

ハイブリッド車検 (ZVW30系)



■ 点検15項目 ■

システム	カテゴリー		基準値	結果	
全て	故障コード		故障コードなし	<input type="checkbox"/> なし	
				システム：	
				DTC: <input type="checkbox"/> 消去	
				システム：	
				DTC: <input type="checkbox"/> 消去	
				DTC: <input type="checkbox"/> 消去	
エンジン	補機バッテリー		11～16V	OK・NG (V)	
	電動ウォーターポンプ		2000rpm以上	OK・NG (rpm)	
HV	温度	0	外気温±10℃	OK・NG (°C)	
		1		OK・NG (°C)	
		2		OK・NG (°C)	
	HV バッテリー	電圧		20.1V以上	OK・NG (V)
		SOC		30%以上	OK・NG (%)
		ばらつき		電圧差2.0V以内	OK・NG (V)
		内部抵抗		良品0.01～不良0.1	OK・NG (Ω)
		冷却ファン		0～6 Mode駆動	OK・NG (mode)
	パワー コントロール ユニット	インバーター冷却温度		65℃以下	OK・NG (°C)
		昇圧コンバーター		最大650V	OK・NG (V)
		電動ウォーターポンプ		3000rpm以上	OK・NG (rpm)
		モータートルク		20.7N・m以上	OK・NG (N・m)
	ジェネレータートルク		45N・m以上	OK・NG (N・m)	
ブレーキ	エア抜き		実施	<input type="checkbox"/> 実施・ <input type="checkbox"/> 未実施	

