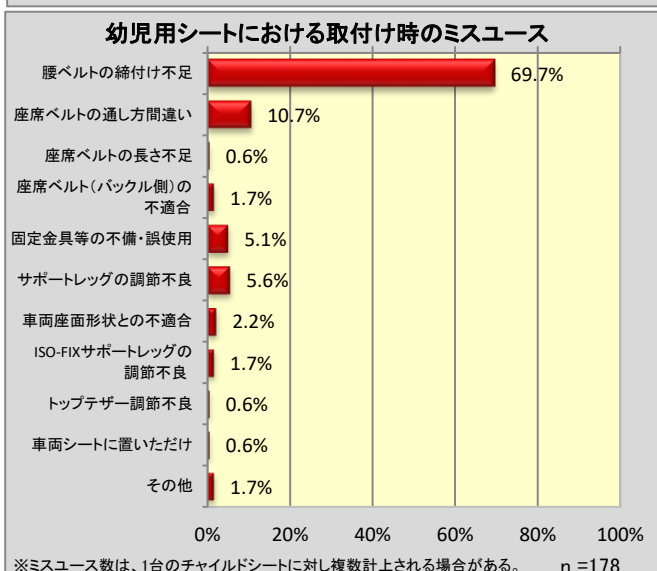
自動車内のチャイルドシートが正しく車両に取り付けられているかを調査した。
以下に示すチェック項目に該当しない状態を「しっかり取付け」とした。

取付け状況調査結果一覧	乳児用		幼児用		合計	
しっかり取付け	118	56.7%	88	39.1%	206	47.6%
ミスユース	90	43.3%	137	60.9%	227	52.4%
合 計	208	100.0%	225	100.0%	433	100.0%



◇取付け状況調査におけるチェック項目 ――ミスユース――

- ① 腰ベルトの締付け不足(張力50N未満)
- ② 座席ベルトの通し方間違い(通し位置の間違い)
- ③ 座席ベルトの長さ不足(車両との不適合)
- ④ 座席ベルト(バックル側)の不適合(車両との不適合)
- ⑤ 固定金具等の不備・誤使用
- ⑥ サポートレッグの調節不良
- ⑦ 車両座面形状との不適合
- ⑧ ISO-FIXロアアンカーの接続不良
- ⑨ ISO-FIXサポートレッグの調節不良
- ⑩ トップテザーの調節不良
- ⑪ 車両シートに置いただけ
- ⑫ その他



◇取付け状況調査におけるチェック例 ――腰ベルトの張力測定――

専用の張力計を使い、腰ベルト部分の張力を測定。
50ニュートン未満の場合は、締付け不足と判定。
※判定基準は「チャイルドシートアセスメント前面衝突試験」時の取付け判定基準に準拠する。

