

会報 第14号 (昭和55年度) 目次

昭和55年度北海道園芸研究談話会年次大会研究発表要旨

1. アスパラガスの栽培試験結果に影響を及ぼす諸要因の解析 (第1報) 各年度の収量に寄与した要因
北農試 永井信 6

2. アスパラガスの性と生産性との関係に関する論理的考察
北農試 永井信 8

3. アスパラガスの超雄株ならびに雄性系統株についての観察
北大農 ○原田隆・笠井登・稲垣昇・八鍬利郎
北海製缶(株)缶詰研 佐藤滋樹・山吹一芳 10

4. アスパラガスの根系調査 (第5報) 6年生株根系の一例
北大農 ○八鍬利郎・原田隆・高橋義雄・田村春人・秋南栄一
中央農試 多賀辰義
中央専技室 山谷吉蔵
北海製缶(株)缶詰研 佐藤滋樹・山吹一芳
アスパラガス協会 山川潔 12

5. アスパラガス若茎小側枝茎項の液体窒素中での凍結保存
北大農 ○琴栄柱・原田隆・八鍬利郎 14

6. アスパラガスの収穫期間とその収量との関係

北海製缶(株)缶詰研	○山吹一芳・佐藤滋樹	
中央農試	多賀辰義	
上川農試	岩淵晴郎	16

7. アスパラガス栽培畑の土壌特性と生産性との関係

中央農試	○多賀辰義・関口久雄	
上川農試	岩淵晴郎	18

8. 野菜畑に対する土壌診断技術の確立に関する研究（第2報）養分蓄積段階（肥沃度）に対応した施肥、肥培管理法

中央農試	○相馬暁・関口久雄	20
------	-----------	----

9. 野菜畑に対する土壌診断技術の確立に関する研究（第3報）石狩中部地区のタマネギ畑の実態と土壌診断

中央農試	相馬暁・関口久雄	
北札幌農協	○竹内和彦	
石狩中部農改	高木敏夫・高見正	22

10. 福地系ニンニクについての観察

富良野農改	○川尻博道・種田俊一郎・山崎博・茨目良宏	
中富良野農改	中井勇作	24

11. 富良野地方におけるニンジンの栽培について（第1報）品種

富良野農改	○山崎博・種田俊一郎・川尻博道・茨目良宏	26
-------	----------------------	----

12. 蒸散抑制剤によるピーマンのいちょう病およびセルリーの夜盗虫食害の防止効果	芳賀研究所 芳賀三郎	28
13. 北海道の水田転換野菜畑に発生した2、3の新病害	上川農試 ○児玉不二雄・土屋貞夫	30
14. タマネギのボトリチス菌による貯蔵腐敗の系統間差異	北農試 ○永井信・石坂信之	32
15. 野菜の花成に関する研究（第3報）タマネギの球の萌芽および抽だいに及ぼす温度処理の影響	北大農 ○荒木肇・原田隆・八鍬利郎	34
16. タマネギ交配用媒介昆虫としてのイエバエの利用	北農試 ○田中征勝・小餅昭二	36
17. ホウレンソウ種子の発芽に関する二、三の実験	北大農 ○中本和雄・原田隆・八鍬利郎	38
18. 夏ホウレンソウの雨よけ被覆資材について	旭川農改 ○伊丹清二・菅沼義一・中本和雄 上川農試 杉目直行	40

19. ナシ新品種の交配親和性に関する調査（第3報）

北農試 ○中島二三一・千葉和彦
果樹試盛岡支場 西山保直 …………… 42

20. リンゴ花芽の分化、発育に関する研究（第1報）培養花芽の組織形態について

北大農 ○福井博一・原田隆・今河茂・田村勉 …………… 44

21. リンゴの生理落果に及ぼす生育初期加温の影響（第1報）胚の発育と生理落果について

北大農 田村勉・○菅原芳朗・益子亮介・福井博一・今河茂 …………… 46

22. リンゴ若令樹における幹周と他の諸形質との関係について

中央農試 ○村松裕司・峰岸恒弥 …………… 48

23. 醸造用ブドウ導入品種の特性について（第1報）昭和48年西ドイツからの導入品種について

中央農試 ○松井文雄・峰岸恒弥 …………… 50

24. 醸造用ブドウ導入品種の特性について（第2報）昭和48年オーストリアからの導入品種について

中央農試 ○松井文雄・峰岸恒弥 …………… 52

25. 花ユリ摘蕾の時期と薬剤処理の適否

空知南東部農改 ○森博

中央専技室	山谷吉蔵	54
26. メロン果の品質について 果実の比重と品質（赤肉品種の事例）		
空知南東部農改	○高田昇	
日高西部農改	山田正義	
道南農試	高橋総夫・土肥紘	56
27. メロン果の品質について 果実の比重と品質（緑肉品種の事例）		
道南農試	○土肥紘・高橋総夫	58
28. メロン果実の揮発性成分について		
北農試	○我妻正迪・吉田瑞子・大久保甲子・大島栄司	60
29. ヤマノイモ属の性状に関する研究（第2報）“ながいも”花粉の発芽について		
北大農	○荒木肇・原田隆・八鍬利郎	62
30. レタスはい軸組織の不定芽形成に対する温度の影響について		
北教大旭川分校	佐々木久視	64
31. キュウリに対するエスレルの雌花着生効果について		
旭川農改	○菅沼義一・伊丹清二・中本和雄・里見研二	
上川農試	杉目直行	66

32. 茎頂培養によるウイルスフリー株育成に関する研究（第2報）ナガイモの
茎頂培養における二、三の実験

中央農試 日下孝人 68

33. ダイコン耐病総太りの抽台性について

中央農試 加藤俊介 70

34. 貯蔵用ダイコンに関する研究（第1報）根の肥大と積算温度及び栽植密度
との関係について

中央農試 ○印東照彦・山崎健 72

35. 貯蔵用ダイコンに関する研究（第2報）播種時期、収穫時期が貯蔵性に及
ぼす影響について

中央農試 ○印東照彦・山崎健 74

シンポジウム 報告（要旨） 76

北海道におけるリンゴわい化栽培 主任専門技術員 高山栄吉

わい化栽培における栽植密度 中央農試 峰岸恒弥

わい化栽培における土壌及び施肥管理 中央農試 盛時雄

矮化栽培における病害—矮化台木の疫病菌による根ぐされ— 星野好博