

ASV技術普及台数調査

(注)
・令和3年(2021年)調査において調査方法を変更しているため、令和2年(2020年)以前の集計と相違がある。
・各年1月～12月に日本国内向けに生産された車両について、各装置の装着台数、総生産台数を計上。
・乗用車/貨物車の「普通・小型・軽」の区分は道路運送車両法施行規則第二条に基づく。
・バスの小区分の詳細
路線バス:定員30人以上、全長9m、乗降口2か所以上
観光バス:定員30人以上、全長9m、乗降口1か所
小型バス:乗車定員29人以下、全長9m未満

大区分	小区分	項目	令和3年(2021年)		令和4年(2022年)		令和5年(2023年)		令和6年(2024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
バス（路線／観光）		側方衝突警報装置	75		169		345		675	
		シートベルト着用警報（助手席/後席）	助手席	0	0	0	0	0	0	0
			後席	2	2	3	19	3	19	19
		被害軽減ブレーキ	対車両	324	494	752	1,601	752	1,601	1,601
			対歩行者	昼間	494	843	1,601	843	1,601	1,601
				夜間(街灯有)	464	752	1,601	752	1,601	1,601
				夜間(街灯無)	464	752	1,601	752	1,601	1,601
			対自転車		295	241	926	241	926	926
			交差点	0	0	0	0	0	0	0
		全車速域定速走行・車間距離制御装置							1,059	
		車線逸脱抑制	逸脱警報	200	494	843	1,601	843	1,601	1,601
			逸脱抑制	0	0	0	581	0	581	581
			維持支援	0	0	0	581	0	581	581
		後退時後方境界情報提供		1,335	1,780	2,601	3,672	2,601	3,672	3,672
			自動切替型	249	325	498	926	498	926	926
		高機能前照灯	自動防眩型	249	325	498	705	498	705	3,672
			前進及び後退時に対応	対車両	0	9	0	0	0	0
		ペダル踏み間違え時加速抑制	対歩行者		0	0	0	0	0	0
				対車両	0	0	0	0	0	0
			前進時のみ対応	対歩行者	0	0	0	0	0	0
		ドライバーモニタリングシステム		184	210	1,582	3,310	1,582	3,310	3,310
			減速停止型	押しボタン式	1,032	1,697	2,550	3,666	1,697	3,666
				自動検知式	109	41	1,237	2,170	41	2,170
			路肩等退避型	押しボタン式	0	0	0	0	0	0
				自動検知式	0	0	0	0	0	0
		事故自動通報システム		0	0	0	0	0	0	0
		先進事故自動通報システム		0	0	0	0	0	0	0
		道路標識注意喚起装置	情報提供				0		0	0
			注意喚起				0		0	0
		自動速度制御装置		0	0	0	0	0	0	0
		統合制御型可変式速度超過抑制装置		109	41	208	1,256	208	1,256	1,256
バス（小型）		側方衝突警報装置	0		0		0		0	
		シートベルト着用警報（助手席/後席）	助手席	501	988	2,295	1,105	2,295	1,105	1,105
			後席	0	0	0	0	0	0	0
		被害軽減ブレーキ	対車両	1,204	3,476	5,235	5,585	5,235	5,585	5,585
			対歩行者	昼間	1,204	3,476	5,235	5,585	3,476	5,585
				夜間(街灯有)	687	1,074	1,376	1,359	1,074	1,359
				夜間(街灯無)	687	1,074	1,376	1,359	1,074	1,359
			対自転車	0	0	0	0	0	0	0
			交差点	0	0	0	0	0	0	0
		全車速域定速走行・車間距離制御装置								
		車線逸脱抑制	逸脱警報	1,204	3,476	5,235	5,585	5,235	5,585	5,585
			逸脱抑制	0	0	0	0	0	0	0
			維持支援	0	0	0	0	0	0	0
		後退時後方境界情報提供		735	693	1,543	2,663	1,543	2,663	2,663
			自動切替型	517	2,402	3,859	4,350	3,859	4,350	4,350
		高機能前照灯	自動防眩型	504	0	0	0	0	0	5,741
			前進及び後退時に対応	対車両	13	1,975	2,680	2,680	2,497	0
		ペダル踏み間違え時加速抑制	対歩行者							0
				対車両	0	0	0	0	0	0
			前進時のみ対応	対歩行者	0	0	0	0	124	0
		ドライバーモニタリングシステム		0	0	0	0	0	0	0
			減速停止型	押しボタン式	0	0	1,063	2,009	0	2,009
				自動検知式	0	0	0	0	0	0
			路肩等退避型	押しボタン式	0	0	0	0	0	0
				自動検知式	0	0	0	0	0	0
		事故自動通報システム		0	0	0	0	0	0	0
		先進事故自動通報システム		0	0	0	0	0	0	0
		道路標識注意喚起装置	情報提供				124		124	124
			注意喚起				0		0	0
		自動速度制御装置		0	0	0	0	0	0	0
		統合制御型可変式速度超過抑制装置		0	0	0	0	0	0	0
バス（合計）		側方衝突警報装置	75		169		345		675	
		シートベルト着用警報（助手席/後席）	助手席	501	988	2,295	1,105	2,295	1,105	1,105
			後席	2	2	3	19	3	19	19
		被害軽減ブレーキ	対車両	1,528	3,970	5,987	7,186	5,987	7,186	7,186
			対歩行者	昼間	1,528	3,970	6,078	7,186	3,970	7,186
				夜間(街灯有)	966	1,538	2,128	2,960	1,538	2,960
				夜間(街灯無)	966	1,538	2,128	2,960	1,538	2,960
			対自転車	204	295	241	926	241	926	926
			交差点	0	0	0	0	0	0	0
		全車速域定速走行・車間距離制御装置								1,059
		車線逸脱抑制	逸脱警報	1,404	3,970	6,078	7,186	6,078	7,186	7,186
			逸脱抑制	0	0	0	581	0	581	581
			維持支援	0	0	0	581	0	581	581
		後退時後方境界情報提供		2,070	2,473	4,144	6,335	4,144	6,335	6,335
			自動切替型	766	2,727	4,357	5,276	4,357	5,276	5,276
		高機能前照灯	自動防眩型	753	325	498	705	498	705	9,413
			前進及び後退時に対応	対車両	13	1,975	2,689	2,689	2,497	0
		ペダル踏み間違え時加速抑制	対歩行者							0
				対車両	0	0	0	0	0	0
			前進時のみ対応	対歩行者	0	0	0	0	124	0
		ドライバーモニタリングシステム		184	210	1,582	3,310	1,582	3,310	3,310
			減速停止型	押しボタン式	1,032	1,697	3,613	5,675	1,697	5,675
				自動検知式	109	41	1,237	2,170	41	2,170
			路肩等退避型	押しボタン式	0	0	0	0	0	0
				自動検知式	0	0	0	0	0	0
		事故自動通報システム		0	0	0	0	0	0	0
		先進事故自動通報システム		0	0	0	0	0	0	0
		道路標識注意喚起装置	情報提供				124		124	124
			注意喚起				0		0	0
		自動速度制御装置		0	0	0	0	0	0	0
		統合制御型可変式速度超過抑制装置		109	41	208	1,256	208	1,256	1,256