

植物機能科学研究室

Plant Resource Sciences

教授	黒崎 文也	Fumiya Kurosaki
助教	山村 良美	Yoshimi Yamamura
技術専門職員	辰尾 良秋	Yoshiaki Tatsuo
技術専門職員	高尾 泰昌	Yasumasa Takao
技術職員	村上 芳哉	Yoshiya Murakami

◆ 原 著

- 1) Yamamura Y, Taguchi Y, Ichitani K, Umebara I, Ohshita A, Kurosaki F, Lee JB. Characterization of *ent*-kaurene synthase and kaurene oxidase involved in gibberellin biosynthesis from *Scoparia dulcis*. J Nat Med. 2018 Mar; 72(2): 456-63.

◆ 学会報告

- 1) Ide Y**, Lee JB, Yamamura Y, Murakami Y, Kurosaki F. Identification of diterpene enzymes in *Isodon japonicus*. The Third International Symposium on Toyama-Asia-Africa Pharmaceutical Network (TAA-Pharm Symposium); 2018 Sep 10-12; Toyama.
- 2) 井出悠斗**, 李 貞範, 山村良美, 村上芳哉, 黒崎文也. 薬用植物ヒキオコシ由来ジテルペン生合成酵素の解明. 日本生薬学会第 65 回年会 ; 2018 Sep 16-17 ; 広島.
- 3) 川部眞登, 築尾嘉章, 村上芳哉, 高尾泰昌, 辰尾良秋, 黒崎文也, 杉山洋行, 守川俊幸. *Calonectria* sp.によるイトヒメハギ根腐病 (新称). 平成 30 年度日本植物病理学会大会 ; 2018 Mar 25-27 ; 神戸.

◆ その他

- 1) 村上芳哉. カノコソウの栽培. NPO 法人富山のくすし 平成 29 年度春の薬用植物栽培講習会 ; 2018 Mar 24 ; 富山.