

第38回 日本ゴマ科学会大会

The Sesame Science Society of Japan

日時：令和5年9月2日(土) 会場：三重大学
生物資源学部 大講義室



本学への交通案内

特別講演

14:10 ~ 15:30



座長 勝崎裕隆

機能性成分の発見への道：ヒト疾患モデルとしてのゼブラフィッシュの活用
三重大学 医学部 島田康人先生

座長 平野正真

世界のゴマ状況と日本の輸入事情
伊藤忠商事 食糧部門 油脂・カカオ部 カカオ・ゴマ課 白石雅洋 氏

一般講演

16:00 ~ 17:40



座長 片山健至

01 ゴマリグナン類の LC-MS による分析方法の検討
伏見彩音、古田貴世佳、竹下優月、岡咲洋三、○勝崎裕隆 / 三重大学 生物資源学部

02 肝臓毒 Microcystin-LR の細胞毒性に及ぼすゴマの葉成分アクテオシドの影響
○小松正治、江藤里紗、佐藤三奈、塩崎一弘、内匠正太 / 鹿児島大学 水産学部食品生命科学分野

座長 小倉裕範

03 一粒入魂！～国産ごま普及への挑戦～
三原緋乃花、新垣和奏、三井拓都、大本勇樹 / 大阪府立農芸高等学校 ハイテク農芸科

04 ゴマにおける開花期調節遺伝子の探索
○株本慧¹、今井裕之²、若杉達也³、山本将之³ / 1 富山大・院・理工、2 富山大・理、3 富山大・学術研究・理

05 ゴマ培養細胞を用いたフェニルエタノイド配糖体生合成酵素の解析
○藤佑志郎^{1,2}、松藤寛²、平井優美¹ / 1 理研・CSRS、2 日大・生資科



大会実行委員会



勝崎裕隆 (katsuzak@bio.mie-u.ac.jp)

事務局 三重大学大学院生物資源学研究科 生物機能化学研究室

〒514-8507 三重県津市栗真町屋町 1577

TEL: 059-232-1211 (代表) FAX: 059-231-9634



www.bio.mie-u.ac.jp