

平成 29 年度 広島大学公開講座

平成 29 年度 高大連携公開講座

日本農芸化学会中四国支部第 32 回市民フォーラム

「バイオテクノロジーってなあに？

『バイオリジー（生物学）』と『テクノロジー（技術）』の合成語です。」

担当：広島大学大学院先端物質科学研究科/工学部第三類（化学・バイオ・プロセス系）

プログラム：

[広島市会場]

平成 29 年 7 月 22 日（土）13 時～ 広島県民文化センター・鯉城会館 5 F

1. 探すバイオ/日本は微生物の資源国ーものづくりバイオ・環境バイオ 加藤純一
への展開ー

2. 知るバイオ/酵母菌を使ってがんを研究する 上野 勝

3. 活用するバイオ/バイオで医薬をつくる 荒川賢治

平成 29 年 8 月 5 日（土）13 時～ 広島県民文化センター・鯉城会館 5 F

4. 探すバイオ/海のバイオテクノロジー 岡村好子

5. 知るバイオ/酵母と老化・寿命の研究 水沼正樹

6. 活用するバイオ/バイオでアスベストを検出する 黒田章夫

[東広島市会場]

平成 29 年 9 月 2 日（土）13 時～ 広島大学大学院先端物質科学研究科

1. 探すバイオ/日本は微生物の資源国ーものづくりバイオ・環境バイオ 加藤純一
への展開ー

2. 知るバイオ/糖鎖を使って病気を発見する 中の三弥子

3. 活用するバイオ/微生物による宇宙でのモノづくり 中島田豊

平成 29 年 9 月 9 日（土）13 時～ 広島大学大学院先端物質科学研究科

4. 探すバイオ/海のバイオテクノロジー 岡村好子

5. 知るバイオ/免疫・アレルギーとノーベル賞 河本正次

6. 活用するバイオ/石油をつくる微生物 秋 庸裕