

**LABOTEC**

ラボテック株式会社

美しく豊かな  
地球環境を  
次世代へ

A beautiful and rich global environment for the next generation.



わたしたちの使命は、科学者としての本分に徹し、  
化学分析・計測・分析装置開発を通してあらゆる物象を解明し、  
その価値を創造し、高めることによって  
人に、社会に、地球に貢献することです。

## クレド 会社はひとつの体

### お客様との約束

私たちラボテックは皆さまと共に成長するため、ニーズやお客様自身気づかれていない願望も発見し、感性と技術を磨くことで質の高いサービスを提供します。

### 仲間との約束

私たちはラボテックという一つの体を共に動かすパートナーです。  
私たちは支えあい、喜びあい、感謝しあう心を持ち続けます。

### 社会との約束

私たちラボテックは環境分析を中心として自然環境、生活環境、労働環境が生命にとって優しく豊かになるように貢献します。





21世紀は環境の時代と言われ、弊社もその業務の一端を  
になっていることに責任と誇りを持っています。

私たちは【お客様の信頼】をもっとも大切にしており、これは私たちの行動の原点でもあり、  
目標でもあります。お客様から要求されるニーズは、依頼を受ける私たちにとって大きな目  
標となり、お返しする成果をより適切なものとするよう努力する原動力ともなっています。  
ニーズこそが私たちの成長の糧となっていることを考える時、お客様に育てられている私た  
ちであると日々感謝しております。

これからも私たちは、すべての行動を【お客様の信頼】をいただくという私たちの原点と目標  
につながるものとし、たゆまぬ実践をもとにお客様へ高い品質の成果品をお届けすること  
をお約束し、ご挨拶とさせていただきます。

