

ASV技術普及状況調査

区分	項目	通称名	平成18年		平成19年		平成20年		平成21年		平成22年		平成23年		平成24年		平成25年		平成26年		
			装着台数	総生産台数	装着台数	総生産台数	装着台数	総生産台数	装着台数	総生産台数	装着台数	総生産台数	装着台数	総生産台数	装着台数	総生産台数	装着台数	総生産台数	装着台数	総生産台数	装着台数
乗用	1 高輝度前照灯	HID・LED	1,570,272		1,723,289		1,717,574		1,527,381		1,687,249		1,380,712		1,911,170		2,017,438		2,507,035		
	2 配光可変型前照灯	AFS	245,905		212,575		271,562		206,129		223,932		149,090		245,051		232,084		194,422		
	3 後退時後方視界情報提供装置	バックカメラ	494,659		615,054		588,010		560,598		514,291		457,993		707,813		878,848		1,532,990		
	4 車両周辺視界情報提供装置	サイドカメラ	144,722		164,766		166,140		123,244		122,156		80,909		142,240		161,539		311,427		
	5 車両周辺障害物注意喚起装置	周辺ソナー	68,051		82,494		164,403		123,958		186,141		107,878		165,331		192,838		285,354		
	6 交差点左右視界情報提供装置	フロントノーズカメラ	37,645		44,399		43,069		48,823		81,424		43,020		57,236		58,125		157,484		
	7 夜間前方視界情報提供装置	暗視カメラ	1,003		752		1,106		686		1,279		587		2,175		1,620		505		
	8 夜間前方歩行者注意喚起装置	夜間歩行者警報	268		186		0		369		1,279		459		1,476		2,115		505		
	9 カーブ進入速度注意喚起装置	カーブ警報	81,882		87,917		173,758		282,352		174,736		77,716		48,252		46,357		76,832		
	10 タイヤ空気圧注意喚起装置	タイヤ空気圧警報	70,841		49,114		34,890		72,105		83,881		82,181		75,914		71,858		93,411		
	11 ふらつき注意装置	ふらつき警報	117,794		113,772		62,340		286,597		174,736		82,114		149,739		152,851		232,537		
	12 車間距離警報装置	車間距離警報	—		9,243		30,543		35,437		30,706		47,410		111,633		175,599		406,426		
	13 車線逸脱警報装置	車線逸脱警報	26,933		17,780		13,266		6,174		13,025		27,436		73,008		134,698		375,128		
	14 被追突防止警報・ヘッドレスト制御装置	被追突警報付アクティブヘッドレスト	794		3,474		34,681		115,017		3,599		1,493		1,752		3,014		1,333		
	15 前方障害物衝突軽減制御装置	衝突被害軽減ブレーキ	15,223		23,334		34,167		35,961		37,025		46,627		100,290		197,419		520,530		
	16 定速走行・車間距離制御装置	高速ACC	19,669	4,420,769	19,669	4,175,007	32,328	4,178,390	35,001	3,788,552	27,822	3,939,768	43,995	3,304,309	94,589	4,265,993	180,996	4,234,874	224,778	4,377,953	
	17 低速域車間距離制御装置	低速ACC	3,723		3,723		11,016		1,425		1,856		19,956		63,154		94,288		109,538		
	18 全車速域定速走行・車間距離制御装置	全車速ACC	1,372		4,886		7,054		3,384		6,644		24,843		68,639		98,061		122,750		
	19 車線維持支援制御装置	レーンキープアシスト	4,893		2,660		4,200		4,438		10,040		4,110		5,922		12,953		59,294		
	20 後退時駐車支援制御装置	パーキングアシスト	107,202		91,220		64,621		64,167		39,164		18,990		37,222		13,983		30,144		
	21 カーナビゲーション連動シフト制御装置	ナビ協調シフト	75,571		79,567		130,033		71,644		79,037		52,167		36,005		45,887		31,813		
	22 緊急制動時シートベルト巻き取り制御装置	急ブレーキ連動シートベルト	30,582		34,614		64,178		39,498		68,223		27,048		37,315		253,888		70,201		
