

第 20 回

日本林学会中部支部大会  
講 演 集

昭和 46 年 10 月

日本林学会中部支部

## 目 次

1.	地域林業の戦後的展開 -----	1
	岐阜大学農学部 大内 幸雄 林 進	
2.	航空写真上の樹冠測定 -----	5
	—積分幾何学の応用— 名古屋大学農学部 長嶋 郁 宮原 進	
3.	林分遷移の基礎方程式について (V) -----	18
	名古屋大学農学部 梅本 武夫 鈴木 太七	
4.	カラマツ天然林の成立条件に関する研究 (I) -----	15
	—カラマツ天然林の遷移について 信州大学農学部 馬場 多久男 猿田 保	
5.	カラマツ天然林の成立条件に関する研究 (II) -----	18
	—土砂の移動とカラマツの根系の移動について— 信州大学農学部 猿田 保 馬場 多久男	
6.	森林構成と推移のモデル化とシミュレーション -----	22
	信州大学農学部 木平 勇吉	
7.	富士山宝永火山口付近の天然生カラマツ林の林分構造 -----	26
	静岡大学農学部 湧 浅保 雄	
8.	飛騨地方におけるヒノキ人工造林適地域について -----	34
	岐阜県寒冷地林業試験場 竹下 純一郎 野々田 三郎 飛騨県事務所林務課 中垣 勇三	
9.	飛騨地方における雪起しの実態 -----	40
	—雪起し期間、時季、本数率と方法— 岐阜県寒冷地林業試験場 野々田 三郎 山田 清	
10.	ヒノキ天然更新試験 -----	45
	—林内照度のチガイと稚樹の生長—	

	岐阜県寒冷地林業試験場	野々田 三郎 山口 清	
11.	ヒノキ苗の輸送適期に関する試験		51
	一苗木の鮮度が活着ならびに生長におよぼす影響一		
	岐阜林業センター	戸田 清治 高山 雄治	
	岐阜県寒冷地林業試験場	竹下 純一郎 東方 喜之 山口 清	
12.	複層林の造成に関する試験		57
	一ヒノキ天然更新の良否と照度一		
	岐阜県林業センター	中村 基	
13.	ヒノキ林の間伐試験		61
	林業試験場木曾分場	原 光好	
14.	スギ交雑種の特性に関する研究(Ⅰ)		67
	2-3交雑種の幼時の生長と栄養条件		
	王子製紙(株)亀山育種場	原 弘 柴田 信男 和田 克之	
15.	スギの耐乾性育種(Ⅱ)		73
	交雑種間における根曝抵抗性の差異		
	王子製紙(株)亀山育種場	柴田 勝	
16.	スギ植栽材の環境条件に対する反応の遺伝的特性(Ⅰ)		78
	一気候に対する反応一		
	岐阜大学農学部	富田 浩二	
17.	スギ植栽材の環境条件に対する反応の遺伝的特性(Ⅱ)		84
	一密度および競争効果に対する反応一		
	岐阜大学農学部	富田 浩二	
	岐阜県寒冷地林業試験場	東方 喜之	
18.	根曲りの表示法		87
	岐阜大学農学部	富田 浩二	
	岐阜県寒冷地林業試験場	東方 喜之	
19.	目測による根曲りの判定法		92
	岐阜県寒冷地林業試験場	東方 喜之	
	岐阜大学農学部	富田 浩二	

