



- 急速なグローバル化に伴い、試験結果を相互に認めあう事が合理的であるとの気運のなかで、国際的に通用するISO/IEC17025 試験所が注目されています。
- 当研究所は、排出ガス性能試験のISO/IEC17025 試験所として、公益財団法人日本適合性認定協会(JAB)より認定を受けています。
- スイス連邦政府大気汚染規制法(OAPC)で定める建設機械用ディーゼルエンジンの排出ガス測定試験機関として、スイス連邦環境局(FOEN)より認定を受けています。
- 今後導入が検討されている国際的な車両型式認証の相互承認制度(IWVTA)においても有効なデータを提供することが可能です。



シャシダイナモメータ試験



エンジンダイナモメータ試験



二輪シャシダイナモメータ試験



ガソリン自動車の蒸発ガス試験装置

認定番号	RTL03490
認定範囲	<p> <b>■UNECE Regulation No. 40 Annex 4, 5</b>            試験対象項目 : CO, THC, NOx, CO2 試験対象品目 : 二輪車  <b>■UNECE Regulation No. 49:2012 Annex 4A, 4B, 4C</b>            試験対象項目 : CO, THC, NMHC, NOx, CO2, PM, PN, Opacity            試験対象品目 : 重量車用エンジン  <b>■UNECE Regulation No. 49 Annex 4</b>            試験対象項目 : CO, THC, NMHC, CH4, NOx, CO2, PM, PN, NH3            試験対象品目 : 重量車用エンジン  <b>■UNECE Regulation No. 83 Annex 4A, 5, 7</b>            試験対象項目 : CO, THC, NMHC, NOx, CO2, PM, PN            試験対象品目 : 軽・中量車  <b>■SN 277206 except 5.5*</b>            試験対象項目 : CO, THC, NOx, PN,            試験対象品目 : 建設機械用エンジン  <b>■DIRECTIVE 97/24/EC Annex 1, 2</b>            試験対象項目 : CO, THC, NOx, CO2            試験対象品目 : 二輪車, 三輪車  <b>■DIRECTIVE 97/68/EC Annex 3, 4</b>            試験対象項目 : CO, THC, NMHC, NOx, PM            試験対象品目 : 建設機械用エンジン  <b>■Ordinance on Air Pollution Control (Swiss ordinance)*</b>            Annex 4-3-31 Requirement 2            試験対象項目 : PN            試験対象品目 : 建設機械用エンジン  <b>■重量車排出ガスの測定方法</b>            (道路運送車両の保安基準の細目を定める告示 第 619 号 別添 41)            試験対象項目 : CO, THC, NMHC, NOx, CO2, PM            試験対象品目 : 重量車用エンジン  <b>■軽・中量車排出ガスの測定方法</b>            (道路運送車両の保安基準の細目を定める告示 第 619 号 別添 42)            試験対象項目 : CO, THC, NMHC, NOx, CO2, PM            試験対象品目 : 軽・中量車  <b>■二輪車モード排出ガスの測定方法</b>            (道路運送車両の保安基準の細目を定める告示 第 619 号 別添 44)            試験対象項目 : CO, THC, NOx, CO2            試験対象品目 : 二輪車  <b>■燃料蒸発ガスの測定方法</b>            (道路運送車両の保安基準の細目を定める告示 第 619 号 別添 49)            試験対象項目 : THC            試験対象品目 : 軽・中量車         </p>

\*スイス連邦政府大気汚染規制法(OAPC:Ordinance on Air Pollution Control)で定める建設機械用ディーゼルエンジンの排出ガス測定試験機関として、スイス連邦環境局(FOEN :Federal Office for the Environment)より認定を受けています。OAPCでは、出力18kw以上の建設機械用ディーゼルエンジンの粒子数規制適合、もしくは当局により認定された後付けDPF (スイス規格SN277206による適合認定)の装着が義務付けられています。当研究所は、日本国内で唯一の試験機関として認定されており、OAPCの要求する粒子数適合試験およびSN277206による後付けDPFの適合試験を実施し試験結果報告書を発行いたします。試験は請負試験の他、当研究所審査員立会いでエンジンメーカー自社試験も可能です。

WEBからのお問い合わせはこちら

〒305-0822 茨城県つくば市荻間2530  
 Tel: 029-856-1120 / Fax: 029-856-1124  
 E-mail: kenkyu@jari.or.jp