

第62回(令和元年度)果汁技術研究発表会プログラム

一般社団法人日本果汁協会・果汁研究委員会

テーマ【果汁で健康】

|                     |  |   |
|---------------------|--|---|
| 開催日時<br>場所          | 令和元年9月20日(金)10:00~17:00(開場時刻 9:30)<br>ヤクルトホール (東京都港区東新橋1-1-19 ヤクルト本社ビル)  |   |
| 発表者等<br>10:00~10:05 | 開会の挨拶  | 果汁研究委員会委員長 松本 信二  |
| 10:05~10:25         | 研究発表 ① 「紫ニンジン(Daucus carota L.)に含まれるアントシアニンの構造及び血流への影響」<br>カゴメ株式会社 イノベーション本部<br>芝浦工業大学 システム理工学部  | ○ 堤 彩香、胡 慶強、相澤 宏一<br>堀越 ゆかり、齋藤 晃子、小泉 涼<br>越阪部 奈緒美             |
| 10:25~10:45         | 研究発表 ② 「果汁飲料用容器による価値提案」<br>東洋製罐株式会社 テクニカルセンター<br>プラスチック技術開発部   | ○ 内山 剛志   |
| 10:45~11:05         | 研究発表 ③ 「新規リンゴドライフルーツの製造方法開発と品質評価」<br>一般社団法人長野県農村工業研究所 農業開発研究部  | ○ 木下 友花、滝沢 潤、丸田 弥生子<br>竹内 正彦                                  |
| 11:05~11:25         | 研究発表 ④ 「香酸柑橘類ユコウ果汁成分による腸内細菌叢改善作用とその活用」<br>徳島大学大学院 医歯薬学研究所<br>徳島県農林水産総合技術支援センター   | ○ 堤 理恵、瀬山 瑞穂、阪上 浩<br>新居 美香                                    |
| 11:25~11:45         | 研究発表 ⑤ 「柑橘成分の抗炎症効果とその分子メカニズム」<br>愛媛大学大学院 農学研究科   | ○ 石田 萌子、菅原 卓也   |
| 11:45~12:40         | 休憩   |   |
| 12:40~12:55         | 果汁協会賞授賞式<br>令和元年度一般社団法人日本果汁協会賞の選考結果について<br>令和元年度一般社団法人日本果汁協会賞の授与   | 選考委員会委員長 太田 英明<br>日本果汁協会会長理事 川上 博志                            |
| 12:55~13:05         | 技術賞受賞講演 「ウンシュウミカン中のアスコルビン酸含有量の品種群における差異およびその糖度との関係について」<br>国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構<br>果樹茶業研究部門<br>国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構<br>果樹茶業研究部門((現)同志社女子大学)                          | ○ 久永 絢美<br>杉浦 実   |
| 13:05~13:15         | 技術奨励賞受賞講演 「レモン新品種「璃の香」の香気成分に関する研究」<br>三栄源エフ・エフ・アイ株式会社<br>三栄源エフ・エフ・アイ株式会社<br>国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構<br>果樹茶業研究部門<br>国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構<br>果樹茶業研究部門((現)同機構 西日本農業研究センター) | ○ 大上 将司<br>岩淵 久克<br>太田 智<br>吉岡 照高                             |
| 13:15~13:35         | 研究発表 ⑥ 「リンゴの機能性表示食品開発」<br>弘前大学大学院 保健学研究科<br>JAつがる弘前<br>青森県産業技術センター弘前工業研究所<br>福島大学 食農学類   | ○ 三浦 富智<br>廣田 寛央<br>高橋 匡<br>升本 早枝子                            |
| 13:35~13:55         | 研究発表 ⑦ 「日向夏を用いた骨代謝改善飲料の開発」<br>崇城大学 生物生命学部<br>宮崎大学<br>宮崎県農協果汁株式会社<br>一丸ファルコス株式会社<br>中村学園大学  | ○ 西園 祥子<br>宮武 宗利、小林 太一、山口 昌俊<br>坂谷 洋一郎<br>松原 順子<br>武曾 歩、太田 英明 |
| 13:55~14:15         | 研究発表 ⑧ 「抗酸化機能分析からみる北海道産果汁の評価」<br>酪農学園大学 食と健康学類   | ○ 若宮 伸隆、大谷 克城   |
| 14:15~14:35         | 研究発表 ⑨ 「可視・近赤外分光法を用いたマンゴーの熟度判定技術の開発」<br>沖縄県農業研究センター<br>沖縄県農業研究センター((現)沖縄県工業技術センター)<br>沖縄県農業研究センター石垣支所<br>沖縄県北部農林水産振興センター<br>沖縄県農業研究センター名護支所<br>沖縄県農林水産部園芸振興課               | ○ 前田 剛希<br>広瀬 直人<br>恩田 聡<br>島尻 庸平<br>阿波根 直恭、松村 まさと<br>玉城 聡    |
| 14:35~14:55         | 休憩   |   |
| 14:55~15:55         | 特別講演 I 「スポーツ栄養学における果実飲料の役割~トップアスリートの事例から~」<br>立教大学 コミュニティ福祉学部<br>スポーツウエルネス学科 教授  | ○ 杉浦 克己   |
| 15:55~16:55         | 特別講演 II 「柑橘由来成分と緑茶の機能性フードペアリング」<br>九州大学大学院 農学研究院 生命機能科学部門<br>食料化学工学講座 食糧化学分野 主幹教授  | ○ 立花 宏文   |
| 16:55~17:00         | 閉会の挨拶  | 果汁研究委員会副委員長 津田 泰弘   |
| 17:20~19:20         | 交流会  | [会場は、銀座ライオンビル(6階ホール):参加費5,000円]<br>(○印は講演者及び発表者:敬称略)          |