

**HORIBA**  
Explore the future



HORIBA ATS Europa Zentrale; Oberursel



Firmengründer: Dr. Masao Horiba



Herr Dr. Hiroshi Nakamura

**In Oberursel vertretene Segmente:**



Abgasmesstechnik, Antriebstrang- und Fahrzeugprüfstände, Windkanalwaagen, Bremsenprüfstände, Abgasmesstechnik, Mechatronik und Automatisierung aus einer Hand



Luftreinhaltung, Emission, Prozessmesstechnik, Wasseranalyse, HORIBA Ihr kompetenter Systemanbieter



Hochwertige Messgeräte für den Herstellungsprozess in der Halbleiter- und Solarindustrie

Weitere weltweit betriebene Segmente:



Hämatologie Analysegeräte, Klinische Analytik, vollautomatische diagnostische Systeme



Molekulare und elementaranalytische Messtechnik für Forschung, Laboranalytik und Qualitätskontrolle



**HORIBA Europe GmbH**

**Hans-Mess-Straße 6**

Herstellung von Automobilprüfsystemen, Prozess- und Umwelttechnik sowie Halbleitertechnik

1945 Gründungsjahr von HORIBA in Kyoto, Japan durch Herrn Dr. Masao Horiba als „Horiba Radio Laboratory“. HORIBA fertigt heute und verkauft Automobilemissions-Messsysteme, Umweltmessgeräte, eine breite Reihe von wissenschaftlichen Analysatoren, medizinisch-diagnostische Analysatoren und in der Halbleiter-Industrie verwendete Messausrüstung. Der Nettoumsatz betrug am 31. Dezember 2013 138.136 Millionen Yen mit weltweit 5787 Mitarbeitern. Außerhalb Japans hat HORIBA Standorte in Frankreich, Deutschland, Österreich, Großbritannien, Korea, China, Indien, Thailand, Singapur, Kanada, USA, Brasilien und andere Länder.

1953 Firmenwandlung in eine Kapitalgesellschaft – **HORIBA Ltd.**

1957 Erster Besuch der USA – Grundlage für weitere Geschäftsbeziehungen.

1964 Entwicklung der ersten Abgasanalyseanlage durch Dr. Oura

1971 Horiba Aktien an der Börse von Osaka gehandelt

1972 Gründung von **HORIBA Europe GmbH** in Frankfurt/Main

1976 Daimler Benz AG - erster deutscher Kunde, weitere folgen

1972 bis 2003 betreibt HORIBA seine Zentrale im Rhein-Main-Gebiet (Frankfurt – Steinbach (1978) – Sulzbach (1997).

2000 Horiba erreicht Umsatzziel von 100 Mio. DM

**2003 HORIBA Europe GmbH** zieht von Sulzbach nach Oberursel und baut seine Zentrale in Oberstedten. Die Standorteröffnung fand am 27. März 2003 statt. Derzeit sind ca. 70 Mitarbeiter in der Zentrale tätig. Dem Gebäude wurden die neuesten Erkenntnisse der Umwelttechnik zu Grunde gelegt – z.B. vollklimatisiertes Testcenter mit zwei Motorenprüfständen und einem Rollenprüfstand.

**2005 HORIBA** übernimmt weltweit die Aktivitäten von Carl Schenk AG, Darmstadt. Die Produktpalette umfasst jetzt neben den Rollen- und Motorprüfständen auch Windkanalwaagen, Bremsen-, Kupplungs- und Getriebeprüfstände.

**2011** E-Motorenprüfstand seinen Bestimmungen übergeben

**2013 HORIBA Europe GmbH** feiert 10jähriges Bestehen in Oberursel und investiert ca. 4,2 Millionen Euro in die Erweiterung des Standortes. Die Anzahl der Mitarbeiter hat sich zwischenzeitlich auf ca 100 erhöht.

**2014** Am 10. Juni 2014 findet die Einweihung des erweiterten Testfeldes statt. Testcenter erweitert auf drei Prüfzellen.  
E-Motorenprüfstand im Testcenter Oberursel.

**2015 HORIBA Europe GmbH** beschäftigt heute ca. 500 Mitarbeiter in Oberursel, Darmstadt, Leichlingen und den Serviceniederlassungen bei einem Umsatz von € 150 Millionen.

**2016** Mit Wirkung zum 1. Mai 2016 wird Herr **Dr. Hiroshi Nakamura** neuer Präsident der **HORIBA Europe GmbH** und somit Geschäftsführer der Zentrale in Oberursel. Damit löst er in dieser Funktion Hiroshi Kawamura ab.

**2016** Im Juni 2016 erhält das **HORIBA-Testcenter**, nach einem Audit durch das Kraftfahrtbundesamt (KBA), die Bescheinigung zum „Technischen Dienst für Emissionsmessungen“. Somit sind komplexe Untersuchungen möglich und europaweit anerkannt.