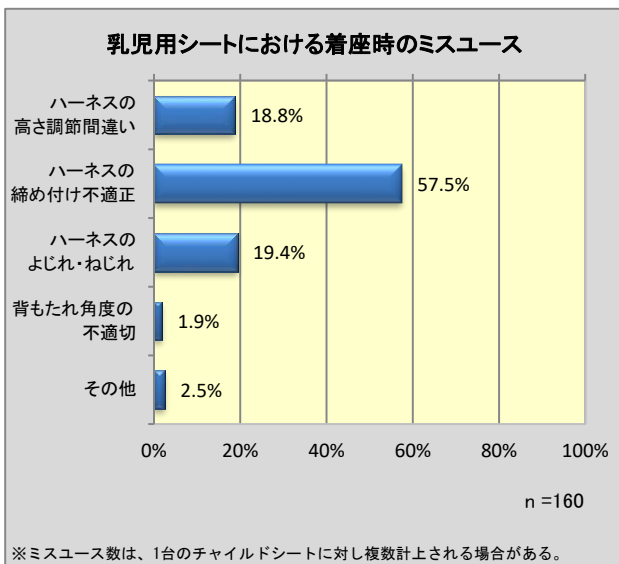
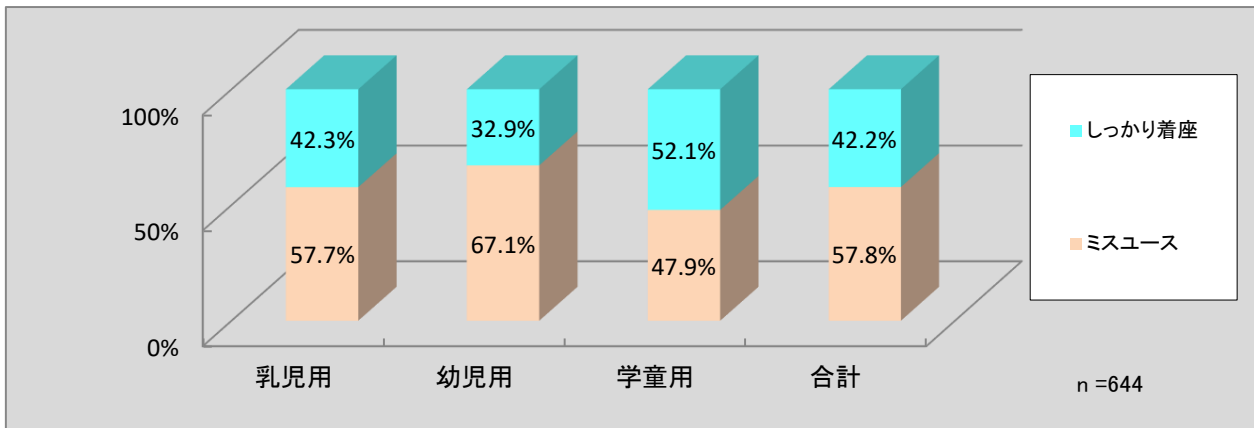


※グラフ中の構成比は、各数値を四捨五入しているため、合計が100%にならないことがある。

(3)チャイルドシート着座状況調査結果

自動車内でチャイルドシートを使用している6歳未満の子どもを対象に、正しく座らせているかを調査した。
以下に示すチェック項目に該当しない状態を「しっかり着座」とした。

着座状況調査結果一覧	乳児用		幼児用		学童用		合計	
しっかり着座	88	42.3%	74	32.9%	110	52.1%	272	42.2%
ミスユース	120	57.7%	151	67.1%	101	47.9%	372	57.8%
合 計	208	100.0%	225	100.0%	211	100.0%	644	100.0%



◇着座状況調査におけるチェック項目

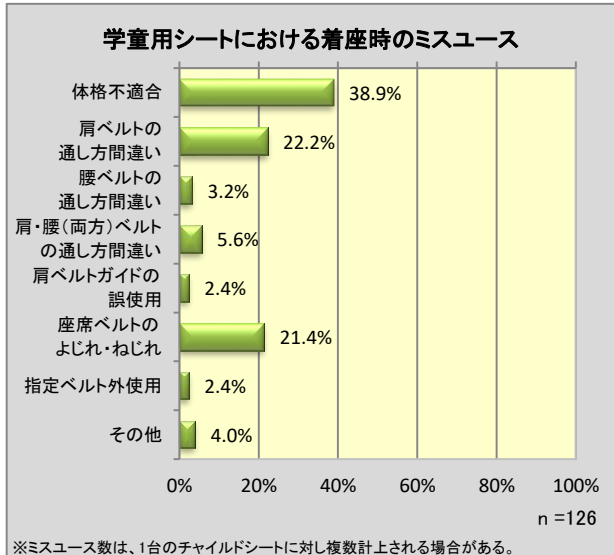
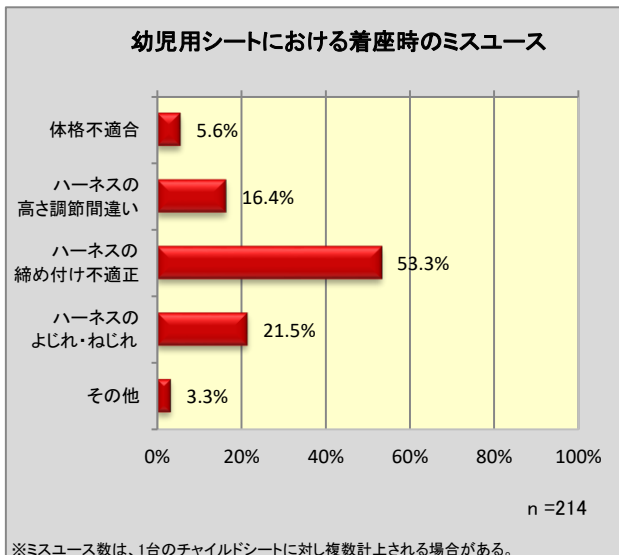
——ミスユース——

