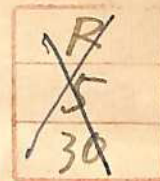


受入ID- 1520030117B00268



林業試験場に於ける研究成果（テーマ）の集録



02000-00131119-8

造 林	育 種	樹 病	昆 虫	經 營	經 濟	作 業	氣 象 及 災 害	沿 山	土 壤 調 査	肥 料
(造林種子)	(育種生理植生)	(樹病菌類)	(昆虫害獸)	(經營營林及牧野)	(經濟測量)	(作業技術)	(氣象及風害、雪害)	(砂防、煙木)	(土地保全及肥料土壤分析)	(土壤肥料、土壤微生物地質)
5頁	15	18	25	30	35	38	39	53	59	59



次

林業の基礎知識とその発展



木材化学	(木材成分、糖化)	62頁
林産製造	(木炭、乾溜、特殊林産)	63
パルプ纖維板	(パルプ纖維板)	70
木材材料	(木材物理、湿度、組織)	72
木材加工	(製材、乾燥、加工)	78
材質改良	(接合、合板、防腐、防蟻、耐火)	84

(昭和二十八年七月現在)

凡

例

林業試験場報告	
林業試験場研究報告	
林業試験彙報(集)	
森林治水試験彙報	
森林治水気象彙報	
森林測候所報告	
森林測候所特別報告	
商業樹利用抄報	
林業技術三り一入	
土壤調査報告	

試験報告	
研究報告	
試験彙報(集)	
治水気象彙報	
気象彙報	
測候所報告	
測候所特別報告	
商業樹利用抄報	
林業技術	
土壤報告	



林業試験場月報	月報
帝室林野局東京林業試験場報告	帝室試験報
北海道林業試験場報告	帝北試験報
〃	帝北試験要
〃	帝北試験集
北海道林業試験集報	北試験集
北海道林業試験場報告	北庁試験報
北海道庁林業試験場時報	北庁気時
北海道森林気象略報	北庁気略

造林 (造林種子)

外国産樹種移植試験

ひのき及さわらびハ如何ナル方向ニ対シテ植栽スヘキヤ

樹種ノ産陽ニ就テ

からまつ林ノ同伐試験

大阪大林区署ニ於ケル苦竹栽培試験

人工造林試験

同伐試験

下ノ木令査定及植栽年及植定法ニ關スル研究

野幌國有林ニ於ケルからまつ及ドイツノ幼令林ノ成績

くり、けやき造林試験報告

圃地ニ於ケル樹苗生長調査

試験報 第一号 明治三七年

〃 〃 〃 〃 三八年

〃 〃 〃 〃 〃

〃 〃 〃 〃 〃 三八年

〃 〃 〃 〃 〃 三八年

北庁試験 〃 〃 〃 〃 〃 明治四五年

〃 〃 〃 〃 〃 大正四年

試験報 第二〇号 大正九年

北庁試験 第一〇号 大正一三年

試験報 第二九号 大正十四年

北庁試験 第一一号 昭和二年



からまつ林ノ枝打ニ就テ

天然更新とゞまつ林ニ対スル後伐試験

からまつ四種ノ生長ニ就テ

天然林ニ於ケルとゞまつ稚樹ノ消長ト森林土壤トノ関係ニ対スル研究

樹木ノ伸長ト気候トノ関係

ひがんどくらノ雨況状況

けやき造林試験報告

本州中部ニ於ケル「ストロー」五葉松の造林成績

すぎ林同伐試験ノ成績（第一回報告）

群馬県下ニ於ケル欧州たうひノ造林成績

林木ノ枝張りニ関スル研究

あかまつ及ヒからまつ植栽ノ疎密が造林状態ニ及ボス影響

林学領域ニ於ケル陽光問題ト是ニ関聯スル二、三ノ環境因子ニ関スル研究並ニ育林上ノ処置ニツイテ

北沢試験 第一一〇号 昭和二年

〇

〃 〃 〃

〃 〃 〃

〃 一二 八

気象 第一一〇号 昭和六年

〃 〃 〃

試験 第三四号 昭和一〇年

〃 〃 三九 〃 一九年

〃 〃 〃

〃 〃 四一 〃 二四 〃

〃 〃 〃

〃 〃 〃

帝光試験 第一一〇号 昭和一〇年

かしわノ造林学的研究

本道ニ於ケル枝條被覆ノ効果ニ就テ

笹地ノ取扱ヒニ就テ

からまつとゞまつノ混植植栽林ニ就テ

苗木ノ上長生長ト気象トノ関係ニ就テ（第一回報告）

林木種子ノ産地及び母樹老幼が所産林木ノ生長ニ及ボス影響（第三回報告）

林木種子発芽力ノ微生物学的研究

林木種子中ニ混合セル夾雜物ニ関スル研究

林木種子ノ活力ニ関スル実験的研究

苗木速成栽培法

適度ニ伸長シタルすぎ、ひのき二年生及三年生苗木ノ幹部切断後試験

播種被土試験

かし類山行苗整理方法ノ活着ニ及ボス影響

北沢試験 第一一〇号 昭和一五年

北沢試験 第一一七号 昭和一三年

〃 〃 三四 〃 一六 〃

〃 〃 四二 〃 一七 〃

試験 第二九号 昭和四年

〃 〃 〃

帝東試験 第六号 〃 五 〃

試験 第三五号 昭和一一年

帝東試験 第四号 第三号 昭和一八年

試験 第二号 大正九年

〃 〃 四 〃 一〇 〃

〃 〃 〃

〃 〃 〃







主要林木種子水選ノ價值及ヒ其ノ方法

けやき種子ノ播種季節及ヒ発芽ニ関スル温度ニ就テ

林木種子ノ貯藏試験並ニ播種用トシテノ古種子ノ價值

苗圃ニ関スル試験

けやき、ほ、及びうるし種子ノ発芽促進法

林木種子ノ乾燥度ト発芽力保存トノ關係

けやき種子ノ後熟ト発芽トニ就テ

試案ニヨル林木種子発芽率測定法

林木種子ノ自給ト其ノ注意

土中ニ埋モレタ林木種子ノ発芽力

林木種子発芽年度ノ調査

林木種子ノ粒数並ニ重量ノ調査

苗木根部ノ切断度合ハ其ノ基根ノ発育ニ及ボス影響

苗木移植季節試験

選種法ト発芽率トノ關係

熊本大林区署ニ於ケル種子及ヒ苗木試験

苗木移植距離試験

苗木移植道沿路ノ簡便法

種子発芽率ト播種量トノ關係

苗木根切法施行ノ時季ニ就テ

苗木ノ生長ヲ阻止スル方法

苗木ノ生長ト結実トノ關係

やまなし苗木養成試験

主要林木種子ノ貯藏試験

中呂祠湖畔ニ於ケル樹木ノ発芽調査

苗木種子含水量ト水蒸気圧トノ關係

(10)

試報 第一一号 大正四年

〃 〃 一五〃 〃 六〃

〃 〃 一七〃 〃 七〃

北片試報 〃 七〃 〃 〃

試報 〃 一八〃 〃 八〃

〃 〃 二一〃 〃 九〃

〃 〃 二三〃 〃 一一〃

東京試報 第一一号 大正一四年

〃 〃 〃 三〃 昭和三年

集報 第五八号 昭和二五年

試報 第一一号 昭和三七年

〃 〃 〃 〃 〃

〃 〃 〃 〃 明治三七年

〃 〃 第二号 〃 三八〃

〃 〃 〃 〃 〃

〃 〃 〃 〃 〃

〃 〃 〃 〃 〃

〃 〃 〃 三〃 〃 三九〃

〃 〃 〃 〃 〃

〃 〃 〃 〃 〃

〃 〃 〃 五〃 明治四一年

〃 〃 〃 〃 〃

〃 〃 〃 第八〃 明治四三年

測特 第五号 大正八年

試案 第二〇号 大正一五年

(11)



海岸砂防用樹種はまごうノ樟木試験

こゝやし苗育成試験

しらかし種粒ノ大小ト計産苗木ノ生長トノ関係

からまつノ発芽及落葉期日ト海拔高トノ関係

練床 植栽 (D. nikaihyokangung) ニ就テ

杜床 植栽 (Rakathplangung) ニ就テ

とゞまつ幼苗ノ斜植ニ就テ

還元法種子鑑定紙ノ使用法

北海道産主要林木ノ種子精選ニ就テ (第一報とゞまつ種子ノ精選)

とゞまつ えきまつ種子貯蔵試験経過報告

林業試験場内ニ於ケル樹木結実ノ調査

Rolling Ability of pine Leaf-Bundle Cuttings. can be Improved by Environmental Control Before their collection.

(1.3)

試案 第二二号 昭和二年

〃 〃 〃 〃

〃 〃 〃 〃

気象 〃 九 〃 〃 二

北府試験 〃 六 〃 〃 一二

〃 〃 〃 〃

〃 〃 〃 〃

帝北試験 〃 二 〃 〃

〃 〃 〃 〃

〃 〃 〃 〃

試案 〃 五 〃 〃 一七

研報 第五七号 昭和二年

天然更新試験

熊本木林区署ニ於ケルいちひがし天然更新試験

けやき天然下種更新試験

とゞまつ天然更新法ニ関スル試験

あかまつ及からまつ植栽疎近が成林状態ニ及ボス影響

えき田葉樹混着澤成天然更新試験

からまつ ひのき 混着林試験ノ成績 (第一回報告)

かし類更新法ニ関スル試験

かし類山地更新造林ニ関スル試験

えきノ結実年度並稚樹発生年度ニ就テ

とがさはら、つが、ひのき、えき天然下種更新試験

富士山麓、あかまつ造林不成功ノ原因

かし類天然更新ノ整地法試験

北府試験 第三号 明治四五年

試案 第一七号 大正二年

〃 〃 〃 〃

北府試験 〃 一〇 〃 〃 一三

試案 第二七号 大正二年

〃 〃 〃 〃

〃 〃 〃 〃

試案 第三号 大正一〇年

〃 〃 〃 〃

〃 〃 〃 〃

〃 〃 〃 〃

〃 〃 〃 〃

〃 〃 〃 〃



上木伐採量ノ多少カミ、つが天然生樹ニ及ホス影響  
 生育ニ及ホス影響並ニ其ノ林相ノ変化ニ就テ  
 カシ類更新上ニ及ホス保護樹ノ影響試験  
 ミミ、つが天然更新ニ関スル試験  
 カシ類天然生林ニ於ケル上木ノ根腐敗病カ更新上ニ及ホス影響  
 ミミ、つが天然更新ニ関スル試験  
 笹類枯死用割製粉末合劑ノ調製法ト其ノ効果  
 奥郡土樹種ノ生育經過調査報告  
 スギ、くぬぎ、きりノ生育經過第一報  
 新羅御料地ニ於ケルハノスギ、スギ、朝鮮五葉松トミマツ植栽木ノ成長量  
 並ニ構成状態ノ比較第二報  
 新冠御料地ニ於ケル赤松ノ造林成績 第三報  
 苫小牧事業区ノ造林ニツイテ