## Eröffnungsfeier des fertiggestellten Firmengebäudes



Dr. Masao Horiba, Firmengründer -  
Eröffnung des neuen Gebäudes in Oberursel



Delegation aus Japan, Amerika und Europa



Bürgermeister Hans-Georg Brum überreicht  
Gedenkplakette an Dr. Masao Horiba



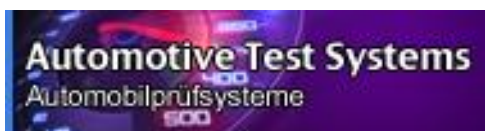
Bürgermeister Hans-Georg Brum und  
Nils Peter von der Wenge Graf Lambsdorff  
überreichen Geschenke an den damaligen  
Geschäftsführer Michael Schiesse



2014: Anbau des TestCenters Oberursel mit einer Soak Area (Konditionierungsraum) zur Erweiterung der Prüfkapazitäten



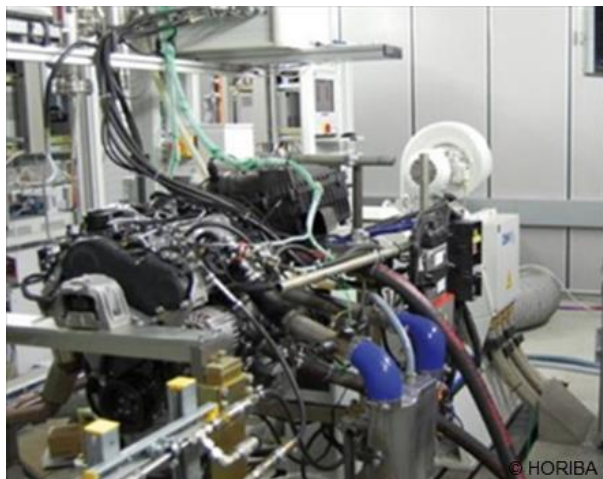
Vorkonditionierungsraum: Testvorbereitung



HORIBA Automotive Test Systems ist ein führendes Unternehmen auf dem Gebiet der Motoren-, Getriebe-, Bremsen- und Fahrzeugprüfstände, Windkanalwaagen und Abgasanalyse-systeme. Neben seiner weltweiten Marktführerschaft als Lieferant von Emissionsmesstechnik, bietet HORIBA ATS seinen Kunden schlüsselfertige Komplettlösungen.

HORIBA ATS bietet die vollständige Ausstattung, die für Tests und Prüfungen im Prüflabor benötigt werden. Darüber hinaus übernimmt HORIBA im Rahmen des Auftragsprüfungsservice auch die Tests für ihre Auftraggeber. Von einfachen Motorentest bis hin zu anspruchsvoller dynamischer Forschung und Entwicklung an Motoren und Antriebssträngen – HORIBA als Testpartner.

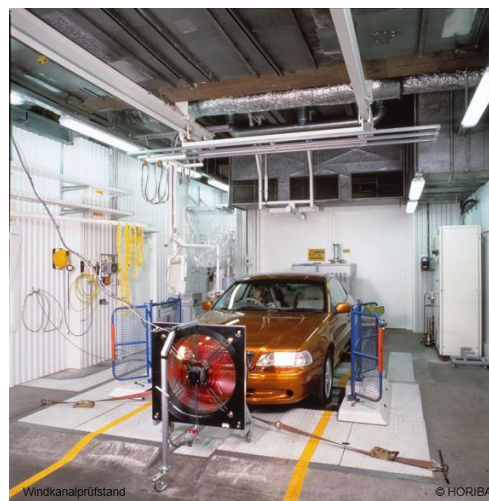




Motorenprüfstand



CO2 Abgasprüfstand



Rollen- und Windkanalprüfstand

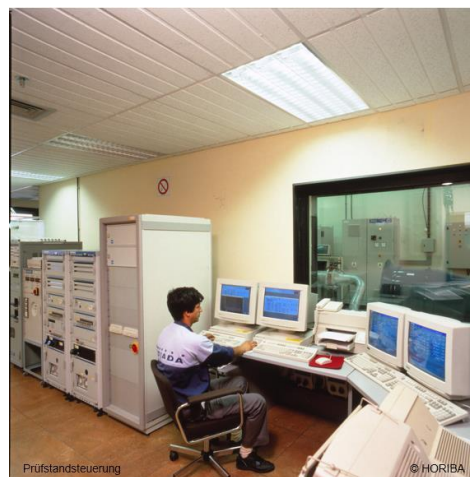


Testfahrzeug auf dem Rollenprüfstand



Testfahrzeug auf dem Rollenprüfstand





TestCenter: Prüfstandsteuerung –  
Schalt- und Bedienungszentrale (alt)



HORIBA TestCenter: Bedienungsraum



Abgasmessungs-Produktpalette (Teilansicht)



E-Motoren Prüfstand



PKW mit Fahrroboter auf dem Rollenprüfstand



PKW auf dem neuen Rollenprüfstand

**KBA**



Benannter TD  
KBA-P 00071-15

© HORIBA

Kraftfahrtbundesamt (KBA): Bescheinigung  
„Technischen Dienst für Emissionsmessungen“



**AG Industrie und Handwerk  
im  
Verein für Geschichte und Heimatkunde e.V.  
Hospitalstraße 9  
Postfach  
61440 Oberursel**

*Dieser Katalog kann als .PDF-Datei  
unter  
[www.Ursella.Org](http://www.Ursella.Org)  
ausgedruckt werden*

Dank an die Mitarbeiter dieser Beschreibung

- Michael Schiese, Geschäftsführer a.D.
- Viktoria Kemendy, CRM & Patente
- Markus Schneider, Ltr. Marketing
- Hermann Schmidt, Oberursel

Erstellt von: Jürgen Peters, Oberursel



**Verein für Geschichte und Heimatkunde e.V**  
**Hospitalstraße 9**  
**Postfach**  
**61440 Oberursel**

*Dieser Katalog kann als .PDF-Datei  
unter*

**www.Ursella.Org**  
*ausgedruckt werden*