(乳児用/幼児用)

- ① 体格不適合(装置に対する使用時期)
- ② ハーネスの高さ調節間違い(高過ぎる・低過ぎる)
- ③ ハーネスの締め付け不適正
- ④ ハーネスのよじれ・ねじれ
- ⑤ 背もたれ角度の不適切(乳児用)
- ⑥ その他

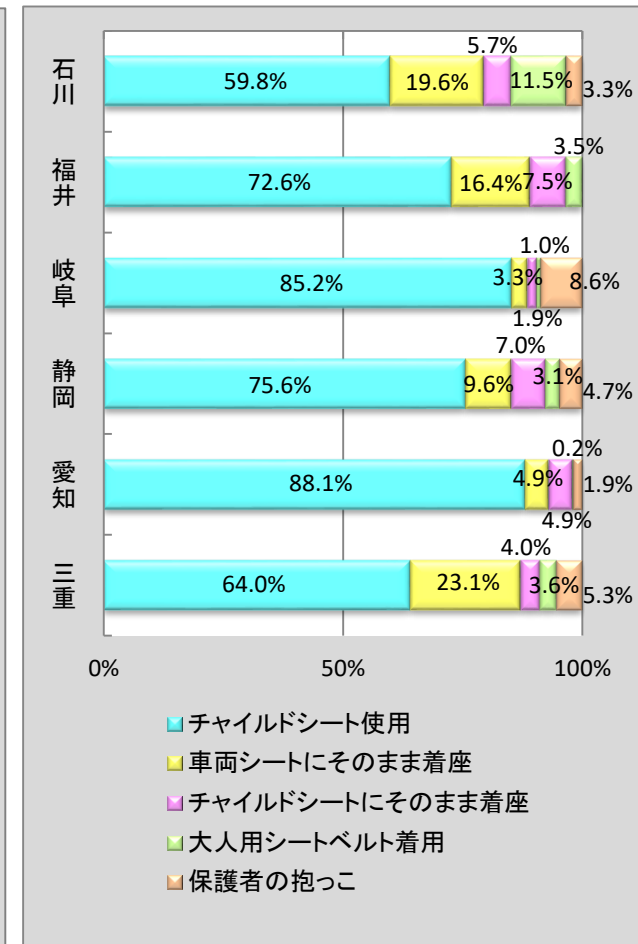
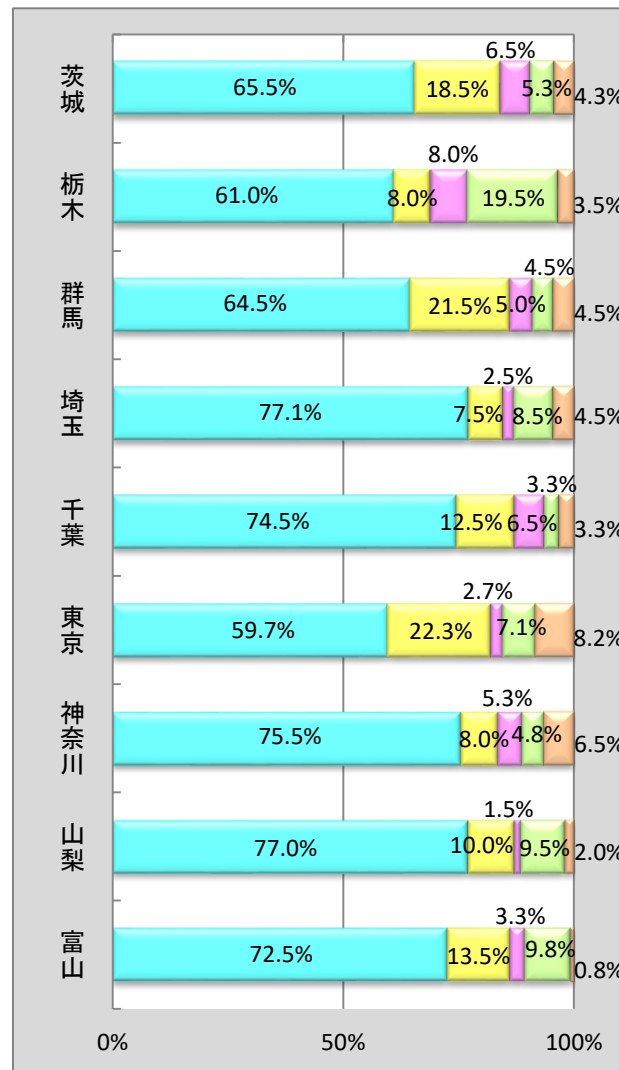
