

# 広島大学マスタース会員紹介

[会員一覧>](#)



2017.11.1 更新

氏 名 室 岡 義 勝 (むろおか よしかつ)

退職年 平成 7 (1995) 年

## 職歴等

広島大学退職時の所属部局 工学部

## 現職

専門分野 バイオテクノロジー (食品科学、発酵工学、遺伝子工学、生命科学、環境浄化)

専門にかかわらない特技、趣味等 広大ワンダーフォーゲル部OBとして、山登り、トレッキングなどのアウトドア活動

職歴等主な活動歴 米国国立保健研究所 (NIH) 客員研究員として分子生物学・遺伝子工学の研究に従事。広島大学工学部第三類教授を経て大阪大学工学研究科応用生物工学専攻教授およびバイオ情報専攻教授。生物工学国際交流センター長として、東南アジアとの共同研究をコーディネイト。大阪大学北米拠点初代所長としてサンフランシスコに3年間赴任。退職後、広島工業大学において食品バイオの教育研究に従事。大阪大学名誉教授、ニューヨーク科学アカデミー会員。

## 地域社会での主な活動歴

### マスタースでの活動

出前講座 [\(食と健康—日本食のすすめ 第1回乳酸菌と健康\)](#)

出前講座 [\(食と健康—日本食のすすめ 第2回食酢と健康\)](#)

出前講座 [\(食と健康—日本食のすすめ 第3回酒と健康\)](#)

出前講座 [\(食と健康—日本食のすすめ 第4回醤油とうま味\)](#)

出前講座 [\(食と健康—日本食のすすめ 第5回遺伝子組換え食品\)](#)

出前講座 [\(元気でいるための食べ物\)](#)

出前講座 [\(食と健康—日本食のすすめ 第6回味噌と健康\)](#)

出前講座 [\(食と健康：サプリメントの選び方\)](#)

出前講座 [\(食と健康—日本食のすすめ 第7回麴と健康\)](#)

出前講座 [\(食と健康—日本食のすすめ 第8回納豆と健康そしてサプリメントの選び方\)](#)

出前講座 (食と健康—日本食のすすめ 第9回山菜・漬物・わさび・海藻は健康食品)  
出前講座 (食と健康—日本食のすすめ 第10回肥満と健康)  
出前講座 (食べ物と健康：サプリメントの選び方)  
2017年市民講座 (食べ物と健康(1)) ～カモンテレビ放映  
2017年市民講座 (食べ物と健康(2)) ～カモンテレビ放映  
2017年TSS文化大学講師 (健康食品とサプリメントの選び方)  
2017年ちゅーピー東広島大学講師 (迫られる未来への選択—遺伝子組み換え食品)

### 地域社会での活動可能事項

- 中学生へ向けて 「あなたの命の大切さ」の出前授業：生命の起源から人への進化を説明し、今私たちが存在することの意義を一緒に考える。目的は、子供たちの自殺防止。
- 高校生へ向けて 「バイオテクノロジー」の出前授業：現役時代に何度か経験有り
- 成人へ向けて  
希望する対象者：一般  
主な活動内容：「食と健康—日本食のすすめ」の市民講座および「バイオテクノロジーの今」の市民講座
- その他、地域社会において可能な活動 体力が持てばキャンピング指導、できる限り様々な文化活動への協力

