

環境部 微生物検査課 を紹介します！！

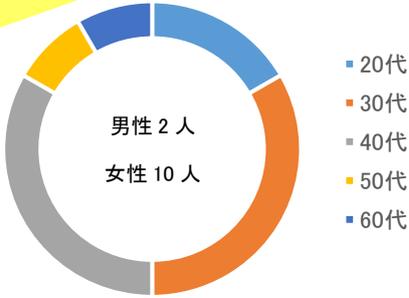
微生物検査課の役割とは？

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
います。

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」

- ・キングダム、ゴールデンカムイ、スパイファミリー、ワンピース(マンガ)
- ・コケ ・ボディメイク ・多国籍料理 ・犬
- ・手芸 ・パン屋巡り、酒蔵巡り ・釣り