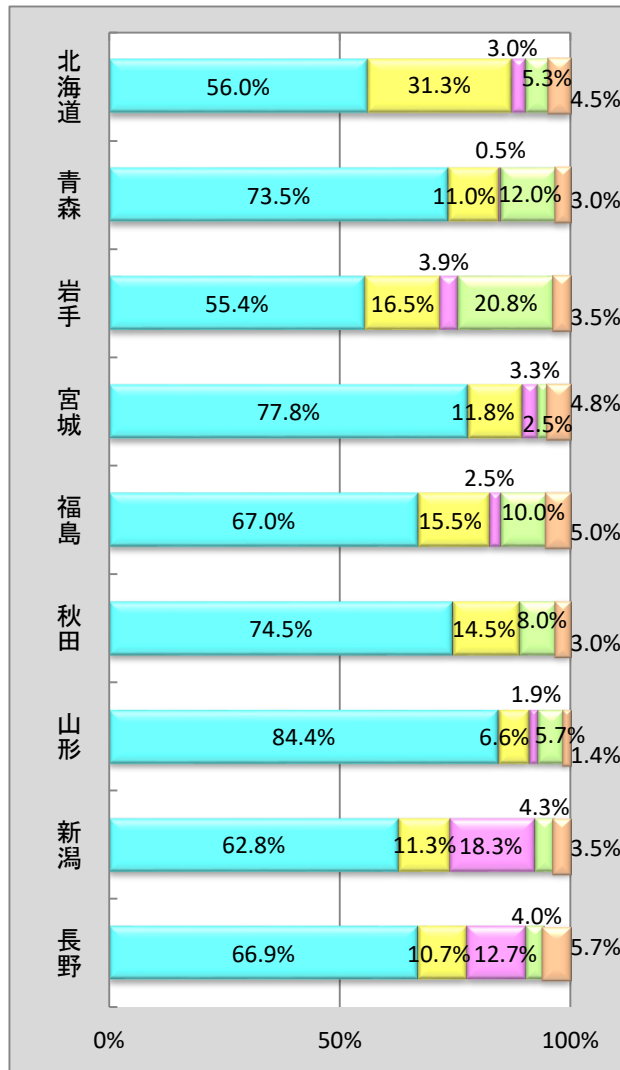
(学童用)

- ① 体格不適合(装置に対する使用時期)
- ② 肩ベルトの通し方間違い(高過ぎる・低過ぎる)
- ③ 腰ベルトの通し方間違い
- ④ 肩・腰(両方)ベルトの通し方間違い
- ⑤ 肩ベルトガイドの誤使用(装置機能の未使用)
- ⑥ 座席ベルトのよじれ・ねじれ
- ⑦ 指定ベルト外使用(2点式ベルト使用)
- ⑧ その他