試 集 第一一号 大正一二年  
 “ “一六” “一四”  
 “ “二四” 昭和三年  
 “ “ “ “  
 “ “二五” “ “  
 “ “二六” “四”  
 帝京試集 第四号 昭和一三年  
 帝比試集 第七号 昭和二〇年  
 “ “ “ “  
 “ “ “ “  
 帝比試要 第三四号 昭和二一年

パルル質枝トシテノ北海道樹種ノ研究並ニ其育林的考察第二報  
 (からまつ假單管長の年令及地上高ニアル変化)  
 パルル質枝トシテノ北海道樹種の研究並ニ其ノ育林的考察第三報  
 主要樹種ノ纖維長及纖維巾

比行試 第二九号 昭和十六年  
 “ “三八号 “十六”

### 育 種 (育種、生理、植生)

寒帯性樹種改良試験

帝比試報 昭和二一年

第一報 としまつ吊種ノ分類  
 第二報 としまつノ塩素酸加里ニ付スル抗毒性ニ就テ  
 第三報 としまつ、えぞまつ榲栗採集時ノ二、三ノ基礎調査  
 第四報 森林植物花粉ノ発芽試験  
 第五報 としまつ人工交配ニ関スル研究  
 第六報 としまつ吊種同ノ二、三ノ性状ニ就テ  
 第七報 南道地方ニ於ケルとしまつ吊種ノ生長状態



林不種子ノ產地及遺伝性ニ関スル試験

苗木鉱物質成分ノ研究

小笠原ニ於ケル木本植物ノ開花結実期並ニ種子ニ関スル調査

ニニ林木ニ対スル生長ホルモン剤ノ応用ニ就テ

豇科植物窒素固定ニ関スル研究(予報)

樹木ノ老芽開花料実ノ成熟、樹葉及樹液の流動等ノ時期ニ関スル調査

砂丘植物ノ調査

小笠原島植生並熱帯有用植物ニ就テ

小笠原島附生植物調査報告

硫黄島ノ植生ニ就テ

原野ノ植物変遷ノ観察

野幌國有林植物調査書

森林質源發達論附高尾山國有林附近ノ木本植物

鹿児島沖繩、西果下植物採集旅行所観

小根山林素試験地及び其ノ附近植物調査

「カウヤアキ林」ニ就テ

日本産重要樹種ノ天然分布針葉樹第一報

日本産樹木新知見

日本産重要樹種の天然分布針葉樹第二報

日本産樹木新知見

天城口有林の森林植物

日本産樹木新知見(II)

樹木の毛茸図説 I

ニニの Myelochil 窒素定量法の比較研究及び植物質への応用

ミツマタのトキをちがへたサシツケとそれについてするホルモンのキメ

毛茸ニヨル特用樹種ノ品種識別ニ関スル研究

(一六)

試験報 第二〇号 明治三十八年

〃 七号 明治四十二年

試験報 第四一號 昭和十一年

帝北試験報 第一號 〃一五〃

試験報 第一四號 大正一三年

北洋試験報 第四號 〃三三

試験報 第一二號 〃一三三

試験報 第三六號 昭和一二三

試験報 第八號 大正一一年

〃 三七號 昭和九年

氣象報 第三七號 〃

北 試 〃

師大試験報 第七號 〃一六三

集報 第五五號 昭和一九年

集報 〃五九〃 〃二三三

月報 第一一號 〃二四〃

研報 〃四八〃 〃二六〃

〃 〃五三〃 〃二七〃

〃 〃五五〃 〃二七〃

〃 〃五七〃 〃

集報 〃六三〃 〃

研報 〃五八〃 〃二八〃

〃 〃四七〃 〃二六〃

〃 〃五三〃 〃二七〃

〃 〃五七〃 〃

試験報 第四〇號 昭和二三三

(一七)



材料種子ノ発芽ト氣候トノ關係ニ就テ

霧島山ノ森林ノ分布ト氣候

苗畑ニテ選抜サレタすぎの三倍体及四倍体

*Tetraploids of Larix Kaemoteri the Nurseries.*

すぎ及びまつノ自然ニ於ケル異常花粉ノ形成

高温ニヨルすぎノ異常花粉ノ形成

樹病 (樹病、菌類)

白水章栽培試験

松茸人工繁殖試験

椎茸栽培ニ關スル研究

椎茸培養試験

建築土木用伐菌朽菌ノ形態並ニ之ヲ發育ニ及ボス温度ノ影響

木枝腐朽菌ノ培養試験

木形枝黒色素ノ除去ニ就テ

震災後觀察セル木造洋風家屋ノ腐朽並焼死樹ニ発生セル橙黄菌ニ就テ

生椎茸栽培製造試験

何製菌ノ防菌ニ關スル実験

霧島ニ於ケル椎茸栽培試験 (第一回報告)

木山ニ於ケル椎茸栽培試験 ( )

椎茸栽培ニ於ケル庇陰度試験成績

農林省林業試験場ニ於ケル菌種培養成績

ナメコノ人工栽培ニ關スル基礎的実験

シメジ人工栽培ノ基礎的実験並ニ觀察 (第一回報告)

農林省林業試験場ニ於ケル培養菌種配布状況

椎茸ナメコ及 腹菌菌種ノ生存期間ト低温度トノ關係ニツイテ

(二八)

気象 第一三三号 昭和八年

〃 〃 一五〃 〃 一〇〃

研報 〃 四九〃 〃 二六年

〃 〃 五七〃 〃 二七〃

集報 〃 六四〃 〃 二七

〃 〃 〃 〃

試報 第七号 明治四二年

〃 〃 〃 〃

〃 〃 八〃 〃 四三〃

試報 第四号 大正三年

試報 第二八号 昭和三年

〃 〃 〃 〃

試報 第一四号 大正一三年

特別号 〃

〃 〃 三六〃 〃 九〃

〃 〃 四五六〃 〃 三九

〃 〃 四五〃 〃 一三〃

〃 〃 四五〃 〃 〃

〃 〃 四六〃 〃 〃

〃 〃 〃 〃

〃 〃 四七〃 〃 一四〃

〃 〃 四九〃 〃 一五〃

〃 〃 〃 〃

〃 〃 五〇〃 〃 一六〃

(二九)



冬季ニ於ケル椎茸ノ土室栽培ニ就テ

培養菌糸ニ依ル椎茸栽培試験

椎茸栽培ニ於ケル砒酸度試験成績(オニ報)

あかまつ板伐ノ防菌試験

東 亜 菌 類 考 (一)

本州腐朽菌ニ対スル銅塩類ノ影響(第一報) 砒酸銅集積帯ノ形成ニツイテ

東北地方ニ於ケル針葉樹ノ菌類Ⅰスギノ菌類

東北地方ニ於ケル針葉樹ノ菌類Ⅱスギ以外ノ針葉樹ノ菌類

日本産 *Dothidea* 属ノ腐朽菌Ⅰ

東北地方菌類調査報告(一) 粉屑菌科

ハンノキ属ノ根瘤ニ関スル研究(オニ報)ハンノキ属根瘤ヨリ放射状菌(Actinomyces)ノ分離ニ関スル試験

木材腐朽菌ノ生化学オニ報 *Oberlander* 氏反応ト砒酸集積

東北地方菌類調査報告(Ⅱ) 子實體及ビ生源菌類

寒中ノ新食菌カンタケニ就テ

木材腐朽菌ニ対スル銅塩類ノ影響(第二報) 銅塩ニ依ル防腐処理材ノ腐朽ニツイテ

木材腐朽菌ニ対スル銅塩類ノ影響(第三報) 銅塩類ノ防腐効果ニツイテ

カンタケ及ビムギタケノ腐生

東北地方菌類調査報告(Ⅲ) 銹菌類

シメダニ関スル分類学的研究

*A contribution to the fungous flora of British New Guinea.*

マツ箱材ノ青変防止試験

からまつノ腐心病

吾竹ノ水枯病ニ関スル研究

すぎ脂赤腐病ノ研究

(110)

北行蔵時 第三〇号 昭和一六年

〃 〃 〃 〃 〃 〃

試 彙 第五一号 〃 一七号

〃 〃 〃 〃 〃 〃

研 報 第四二号 昭和二四年

〃 〃 〃 〃 〃 〃

〃 〃 〃 〃 〃 〃

〃 〃 〃 〃 〃 〃

〃 〃 〃 〃 〃 〃

〃 〃 〃 〃 〃 〃

〃 〃 〃 〃 〃 〃

〃 〃 〃 〃 〃 〃

〃 〃 〃 〃 〃 〃

〃 〃 〃 〃 〃 〃

〃 〃 〃 〃 〃 〃

〃 〃 〃 〃 〃 〃

〃 〃 〃 〃 〃 〃

〃 〃 〃 〃 〃 〃

〃 〃 〃 〃 〃 〃

〃 〃 〃 〃 〃 〃

〃 〃 〃 〃 〃 〃

〃 〃 〃 〃 〃 〃

集 報 第六四号 昭和二七年

試 報 〃 〃 明治三七年

〃 〃 〃 〃 〃 〃

〃 〃 〃 〃 〃 〃



すぎ苗赤枯病ノ駆除ニ関スル試験  
くりノ葉枯病ニ就テ

すぎ苗ノ患種病ニ関スル研究

千島産まつの虫はニ関スル調査報告

あなまのニ寄生スルものだけニ就テ

すぎ樹板枯病ニ就テ

すぎ赤枯病予防試験

くり根枯病菌類似菌ニ関スル研究

かりまつ腐心病ノ病原菌ニ就テ

ひば生立木ノ腐腐病ニ関スル研究

潤葉樹根株節腐病ノ原因ヲ究スベクニ関スル研究

まだけノ赤病者ニ就テ

はちく開花後発生スル炭癭竹ニ就テ

つくばぬがしノ炭疽病ニ就テ

東北地方ニ於ケル桐樹ノ主ナル病害

すぎ苗赤枯病ニ対スル銅石鹼液効力試験

といまつ稚苗ノ苗床トシテノ腐朽倒木特ニ褐色腐朽倒木ニ就テ

被害徴候ニ基ク森林害虫識別法

えぞまつ雪病病防除試験ニ就テ

苗畑ニ於ケル針葉樹稚苗ノ立枯病

秋田県林局管内ニ於ケルすぎ稚木苗木ノ根頭患種病被害調査報告

森林害虫害図説

〃

〃

〃

〃

紫紋羽病ニ関スル研究

ヤマナラシ病害研究一新ペストロチア菌ニミル枝枯病

広葉樹ノ斑点性病ニ関スル研究一スベカケノキノコノ斑点病

キリノ枝枯病ト基困スル *Phycolopsis paulownia* sp.

new. 及ビンノ不完全時代 *Macrosiphonia*.

