

# 計量証明事業

## 独自のネットワーク企業との連携による 高い信頼性 幅広い対応力

環境分析において、長年実績のある株式会社HER(兵庫県加西市)を中心に、全国へネットワークの輪を広げています。

各社の測定値を比較しての精度管理を実施し、高い信頼性を保っています。  
様々な業種の企業が参加しており、得意分野も多種多様であり、幅広い対応が可能です。

\* ) マナック株式会社は株式会社HERと提携し、業務を行っております。

### 計量証明とは…

計量証明は、何か(あるものの物象の状態の量)を計った結果に関して、公に又は業務上他人にそれが真実である旨を数値を伴って証明することを言います。

### 環境計量証明事業とは…

水・大気・土壌中の物質の濃度、音圧レベル、振動加速度レベルの計量証明を行う事業です。

### 環境計量証明事業所とは…

環境に係わる法規制に対し、様々な分析・計測を行い、その値を行政に提出するための証明機関です。

化学分析機器を揃え、国家資格である環境計量士を配置することが義務付けられており、各都道府県での登録が必要です。

### 事業登録

環境計量証明事業

広島県登録 第K-113号



マナック株式会社 ひろしま環境リサーチ

HIROSHIMA ENVIRONMENTAL

## 業 務 内 容

### 環境計量証明・環境分析

#### ◆ 環境分析(水質)

工場排水、工業排水、生活排水、河川水、海水、井戸水などの水質検査

#### ◆ 環境分析(大気)

ボイラー、焼却炉、集じん装置などの排ガス中のばいじん、NOx、SOx、塩化水素濃度の測定

#### ◆ 微量PCB簡易測定分析

トランス、コンデンサ、安定器などの絶縁油中の微量PCBの簡易測定分析

#### ◆ シックハウス測定

#### ◆ 産業廃棄物分析(含有・溶出検査)

汚泥、ばいじん、焼却灰、廃酸、廃アルカリ、廃油など特別管理産業廃棄物の分析

#### ◆ 悪臭物質分析

法定基準成分、官能試験(3点比較式臭袋法)

### 飲料水水質検査

#### ◆ 建築物における衛生的環境の確保に関する法律施工規則による水質検査

### 事 業 登 録

建築物飲料水水質検査業

広島県28水 第40034号

### プール・浴槽水質検査

### レジオネラ属菌検査

### 放射能分析

平成24年4月より施行の新基準に完全対応

目標下限値0.1～10Bq/kgでの分析が可能

#### ◆ ゲルマニウム半導体検出器を用いた精密分析

#### ◆ NaIシンチレーションスペクトロメータを用いた簡易分析

## 作業環境測定

◆ 労働安全衛生法に基づいて、以下の有害物質等を扱う作業場の作業環境測定業務  
(労働者の健康のため、管理濃度を越えた場合は労働環境の改善を要求されます)

- 粉じん … 石綿肺、じん肺の原因となる粉じん等
- 特定化学物質 … ホルムアルデヒド、PCB、ニトログリコール等
- 重金属 … 鉛、カドミウム、クロム、ヒ素等
- 有機溶剤 … シンナー、ベンゼン、アセトン等

これら以外にも、工場の騒音・振動、事務所(温度、湿度等)の測定業務も実施

## お問い合わせ先

お気軽にご相談下さい。ご連絡をお待ちしております。

尚、エムシーサービス株式会社が営業窓口をしております。

分析・測定は、親会社であるマナック株式会社にて実施しております。



**エムシーサービス株式会社**

*M.C.SERVICE CORPORATION*

〒720-0067

広島県福山市西町2-10-1 福山商工会議所ビル5階

TEL:(084)973-1831

FAX:(084)973-1832