20.	林道計画における路線選定の自動化に関する研究 (予報)	96
	名古屋大学農学部 北川 勝 弘	
21.	林道網における交通量の評価に関する研究 (予報)	101
	名古屋大学農学部 堀 高 夫	
	北川 勝 弘	
	桜井 仁 喜	
22.	林道における車の待避に関する研究 (予報)	105
	名古屋大学農学部 堀 高 夫	
23.	岩手大学式集材法における張力測定	109
	静岡大学農学部 斉 藤 栄 吉	
	古 谷 士 郎	
24.	下刈作業におけるフリッカー値の変化について	115
	岐阜県林業センター 西 尾 昭	
25.	飛騨地方における積雪の特徴と森林保護	120
	岐阜県飛騨県事務所 若 田 英 夫	
26.	豪雨による生産土砂量を予測するためのモデルについて	126
	名古屋大学農学部 大 村 寛	
27.	溪岸崩壊に関する実験的研究 (I)	132
	名古屋大学農学部 竹 田 泰 雄	
28.	山地出水の基礎的研究	137
	—鉛直円筒内砂中の不飽和下降水—	
	静岡大学農学部 熊 谷 直 敏	
	高 橋 敏 雄	
29.	林地肥培に関する研究 (第10報)	144
	—枝打における施肥効果—	
	岐阜県寒冷地林業試験場 竹 下 純一郎	
	岐阜県林業センター 中 村 基	
30.	多雪地における林地肥培試験	151
	岐阜県寒冷地林業試験場 竹 下 純一郎	
	岐阜県林業センター 中 村 基	
31.	伊勢神宮宮城林におけるヒノキ造林地のヒノキ大樹育成試験について (II)	156
	神宮方営林部 木 村 政 生	
32.	ヒノキ林土壌の肥培による性状の変化について	164
	東京大学愛知演習林 朝 日 正 美	
	春 田 泰 次	

33. スギ植栽地の灌水効果について	-----	169
東京大学愛知演習林	長江未則	
	渡部賢	
	荒木田善隆隆	
	諸戸清一	
34. 尾鷲地方のヒノキ林分における地位と樹葉中に含まれる養分との関係	-----	176
名古屋大学農学部	吉田重明	
	鈴木良夫	
35. 緑化用樹木の栽培管理法に関する研究	-----	180
I、造園用樹木の分析結果について		
王子製紙(株)亀山育種場	柴田信男	
	和田克之	
	原弘	
36. アカンアモリシマ、フサアカシアの苗の耐凍性の年変化(予報)	-----	186
東京大学樹芸研究所	郷正士	
	里見由美子	
37. 海岸砂丘クロマツ林における落葉とそれによる窒素の還元について	-----	189
静岡大学農学部	稲川悟一	
	伊藤悦夫	
38. Litterの化学的研究	-----	195
—スギ落枝のリグニユについて—		
名古屋大学農学部	川上日出国	
	神田孝	
39. マツバノタマバエに対する薬剤効果の判定基準と薬剤間の防除効果	-----	202
—長野県林業指導所	小島耕一郎	
40. 岐阜県におけるマツノシンクイムシ類とその防除試験	-----	206
岐阜県林業センター	野平照雄	
41. スギ苗赤枯病の薬剤防除に関する研究(Ⅱ)	-----	210
—各種新農薬の効力比較について—		
岐阜県林業センター	森本勇馬	
42. スギアルカイガラムシの生活史	-----	215
三重県林業技術普及センター	喜多村昭	
43. ススキ枯殺剤の冬期散布	-----	221
三重県林業技術普及センター	伊藤孝治	
	久米孝恣	

44.	カヤナイト粒剤-15による「ススキ」防除試験	225
	王子製紙(株)亀山育種場 和田 克之	
	児玉 重信	
	原 弘	
	昭和電工(株)名古屋営業所 放生 芳明	
45.	オガ屑利用によるナメコ栽培	233
	愛知県林業試験場 沢 章二	
46.	菌床ナメコ水分管理について(予報)	238
	岐阜県寒冷地林業試験場 稲部 正徳	
	山岸 克郎	
47.	カラマツの材質試験(I)	245
	産地別人工林カラマツの材質試験	
	信州大学農学部 重松 頼生	
	安本 善次	
48.	カラマツの材質試験(II)	252
	大径材製材品の用材品質について	
49.	カラマツの材質試験(III)	256
	基礎材質について	
	長野県林業指導所 安藤 賢吾	
50.	カラマツの材質試験(IV)	259
	天然林カラマツと人工林カラマツの材質比較	
	信州大学農学部 重松 頼生	