	23 車両横滑り時制動力・駆動力制御装置	ESC	321,599		395,559		484,576		705,939		954,826		1,042,396		1,992,469		2,567,799		3,393,909		
	24 車輪スリップ時制動力・駆動力装置	トラクションコントロール付きABS	388,297		479,523		611,900		731,581		929,819		1,013,910		2,022,562		2,471,090		3,028,733		
	25 カーナビゲーション連携一時停止注意喚起・ブレーキアシスト装置	ナビブレーキアシスト	—		—		53,682		87,678		119,844		70,446		37,112		104,227		64,056		
	26 後側方接近車両注意喚起装置	リアビークルモニタリングシステム	—		—		329		71		1,377		3,101		22,225		60,855		135,628		
	27 緊急制動表示装置	ESS	—		—		—		285,302		472,447		368,578		510,174		1,282,336		2,312,427		
	28 低速域前方障害物衝突被害軽減制御装置	低速域衝突被害軽減ブレーキ	—		—		—		—		—		—		84,952		455,572		1,277,268		
	29 ペダル踏み間違い時加速抑制装置	—	—		—		—		—		—		—		85,073		528,812		1,411,279		
	30 自動切替型前照灯	ハイビームサポートシステム	—		—		—		—		—		—		45,748		33,806		96,458		
	31 自動防眩型前照灯	アダプティブハイビームシステム	—		—		—		—		—		—		—		—		18,890		
大型	1 高輝度前照灯	HID	49,089		54,752		49,761		28,130		35,520		37,446		46,262		47,744		58,866		
	2 後方視界情報提供装置	バックカメラ	9,870		10,704		10,070		5,020		8,166		6,052		7,882		4,822		6,496		
	3 車両周辺障害物情報提供装置	周辺ソナー	259		29		183		92		139		29		47		798				
	4 後側方視界情報提供装置	後側方カメラ	0		168		0		30		110		323		55		978				
	5 タイヤ空気圧注意喚起装置	タイヤ空気圧警報	42		33		21		9		3		0		13		0				
	6 ふらつき注意喚起装置	ふらつき警報	5,386	180,937	8,300	135,853	11,293	113,164	6,252	67,976	9,855	81,805	16,619	83,194	21,212	106,489	20,470	113,953	24,344	135,985	
	7 車間距離警報装置	車間距離警報	6,271		9,703		10,944		6,789		9,343		18,501		21,886		20,724		25,247		
	8 車線逸脱警報装置	車線逸脱警報	4		2,026		4,625		2,331		3,326		4,142		4,798		4,730		13,294		
	9 前方障害物衝突軽減制御装置	衝突被害軽減ブレーキ	85		466		1,994		894		4,201		12,525		19,902		20,267		26,368		
	10 定速走行・車間距離制御装置	高速ACC	5,960		16,067		13,292		9,116		10,474		16,413		20,270		20,922		26,271		
	11 車両横滑り時制動力・駆動力制御装置	ESC	4,433		3,384		3,044		1,534		3,000		9,796		11,991		12,647		17,118		
	12 車輪スリップ時制動力・駆動力制御装置	トラクションコントロール付きABS	38,869		65,642		53,909		33,377		43,879		50,663		76,031		79,919		94,818		
二輪	1 高輝度前照灯	HID	443		309		314		151		76		240		593		877		7,473		
	2 車輪ロック防止制御装置	ABS	2,946		2,690		3,642		6,053		2,957		2,070		7,513		11,908		19,224		
	3 前後輪連動制御装置	コンビブレーキ	23,982		22,756		13,540		6,774		3,993		3,268		2,511		2,822		14,101		
	4 車輪ロック防止・前後輪連動制御装置	ABS付コンビブレーキ	3,277	136,007	2,670	126,138	5,863	99,818	2,574	33,082	6,049	44,483	6,694	50,988	5,183	117,729	5,119	136,537	5,828	245,129	
	5 二輪車用エアバッグ	エアバッグ	—		148		—		111		76		156		209		125		272		
	6 高輝度霧灯	LEDフォグラブ	—		—		—		—		—		—		—		—		417		

(注) 1. 単位は「台」とし、国内生産台数のうち国内向けの数で計上。
 2. 平成17年より項目名を変更しているため、平成16年以前の集計と相違がある。
 3. 台数欄の「—」については、調査を実施していない。