スギ苗ノ灰色微病及苗板病イワユル雪腐病

(三三)

試験 大十四号 大正五年

〃 〃 〃 〃 〃

〃 〃 〃 〃 〃

北府試験 大一〇号 大正一三年

試験 大二文号 大正一四年

〃 〃 〃 〃 〃

帝京農大 第一号

試験 大ニ七号 昭和二年

〃 〃 〃 〃 〃

〃 〃 〃 〃 〃

〃 〃 〃 〃 〃

試験 大一〇号 大正九年

〃 〃 〃 〃 〃

〃 〃 〃 〃 〃

〃 〃 〃 〃 〃

〃 〃 〃 〃 〃

北府試験 大三〇号 昭和十一年

帝京農大 大七号

帝北試験 大ニ号 昭和十七年

林 夜 大一号 昭和二十四年

〃 〃 〃 〃 〃

帝京農大 第一号 昭和二十二年

〃 〃 〃 〃 〃

〃 〃 〃 〃 〃

〃 〃 〃 〃 〃

〃 〃 〃 〃 〃

研究 第四三号 昭和二十四年

〃 〃 〃 〃 〃

〃 〃 〃 〃 〃

〃 〃 〃 〃 〃

〃 〃 〃 〃 〃

〃 〃 〃 〃 〃

(三三)



樹木雜菌ノ立枯病ニツイテ(上)立枯病ノ發育ト殺菌劑濃度トノ關係  
 樹木雜菌ノ立枯病ニツイテ(下) *Rhipoctonia Solani* 各國系ノ比較

集報 六六〇号 昭和二六五  
 研究 六五二号 昭和二七五

杉ノ赤枯病防除ニ關スル研究(キ一報)  
 杉ノ赤枯病ニ關スル病原學的並ニ病理學的研究(一)  
 赤枯症狀部ニ認メラレル菌類ノ形態及病原性  
 マメ科樹木ノ萎縮病々原因

*A Contribution to the Fungus Flora of Dutch New Guinea.*

*Studies on Some Leaf-Spot. Diseases of Broadleaved Trees - II.*

スズキ樟木菌ノイワユル根頸蒸腫病ノ病原ニ就テ  
 スズキ樟木菌ノイワユル根頸蒸腫病ノ防除試験  
 スズノ赤枯病防除ニ關スル研究(キ二報)

六四〇  
 六二〇  
 二八〇

昆田 (昆田鳥獸)

米國産ヤマハシノ害虫調査

針葉種子寄生蜂ノ調査

くぬぎけむしノ調査

白蟻ノ研究

竹材虫害予防試験

楊柳科植物ヲ害スル葉虫類ニ就テ

木竹材害虫ノ研究

貯木地ニ於ケル木材ノ害虫

針葉樹種子寄生蜂ニ就テ

根切虫ノ敵虫ニ就テ

はらあかまひノ調査

熱湯ニ依ル虫害撲滅ノ処理

試報 第二号 明治三八年

三〇  
 三九  
 四四  
 四二  
 明治四四

一四 大正五年

一六 七

一七

二五 一四

帝東試報第一卷 大正一四五



ヒノキノ穿孔虫

森林病虫害図説

森林害虫ノ生物学的駆除特ニ虫寄生病原体応用ニ関スル研究

夜間ニ於ケル昆虫ノ誘火採集ト現象其ノ他ノ関係ニ就テ

海中耐蝕木材ニ関スル研究

テタス蚕ノ内北移殖ニ就テ

スナ材ノ取扱ニ就テヘスナ材穿孔虫並ニ夜色腐朽防止試験成績

松喰虫ノ被害ト防除

松喰虫ノ被害ト防除

ロロトニヨルコシマツ エゾマツノ穿孔性害虫ノ防除試験ニツイテ

もくごまだのゆいナノ趨光性活動ニ関スル調査

もみヲ加害スルもくごまだのゆいナノ研究

ぶな丸太ノ穿孔虫ノ虫害防止ニ関スル研究

胡桃ノ心喰虫駆除試験ヘ第一回報告

針葉樹ヲ害スル蚜虫類ニ就テ

落葉松葉蜂ノ被害ニ就テ

まつけむしノ病原体ト其ノ応用的価値ニ就テ

エゾマツノかさあがりノ防除ニ就テ

ゆりだも造林中ニ発生スル害虫ト其ノ予防法ニ就テ

北海道釧太及東北地方ニ於ケル針葉樹ニ寄生スル蚜虫類

病原体応用ニ関スル駆除法

夏山産成ト虫害トノ関係ニ就テ

エゾマツノかさあがりノ被害状況ニ就テ

エゾマツノかさあがりノ機械的防除試験ニ就テ

帝國農林大正一四

帝國農林大正一四

帝國農林大正一四

帝國農林大正一四

帝國農林大正一四

帝國農林大正一四

帝國農林大正一四

帝國農林大正一四

帝國農林大正一四

帝國農林大正一四

帝國農林大正一四

帝國農林大正一四

帝國農林大正一四

帝國農林大正一四

帝國農林大正一四

帝國農林大正一四

帝國農林大正一四

帝國農林大正一四

帝國農林大正一四

帝國農林大正一四

帝國農林大正一四

帝國農林大正一四

帝國農林大正一四

帝國農林大正一四

帝國農林大正一四



とゞまつ、えとまの癩ノ根ニ寄生スルおぶの虫ニ就テ  
森林害虫ト防除法

傾木ニヨルまつ害虫誘引ニ関スル調査

とゞまつ、おほおぶのノ被害防除ニ関スル試験成績

日本産ノ松虫度刺虫(ミミズ)ニ関スル研究

からまつ害虫スル葉蟬類ニ就テ

くすまつ害虫駆除予防試験

まつのくきくひ害虫駆除予防試験

根切虫ノ駆除試験

まつけむしノ駆除ニ関スル試験

かし類ヲ害スルくすおみきり、駆除試験

さいろくおぬノ成虫駆除試験

根切虫ノ薬剤的駆除試験

新駆虫剤ラパノン(Raparon)及其ノ塩類ニ

ヨル蠅虫及蛾虫駆除ニ関スル実験

野鼠ノ被害ト防除ニ関スル研究

高麗准ノ罌植並放養後ノ経過ニ就テ

野鼠固有林内ノ動物調査書

北海道野鼠被害情報網

鳥糞指架説上注意すべき点ニツイテ

みやまひけすノ農林業上ニ及ボス利害関係ニツイテ

野鼠被害防除ニ就テ(第一報)放鼠バリユムニ関スル試験成績

野鼠ノ嫌忌剤ニ就テ

昭和十五年度北海道野鼠被害調査報告(北海道野鼠被害情報網第三回

報告)

北海道ニ於ケル鳥糞指ノ沿革ト野鼠害ノ被害ニ於ケル試験成績

道外地ノ野鼠駆除ニ就テ

帝北試彙集第二号 昭和十七年

〃 〃 三〃 〃 一九〃

彙報 第五四号 〃 一八〃

北方試時第五三号 〃 一九〃

北方試報第一五〃 〃 二〇〃

試報 第二号 大正九年

〃 〃 五〃 〃 一〇

〃 〃 六〃 〃 一一

〃 〃 一五〃 〃 一四

〃 〃 七〃 〃 一一

〃 〃 一五〃 〃 一四

〃 〃 一七〃 〃 一四

〃 〃 一八〃 〃 〃

試報 第四一号 昭和十七年

北方試報 一一〃 昭和二年

試彙 一九〃 大正一五〃

北方試 〃 昭和九年

北方試時第五号 〃 一二〃

〃 〃 一三〃 〃 一三〃

〃 〃 二二〃 〃 一四〃

〃 〃 二三〃 〃 〃

北方試 〃 一六〃

北方試時第五〃号 〃 一八〃

〃 〃 一二 〃 一三



野鼠被害防除ノ指針

昭和十七年度北海道野鼠被害調査報告へ北海道野鼠被害情報報第五回

報告

野鼠ノ駆除ニ関スル研究(第二報)殺鼠劑ノ藥量ト形狀

経営(経営・営農林及牧野)

原野灌漑試験

ムハツケツメイノ飼料及肥料価値

株及肥料用草類ニ関スル施肥方法試験

樹葉並野草ノ飼料及肥料価値

原野ノ火入ニ関スル試験(第一回報告)

牛馬放牧ノ林野ニ及ボス影響試験

原野草類ニ対スル肥料三要素試験

はぎニ対スル肥料三要素試験

赤木刈牧草ニ対スル肥料三要素試験

はごろも草ノ飼肥料の価値ニ就テ

各種樹葉ニ対スル牛馬ノ嗜好ニ就テ

立木地及無立木地ニ於ケル下草種類並ニ生産量ニ就テ

はぎニ対スル肥料三要素試験

放牧地火入ニ依ル壁蝨駆除ニ就テ

林野産葉用植物栽培試験

はしりどころ(菅蓐及わづらん(黄蓮))栽培試験

菅蓐ノ人工栽培試験

わさび田ノ水温観測成績

「コカ」樹栽培並採果試験

「テリス」栽培試験

(三)

北方試験場第五号 昭和十八年

北方試

研報 第六号 昭和十八年

試報 第六十四号 大正五年

一六〇 七〇

一八〇 八四〇

一八〇 八〇

二一〇 九〇

二一〇 一〇〇

二五〇 一四〇

試報 第二十五号 大正十四年

三三〇 九〇

試報 二〇 大正九年

三〇〇 一〇〇

四〇〇 一〇〇

六〇〇 一〇〇

一一二〇 一三〇

一二〇 九〇

二五〇 一五〇

二五〇 三〇

近景 一〇〇 三〇

試報 二八〇 四〇

三四〇 八〇

(三)