ラボテック株式会社 代表取締役会長 吉川恵  
代表取締役社長 吉川晶子

## 品質方針

1. 製品に品質という命を吹き込もう
2. 製品の信頼をフィードバックしていただくお客様の満足を共に喜ぼう

## 認証取得

お客様のニーズにお応えしたサービス、品質体制を  
確立するため、各種認証を取得しています。



# SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS

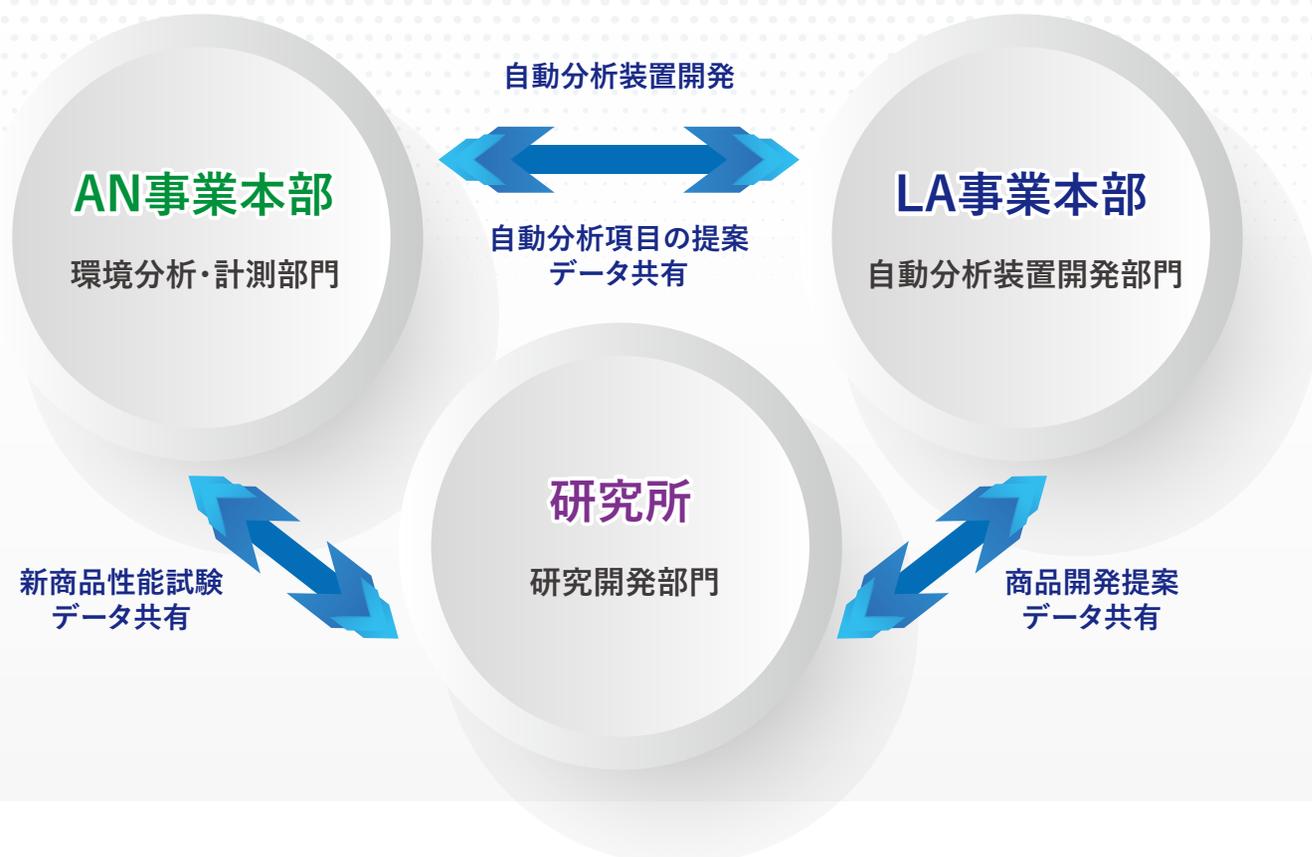
## ラボテック株式会社 SDGs宣言

当社は国連が提唱する「持続可能な開発目標(SDGs)」に賛同し、  
積極的な取組みを通じて持続可能な社会の実現に貢献してまいります。



# ラボテックの構成図

Diagram of LABOTEC



## ラボテック 主力業務

Main business

### 環境分析 計測



作業環境中の粉じん・有機溶剤・特定化学物質等を調べたい



土地の地歴や土壌汚染を調べたい



アスベストの事前調査やアスベスト濃度を調べたい

水・土壌・大気中の有害物質調査、騒音・振動・石綿・シックハウスの測定を通じて、人・地球環境・生活環境を守ります。

### 自動分析 装置



計量証明事業項目を自動化したい



飲料水分析を機械化したい



作業環境測定効率化を図りたい

お客様のニーズが多様化する中、計量証明事業所の経験とラボを活用し、常に安全性、精度、信頼性を確認し、自動分析装置の開発、サポートをしております。

### 研究所



新商品の開発



産学官連携



海外展開

様々な視点から、様々なことへ挑戦します。海外への自動分析装置の展開も行っています。

# 環境分析 / 計測

## 計って、量って、科学する

AN事業本部は分析部と計測部が連携して「計って、量って、科学する」分析・計測技術を駆使して、お客様のニーズを満足させ、信頼を得ることを目標に掲げて環境分析(水質・大気・土壌等)による計量証明事業並びに各種作業環境測定を行っています。さらに環境分析者が推奨する環境保全・改善技術の提案に積極的に取り組んでいます。

### 計画・調査

高精度・高品質な環境分析実施に向け、各種法令・試料性状等の情報収集・測定現場確認等の調査を通じて、お客様の要求事項を満たす分析・計測項目と内容を企画立案します。

### 計測

「大気汚染防止法」に基づく大気調査、労働衛生管理に伴う作業環境測定、「ビル管理法」に基づく空気環境測定、騒音・振動・臭気等の環境影響評価測定など、各種計測を実施します。

### 分析

「水質汚濁防止法」「建築物飲料水水質検査業」に基づく水質分析、「土壌汚染対策法」に基づく土壌分析、廃棄物・底質調査等を実施します。鉄鋼関係の素材成分分析、異物調査等の特殊分析を行います。

### 報告・提案

分析・計測結果を素早く取りまとめ、計量証明書や報告書にして提出します。分析・計測結果に基づく環境アセスメント調査報告書の作成、環境改善・作業環境改善策の提案等を行います。

## 分析種別



土壌汚染調査



アスベスト調査



水質分析



異物定性調査



製品原材料の成分分析



飲料水検査



産業廃棄物分析



大気測定



作業環境測定



騒音振動測定



化学プラント計測



空気環境測定



悪臭測定



シックハウス

環境分析・計測のお問い合わせ

AN事業本部 ☎ 082-921-5531

環境分析・計測の詳細内容は  
ホームページをご覧ください。





# 自動分析装置

## 分析現場から生まれた装置を全国の 分析センターへ

自動分析装置開発部門は、環境分析の実務の中で、いかにすればハイスピードで高精度の自動化が可能か、手法が安全かを検討し、装置開発をしています。また、開発した装置を絶えず実稼働させ、検証し、信頼性のあるものづくりに努めます。

計量証明事業

飲料水分析

大気測定

特注品

### 設計・開発

高精度・高品質な環境分析実施に向け、各種法令・試料性状等の情報収集・測定現場確認等の調査を通じて、お客様の要求事項を満たす分析・計測項目と内容を企画立案します。

### 検証実験

装置の精度・利便性を確認するため、プロトモデルを製作し、精度、利便性の検証を行います。納入前に実際のサンプルを用い、精度確認を行う事もできます。

### 装置製造

ISO9001を用いて、品質・工程管理を行っています。出荷前の確認を十分に行い、長くご愛顧いただける装置を製作しています。

### メンテナンス

装置の精度維持・機構の劣化を未然に防止するため、定期的なメンテナンスをお勧めしています。メンテナンスに関する相談にもお伺いします。

## 代表的な分析装置

計量証明事業

### 自動BOD測定装置



本装置は公定法に基づきBOD測定を自動化しています。自動希釈装置と組み合わせることにより大幅な省力効果を発揮します。少検体モデルから多検体モデルまで幅広くラインナップしております。

飲料水分析

### 飲料水分析システム



本システムは、水道法に適合した測定装置を用いて飲料水の多項目同時分析をおこないます。オートサンプラーから各装置に試料をサンプリングし、効率的に測定することができます。