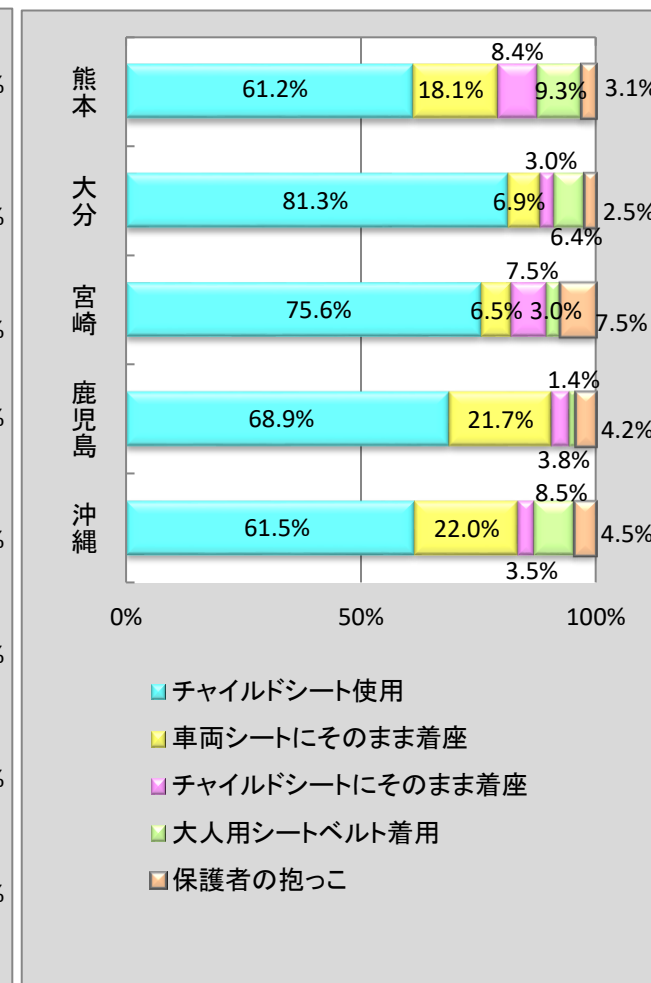
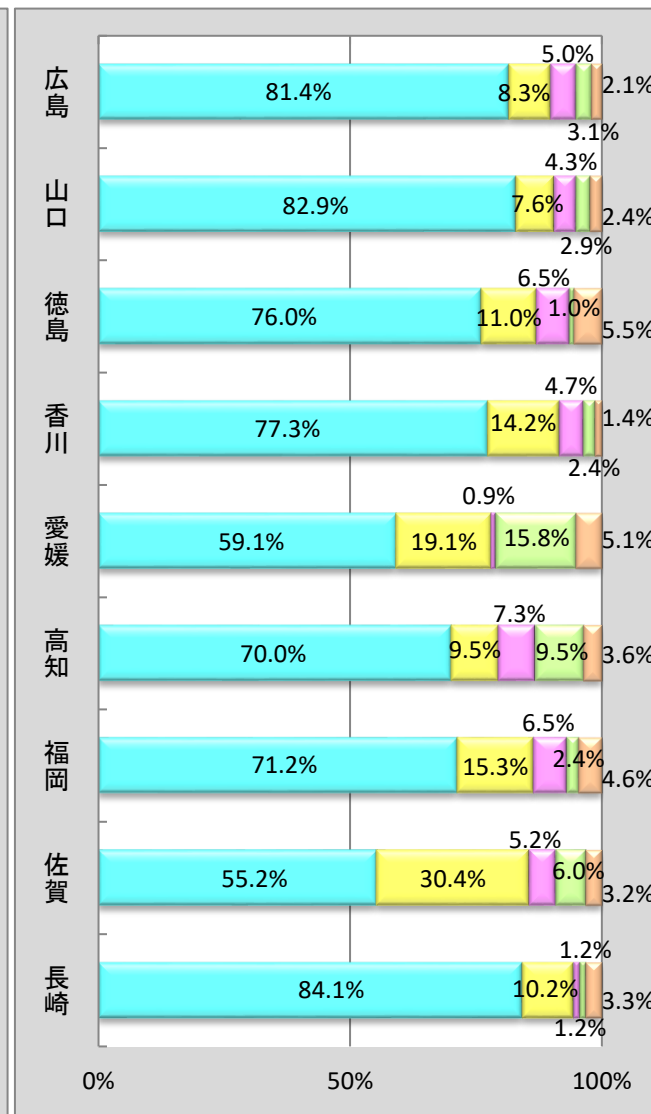
