



排出ガス規制適合試験のための  
認証燃料

# 排出ガス規制適合試験のための認証燃料

排出ガス規制試験のための認証燃料は、車両・部品メーカーが排出レベルを計測しその他の参照データを獲得することができるよう、厳格な公差内で製造した高度な一貫性を持つ燃料として製造されています。

OEMとエンジンメーカーは、ともに販売地域で施行されている排出規格に応じたエンジン、車両及び部品を開発し、生産する必要があります。

繰り返される試験は、高度な一貫性を備えた適切な試験燃料を使って実施されることによってはじめてこの開発目的を達成することができます。そのため、高品質な燃料の精製とブレンドテクノロジーが不可欠です。ハルターマン・カーレスは、様々な規制に則した排出ガス規制試験のための認証燃料を幅広く供給しています。

例: 欧州	ガソリン			ディーゼル		
	RF 08-A-85 ユーロI及びユーロII	RF 02-99 ユーロIII	RF 02-03 ユーロV	RF 06-03 ユーロ4	RF 06-08 B5 ユーロ5	ユーロ6 B7 ユーロ6
	RF 02-08 E5 ユーロV	ユーロ6 E10 ユーロVI	RF 04-99 ユーロV	ユーロIV (トラック)	ユーロV (トラック)	ユーロVI (トラック)
	RF 04-08 E5 ユーロV	RF 01-08 E85 ユーロV		ステージII (オフロードHD)	ステージIII A (オフロードHD)	ステージIIB (オフロードHD)

例: USA	ガソリン			ディーゼル		
	EPA 86-113/94	EPA 86-113/04	EPA 86-213/04 (HO)	EPA 86-513/04 (プレミアムグレード)	ASTM 975-09A US-1D	ASTM 975-09A US-2D
	CARB II	CARB III	CARB III E5 / CARB III E10	SAE J1681 FLUID C E10	EPA 86-113/07 US-2D	ASTM D7467 B6 to B20 S15
	Tier 3 E10一般試験用のレギュラー/プレミアム、 高地試験用、低温試験用			LEV III E10(レギュラー/ プレミアム)	CARB II	CARB III

例: ブラジル	ガソリン				ガソリン
	ANP 7-2011 AEHC (E93)	ANP 7-2011 AEAC (E100)	ANP 21-2009 (Typo A)	ANP 21-2011 E22 (Typo C)	ANP 35-2007

例: 日本	ガソリン		ディーゼル
	JIS K 2202	Japan Trias 60	JIS K 2204

例: 中国	ガソリン	ディーゼル
	China C6	China Ph III NRMM

## 日本における連絡先

ハルターマン・カーレス・ジャパン合同会社

Hisakazu Akiyama 秋山 久和

事業開発・代表職務執行者

神奈川県横浜市

hakiyama@h-c-s-group.com

電話 +81 (80) 3344 8802

**PASSION PRAGMATISM PARTNERSHIP**

[www.haltermann-carless.com](http://www.haltermann-carless.com)