

# 環境部 微生物検査課 を紹介します！！

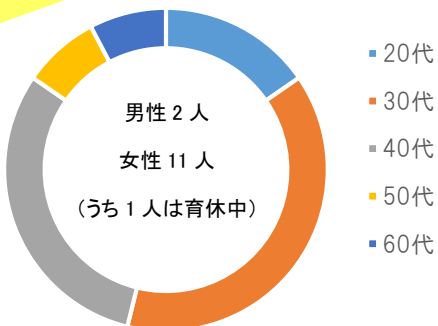
## 微生物検査課の役割とは？

依頼された飲料水や食品、河川水や海水、浴槽水などの微生物検査を行っている部署です。

汚染の指標となる細菌数や大腸菌群数、食中毒菌では腸管出血性大腸菌 O157、カンピロバクター、サルモネラ属菌やノロウイルス、また浴槽水等のレジオネラ属菌等について、目的に応じて、培養法やPCR(遺伝子検査法)を用いて検査しています。

細菌やウイルスは目には見えませんが、安心・安全に暮らせる環境や食品づくりの一役を担えるよう全員、全力で働いています。

### メンバー構成



### 新入 Mさんの1日



8:30 出勤・朝礼

↓  
培地作り  
器具の洗浄  
検査の練習

ちょっとした  
汚れも洗剤残りも NG!  
洗浄職人のつもりで

12:00 昼休み  
↓  
13:00 検査準備

15:15 検査  
↓  
明日の準備  
器具の洗浄・滅菌

17:15 退勤

先輩から丁寧な指導を受け、  
暖かく見守られながら、  
来る日に備えます

ランチ後の  
リフレッシュ方法  
おしゃべり  
スマホゲーム  
筋トレ・ストレッチ  
昼寝  
バドミントン

業務のひとつひとつが  
安全な水や食品と  
衛生的な環境の維持に  
貢献していると思える！

### 中堅 Hさんの1日

8:00 出勤・朝礼

↓  
検査結果の判定  
事務作業

12:00 昼休み  
↓  
13:00 検査結果の判定  
検査準備

15:15 検査  
↓  
検査結果の判定  
明日の準備

17:15 退勤



PCR  
結果の判定は  
慎重に...



朝礼や定期的なミーティングを行い、  
より精度が高く効率良い検査を全員  
で目指しています。

覚えることはたくさんあるけれど、  
その分、お互いをフォローし合え  
ます。

### 番外編

「微生物検査課メンバーがプライベートでハマっているもの」

- ・あつまれ動物の森(ゲーム)
- ・ハケンの品格、半沢直樹、きのう何食べた(ドラマ)
- ・キングダム、鬼滅の刃、ゴールデンカムイ、スパイファミリー(マンガ)
- ・おいしいウイスキーの発掘
- ・パン屋巡り、酒蔵巡り
- ・浅漬け、ぬか漬け
- ・マスク作り
- ・TikTok

