⑪ＬＰガス自動車

ア．乗用車にあっては、表１に示された区分の排出ガス基準に適合し、表９に示された区分ごとの燃費基準値を満たす自動車

イ．小型貨物車（車両総重量2.5ｔ以下のものに限る。）にあっては、表１に示された区分の排出ガス基準に適合し、表10に示された区分ごとの燃費基準値を満たす自動車

【配慮事項】

①エアコンディショナーの冷媒に使用される物質の地球温暖化係数は150以下であること。

②鉛の使用量（バッテリーに使用されているものを除く。）が可能な限り削減されていること。

③資源有効利用促進法の判断の基準を踏まえ、製品の長寿命化及び省資源化又は部品の再使用若しくは材料の再生利用のための設計上の工夫がなされていること。特に、希少金属類の減量化や再生利用のための設計上の工夫がなされていること。

④再生材が可能な限り使用されていること。

⑤植物を原料とするプラスチック又は合成繊維であって環境負荷低減効果が確認されたものが可能な限り使用されていること。

⑥アイドリングストップ自動車として設計・製造されていること。

⑦エコドライブ支援機能を搭載していること。

備考）１　本項の判断の基準の対象とする「自動車」は、道路運送車両法施行規則（昭和26年８月16日運輸省令第74号）第２条の普通自動車、小型自動車及び軽自動車（二輪自動車を除く。）とする。

２　ハイブリッド自動車及びクリーンディーゼル自動車については、当該自動車の燃料種及び車種に対応する表の区分ごとの燃費基準値を満たさない場合は、本項の判断の基準に適合しないものとする。

３　「車両総重量」とは、道路運送車両法第40条第３号に規定する車両総重量をいう。以下同じ。

４　配慮事項①については、フロン類の使用の合理化及び管理の適正化に関する法律（平成13年法律第64号）第２条第２項の指定製品の対象となる製品に適用するものとする。

５　「地球温暖化係数」とは、地球の温暖化をもたらす程度の二酸化炭素に係る当該程度に対する比を示す数値をいう。

６　「希少金属類」とは、昭和59年８月の通商産業省鉱業審議会レアメタル総合対策特別小委員会において特定された31鉱種（希土類は17元素を１鉱種として考慮）の金属をいう。

７　「環境負荷低減効果が確認されたもの」とは、製品のライフサイクル全般にわたる環境負荷についてトレードオフを含め定量的、客観的かつ科学的に分析・評価し、第三者のＬＣＡ専門家等により環境負荷低減効果が確認されたものをいう。

８　「エコドライブ支援機能」とは、最適なアクセル操作、シフトチェンジ等の運転者への支援機能、エコドライブ実施状況の表示、分析・診断等の機能、カーナビゲーションシステムと連動した省エネルギー経路の選択機能等をいう。

９　一般公用車（通常の行政事務の用に供する乗用自動車（乗車定員10人以下のものに限る。）であって、普通自動車又は小型自動車であるものをいう。以下同じ。）にあっては、バイオエタノール混合ガソリン（Ｅ３、Ｅ10及びＥＴＢＥ）の供給体制が整備されている地域から、その積極的な利用に努めること。

表１　ガソリン自動車又はＬＰガス自動車に係る排出ガス基準

区　　分	一酸化炭素	非メタン炭化水素	窒素酸化物
乗用車	1.15ｇ／km以下	0.013ｇ／km以下	0.013ｇ／km以下
小型バス（1.7ｔ以下）・軽量貨物車	1.15ｇ／km以下	0.025ｇ／km以下	0.025ｇ／km以下
小型バス（1.7ｔ超）・中量貨物車	2.55ｇ／km以下	0.025ｇ／km以下	0.035ｇ／km以下
軽貨物車	4.02ｇ／km以下	0.025ｇ／km以下	0.025ｇ／km以下

備考）１　粒子状物質については、排出がないとみなされる程度であること。

２　「軽量貨物車」とは、車両総重量1.7ｔ以下の貨物自動車をいう。以下同じ。

３　「中量貨物車」とは、車両総重量1.7ｔ超3.5ｔ以下の貨物自動車をいう。以下同じ。

４　「軽貨物車」とは、貨物自動車のうち軽自動車であるものをいう。以下同じ。

表２　ガソリン乗用車又はディーゼル乗用車に係るＪＣ08モード燃費基準

区　　分	燃　費　基　準　値	
	ガソリン	ディーゼル
車両重量が　601kg未満	22.5km／Ｌ以上	24.8km／Ｌ以上
車両重量が　601kg以上　741kg未満	21.8km／Ｌ以上	24.0km／Ｌ以上
車両重量が　741kg以上　856kg未満	21.0km／Ｌ以上	23.1km／Ｌ以上
車両重量が　856kg以上　971kg未満	20.8km／Ｌ以上	22.9km／Ｌ以上
車両重量が　971kg以上1,081kg未満	20.5km／Ｌ以上	22.6km／Ｌ以上
車両重量が1,081kg以上1,196kg未満	18.7km／Ｌ以上	20.6km／Ｌ以上
車両重量が1,196kg以上1,311kg未満	17.2km／Ｌ以上	18.9km／Ｌ以上
車両重量が1,311kg以上1,421kg未満	15.8km／Ｌ以上	17.4km／Ｌ以上
車両重量が1,421kg以上1,531kg未満	14.4km／Ｌ以上	15.8km／Ｌ以上
車両重量が1,531kg以上1,651kg未満	13.2km／Ｌ以上	14.5km／Ｌ以上
車両重量が1,651kg以上1,761kg未満	12.2km／Ｌ以上	13.4km／Ｌ以上
車両重量が1,761kg以上1,871kg未満	11.1km／Ｌ以上	12.2km／Ｌ以上
車両重量が1,871kg以上1,991kg未満	10.2km／Ｌ以上	11.2km／Ｌ以上
車両重量が1,991kg以上2,101kg未満	9.4km／Ｌ以上	10.3km／Ｌ以上
車両重量が2,101kg以上2,271kg未満	8.7km／Ｌ以上	9.6km／Ｌ以上
車両重量が2,271kg以上	7.4km／Ｌ以上	8.1km／Ｌ以上

備考）　「車両重量」とは、道路運送車両の保安基準（昭和26年運輸省令第67号）第１条第６号に規定する空車状態における車両の重量をいう。以下同じ。