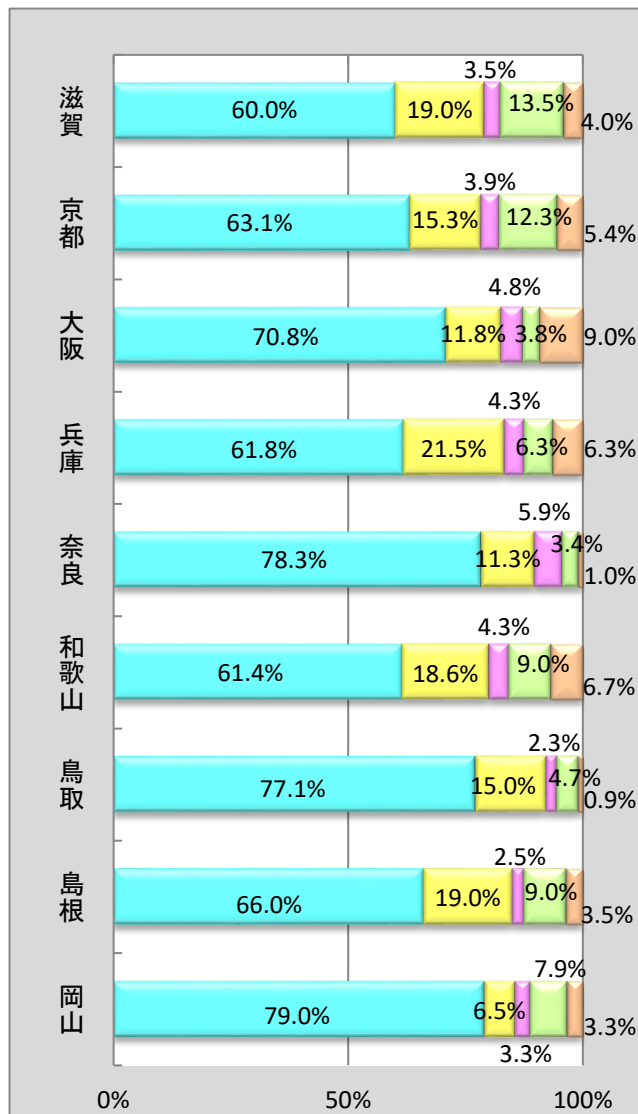


