

食品安全研究会

【食品微生物研究部会】

<p>1, 2 月</p>	<p>1. 分科会活動</p> <p>(1) 芽胞菌研究分科会</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 2018 年の予定として飲料原料微生物検査法の展開と告知、学術発表、芽法形成条件のデータベース化等を検討している。 <p>(2) MALDI-TOF MS 研究分科会</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ カビ分析のスタンダードプロトコル作成に関して、2 月 20 日に第 4 回会議を実施。次回は 2018 年 6 月に島津製作所様にて、NITE が開発した糸状菌（Aspergillus）の分析法やノウハウについて、実技を含めた勉強会を開催予定。 <p>(3) チルド勉強会</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 海外ガイドラインの読み合わせを中心とした勉強会の開催を計画中。 <p>(4) 検査法標準化プロジェクト</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 今期よりキックオフ。参画メンバーで参集し、今後の方向性について議論予定。 <p>(5) NGS プロジェクト</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 3/1 締め切りで最終原稿調整中。確定後、速やかに投稿される。 <p>2. 2018 年度第 1 回部会全体会議を実施（2/28）</p> <p>ニチレイ東銀座ビルで開催し、34 名参加。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 2017 年 12/15 実施の公開シンポジウム総括 ・ 各分科会活動の進捗報告 ・ ILSI 本部総会参加報告 ・ 勉強会：「DNA/RNA シークエンス用ポータブルデバイス MinION の技術と今後の展開について」オックスフォード・ナノポアテクノロジーズ社の宮本真理様にご講演いただいた。
<p>3, 4 月</p>	<p>1. 分科会活動</p> <p>(1) 芽胞菌研究分科会：進捗なし。</p> <p>(2) MALDI-TOF MS 研究分科会</p> <p>6/20 島津製作所本社にて微生物同定講習会を開催予定。</p> <p>講師：NITE/NBRC、島津製作所</p> <p>(3) チルド勉強会</p> <p>6/8 ILSI Japan 会議室にて勉強会および打ち合わせの予定。</p> <p>(4) 検査法標準化プロジェクト：進捗なし。</p> <p>(5) NGS プロジェクト</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 最終原稿が完成した。プロジェクトメンバーで参集し、東京海洋大学にて木村凡先生より報告会を実施予定。（5/31） <p>2. 2018 年度 第 2 回部会全体会議 予定（5/22）</p> <p>不二製油（株）阪南事業所で開催予定。</p> <p>勉強会：神戸大 石川周先生、元東洋食品研究所 青山好男先生に講師をお願いしている。</p>

5, 6 月	<p>1. 分科会活動</p> <p>(1) 芽胞菌研究分科会：進捗なし。</p> <p>(2) MALDI-TOF MS 研究分科会 6/20 実技を含む講習会を島津/京都で開催予定だったが、大阪北部地震を受け延期。 7/13 にキューピー（株）にて座学講習会を開催予定。</p> <p>(3) チルド勉強会 6/8 ILSI 会議室にて、今後の勉強会内容と活動に関する打ち合わせを実施した。</p> <p>(4) 検査法標準化プロジェクト：進捗なし。</p> <p>(5) NGS プロジェクト プロジェクトメンバーで参集し、東京海洋大学にて木村凡先生より最終原稿の内容についての報告会を実施した（5/31）。最終原稿について英文誌に投稿されると ILSI Europe より連絡があった。 公開シンポジウムの開催に向け、準備を進めていく予定。</p> <p>2. 2018 年度 第 2 回部会全体会議（5/22） 不二製油（株）阪南事業所で開催した。 30 名＋不二製油社員 36 名の計 66 名参加。 勉強会：「ロイコノストックとは？」神戸大 石川周先生、 「高温性嫌気性芽胞菌への脂肪酸エステルの作用」元東洋食品研究所 青山好男先生 の 2 講師から講演いただいた。</p>
7, 8 月	
9, 10 月	
11, 12 月	