

会報 第24号 (平成2年度) 目次

平成2年度北海道園芸研究談話会年次大会研究発表要旨

会期 平成2年12月3日

会場 北海道農業試験場

1. アスパラガス雄性系統の生育特性と収量性

北大農 溝延学・笠井登・荒木肇・原田隆・八鍬利郎 …………… 6

2. アスパラガス成株の花成に関する研究

北大農 前田智推・溝延学・山口幸一・岡田昌史・原田隆・
八鍬利郎 …………… 8

3. 自然条件下でのアスパラガス節部におけるエアリアルクラウン (aerial crown-like body) の着生

北大農 荒木肇・原田隆・八鍬利郎 …………… 10

4. 夏秋どりブロッコリーの安定栽培 (第1報) 生育・品質の品種間差異

上川農試 川岸康司
士別農改 川口招宏 …………… 12

5. 夏秋どりブロッコリーの安定栽培 (第2報) 白黒ダブルマルチと育苗日数の影響

上川農試 川岸康司 …………… 14

6. ギョウジャニンニクの栽培化に関する研究 (第1報) 二、三の形質の採集地間差について

十勝農試	佐藤達雄・越智弘明	
中央農試	今友親	16

7. ギョウジャニンニクの栽培化に関する研究（第2報）器官別養分吸収経過について

十勝農試	佐藤達雄・越智弘明	
中央農試	今友親	18

8. ギョウジャニンニクの性状に関する研究（第11報）収穫後の株の回復について

北大農	八鍬利郎・荒木肇・金澤俊成・瀬戸晋	
厚真町農業経営セ	本田松雄・佐々木弘	20

9. ニンニクにおける球芽数の決定因子の解析

北大農	薛惠民・荒木肇・八鍬利郎	22
-----	--------------	----

10. 十勝地方におけるゴボウ栽培（第3報）長繊維不織布“べた掛け”栽培の効果

十勝中部農改	伊藤登・鈴木勝義・金澤聰	
十勝東北部農改	森繁寿	
上川中央農改	高田昇	
斜網東部農改	田原修一	
十勝農試	伊丹清二	24

11. ナガイモの種芋形状が新生芋へ及ぼす影響

斜網中部農改	高橋恒久・菅原康臣	
東藻琴村農協	原本秀春	26

12. ダイコンの抽だいに関する試験（第3報）‘耐病総太り’の花芽分化・抽だいに及ぼす日長条件の影響

道南農試	稲川裕・沢田一夫・塩沢耕二	28
13.	岩宇地域における園芸作物の栽培（第12報）10月どり宿根カスミソウ栽培上の二、三の考察	
原子力環境セ	加藤俊介・成田保三郎・川原祥司・谷井敦	30
14.	岩宇地域における園芸作物の栽培（第13報）スイカの施肥について	
原子力環境セ	川原祥司・加藤俊介・成田保三郎・谷井敦	32
15.	クリ新品種‘道南1号’、‘道南2号’の特性	
道南農試	村松裕司・沢田一夫	34
16.	北海道におけるセイヨウナシ主要品種の収穫期について	
北農試	中島二三一・千葉和彦	36
17.	DNA分析によるリンゴ属植物の生化学マーカーの確立	
北大農	石川枝津子・三上哲夫・島本義也・生田稔・堀廣孝・今河茂	38
18.	サラダ用タマネギのalliinase活性と貯蔵性の比較	
北農試	佐藤裕・永井信・浦上敦子	40
19.	CA貯蔵によるダイコンのす入り抑制	
北農試	石井現相	
野菜茶試	西條了康	42
20.	アスパラガス貯蔵根の糖度（Brix）測定法についての二、三の検討	

北大農 田村春人・溝延学・八鍬利郎 44

21. アスパラガス斑点病被害程度と根中ブリックスとの関係

名寄農改 池田信・中村勝博
上川農試 多賀辰義・尾崎政春
元ホクレン旭川支所 種田俊一郎 46

22. ギョウジャニンニクの性状に関する研究（第9報）成株の生育に伴う無機成分含有量の変化

北大農 金澤俊成・瀬戸晋・水越ゆかり・八鍬利郎 48

23. ギョウジャニンニクの性状に関する研究（第10報）成株の生育に伴う炭水化物含有量の変化

北大農 瀬戸晋・金澤俊成・水越ゆかり・八鍬利郎 50

24. リンゴ茎頂の生長に及ぼす4PU及びThidiazuronの影響

北大農 鈴木卓・中山晃延・八鍬利郎 52

25. 低温前歴がイチゴの茎頂培養に与える影響

幌加内町役場 我妻尚広・山田靖子
酪農学園大 海野芳太郎 54

26. 組織培養法によるベニヒメリンドウの栄養繁殖

北大農 徐品三・原田隆・八鍬利郎 56

27. アスパラガスエンブリオジェニックカルスの乾燥後の超低温保存

北農試	浦上敦子・佐藤裕・永井信	
元北大低温研	酒井昭	58

28. アスパラガス培養体節部切片からの発根に及ぼす凍結処理の影響

北大農	渡辺慎一・鈴木卓・原田隆・八鍬利郎	60
-----	-------------------	----

平成2年度第1回例会講演

北海道農業の発展を願って

岩淵晴郎	62
------	----