※グラフ中の構成比は、各数値を四捨五入しているため、合計が100%にならないことがある。

都道府県別チャイルドシート使用状況調査結果(6歳未満全体)



※各都道府県ごとに年齢層別対象数等が異なっていることから比較対象に適するものではない。
 ※構成比に関しては、各数値を四捨五入しているため、合計が100%にならないことがある。



※各都道府県ごとに年齢層別対象数等が異なっていることから比較対象に適するものではない。
 ※構成比に関しては、各数値を四捨五入しているため、合計が100%にならないことがある。

	都道府県	調査場所	調査日時		調査対象人数			
					1歳未満	1～4歳	5歳	6歳未満全体
使用状況調査場所一覧	北海道	※札幌市円山動物園	6月1日(土)	09:30～12:30				
		旭川市旭山動物園	6月8日(土)	09:30～13:30	44	323	33	400
		※イオンモール旭川西	6月8日(土)	09:30～13:30				
	青 森	サンロード青森	6月8日(土)	10:00～12:00	38	126	36	200
		イオンモール下田	6月1日(土)	10:00～12:00				
	岩 手	小岩井農場	6月1日(土)	10:00～12:00	10	182	39	231
		イオンモール盛岡南	6月1日(土)	10:00～12:00				
	宮 城	※ラガーデン長町店	6月1日(土)	10:00～16:00	109	219	72	400
		※赤ちゃん本舗仙台泉店	6月8日(土)	10:00～16:00				
	福 島	イオン福島店	6月10日(月)	10:00～12:30	27	136	37	200
		イオン郡山フェスタ店	6月10日(月)	10:00～13:00				
	秋 田	イオンモール秋田	6月2日(日)	10:00～11:40	14	153	33	200
		秋田市大森山動物園	6月2日(日)	10:00～11:15				
	山 形	イオンモール山形南	6月15日(土)	10:00～11:30	32	138	42	212
		イオンモール三川	6月8日(土)	10:00～11:15				
	新 潟	デッキイ401	6月9日(日)	10:00～12:45	51	271	78	400
		イオン六日町店	6月9日(日)	10:00～12:45				
		上越アコーレ	6月9日(日)	10:00～12:30				
	長 野	長野市茶臼山動物園	6月8日(土)	09:30～15:00	65	288	49	402
			6月9日(日)	09:50～12:00				
		トイザらス長野ヤングファラオ	6月8日(土)	09:30～17:00				
	茨 城	イオンモール水戸内原	6月8日(土)	09:20～12:00	56	244	100	400
		国営ひたち海浜公園	6月8日(土)	09:00～15:00				
	栃 木	壬生町おもちゃ博物館	6月1日(土)	09:00～11:30	24	148	28	200
		栃木県子ども総合科学館	6月1日(土)	13:00～15:30				
	群 馬	ぐんまこどもの国	6月8日(土)	09:00～12:00	17	134	49	200
		伊勢崎市華蔵寺公園	6月8日(土)	13:30～15:20				
	埼 玉	こども動物自然公園	6月16日(日)	09:00～10:30	41	296	64	401
		むさしの村	6月16日(日)	09:00～10:30				
	千 葉	千葉市動物公園	6月1日(土)	09:00～10:25	45	297	58	400
		ふなばしアンデルセン公園	6月1日(土)	09:00～10:35				
	東 京	※葛西臨海公園	6月16日(日)	09:00～13:00	57	303	89	449
		※トイザらス・ベビーザラス武蔵村山店	6月16日(日)	10:00～13:00				
	神奈川	三井ショッピングパーク ららぽーと横浜	6月8日(土)	09:15～10:30	37	306	57	400
		よこはま動物園ズーラシア	6月8日(土)	09:00～11:20				
	山 梨	山梨県笛吹川フルーツ公園	6月1日(土)	09:00～12:00	11	139	50	200
		山梨県曽根丘陵公園	6月2日(日)	09:00～11:30				
	富 山	富山市ファミリーパーク	6月15日(土)	09:00～12:00	25	128	91	244
		魚津総合公園	6月15日(土)	09:00～12:00				
	石 川	イオン金沢店	6月7日(金)	16:00～17:30	33	117	59	209
		アビタ松任店	6月8日(土)	10:00～12:00				
	福 井	福井県立恐竜博物館	6月8日(土)	13:00～15:00	15	153	33	201
		アル・ブラザ敦賀	6月9日(日)	13:00～15:00				
	岐 阜	ラブリートパートナー・エルバ	6月8日(土)	10:00～12:00	79	116	15	210
		イオンモール各務原	6月3日(月)	13:00～17:00				
	静 岡	カラフルタウン岐阜	6月4日(火)	13:00～16:30	54	315	57	426
		静岡市立日本平動物園	6月2日(日)	09:00～12:00				