「コン・ジョー」"Con Joos" 裁后試験

放牧ノ原野植生ニ及ボス影響

本邦林野ニ自生スル家畜ニ対スル有害植物

精飼放牧法ニ依ル牧野ノ草生改良

樹葉，飼料及肥料的成分

門馬都路林內放收試驗池概況

化学と増産

北滿産ニ於ケルとゞまつ、えとまつノ枝葉產出量ニ就テ

油脂ノ資料植物及ビ其類似植物ノ分布

蘇林群落ヨリ見タル施案ノ方針ニ就テ

Metzger  
一 次則二就テ

北方ニ於ケルとゞまつ、えぞまつ、  
 湿海天然林ノ構成並ニ生育状況一

試 彙 弱 四 口 号 昭 和 一 一 年

二八四

二七

三三三

三十八

[illegible]

四六

府考試要  
一七一  
一九

2  
 3  
 4  
 5  
 6  
 7  
 8  
 9  
 10  
 11  
 12  
 13  
 14  
 15  
 16  
 17  
 18  
 19  
 20  
 21  
 22  
 23  
 24  
 25  
 26  
 27  
 28  
 29  
 30  
 31  
 32  
 33  
 34  
 35  
 36  
 37  
 38  
 39  
 40  
 41  
 42  
 43  
 44  
 45  
 46  
 47  
 48  
 49  
 50  
 51  
 52  
 53  
 54  
 55  
 56  
 57  
 58  
 59  
 60  
 61  
 62  
 63  
 64  
 65  
 66  
 67  
 68  
 69  
 70  
 71  
 72  
 73  
 74  
 75  
 76  
 77  
 78  
 79  
 80  
 81  
 82  
 83  
 84  
 85  
 86  
 87  
 88  
 89  
 90  
 91  
 92  
 93  
 94  
 95  
 96  
 97  
 98  
 99  
 100  
 101  
 102  
 103  
 104  
 105  
 106  
 107  
 108  
 109  
 110  
 111  
 112  
 113  
 114  
 115  
 116  
 117  
 118  
 119  
 120  
 121  
 122  
 123  
 124  
 125  
 126  
 127  
 128  
 129  
 130  
 131  
 132  
 133  
 134  
 135  
 136  
 137  
 138  
 139  
 140  
 141  
 142  
 143  
 144  
 145  
 146  
 147  
 148  
 149  
 150  
 151  
 152  
 153  
 154  
 155  
 156  
 157  
 158  
 159  
 160  
 161  
 162  
 163  
 164  
 165  
 166  
 167  
 168  
 169  
 170  
 171  
 172  
 173  
 174  
 175  
 176  
 177  
 178  
 179  
 180  
 181  
 182  
 183  
 184  
 185  
 186  
 187  
 188  
 189  
 190  
 191  
 192  
 193  
 194  
 195  
 196  
 197  
 198  
 199  
 200  
 201  
 202  
 203  
 204  
 205  
 206  
 207  
 208  
 209  
 210  
 211  
 212  
 213  
 214  
 215  
 216  
 217  
 218  
 219  
 220  
 221  
 222  
 223  
 224  
 225  
 226  
 227  
 228  
 229  
 230  
 231  
 232  
 233  
 234  
 235  
 236  
 237  
 238  
 239  
 240  
 241  
 242  
 243  
 244  
 245  
 246  
 247  
 248  
 249  
 250  
 251  
 252  
 253  
 254  
 255  
 256  
 257  
 258  
 259  
 260  
 261  
 262  
 263  
 264  
 265  
 266  
 267  
 268  
 269  
 270  
 271  
 272  
 273  
 274  
 275  
 276  
 277  
 278  
 279  
 280  
 281  
 282  
 283  
 284  
 285  
 286  
 287  
 288  
 289  
 290  
 291  
 292  
 293  
 294  
 295  
 296  
 297  
 298  
 299  
 300  
 301  
 302  
 303  
 304  
 305  
 306  
 307  
 308  
 309  
 310  
 311  
 312  
 313  
 314  
 315  
 316  
 317  
 318  
 319  
 320  
 321  
 322  
 323  
 324  
 325  
 326  
 327  
 328  
 329  
 330  
 331  
 332  
 333  
 334  
 335  
 336  
 337  
 338  
 339  
 340  
 341  
 342  
 343  
 344  
 345  
 346  
 347  
 348  
 349  
 350  
 351  
 352  
 353  
 354  
 355  
 356  
 357  
 358  
 359  
 360  
 361  
 362  
 363  
 364  
 365  
 366  
 367  
 368  
 369  
 370  
 371  
 372  
 373  
 374  
 375  
 376  
 377  
 378  
 379  
 380  
 381  
 382  
 383  
 384  
 385  
 386  
 387  
 388  
 389  
 390  
 391  
 392  
 393  
 394  
 395  
 396  
 397  
 398  
 399  
 400  
 401  
 402  
 403  
 404  
 405  
 406  
 407  
 408  
 409  
 410  
 411  
 412  
 413  
 414  
 415  
 416  
 417  
 418  
 419  
 420  
 421  
 422  
 423  
 424  
 425  
 426  
 427  
 428  
 429  
 430  
 431  
 432  
 433  
 434  
 435  
 436  
 437  
 438  
 439  
 440  
 441  
 442  
 443  
 444  
 445  
 446  
 447  
 448  
 449  
 450  
 451  
 452  
 453  
 454  
 455  
 456  
 457  
 458  
 459  
 460  
 461  
 462  
 463  
 464  
 465  
 466  
 467  
 468  
 469  
 470  
 471  
 472  
 473  
 474  
 475  
 476  
 477  
 478  
 479  
 480  
 481  
 482  
 483  
 484  
 485  
 486  
 487  
 488  
 489  
 490  
 491  
 492  
 493  
 494  
 495  
 496  
 497  
 498  
 499  
 500  
 501  
 502  
 503  
 504  
 505  
 506  
 507  
 508  
 509  
 510  
 511  
 512  
 513  
 514  
 515  
 516  
 517  
 518  
 519  
 520  
 521  
 522  
 523  
 524  
 525  
 526

景報  
五五  
一九

北方試時り七  
〃  
〃  
一  
二

帝北試彙  
四  
一八

北方試報 一六一  
二二

例及其ノ詭業法二問スル考察

放牧畜ノ喰性調査

牧野ノ整理伐跡地ノ草生促進試驗

牧蚊家畜ノ害虫だにノ習性調査ト駆除試験

蘇良保草地、實態調査（第一報）

（第二報）

（第三報）

栃水郡那須郡川西町及同郡湯沢村ニ於ケル氏有林施業指導地ニ就テ

本邦松脂業ノ改善試験（第一回報告）

草學採集經濟試驗二就子（第一報）

(第二報)

輕者入輕者測是

531

試 集 第 四 八 号 昭 和 一 五

4  
5  
6  
7  
8  
9

五二

10  
21  
22  
23  
24  
25  
26  
27  
28  
29  
30  
31  
32  
33  
34  
35  
36  
37  
38  
39  
40  
41  
42  
43  
44  
45  
46  
47  
48  
49  
50  
51  
52  
53  
54  
55  
56  
57  
58  
59  
60  
61  
62  
63  
64  
65  
66  
67  
68  
69  
70  
71  
72  
73  
74  
75  
76  
77  
78  
79  
80  
81  
82  
83  
84  
85  
86  
87  
88  
89  
90  
91  
92  
93  
94  
95  
96  
97  
98  
99  
100  
101  
102  
103  
104  
105  
106  
107  
108  
109  
110  
111  
112  
113  
114  
115  
116  
117  
118  
119  
120  
121  
122  
123  
124  
125  
126  
127  
128  
129  
130  
131  
132  
133  
134  
135  
136  
137  
138  
139  
140  
141  
142  
143  
144  
145  
146  
147  
148  
149  
150  
151  
152  
153  
154  
155  
156  
157  
158  
159  
160  
161  
162  
163  
164  
165  
166  
167  
168  
169  
170  
171  
172  
173  
174  
175  
176  
177  
178  
179  
180  
181  
182  
183  
184  
185  
186  
187  
188  
189  
190  
191  
192  
193  
194  
195  
196  
197  
198  
199  
200  
201  
202  
203  
204  
205  
206  
207  
208  
209  
210  
211  
212  
213  
214  
215  
216  
217  
218  
219  
220  
221  
222  
223  
224  
225  
226  
227  
228  
229  
230  
231  
232  
233  
234  
235  
236  
237  
238  
239  
240  
241  
242  
243  
244  
245  
246  
247  
248  
249  
250  
251  
252  
253  
254  
255  
256  
257  
258  
259  
260  
261  
262  
263  
264  
265  
266  
267  
268  
269  
270  
271  
272  
273  
274  
275  
276  
277  
278  
279  
280  
281  
282  
283  
284  
285  
286  
287  
288  
289  
290  
291  
292  
293  
294  
295  
296  
297  
298  
299  
300  
301  
302  
303  
304  
305  
306  
307  
308  
309  
310  
311  
312  
313  
314  
315  
316  
317  
318  
319  
320  
321  
322  
323  
324  
325  
326  
327  
328  
329  
330  
331  
332  
333  
334  
335  
336  
337  
338  
339  
340  
341  
342  
343  
344  
345  
346  
347  
348  
349  
350  
351  
352  
353  
354  
355  
356  
357  
358  
359  
360  
361  
362  
363  
364  
365  
366  
367  
368  
369  
370  
371  
372  
373  
374  
375  
376  
377  
378  
379  
380  
381  
382  
383  
384  
385  
386  
387  
388  
389  
390  
391  
392  
393  
394  
395  
396  
397  
398  
399  
400  
401  
402  
403  
404  
405  
406  
407  
408  
409  
410  
411  
412  
413  
414  
415  
416  
417  
418  
419  
420  
421  
422  
423  
424  
425  
426  
427  
428  
429  
430  
431  
432  
433  
434  
435  
436  
437  
438  
439  
440  
441  
442  
443  
444  
445  
446  
447  
448  
449  
450  
451  
452  
453  
454  
455  
456  
457  
458  
459  
460  
461  
462  
463  
464  
465  
466  
467  
468  
469  
470  
471  
472  
473  
474  
475  
476  
477  
478  
479  
480  
481  
482  
483  
484  
485  
486  
487  
488  
489  
490  
491  
492  
493  
494  
495  
496  
497  
498  
499  
500  
501  
502  
503  
504  
505  
506  
507  
508  
509  
510  
511  
512  
513  
514  
515  
516  
517  
518  
519  
520  
521  
522  
523  
524  
525  
526  
527  
528  
529  
530  
531  
532  
533  
534  
535  
536  
537  
538  
539  
540  
541  
542  
543  
544  
545  
546  
547  
548  
549  
550  
551  
552  
553  
554  
555  
556  
557  
558  
559  
560  
561  
562  
563  
564  
565  
566  
567  
568  
569  
570  
571  
572  
573  
574  
575  
576  
577  
578  
579  
580  
581  
582  
583  
584  
585  
586  
587  
588  
589  
590  
591  
592  
593  
594  
595  
596  
597  
598  
599  
600  
601  
602  
603  
604  
605  
606  
607  
608  
609  
610  
611  
612  
613  
614  
615  
616  
617  
618  
619  
620  
621  
622  
623  
624  
625  
626  
627  
628  
629  
630  
631  
632  
633  
634  
635  
636  
637  
638  
639  
640  
641  
642  
643  
644  
645  
646  
647  
648  
649  
650  
651  
652  
653  
654  
655  
656  
657  
658  
659  
660  
661  
662  
663  
664  
665  
666  
667  
668  
669  
670  
671  
672  
673  
674  
675  
676  
677  
678  
679  
680  
681  
682  
683  
684  
685  
686  
687  
688  
689  
690  
691  
692  
693  
694  
695  
696  
697  
698  
699  
700  
701  
702  
703  
704  
705  
706  
707  
708  
709  
710  
711  
712  
713  
714  
715  
716  
717  
718  
719  
720  
721  
722  
723  
724  
725  
726  
727  
728  
729  
730  
731  
732  
733  
734  
735  
736  
737  
738  
739  
740  
741  
742  
743  
744  
745  
746  
747  
748  
749  
750  
751  
752  
753  
754  
755  
756  
757  
758  
759  
760  
761  
762  
763  
764  
765  
766  
767  
768  
769  
770  
771  
772  
773  
774  
775  
776  
777  
778  
779  
780  
781  
782  
783  
784  
785  
786  
787  
788  
789  
790  
791  
792  
793  
794  
795  
796  
797  
798  
799  
800  
801  
802  
803  
804  
805  
806  
807  
808  
809  
810  
811  
812  
813  
814  
815  
816  
817  
818  
819  
820  
821  
822  
823  
824  
825  
826  
827  
828  
829  
830  
831  
832  
833  
834  
835  
836  
837  
838  
839  
840  
841  
842  
843  
844  
845  
846  
847  
848  
849  
850  
851  
852  
853  
854

