

## Ⅱ 低公害車一覽

## ■■■このガイドブックについて■■■■■

### ◆掲載情報について

この「低公害車ガイドブック 2013」は、実用段階にある低公害車を中心に、現在我が国において一般販売されている（平成 25 年 11 月末現在）低公害車について、各自動車メーカー等へのアンケート調査を行い、取りまとめたデータ、燃料供給施設や各種支援施策についての情報を掲載しています。なお、燃料電池自動車、水素自動車については、国民における認知度、受容性向上を目的として、販売されていないものも掲載対象としています。

なお、貨物自動車の多くについては、駆動方式や軸距離区分等の組み合わせによって、非常に多くの型式が存在するため、原則として一部のタイプのみ本ガイドブックでは掲載しています（各ページの「掲載タイプの種類」欄を御参照下さい）。

### ◆掲載低公害車一覧

低公害車の種類	乗用車 タイプ	貨物車 タイプ	バスタイプ	塵芥車 タイプ	その他
燃料電池自動車	20～21 頁		21 頁		21 頁
電気自動車	22～25 頁	26～27 頁	27～29 頁		29～42 頁
天然ガス自動車	44～45 頁	45～48 頁	49～52 頁	53 頁	
ハイブリッド自動車	54～72 頁	73～75 頁	75～76 頁		
プラグインハイブリッド自動車	78～79 頁		79 頁		
水素自動車			80 頁		
クリーンディーゼル自動車（乗用車）	82～89 頁				
低燃費かつ低排出ガス認定自動車 （ディーゼル重量車）※ 1		90～97 頁	97～100 頁		
低燃費かつ低排出ガス認定自動車	各メーカー別の型式数のみを 102～105 頁に掲載				

