

ポスターセッション

オンライン会場 (Zoom ブレイクアウトルーム)

ポスターセッションは11月19日11:15~12:15

奇数番号は11:15~11:45、偶数番号は11:45~12:15を発表時間とする。

- P-01** PLS判別分析の多種判別への応用
(¹東農工大院農, ²東農工大院連農) ○粕谷響¹, 吉村季織², 高柳正夫²
- P-02** 近赤外分光法を用いた紡績工程別の混用率予測
(¹東農工大院農, ²東農工大院連農) ○安東幸志朗¹, 吉村季織², 高柳正夫²
- P-03** 紫外・近赤外分光法によるパン酵母振動解糖反応の同時モニタリング
(農研機構食品研) ○瀬角美穂, 池羽田晶文
- P-04** 玉ねぎ球の姿勢が及ぼす近赤外透過スペクトルへの影響
(¹北見工大, ²シブヤ精機) ○原田康浩¹, 舟橋 光¹, 富永正太²
- P-05** 近赤外分光法によるミルクベリー糖度の評価
(¹名古屋大農, ²名大院生命農) ○村上温子¹, 関 隼人², 土川 寛², 稲垣哲也²
- P-06** Detection limit of microplastics in soil by near-infrared spectroscopy
(¹TUAT-Grad. School of Agricult., ²TUAT-UGSAS)
○Chunhong Zhang¹, Norio Yoshimura², Masao Takayanagi²
- P-07** 近赤外分光法による木材の樹種判別手法の開発—前処理の違いによる判別精度の比較—
(¹日大院生物資源, ²森林総研) ○下村なつ子¹, 安部 久², 倉田洋平¹
- P-08** 樹木の加齢こともなうNIRスペクトル行列固有値分布の変化
(鳥取大学農学部) ○藤本高明
- P-09** 天空の近赤外スペクトルの時間変化を捉えた気象パラメータの予測の試み
(富山県立大院工) ○田中晴康, 大寺康夫
- P-10** スナップショット型マルチスペクトルカメラを用いた末梢の血流動態可視化の試み
(富山県大) ○佐藤藍梨, 大寺康夫
- P-11** 膨潤したポリマーの一軸延伸過程の化学構造および複屈折の解析
(京都大学) ○森健太郎, 引間悠太, 大嶋正裕
- P-12** 近赤外光による接着剤硬化過程のモニタリング
(地方独立行政法人東京都立産業技術研究センター 城南支所)
○藤巻康人, 古杉美幸, 井上 潤
- P-13** 近赤外拡散反射を用いた有機修飾シリカ粒子の修飾率の測定
(¹ADMAT, ²積水化成工業, ³産総研) 景山大地^{1,2}, ○竹林良浩³, 依田 智³