

認定プログラムの 名称	ASN I T E 認定プログラム
認定番号	ASN I T E 0 0 1 3 C
初回認定日	平成17年12月26日
最新交付日	平成29年3月29日
認定された事業所の 名称及び所在地	トヨタテクニカルディベロップメント株式会社 計測標準センター事業部 〒471-8571 愛知県豊田市トヨタ町1番地 法人番号 7180301018923
問い合わせ窓口	計測標準センター事業部 Tel: 0565-23-6637 Fax: 0565-23-5779
備考	当該認定事業者は、校正事業者として ISO/IEC 17025:2005(JIS Q 17025:2005)に適合しています。

認定の区分：車外騒音測定設備及び排出ガス測定設備

(別紙)

認定の区分における初回認定日：平成17(2005)年12月26日

恒久的施設で行う校正／現地校正の別：恒久的施設で行う校正及び現地校正

区分	種類	校正範囲		最高測定能力 (信頼の水準 約95%)		
車外騒音測定設備	騒音計 (恒久的施設)	電気回路周波数特性	20 Hz～12500 Hz	0.1 dB		
	レベルレコーダ (恒久的施設)	記録誤差	31.5 Hz～8000 Hz	0.32 dB		
		紙送り速度	3 mm/s	0.19 %		
	エンジン回転計 (恒久的施設)	回転指示誤差	1000 r/min～6000 r/min	1 r/min		
		気筒数切替誤差	1000 r/min			
	車速計 (現地校正)	検出間距離	2 m	1.1 mm		
		車速計指示	20 km/h～100 km/h	0.09 km/h		
	機械式風速計 (恒久的施設)	風速指示	3 m/s～5 m/s	0.60 m/s		
電気式気象計 (恒久的施設)	温度指示	5 ℃～35 ℃	0.3 ℃			
	風速指示	3 m/s～5 m/s	0.61 m/s			
排出ガス測定設備	分析計/CVS (現地校正)	校正曲線	THC計	0～500 ppmC	1.4 %	
			HC計	0～1000 ppmC		
			CH ₄ 計	0～20 ppm		
			CO計	0～20 %		
			CO ₂ 計	0～20 %		
		NO _x 計	30 ppm以下	1.7 %		
			30 ppm超 500 ppm以下	1.4 %		
	プロパンショット		3 m ³ /min～20 m ³ /min	1.2 %		
	ドライバズエイド (現地校正)	直線性		0～130 km/h	0.06 km/h	
	記録計 (現地校正)	直線性		0～1 V	0.16 %	
		記録紙送り時間		600 mm/min	0.39 %	
	シャシーダイナモメータ (現地校正)	エンジン回転計	表示	0～10000 r/min	0.012 % F.S.	
			出力		1V	0.082 % F.S.
					10V	0.086 % F.S.
		吸気管負圧計	表示	- 80 kPa～80 kPa	0.35 % F.S.	
			出力		1V	0.36 % F.S.
					10V	0.36 % F.S.
速度計		表示	0～200 km/h	0.029 % F.S.		
		出力		1V	0.082 % F.S.	
	10V			0.082 % F.S.		
車速追従ファン			20 km/h～60 km/h	3.8 km/h		
制／駆動力計	表示	0～10000 N	0.15 % F.S.			
	出力		1V	0.17 % F.S.		
			10V	0.17 % F.S.		
エバポ測定設備 (現地校正)	校正曲線	THC計	0～500 ppmC	1.4 %		
	容積チェック		0～100 m ³	0.73 %		

(2017/03/29 ASNITE 0013 C 1/1)