

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		
			装着台数	総生産台数	装着車台数	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	
乗用	1	高輝度前照灯	HID・LED	1,570,272	4,420,769	1,723,289	4,175,007	1,717,574	4,178,390	1,527,381	3,788,552	1,687,249	3,939,768
	2	配光可変型前照灯	AFS	245,905		212,575		271,562		206,129		223,932	
	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	
	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	
	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	
	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	
	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	
	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	
	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	
	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	
	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	
	12	車間距離警報装置	車間距離警報	—		9,243		30,543		35,437		30,706	
	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	
	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	
	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	
	16	定速走行・車間距離制御装置	高速ACC	19,669		28,253		32,328		35,001		27,822	
	17	低速度域車間距離制御装置	低速ACC	3,372		3,723		11,016		1,425		1,856	
	18	全車速域定速走行・車間距離制御装置	全車速ACC	1,369		4,886		7,054		3,384		6,644	
	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	
	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	
	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		79,657		130,030		71,644		79,037	
	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		644,178		39,498		28,623	
	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	
	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		611,090		731,581		929,819	
	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	
	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	
	27	緊急制動表示装置	ESS	—		—		—		285,302		472,447	
大型	1	高輝度前照灯	HID	49,089	180,937	54,752	135,853	49,761	113,164	28,130	67,976	35,520	81,805
	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	
	3	車両周辺障害物情報提供装置	周辺ソナー	259		29		183		92		139	
	4	後側方視界情報提供装置	後側方カメラ	0		168		0		30		110	
	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	
	6	ふらつき注意喚起装置	ふらつき警報	5,386		8,300		11,293		6,252		9,855	
	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	
	8	車線逸脱警報装置	車線逸脱警報	4		2,026		4,625		2,331		3,326	
	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	
	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	
	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	
	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	
二輪	1	高輝度前照灯	HID	443	136,007	309	126,138	314	99,818	151	33,082	76	44,483
	2	車輪ロック防止制動制御装置	ABS	2,946		2,690		3,642		6,053		2,957	
	3	前後輪連動制動制御装置	コンビブレーキ	23,982		22,756		13,540		6,774		3,993	
	4	車輪ロック防止・前後輪連動制動制御装置	ABS付コンビブレーキ	3,277		2,670		5,863		2,574		6,049	
	5	二輪車用エアバッグ	エアバッグ	—		148		314		111		76	

- (注) 1. 単位は台数とし、国内向けの生産台数で計上。
 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。