五十四

五  
五  
一  
五

三十九



孟宗竹及苦竹ノ生長

舊州地方おのまつ林ノ生長及收穫

大和國吉野杉林ニ於テ慣用セル商代方法及其ノ林材ノ物質ノ生長ニ及

ス効果ノ調査

近畿地方苦竹林ノ生長及收穫

材木材積計算法ノ比較

材木材積計算法ノ曲線法ニ於ケル材積曲線の研究

あかまつ、すぎ、ひのき、もみ、つが及びはノ草木幹材積計算補助表

並枝積表

材木材積調査

しらみし、ふち及びくりノ草木幹材積計算補助表並ニ材積表

単立木ノ層積計算式ノ研究附本邦各地慣用ノ層積單位ノ比較

あかまつ枝條量計算式ノ研究並計算補助表

薪材ノ層積ニ関スル研究

あかまつノ草木幹材積表並胸高形数表

材木材積利用効率九太材々積並ニ層積ニ関スル試験

あかまつノ樹皮率ニ就テ

ひはノ草木幹材々積表及草木幹材々積計算補助表ノ改訂

立木層積算定補助表

すぎ林ノ生長及收穫

あかまつ林ノ收穫表

あべまきノ樹皮量ニ関スル調査

原野灌木除去ニ関スル試験

疎植ト密植トノひのき林ニ就テ生長ノ比較調査

東北地方あかまつ林ノ收穫表

丸太材積ノ計算法ニ就テ

樹幹ノ胸高以上任意ノ高サニ於ケル直径算定ノ補助表

かしわノ樹皮量ニ関スル調査

(三四)

試報 第一号 明治三十七年

四

八

一

二

八

北行試報第三号

試報 第一号 大正二年

一

試報 第一四号 大正五年

一

北方試報

試報

試報

試報

試報

試報

試報

試報

試報

試報

試報

試報

試報



一 齊同令ノ針葉樹林ニ於ケル樹冠ノ水平的投影面積及樹下高ノ效果

一 齊同令ノ針葉樹林ニ於ケル単木ノ胸高幹形表ニ関スル調査

丸太材積ノ計算法ニ就テ

あかまつノ伐後ヨリ胸高直径及樹高を測定スル補助表ニ就テ

木口直径ニ依ル丸太材積算定ノ一法ニ就テ

あべまきノ樹皮量ニ関スル調査

松ノ收額表

丸太材積ノ計算法ニ就テ

あかまつノ根節材積ニ就テノ調査

一 齊同令林ノ樹高曲線及材積曲線ノ研究並常數法ニヨル積表調整

樹幹ノ偏倚方向ニ就テ

丸太材積計算因子トシテノ直径括約ニ就テ

※形割材ノ材積計算法ニ就テ

試集 第九号 大正十一年

〃 〃 五〃 〃 一〇〃

〃 〃 七〃 〃 一〇〃

〃 〃 九〃 〃 〃

〃 〃 一〇〃 〃 一二〃

〃 〃 一五〃 〃 一五〃

北方試報 九〃 〃 一三〃

試報 〃 二五〃 〃 一四〃

試集 〃 一五〃 〃 〃

〃 〃 一八〃 〃 〃

〃 〃 二二〃 昭和二三〃

〃 〃 二九〃 〃 五〃

〃 〃 三一〃 〃 六〃

試集 第三五号 昭和 八年

〃 〃 〃 〃 〃

試報 第三三号 昭和 九年

〃 〃 三四〃 〃 一〇〃

〃 〃 三六〃 〃 一〇〃

試集 第三九号 昭和 一〇年

〃 〃 四〇〃 〃 一一〃

〃 〃 四二〃 〃 一二〃

北方試報 第五号 昭和 一二〃

〃 〃 一八〃 〃 一三〃

〃 〃 一九〃 〃 一四〃

試報 第三八号 昭和 一七〃

試集 第四八号 昭和 一五〃

竹材ノ結束ノ数ニ就テ

木材規格ノ検知並括約ノ法ニ依ル丸太材積計算法ノ研究

あかまつノ単木幹材積表調整

黒松樹幹ノ細リ早見表

主要樹種材種別材積表調整ニ関スル研究(其一 赤松)

松ノ単木材積表及材積早見図

松ノ単木材積計算補助表

本邦主要針葉樹ノ枝條重量表並ニ枝條材積表ノ調整

樹高曲線

丸太材積法ト其得失ニ就テ

北海道、樺太産針葉樹ノ立木材積表ニ就テ

桐材々積算方法

丸太材積計算法ニ就テ



概ノ四ノ訓材々積ノ算定法

依 業（依業機械）

本邦ニ於ケル材木及造材用器具ニ関スル調査  
積雪ノ機械的諸性質ト極ノ抵抗ニ就テ

冬期運材事業ニ於ケル時間研究（ノ玉櫃運材ニ就テ）

東北並ニ北海道主要鉱山ノ材木ニ関スル研究

雪上運材用トラクター及ビ雪櫃ニ関スル試験

運材貨車スレーキニ関スル研究第一報スレーキデスローニ就ル

基礎試験

索道主要計算用のノモグラフ

東京六外区署ニ於テ施行セル保残木伐採ニ関スル試験ニ就テ

試 案 第五一號 昭和一七年

試 案 第二四號 大正一三年

帝北試案第六號 昭和一八年

試 案 第五五號 昭和一九年

集 報 第六〇號 昭和二六年

六四〇 二七〇

試 報 第三號 明治三九年

気 象 及 災 害（気 象 及 風 害 雪 害）

気象観測表

気象観測表

北海道森林気象略報

北方試案第三號 明治四五年

四〇 大正 三年

北方拓 昭和 八年

昭和一一年度 一二〇

一二〇 一三〇

一三〇 一四〇

一四〇 一六〇

一五〇 一七〇

一六〇 一八〇

一七〇 一九〇

一八〇 二二〇

自一八  
至二二

北海道森林治水気象年報（第一報）



本邦大河出水予報ニ關スル調査(武蔵國荒川ノ部)

落葉ノ保水量試験

林木ノ雨水保持量ニ關スル試験

北小国森林測候所々管量水霽雨係流域地ノ状況並降水量ト水位トノ

關係

筑後川上流ノ降水量ト水位

荒川流域ノ降水量ト水位ニ就テ

泉ノ水温ト地温トノ關係

三峰山ニ於ケル降水量並直分布ノ概況

森林内外蒸発量ノ關係

樹冠際留雨量ニ就テ

大井川降水量ト大井川ノ水位トニ就テ

男体山氣象觀測ノ成績

測 將 第 三 号 大 正 六 年

四 号

〃

〃

〃

五

〃

〃

五 四

五

六

〃

八 四 二

大 正 六 年

〃

〃

〃

〃

八

〃

〃

八 六

〃

一 四

〃

一 五

測 將 第 三 号 大 正 六 年

八 七 〇

七

八

一 〇

〃

〃

〃

二

〃

〃

〃

四

大 正 六 年

〃

〃

〃

〃

〃

〃

〃

〃

〃

〃

〃

〃

中宮御湖ノ水位並流入率

白髮山雨量觀測ノ成績

中宮御湖ノ水温

吉野川溪谷ノ雨量比較報告(第一回)

林内外觀測地ノ降水量比較

鴻子地方ノ降雨ト風向トノ關係

沼宮内地方ノ降雨ト風向

大谷ヶ原山上ノ樹雨ニ就テ

碓氷川八城量水所ニ於ケル流量測定ノ成績

水無川流量ニ關スル調査

土壌ノ保水並浸透ニ關スル觀察

筑後川瀆下水位ト森町雨量トノ關係

河水温度觀測成績



河川上流部ノ水位並其ノ統計表ニ就テ

土壌面ヨリ水ノ蒸発ニ関スル観察

中島河湖ノ滲透水量ニ就テ

地面ヨリノ水ノ蒸発ニ就テ

筑後川水源地方ノ降雨ト水位予報

樹葉含水量試験報告

江川支流西成川出水予報

北小国雨量ニ基ク筑後川出水予報

出雲国横田地方ノ降雨ニ就テ

雲行ト降雨トノ関係

川水位ト井水位トノ関係

大日峠ノ雨量観測成績

出水野ニ於ケル利根川流域ノ雨量分布ニ就テ

気象 第五号 大正一三年

〃 〃 〃

〃 〃 〃

〃 〃 〃

〃 〃 〃

〃 〃 〃

〃 〃 〃

〃 〃 〃

〃 〃 〃

山林公報 第六号 大正一四年

気象 〃 八 〃 〃 一五

〃 〃 九 〃 〃 昭和二

〃 〃 〃 〃 〃

地下三米迄ノ土層内ノ含有水分ノ調査

有林地ト無林地ノ地表流下雨量ノ比較

樹木ノ通気水量測定試験成績

集水池ノ降雨量配布ニ就テ(根尾川根尾量水所観測成績第三回報告)

