

日本生物工学会中部支部では、企業・アカデミック・学生を繋ぐ取り組みとして、セミナー・企業見学・懇親会をセットにした“CHUBU懇話会”を開催しています。第8回は「知の拠点 あいち」のご協力のもと、以下の日時・内容で開催いたします。

会員・学生の皆さま、奮ってご参加下さい。

- **日時**：2019年11月15日（金）13:00～17:00
- **場所**：知の拠点あいち 〒470-0356 愛知県豊田市八草町秋合1267-1
<http://www.astf-kha.jp/synchrotron/about/>

<アクセス>

藤が丘から東部丘陵線〔リニモ〕に乗り、「陶磁資料館南駅」下車
 施設は駅北側に隣接しています。
 自家用車も可

● **内容**：

【受付】12:30～

【講演会】13:00～15:40

「あいちシンクロトン光センターの紹介 ～各種測定事例も含めて～」

……砥綿 真一（あいちシンクロトン光センター）

「広角・小角X線散乱測定の紹介の紹介とデンプン構造解析への応用」

……杉山 信之（あいちシンクロトン光センター）

「シンクロトン光を利用した清酒酵母の育種」

……山本 晃司（あいち産業科学技術総合センター）

「X線小角散乱を用いたタンパク質の立体構造の解析」

……杉本 泰伸（名古屋大学シンクロトン光研究センター）

「X線結晶解析を用いたcytochrome c oxidaseのプロトンポンピング機構の研究」

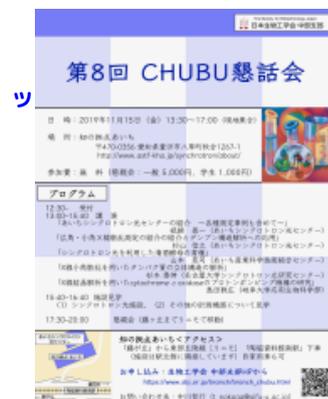
……島田 敦広（岐阜大学応用生物科学部）

【施設見学】15:40～16:40

(1) シンクロトン光施設、(2) その他の計測機器について見学

【懇親会】18:00～20:00

藤ヶ丘までリニモで移動（会場は調整中）



- **参加費（税込）：**

講演会：無料

懇親会：一般 5,000円、学生 1,000円 程度 ※当日会場にてお支払いください。

- **申込み方法：**こちらの申込フォームよりお申し込み下さい。

- **問合せ先：**

（担当委員）

岐阜大学応用生物科学部 鈴木 徹 [E-mail](#)

岐阜大学応用生物科学部 中川智行 [E-mail](#)

岐阜大学応用生物科学部 中村浩平 [E-mail](#)

[▶中部支部Topへ](#)