	愛 知	はままつフラワーパーク	6月2日(日)	09:00～12:00	50	321	56	427
		※日本モンキーパーク	6月8日(土)	09:00～12:30	36	165	24	225
	三 重	※名古屋市東山動植物園	6月16日(日)	08:30～10:30				
		ザ・ビッグ芸濃店	6月8日(土)	10:00～11:30				
	滋 賀	イオンモール鈴鹿	6月8日(土)	13:00～14:30	35	104	61	200
		モリーブ	6月1日(土)	10:00～12:00				
	京 都	イオン長浜店	6月1日(土)	10:00～11:30	58	275	73	406
		イオンモール京都五条	6月15日(土)	10:00～12:00				
	大 阪	イオンモール久御山	6月15日(土)	10:00～12:00	47	303	50	400
		※イオンモール茨木	6月8日(土)	10:00～13:00				
	兵 庫	※イオンモール鶴見緑地	6月8日(土)	10:00～13:00	58	287	55	400
		王子公園	6月1日(土)	09:00～10:30				
	奈 良	東条湖おもちゃ王国	6月1日(土)	09:00～10:30	34	137	32	203
		うだアニマルパーク	6月2日(日)	10:00～11:30				
	和歌山	イオンモール高の原	6月11日(火)	10:00～15:30	26	143	41	210
		和歌山マリナーシティ	6月1日(土)	09:30～11:30				
	鳥 取	アドベンチャーワールド	6月1日(土)	13:00～14:30	27	144	43	214
		イオンモール鳥取北	6月1日(土)	10:00～11:30				
	島 根	イオンモール日吉津	6月8日(土)	10:00～11:30	13	126	61	200
		松江フォーゲルパーク	6月1日(土)	09:00～11:00				
	岡 山	しまね海洋館アクアス	6月1日(土)	09:00～11:00	34	150	30	214
		トイザらス・ベビーザラス 岡山店	6月1日(土)	10:00～11:30				
	広 島	おもちゃ王国	6月1日(土)	10:00～11:30	54	312	54	420
		※広島市安佐動物公園	6月8日(土)	09:00～13:30				
	山 口	国営備北丘陵公園	6月8日(土)	09:00～12:00	41	141	28	210
		※福山市立動物園	6月8日(土)	09:00～11:30				
	徳 島	ゆめシティ	6月1日(土)	10:00～12:00	22	146	32	200
		イオンタウン防府	6月1日(土)	10:00～12:00				
	香 川	周南市徳山動物園	6月1日(土)	10:00～12:00	42	133	36	211
		あすたむらんど徳島	6月1日(土)	09:30～11:00				
	愛 媛	徳島市立とくしま動物園	6月1日(土)	09:30～10:10	25	151	39	215
		※さぬきこどもの国	6月1日(土)	09:00～11:00				
	高 知	※トイザらス丸亀店	6月1日(土)	13:30～15:30	18	166	36	220
		ワールドプラザ	6月2日(日)	10:00～11:30				
	福 岡	イオンスタイル松山	6月2日(日)	09:56～11:15	58	298	57	413
		わんぱーくこうち	6月1日(土)	09:30～12:00				
	佐 賀	高知県立のいち動物公園	6月1日(土)	09:30～12:00	16	182	52	250
		※ゆめタウン久留米	6月1日(土)	10:00～13:00				
	長 崎	※イオンモール香椎浜	6月2日(日)	10:00～13:30	30	177	39	246
		イオンモール佐賀大和	6月1日(土)	10:00～12:00				
	熊 本	イオン唐津店	6月2日(日)	10:00～11:30	20	169	38	227
		長崎バイオパーク	6月9日(日)	09:00～12:00				
	大 分	長崎ペンギン水族館	6月9日(日)	09:00～12:00	53	137	13	203
		熊本市動植物園	6月1日(土)	09:00～11:30				
	宮 崎	ゆめタウン光の森	6月1日(土)	09:00～11:30	76	111	14	201
		アミュプラザおおい	6月6日(木)	13:30～17:00				
	鹿児島	トキハわさだタウン	6月6日(木)	13:00～16:30	25	147	40	212
		イオンモール宮崎	6月7日(金)	09:30～13:00				
	沖 縄	イオンモール都城駅前	6月8日(土)	09:30～13:00	49	118	33	200
		平川動物公園	6月1日(土)	08:20～11:00				
		イオンモール鹿児島	6月1日(土)	09:20～12:00				
		イオンモール沖縄ライカム	6月1日(土)	08:30～10:00				
		イオン南風原店	6月1日(土)	09:00～10:10				

長野市茶臼山動物園の調査日について、雨天のため2日間で実施

※印の調査場所では取付け及び着座状況調査も実施