流量曲線式ノ決定ト流量及水温並水素イオン濃度観測成績

筑後川水系枝立川ノ流量ト雨量トノ関係

昭和九年九月二十一日ノ中国大出水ニ就テ

根尾川根尾量水所観測成績

〃 〃 〃

砂ヨリノ水ノ蒸発観測成績

霧島山ノ気象

有林地溪谷ト無林地溪谷トノ蒸水量ニ就テ

地下至ニメートル地温観測設備

地表気候ニ関スル調査ノ概要

気象 〃 一三 〃 〃 八

〃 〃 〃 〃 〃

〃 〃 〃 〃 〃

〃 〃 〃 〃 〃

〃 〃 〃 〃 〃

〃 〃 〃 〃 〃

〃 〃 〃 〃 〃



南北兩傾斜面ニ於ケル比較観測ノ成績

霧島山ノ現象

動植物季節觀察成績

川内川流域ノ雨量ノ分布ト増水ニ就テ

地下室ニ依ル地中温度観測方ニ就テ

森林火災ト現象トニ就テ

本邦ニ於ケル森林火災

靜岡、和歌山県下ニ於ケル森林火災調査報告

板垣ノ防風効果試験成績ハ第一報

森林火災ノ発生及延焼ニ關スル一考察若手渠有北郡模範林盆沢事業区

森林火災調査報告

森林火災跡地ノ遺地調査報告

方形防風林ノ蒸発量及水ス影響

氣象 第一三號 昭和八年

“ “ “ “ “ “

“ “ “ “ “ “

“ “ “ “ “ “

“ “ “ “ “ “

名 集 “一六” “一二”

“ “ “四七” “一四”

“ “ “二〇” “一九”

“ “ “ “ “ “

集 報 “六一” “二六”

“ “ “ “ “ “

月 報 “八” “ “

自昭和十八年至昭和二十五年野幌試験林氣象年報

年流出量ト主ナル降雨ノ増水量ニ就テハ室川森林治水試験場ニ回報告

森林ノ氣象ニ及ボス影響

平地ニ於ケル森林内外氣象要素ノ比較

森林測候所ニ於ケル森林内外氣象要素ノ比較

各地森林氣象ノ比較調査

湖畔ノ氣象ニ及ボス中宮祠湖ノ影響

森林内外ニ於ケル気温湿度ノ比較観測ニ就テ

利根川外九河川流域ノ氣象概況

同ニ關スル地温ノ異状変化ニ就テ

本邦山地及各地ニ於ケル気温差減率ニ就テ

十日野林内外氣象比較観測ノ成績

樺山地方ニ於ケル降雨ノ型式

昭和二十二年

研 報 第五〇号 “二六”

試 集 “一” “大正九”

測 特 “一” “三”

“ “ “四二” “九三”

“ “ “四” “六”

“ “ “五” “八”

“ “ “ “ “ “

“ “ “ “ “一三”

“ “ “六” “一〇”

“ “ “七” “一一”

“ “ “九” “一二”

“ “ “一〇” “ “







時雨ノ分布ト関係

越後十日町地方ニ於ケル最低気温ノ急変

地上異レル所サニ於ケル気温及湿度ノ観測成績

水ノ蒸発作用ト気象要素トノ関係

茨城県久慈川口附近ニ於ケル砂丘ノ形状

鹿児島県吹上浜海岸砂丘地ニ於ケル砂丘試験

森林ノ風速ニ及ボス関係

一地点ノ局部的暴風方向ノ判定

冬期針葉樹ノ枯損ニ就テ

樹木ノ寒害ニ就テ

鳥取海岸砂丘ノ気象的成因ニ就テ

昭和七年十一月十四日、十五日ノ咆風ニ因ル山林被害

香磨香呂盆地ニ於ケル旋風調査報告

(四八)

気象 第一〇号 昭和三年

試報 “一三” 大正一二

北方試報 “九” “一三”

気象 “二” “一二”

測特 “七” “一一”

気象 “一一” 昭和六

“一二” “七”

“一三” “八”

“一四” “九”

気象 第一四号 昭和九年

“一五” “一〇”

“一六” “一〇”

特別号 “一三”

研報 第四五号 “二五”

“二六” “二五”

集報 “五八” “二五”

“五九” “二五”

研報 “五六” “二七”

“五七” “二七”

防風林ノ幅(厚ミ)ニ就テ

防風林林端ニ於ケル風ノ吹込ミニ就テ

(四九)







積雪ノ  
沉降及積雪内ニ於ケル鉄棒ノ曲リニ就テ

山火事ノ發生スル危險ヲ予知スル試験紙ノ研究

治山（砂防埋木）

(五二)

研報 第五四号 昭和二十三年

氣 集 一五〇

五三



赤土砂崩落

地表流ニ依ル表土ノ浸蝕

溪谷ニ於ケル流出土砂量ト降水量ニ就テ

東京大林区署ニ於テ施行シタル有林地ト無林地トニ於ケル水源涵養比

試験

昭和二年七、八月米代川水量ニ關スル調査報告

利根川流域各河川水位ノ増減及出水状況ト雨量トノ關係

中野湖ノ水位

青館試験地ニ於ケル溪水観測成績(第一二回報告)

昭和一三、三縣林治水試験地ニ於ケル出水通報實施概況

川内川及球磨川、筑後川、千代川、阿蘇隈川、米代川

昭和十三年十月十五日ノ大雨半島ノ大水害ト颱風性豪雨ニ就テ

昭和十六年ニ於ケル米代川出水通報實施概況

昭和十六年ニ於ケル阿蘇隈川ノ出水通報實施概況

昭和十六年ニ於ケル千代川出水通報實施概況

昭和十六年ニ於ケル阿蘇隈川出水通報實施概況

昭和十六年ニ於ケル川内川及球磨川出水通報實施概況

昭和十六年ニ於ケル筑後川ノ出水通報實施概況

湧泉湧出量ニ就テ

融雪水ニヨル地表流下量ニ就テ

龍ノ口山水源涵養試験地第二回報告

昭和十八、七、二五ノ鳥取県八頭郡山郷村及智頭町ノ豪雨暴調査報告

昭和十六、一〇、一ノ九州地方ノ大慘害ト颱風性水害ニ就テ

昭和十七年ニ於ケル米代川ノ出水通報實施概況

昭和十七年ニ於ケル千代川ノ出水通報實施概況

治 業 第二〇号 昭和一九年

試 報 一二 大正四

集 報 五七 昭和二三年

測 時 一 大正三

治 業 一六 昭和一二

一七 一四

一九 一八



筑後川ノ出水予報

千代川出水警報ニ就テ

榛名山山腹ノ流出水量

雨水浸透試験報告

土壤水分ト森林及氣象要素トノ關係ニ就テ

九重山脈附近ノ雨量分布ニ就テ

仁別ニ於ケル旭川流量測定成績(第一報)

湧泉ノ湧出量ニ就テ

鳥取県岩見郡蒲生村ニ於ケル地ニ侵泥報告

地表流下量ト滲透量ノ観測成績

治 彙 第二〇号 昭和一九年

気 彙 一一号 六

〃 一二号 七

〃 〃 〃

〃 〃 〃

〃 一四号 九

〃 一五号 一〇

〃 一四号 九

〃 一三号 八

海浜村内裸地改良試験

本邦ニ於ケル山地ノ荒廢ニ就テ

龍ノ口山水源涵養試験第三回報告

群馬県八幡村ノ地ニリ調査報告

傾斜面浸透計ニヨル試験成績

有無林地表層土ノ含水量変化ニ就テ(第一報)

昭和二十一年南海地震ニ於ケル和歌山防溺林効果調査

地面附近ノ乱流ニ就テ

小国ニ於ケル土砂流出試験報告(第二報)

試 彙 第六号 大正一

〃 四七号 〃

研 報 四四号 昭和二五

〃 五九号 〃

〃 〃 〃

〃 六〇号 〃

集 報 第五六号 〃二五

〃 五八号 〃二八

〃 〃 〃



遊水林植栽樹種試験経過報告

谷淵森林理水試験第一回報告

山地土壌侵蝕ノ研究(第一報)從來ノ資料ニ依ル統計的研究

小園ニ於ケル土砂流出試験報告(第一報)

赤城山々嶺ニ関スル研究

集報 第六三号 昭和二七年

研報 〃五五〃 〃二七〃

集報 〃六一〃 〃二六〃

〃 〃五九〃 〃二五〃

研報 〃四九〃 〃二六〃

土 壤 調 査

フナ林土壌の研究特に東北地方のフナ林土壌について

東京管林局土壌調査報告第一報瀬尻経営区の土壌

高知管林局土壌調査報告第一報大筋経営区の土壌

前橋管林局土壌調査報告第一報栗原三出川経営区の土壌

長野管林局土壌調査報告第一報小川経営区の土壌

東京管林局土壌調査報告第二報田方経営区の土壌

東京管林局土壌調査報告第三報賀茂経営区の土壌

土壌及肥料(土壌肥料、土壌微生物、地質)

銅塩類ノ植物ニ対スル作用ニ就テ

土壌ノ性質ト苗木発育トノ関係

土壌粒ノ大小ト苗木根組織トノ関係

落葉ノ成分及森林土壌ノ形成ニ関スル研究

土報 第一号 昭和二六年

〃 〃二〃 〃二七〃

〃 〃〃 〃〃

〃 〃〃 〃〃

〃 〃三〃 〃二八〃

〃 〃〃 〃〃

〃 〃〃 〃〃

試報 第一号 明治三七年

〃 〃五二〃 〃三八〃

〃 〃八〃 〃四三〃

〃 〃一〇〃 大正二年



すぎ苗ノ施肥期ニ関スル試験

ひのき苗ニ対スル窒素肥料ノ施肥期及肥効試験

「ラジウム」肥料ノ苗木ニ対スル肥効試験

苗木ノ腐根ノ関係

草地ノ標地トニ於ケル土壌水分ノ比較試験

施肥ノ原野草類組成ニ及ボス影響ニ就テ

苗木ニ対スル肥料三要素試験

酸性土壌ニ対スル樹種ノ抵抗ニ就テ

硫酸「アンモニア」ノ施肥期ニ就テ

すぎ、ひのき及あかまつ苗木ノ鉋物腐養分ノ要求度ニ関スル研究(四報告)