大気測定

### ガスインジェクタ



本装置は作業環境測定にてサンプリングしたテドラバッグを各ノズルに装着すると自動的にガスクロマトグラフに注入する装置です。本装置の他にテドラバッグの洗浄装置もラインナップしております。

特注品

### 自動SS分析装置



本装置は環境庁告示第59号付表9に従い自動で測定を行う装置です。ろ紙の作成から濃度計算まで完全自動で行う為、分析完了まで有効に時間を利用できます。

上記以外にも多様な装置を取り揃えております。ご希望の装置をお問い合わせください。

装置例

ノルマルヘキサン抽出装置 / 過マンガン酸カリウム消費量自動測定装置  
悪臭物質濃縮注入装置 / 工場向けON-LINE分析計 など

## 自動分析装置のお問い合わせ

LA事業本部 ☎ 082-921-8840

自動分析装置の詳細内容は  
ホームページをご覧ください。





# 研究所

産学連携開発商品

超音波式害獣忌避装置

# NIGETEC®

超音波でイノシシやシカを撃退！  
山の中にも持ち込みやすい小型設計で、  
防護柵を設置しにくい場所にも最適！



設置イメージ

本製品は県立広島大学との共同研究の成果を商品化したものです。

## 社内での性能試験実施

イオン交換樹脂・キレート樹脂

# LABOIONシリーズ

ラボテックのイオン交換樹脂・キレート樹脂「LABOION」は純水製造、有機物精製、溶液中からの有用金属の回収、  
排液・排水処理、重金属回収等様々な用途に使用できる、高品質・低コストな樹脂です。

イオン交換樹脂

強酸性陽イオン交換樹脂 LABOION IER SAC101  
純水製造等

強塩基性陰イオン交換樹脂 LABOION IER SBA(I)102  
純水製造、貴金属(金、白金)回収等

強塩基性陰イオン交換樹脂 LABOION IER SBA(II)103  
純水製造等

弱塩基性陰イオン交換樹脂 LABOION IER PA  
金属回収、酸性物質除去等

キレート樹脂

LABOION CHELATE APA  
アルカリ土類金属吸着、電解塩水精製、酸性系金属吸着除去等

LABOION CHELATE GLC  
ホウ素吸着等

LABOION CHELATE PAS  
水銀吸着、パラジウム吸着等

LABOION CHELATE IDA-2  
重金属、貴金属回収等

## 海外での販売促進

中国向け自動分析装置の開発 - 中国国内での販売促進



# 会社概要

Company outline

社名	ラボテック株式会社	代表者	吉川 晶子
設立	1990年2月1日	資本金	5,000万円
従業員数	90名(2024年8月1日現在)		
保有資格	技術士(衛生工学、環境、総合技術管理) 博士(農学、工学) 分析技能士 環境測定分析士 公害防止管理者 毒物劇物取扱責任者 特定毒物研究者 臭気判定士 シックハウス診断士補	環境計量士 労働衛生コンサルタント 第1種作業環境測定士 第2種作業環境測定士 第1種放射線取扱主任者 第2種放射線取扱主任者 X線作業主任者 酸素欠乏危険作業主任者	土壤汚染調査技術管理者 建築物石綿含有建材調査者 特定化学物質等作業主任者 石綿作業主任者 有機溶剤作業主任者 空気環境測定実施者 環境騒音・振動測定士 危険物取扱者
事業登録	計量証明事業所 登録番号 第K-60号(濃度) 第K-81号(音圧レベル) 第K-82号(振動加速度レベル)  作業環境測定機関 登録番号 34-24  建築物空気環境測定業 登録番号 広島市13空 第12003号	土壤汚染対策法に基づく指定調査機関 指定番号 2003-6-2026  建築物飲料水水質検査業 登録番号 広島県5水 第3026号  毒物劇物製造業 登録番号 第7号  毒物劇物一般販売業 登録番号 第4340号	

## 本社

〒731-5143  
広島県広島市佐伯区三宅1丁目3-26  
TEL / 082-921-1111  
FAX / 082-921-1112  
Email / info@labotec.co.jp

## ANセンター

環境分析に関するお問い合わせ

〒731-5128  
広島市佐伯区五日市中央6丁目9番25号  
TEL / 082-921-5531  
FAX / 082-921-5532  
Email / an-center@labotec.co.jp

## LAセンター

自動分析装置に関するお問い合わせ

〒731-5128  
広島市佐伯区五日市中央4丁目15番48号  
TEL / 082-921-8840  
FAX / 082-921-2226  
Email / la-center@labotec.co.jp

## 呉営業所

〒737-0027  
広島県呉市昭和町11-1  
TEL・FAX / 0823-23-0879

## 周南営業所

〒746-0023  
山口県周南市野村南町4838-1  
TEL・FAX / 0834-63-6753

## グループ会社

ラボテック東日本株式会社  
〒130-0022  
東京都墨田区江東橋1-3-2

莱波特克(大连)科技有限公司  
中国辽宁省大连市保税区中轻大厦2号楼508室

# LABOTEC

ラボテック株式会社

<https://www.labotec.co.jp>