※ 1 ポスト新長期規制適合かつ重量車燃費基準達成車。

◆このガイドブックの見方（例：ハイブリッド自動車のページ）

■ ハイブリッド自動車

低公害車の種類

ハイブリッド自動車

車両写真			
事項	メーカー	アウディ ジャパン	
	車両の名称	A6 hybrid(DAA-4GCHEJ)	A8 hybrid(DAA-4GCHEJ)
	車両の種類	普通乗用車	
事項	車両本体価格	690.0/657.1	-
	消費税込総額 / 消費税抜額 (万円)	759.0 / 717.1	-
事項	購入時の諸経費 (諸費用、消費税等)	グリーン税制適用、販売店とご相談下さい。	グリーン税制適用、販売店とご相談下さい。
	販売状況 (一般・リース / 販売開始時期 / 地域 / 納入までの期間)	販売中 / 全国 / -	-
事項	推奨する用途	一般車と同様	
	基本性能	最高速度 (km/h)	-
事項	加速性能 (0~40km) (秒)	-	-
	最小回転半径 (m)	5.7	-
事項	一充填当りの走行距離	走行距離 (km)	-
	測定速度 (km/h)	-	-
事項	燃費	燃費 (km / 単位燃料量)	13.8
	測定モード	JC08モード	-
事項	CO2 排出量 (g/km)	168	-
	全長×全幅×全高 (mm)	4,930 × 1,875 × 1,465	5,000 × 1,900 × 1,465
事項	ホイールベース (mm)	2,910	-
	トレッド前 / 後 (mm)	1,625 / 1,615	-
事項	最低地上高 / 床面地上高 (mm)	150 / -	-
	室内全長×全幅×全高 (mm)	-	-
事項	荷室 / 荷台 (内寸) 長×幅×高 (mm) 商用車のみ	-	-
	扉位置 (前 / 中 / 後) 座席 (前 / 後) / ドアのみ	-	-
事項	車両重量	重量 / 車両総重量 (kg)	1,850 / -
	最大積載量 (kg)	-	1,930 / -
事項	乗車定員 (人)	5	-
	エンジン	型式	CHJ
事項	総排気量 (cc)	1,984	-
	最高出力 (kW(PS)/rpm)	155/4,300 ~ 6,000 (211/4,300 ~ 6,000)	155/4,300 ~ 6,000 (211/4,300 ~ 6,000)
事項	最大トルク (N・m(kgf・m)/rpm)	350/1,500 ~ 4,200 (35.7/1,500 ~ 4,200)	350/1,500 ~ 4,200 (35.7/1,500 ~ 4,200)
	排ガス対策	-	-
事項	シリンダー種類 / 弁型式	直列 4 気筒 / DOHC インタークーラー付ターボ	直列 4 気筒 / DOHC
	内径×行程 (mm)	82.5 × 92.8	82.5 × 92.8
事項	燃焼室形式	-	-
	圧縮比	9.8	9.8
事項	燃料供給装置	電子式	-
	燃料タンク	材質	-
事項	タンク容量 (L)	73	-
	ガス充填量 (Nm³)	-	-
事項	燃料	種類 / 型式 / 個数	無鉛プレミアムガソリン
	電動機	定格出力 (kW/rpm)	交流同期電動機 / EAFA/1
事項	電圧 (V)	-	-
	最高出力 (kW(PS)/rpm)	40 / (54)	40 / (54)
事項	最大トルク (N・m(kgf・m)/rpm)	210 (21.4)	210 (21.4)
	発電機	種類 / 型式	- / -
事項	最高出力 (VA)	-	-
	制御方式	種類 / 型式 / 積層個数	リチウムイオン電池 / - / -
事項	電池	総電力 (kWh) / 総電圧 (V)	- / -
	補助電池 (電圧、個数)	- / -	-
事項	充電装置	設置形式	-
	充電制御方式	-	-
事項	交流入力電源 (G・V・A)	-	-
	標準充電時間	-	-
事項	トランスミッション	3 速 ディフトロニック トランスミッション	8 速 ディフトロニック トランスミッション
	駆動方式、最終減速比 (乗用車のみ)	フロントドライブ、3.252	フロントドライブ、3.252
事項	サスペンション方式 (前)	5 リンクダブルウィッシュボーンスタビライザー	5 リンクダブルウィッシュボーンスタビライザー
	サスペンション方式 (後)	トラバゾイドアルウィッシュボーンスタビライザー	トラバゾイドアルウィッシュボーンスタビライザー
事項	ブレーキ形式 (前 / 後)	ベンチレーテッドディスク / ディスク	ベンチレーテッドディスク / ディスク
	タイヤ (前)	245/45 R18	245/45 R18
事項	タイヤ (後)	245/45 R18	245/45 R18
	排ガス性能	測定モード (g/km) / (g/kWh)	-
事項	測定時走行距離 (km)	-	-
	CO/NMHC/NOx/PM (初期値)	- (-) / - (-) / - (-) / - (-)	- (-) / - (-) / - (-) / - (-)
事項	その他、環境配慮事項	-	-
	整備等	必要となる設備及び費用、工事期間	- / - / -
事項	その他特記事項 (メンテナンス内容、経費等)	-	-
	排出ガス性能・燃費性能に関する政府認定等の種類		

購入の際の照会窓口は巻末の索引を参照。

貨物自動車については、非常に多くの型式が存在するため、原則として一部のタイプのみ本ガイドブックでは掲載。

類似型式がある場合、価格はその代表的な型式の例を表示。(※消費税率は5%)

購入時に必要な経費(登録手数料、取得税、重量税、自動車税、自動車損害賠償責任保険、消費税等)を表示。税制上の優遇措置については第4章を参照。

販売予定の場合は、提供開始可能時期を表示。メンテナンス対応等を考慮し、販売可能な地域を表示。

各低公害車特性を考慮し、メーカーの推奨用途を表示。

低公害車の各種データを表示。類似型式がある場合、諸元はその代表的な架装の例を表示。

国土交通省の型式指定車は、指定時の諸元値を表示。非指定車(改造車等)は一定の耐久距離を走行した経過値を表示。各メーカーが新車時に測定した初期値はかっこ付で表示。規制値については第6章を参照。

低公害車の利用にあたって必要となる設備及び費用、工事期間、購入後のメンテナンスについて掲載。