すぎ人工林土壌酸度調査

窒素肥料ノ肥効並其ノ施肥期ニ就テ

としまつノ施肥ニ就テ

亜系磷酸並ニ加里欠乏ノえぞまつ雑樹 外観ニ及ボス影響ニツイテ

試報 第一〇号 大正二年

〃 一一〃 〃 四〃

〃 一四〃 〃 五〃

〃 一五〃 〃 六〃

〃 一六〃 〃 七〃

〃 一七〃 〃 一五〃

〃 一八〃 〃 一一〃

〃 一九〃 〃 一四〃

〃 二〇〃 〃 一三〃

試報 第三〃 大正一〇年

北方試時 一〃 昭和一二一年

〃 二〃 〃 一三〃

北方試時 第一六号 昭和一二一年

〃 二〃 〃 十六〃

〃 四〃 〃 十八〃

〃 四九〃 〃 〃

〃 五〃 〃 一九〃

試報 第四九号 〃 二六〃

集報 六二〃 〃 二七〃

〃 〃 〃 〃

〃 〃 〃 〃

〃 〃 〃 〃

研報 五七〃 〃

ハンノキ属の根瘤に関する研究(第五報)ハンノキ属根瘤より  
Steph. mycelis の分離に関する二、三の新方法について



木材化学 (木材成分・糖化)

「コルク」樹脂等ノ保温度ニ就テ  
 白楊樹材中ノ石灰塩類沈積ニ就テ  
 高級脂肪酸類ノ木材腐朽菌ニ対スル殺菌性ニ就テ  
 いて小葉実ノ成分ニ就テ  
 ひは材揮発油成分ノ化学的研究  
 つは樹脂中ノ一新成分ニ就テ  
 かうゆまき精油成分ノ化学的研究  
 木材ノ化学的組成成分及樹脂ノ形態ト發サトノ關係  
 本邦産主要針葉樹材ノ化学的性質ニヨル識別  
 とくまの松葉ノ精油含量  
 北海道産材ノフラタオン反応ニヨル識別  
 樟樹体内ニ於ケル樟腦並樟腦油ノ形成及其ノ分布ニ就テ

試 景 第七号 大正一一年

シ	一〇リ	
シ	三ーリ	
シ	二八リ	昭和三年
シ	三〇リ	
シ	三一リ	六
シ	二七	三
シ	二八	八
前北試要	ニ〇リ	一九
景 報	三八リ	一八
試 報	一	明治三七

林産製造 (木炭乾留 特殊林産)

炭 燒 試 験  
 木炭及醋酸石灰製造試験  
 日本炭電及炭貢ニ關スル研究  
 木炭製造試験  
 野撓国有林産主要林木燃力調査  
 台湾阿里山產扁柏乾留ニ關スル研究  
 青森大林區署ニ於ケル炭炭試験  
 炭電ニ關スル研究  
 醋酸石灰製造ニ關スル研究  
 製炭ニ關スル試験  
 純鐵製造用木炭ニ關スル研究  
 万代式木炭乾留窯ニ於ケル燃料節約試験

試 報 才 五号 明治四一年

シ	七リ	四二
シ	九リ	四四
北片試報才三号		四五
シ		
試 報	一ー号	大正 四
シ	一四リ	五
シ		
シ	一四リ	六五
北片試報才六号		五
試 報	一五号	八
試 報	二号	九



北海道産樹種ノ新炭火力試験

伏魔製炭ニ就テ

瓦斯用木炭ノ比較試験

炭素期ニ於ケル黒炭窯天井ノ構築ニ就テ林枝

製炭試験報告(才一報)四方製炭試験成績

黒炭の硬度と精煉度との関係

秋田半田炭の精煉度分布及び精煉度指数調査結果

木材炭化に関する二、三の実験

製炭試験(第二報)障壁効果について

木炭に関する研究(第一報)竹枝の乾燥と生産物について

糠皮材料試験

穀斗類及其ノ他ノ單寧材料試験

松脂採集試験

とち、なら、かし、くぬぎ及びかしはきノ連貫中ニ在ル澱粉ノ利用ニ関スル試験

のぶのき皮含ニ單寧量月別試験

木間子單寧含有量試験

松根油製造試験

杉葉油ニ関スル研究

山椒油ニ関スル研究

鹿児島大林区署ニ於ケル樟腦製造試験

熊本大林区署ニ於ケル樟腦製造試験

北府試験才九号 大正十三年

北府試験才四号 昭和十二年

愛 報才五五号 一九

研 報 才六号 二八

月 報 才八号 二六

研 報 才六号 二七

研 報 才六号 二八

研 報 才六号 二八

研 報 才六号 二八

研 報 才六号 二八

研 報 才六号 二八

研 報 才六号 二八

研 報 才六号 二八

試験 才七号 明治四二年

試験 才七号 明治四二年

試験 才七号 明治四二年

試験 才七号 明治四二年

試験 才七号 明治四二年

試験 才七号 明治四二年

試験 才七号 明治四二年

試験 才七号 明治四二年



森林樹木ヨリ産スル植物油ノ調査  
 くり枝ヨリ率寧「エキス」製造試験  
 ひは枝ノ揮発油ニ関スル研究  
 林野産雜草ヨリ「ホツタース」ノ製造試験  
 マーシャル、カロリン群島産率寧枝料ニ就テ  
 滅糖ニ関スル試験  
 北海道産樹種ノ率寧含有量  
 ひば あかまつ、くろまつ、このてがしは、たうひ、かわやまさ枝葉  
 油ノ性狀ニ就テ  
 ひば枝葉蒸溜試験  
 松脂採集試験（オー田オニ田報告）  
 「ハバイン」採收試験  
 ひば揮発油ノ殺菌性ニ就テ  
 小笠原島樹木ノタンニン

試報第一五号	明治四一年
ク ター一五ク	ク 六ク
ク ター一七ク	ク 七ク
ク ター二一ク	ク 九ク
北方試報九号	ク 一三ク
試報第二号	ク 九ク
ク ター一四号	ク 十三ク
ク ター二五ク	昭和二ク
ク ター三〇ク	ク 五ク
ク ター三六ク	ク 九ク

本邦産藥金牛科植物ヨリ驅虫劑ヲ製造スル方法

とじまつ樹脂採集試験成績（第二報）  
 とじまつ樹皮痕状物ヨリ得ラル、はるごむノ採集ニ関スル研究  
 えぞまつ、あかえぞまつ樹脂ノ採集ニ就テ  
 あへまさ樹ノコルク形成促進試験（第二報）  
 松根ヨリ鐵性樹脂石鹼、テレピン油等ノ同時製造ヲ目的トスルノート  
 蒸氣ニ関スル実験  
 ローフ用竹材ノ蒸解試験  
 樹実ノ簡易食品化試験（第三報）  
 針葉油ノ採取ニ就テ  
 アカマツ樹脂採取試験（第一報）硫酸処理ノ増收効果  
 根樹液ノ採集ニ関スル資料  
 針葉油ノ精油採取法

試報第三九号	昭和一九年
北方試時 五一ク	ク 一八ク
東北試報 五ク	ク 〃
試報 五三ク	ク 〃
試報 五五ク	ク 一九ク
帝北試要 一九ク	ク 〃
所報 六二ク	ク 二八ク
帝北試要 二一ク	ク 一九ク
〃 二二ク	ク 二〇ク



林産石炭ニ就テ

こがき浸出液ノ殺虫効果

植物資源ニ依ル本染実驗法

簡單十代用系ノ作り方

木粉ニ依ル家畜飼育試験成績

木粉ニ依ル馬飼育試験成績

針栗油ランスニ就テ

枋果ノ簡易食品化試験(第一報)

枋粉並澱粉製造方法

枋果ノ簡易食品化試験(第二報)

枋及どんぐり類ノ利用研究

廢物用トシテたこのこ栗利用ニ就テ

精油ノ採取ニ就テ

石油ランプ改造針栗油ランス

木粉ノ食飼料化ニ利用スル木材腐持菌並ニシノ害微ニ就テ林産資源ノ

食飼料化ニ関スル研究(第四報)

林産物ノ醗酵利用ニ関スル研究(一)

ウルシオールノ定量法について

リカニンに關する研究第一報針栗樹リタリン及びその類似化合物の紫  
外線吸収スペクトルに就テ

やしやぶし球果の単仁(第一報)

バルフ及び製紙工業より見たる根曲竹の利用に就テ

温泉利用による根曲竹の紙化に就テ

木蠟の研究第一報

木蠟液施用竹纖維採集法

鋸屑のバルフに關する研究

(六八)

帝北試要第三三三号 昭和二〇年

〃 〃 二五〃

〃 〃 二六〃

〃 〃 二八〃

〃 〃 二九〃

〃 〃 三一〃

〃 〃 三二〃

試 彙

〃 三九〃

〃 一〇〃

〃 四三〃

〃 一二〃

〃 四五〃

〃 一三〃

帝北試彙第三三五号

〃

帝北試要第三三三号 昭和二〇年

〃 〃 三六〃

〃 二二〃

枝 シ 〃 三〃

〃 二四〃

研 報 〃 四四〃

〃 二五〃

〃 〃 四五〃

集 報 〃 五八〃

〃

〃 〃 五九〃

〃

研 報 〃 四九〃

〃 二六〃

集 報 〃 六〇〃

〃

研 報 〃 五三〃

〃 二七〃



Magnolia 属林木種子油（第一報）

エメゴアシ (M. Seblata Makino, Yabu, Keichiei Makino) について

集報 第六二号 昭和二七年

パ ル フ 鋼 性 板（パ ル フ 鋼 性 板）

左には製備原料漂白試験

簡易雷達木材パルプ製造法ニ就テ

南洋材ノパルプ製造試験

あかまつ、すぎ、ひのき、かひまつノ面代材及水産材ノ亜硫酸法蒸解試験

簡易雷達パルプニ関スルニ、ミノ調査

木材ノ雷達法ニヨル蒸解液ヨリ苛性ソーダノ電解回收法ニ就テ

試 彙 第一二号 大正一三年  
帝京試験資 一 昭和一三  
試 彙 四八 一五  
〃 四九  
〃 五三 一八

海苔科ヲ原料トスル稀硝酸パルプ製造ニ就テ（第一報）硝酸処理ニ際シテノ硝酸消費ニ就テ

海苔樹ノ原料トスル稀硝酸パルプ製造ニ就テ第二報無処理硝酸液ノ繰返シ使用ニ係ル硝酸消費ニ就テ

簡易雷達パルプ製造法ノ考案

パ ル フ ノ 腐 敗 ニ 関 ス ル 研 究

海苔樹ノ原料トスル稀硝酸パルプ製造ニ就テ

（第三報）しなのき、えぞしっかんは及びびなのき

はるすノ木繊維

北庁試験第三一号 昭和一六年  
帝京試験 第三卷第号 一〇  
〃 一七  
北庁試験第五一五 昭和一八年  
試 彙 第五六号 昭和二三年



(七)

