



## 食品生産科学部門

教授 黒瀬 光一  
クロセ コウイチ

博士 (理学)

### 研究キーワード

食物アレルギー、インビトロ代替法、昆虫食、エンドトキシン試験法、反復配列、レトロトランスポゾン、感作性試験法、アレルギー

### 研究分野

ライフサイエンス / 食品科学  
ライフサイエンス / 分子生物学  
ライフサイエンス / 応用生物化学  
ライフサイエンス / 免疫学

### 研究テーマ・研究活動

in vitro 代替試験法の開発  
食物アレルギー含有物質の簡便・迅速検出法の開発  
水産物の反復配列の研究  
抗原提示細胞のアレルギー認識メカニズム  
昆虫のアレルギー性解析

### 研究者 URL

<https://www2.kaiyodai.ac.jp/~kkuros0/>

### 研究と関係がある SDGs

