

令和3年度日本植物病理学会北海道部会プログラム

令和3年10月15日（金）

9:15～11:00 一般講演（リモートおよび北大農学部多目的室 W109）

11:20～11:40 総会（同上）

一般講演

発表時間 12分（予鈴10分・本鈴12分）・討論3分（終鈴15分）

座長 中山尊登（農研機構北農研）9:15～10:15

- 1 *Alternaria brassicae* によるブロッコリー黒すす病の発生（病原追加）
Alternaria sooty spot of broccoli caused by Alternaria brassicae in Japan
○森万菜実・西脇由恵（道総研中央農試）
- 2 *Fusarium ipomoeae* および *Fusarium citri* によるカボチャのフザリウム果実腐敗病の発生（病原追加）
Postharvest fruit rot of winter squash caused by Fusarium ipomoeae and Fusarium citri in Hokkaido
○北林奨也¹・川上 颯²・吉田みどり²・嘉見大助²・杉山慶太²（¹農研機構西農研・²農研機構北農研）
- 3 *Fusarium sporotrichioides* と *Fusarium cerealis* によるカボチャのフザリウム果実腐敗病（病原追加）
Postharvest fruit rot of winter squish caused by Fusarium sporotrichioides and Fusarium cerealis
○川上 颯¹・吉田みどり¹・北林奨也²・嘉見大助¹・杉山慶太¹（¹農研機構北農研・²農研機構西農研）
- 4 北海道における *Sclerotinia sclerotiorum* によるラッカセイ大菌核病の発生（病原追加）
Large sclerotinia rot caused by Sclerotinia sclerotiorum in Hokkaido
○熊燿傑¹・柏森美加²・秋野聖之¹・近藤則夫¹（¹北大院農・²道総研十勝農試）

座長 中原健二（北大院農）10:15～11:00

- 5 北海道における *Macrophomina phaseolina* によるスイカ炭腐病の発生
Occurrence of charcoal rot of watermelon caused by Macrophomina phaseolina in Hokkaido
○村田暢明・佐々木大介・長濱恵（道総研上川農試）

6 LAMP 法によるアズキ萎凋病菌検出

Detection of *Fusarium oxysporum* f. sp. *adzukicola* by LAMP

○祖父江光平・秋野聖之・近藤則夫（北大院農）

7 ジャガイモやせいもウイロイド致死系統感染トマトで認められる激しい全身性壊疽の発症機構の解析

Analyses of development mechanism of severe systemic necrosis observed in tomato plants infected with lethal strain of potato spindle tuber viroid

○直井 崇¹・佐野輝男²・畑谷達児¹ (¹北大院農, ²弘大農生)