試報才六号

明治四十年

大正三年

六

二二二

二二二  
九五  
〃〃〃  
和  
四  
四  
〃〃

五

大正六年

北齊書卷四十四  
大正三

大正九年

帝東試教編一卷第二号 大正一四年

帝東誠報一卷并四号

2  
10  
10  
10  
10  
9  
5  
2

三

試報为三三号

三八

試彙考二  
大正九年

10

六  
大正一

11  
12  
13  
14  
15  
16  
17  
18  
19  
20  
21  
22  
23  
24  
25  
26  
27  
28  
29  
30  
31  
32  
33  
34  
35  
36  
37  
38  
39  
40  
41  
42  
43  
44  
45  
46  
47  
48  
49  
50  
51  
52  
53  
54  
55  
56  
57  
58  
59  
60  
61  
62  
63  
64  
65  
66  
67  
68  
69  
70  
71  
72  
73  
74  
75  
76  
77  
78  
79  
80  
81  
82  
83  
84  
85  
86  
87  
88  
89  
90  
91  
92  
93  
94  
95  
96  
97  
98  
99  
100  
101  
102  
103  
104  
105  
106  
107  
108  
109  
110  
111  
112  
113  
114  
115  
116  
117  
118  
119  
120  
121  
122  
123  
124  
125  
126  
127  
128  
129  
130  
131  
132  
133  
134  
135  
136  
137  
138  
139  
140  
141  
142  
143  
144  
145  
146  
147  
148  
149  
150  
151  
152  
153  
154  
155  
156  
157  
158  
159  
160  
161  
162  
163  
164  
165  
166  
167  
168  
169  
170  
171  
172  
173  
174  
175  
176  
177  
178  
179  
180  
181  
182  
183  
184  
185  
186  
187  
188  
189  
190  
191  
192  
193  
194  
195  
196  
197  
198  
199  
200  
201  
202  
203  
204  
205  
206  
207  
208  
209  
210  
211  
212  
213  
214  
215  
216  
217  
218  
219  
220  
221  
222  
223  
224  
225  
226  
227  
228  
229  
230  
231  
232  
233  
234  
235  
236  
237  
238  
239  
240  
241  
242  
243  
244  
245  
246  
247  
248  
249  
250  
251  
252  
253  
254  
255  
256  
257  
258  
259  
260  
261  
262  
263  
264  
265  
266  
267  
268  
269  
270  
271  
272  
273  
274  
275  
276  
277  
278  
279  
280  
281  
282  
283  
284  
285  
286  
287  
288  
289  
290  
291  
292  
293  
294  
295  
296  
297  
298  
299  
300  
301  
302  
303  
304  
305  
306  
307  
308  
309  
310  
311  
312  
313  
314  
315  
316  
317  
318  
319  
320  
321  
322  
323  
324  
325  
326  
327  
328  
329  
330  
331  
332  
333  
334  
335  
336  
337  
338  
339  
340  
341  
342  
343  
344  
345  
346  
347  
348  
349  
350  
351  
352  
353  
354  
355  
356  
357  
358  
359  
360  
361  
362  
363  
364  
365  
366  
367  
368  
369  
370  
371  
372  
373  
374  
375  
376  
377  
378  
379  
380  
381  
382  
383  
384  
385  
386  
387  
388  
389  
390  
391  
392  
393  
394  
395  
396  
397  
398  
399  
400  
401  
402  
403  
404  
405  
406  
407  
408  
409  
410  
411  
412  
413  
414  
415  
416  
417  
418  
419  
420  
421  
422  
423  
424  
425  
426  
427  
428  
429  
430  
431  
432  
433  
434  
435  
436  
437  
438  
439  
440  
441  
442  
443  
444  
445  
446  
447  
448  
449  
450  
451  
452  
453  
454  
455  
456  
457  
458  
459  
460  
461  
462  
463  
464  
465  
466  
467  
468  
469  
470  
471  
472  
473  
474  
475  
476  
477  
478  
479  
480  
481  
482  
483  
484  
485  
486  
487  
488  
489  
490  
491  
492  
493  
494  
495  
496  
497  
498  
499  
500  
501  
502  
503  
504  
505  
506  
507  
508  
509  
510  
511  
512  
513  
514  
515  
516  
517  
518  
519  
520  
521  
522  
523  
524  
525  
526  
527  
528  
529  
530  
531  
532  
533  
534  
535  
536  
537  
538  
539  
540  
541  
542  
543  
544  
545  
546  
547  
548  
549  
550  
551  
552  
553  
554  
555  
556  
557  
558  
559  
560  
561  
562  
563  
564  
565  
566  
567  
568  
569  
570  
571  
572  
573  
574  
575  
576  
577  
578  
579  
580  
581  
582  
583  
584  
585  
586  
587  
588  
589  
590  
591  
592  
593  
594  
595  
596  
597  
598  
599  
600  
601  
602  
603  
604  
605  
606  
607  
608  
609  
610  
611  
612  
613  
614  
615  
616  
617  
618  
619  
620  
621  
622  
623  
624  
625  
626  
627  
628  
629  
630  
631  
632  
633  
634  
635  
636  
637  
638  
639  
640  
641  
642  
643  
644  
645  
646  
647  
648  
649  
650  
651  
652  
653  
654  
655  
656  
657  
658  
659  
660  
661  
662  
663  
664  
665  
666  
667  
668  
669  
670  
671  
672  
673  
674  
675  
676  
677  
678  
679  
680  
681  
682  
683  
684  
685  
686  
687  
688  
689  
690  
691  
692  
693  
694  
695  
696  
697  
698  
699  
700  
701  
702  
703  
704  
705  
706  
707  
708  
709  
710  
711  
712  
713  
714  
715  
716  
717  
718  
719  
720  
721  
722  
723  
724  
725  
726  
727  
728  
729  
730  
731  
732  
733  
734  
735  
736  
737  
738  
739  
740  
741  
742  
743  
744  
745  
746  
747  
748  
749  
750  
751  
752  
753  
754  
755  
756  
757  
758  
759  
760  
761  
762  
763  
764  
765  
766  
767  
768  
769  
770  
771  
772  
773  
774  
775  
776  
777  
778  
779  
780  
781  
782  
783  
784  
785  
786  
787  
788  
789  
790  
791  
792  
793  
794  
795  
796  
797  
798  
799  
800  
801  
802  
803  
804  
805  
806  
807  
808  
809  
810  
811  
812  
813  
814  
815  
816  
817  
818  
819  
820  
821  
822  
823  
824  
825  
826  
827  
828  
829  
830  
831  
832  
833  
834  
835  
836  
837  
838  
839  
840  
841  
842  
843  
844  
845  
846  
847

1  
 2  
 3  
 4  
 5  
 6  
 7  
 8  
 9  
 10  
 11  
 12  
 13  
 14  
 15  
 16  
 17  
 18  
 19  
 20  
 21  
 22  
 23  
 24  
 25  
 26  
 27  
 28  
 29  
 30  
 31  
 32  
 33  
 34  
 35  
 36  
 37  
 38  
 39  
 40  
 41  
 42  
 43  
 44  
 45  
 46  
 47  
 48  
 49  
 50  
 51  
 52  
 53  
 54  
 55  
 56  
 57  
 58  
 59  
 60  
 61  
 62  
 63  
 64  
 65  
 66  
 67  
 68  
 69  
 70  
 71  
 72  
 73  
 74  
 75  
 76  
 77  
 78  
 79  
 80  
 81  
 82  
 83  
 84  
 85  
 86  
 87  
 88  
 89  
 90  
 91  
 92  
 93  
 94  
 95  
 96  
 97  
 98  
 99  
 100  
 101  
 102  
 103  
 104  
 105  
 106  
 107  
 108  
 109  
 110  
 111  
 112  
 113  
 114  
 115  
 116  
 117  
 118  
 119  
 120  
 121  
 122  
 123  
 124  
 125  
 126  
 127  
 128  
 129  
 130  
 131  
 132  
 133  
 134  
 135  
 136  
 137  
 138  
 139  
 140  
 141  
 142  
 143  
 144  
 145  
 146  
 147  
 148  
 149  
 150  
 151  
 152  
 153  
 154  
 155  
 156  
 157  
 158  
 159  
 160  
 161  
 162  
 163  
 164  
 165  
 166  
 167  
 168  
 169  
 170  
 171  
 172  
 173  
 174  
 175  
 176  
 177  
 178  
 179  
 180  
 181  
 182  
 183  
 184  
 185  
 186  
 187  
 188  
 189  
 190  
 191  
 192  
 193  
 194  
 195  
 196  
 197  
 198  
 199  
 200  
 201  
 202  
 203  
 204  
 205  
 206  
 207  
 208  
 209  
 210  
 211  
 212  
 213  
 214  
 215  
 216  
 217  
 218  
 219  
 220  
 221  
 222  
 223  
 224  
 225  
 226  
 227  
 228  
 229  
 230  
 231  
 232  
 233  
 234  
 235  
 236  
 237  
 238  
 239  
 240  
 241  
 242  
 243  
 244  
 245  
 246  
 247  
 248  
 249  
 250  
 251  
 252  
 253  
 254  
 255  
 256  
 257  
 258  
 259  
 260  
 261  
 262  
 263  
 264  
 265  
 266  
 267  
 268  
 269  
 270  
 271  
 272  
 273  
 274  
 275  
 276  
 277  
 278  
 279  
 280  
 281  
 282  
 283  
 284  
 285  
 286  
 287  
 288  
 289  
 290  
 291  
 292  
 293  
 294  
 295  
 296  
 297  
 298  
 299  
 300  
 301  
 302  
 303  
 304  
 305  
 306  
 307  
 308  
 309  
 310  
 311  
 312  
 313  
 314  
 315  
 316  
 317  
 318  
 319  
 320  
 321  
 322  
 323  
 324  
 325  
 326  
 327  
 328  
 329  
 330  
 331  
 332  
 333  
 334  
 335  
 336  
 337  
 338  
 339  
 340  
 341  
 342  
 343  
 344  
 345  
 346  
 347  
 348  
 349  
 350  
 351  
 352  
 353  
 354  
 355  
 356  
 357  
 358  
 359  
 360  
 361  
 362  
 363  
 364  
 365  
 366  
 367  
 368  
 369  
 370  
 371  
 372  
 373  
 374  
 375  
 376  
 377  
 378  
 379  
 380  
 381  
 382  
 383  
 384  
 385  
 386  
 387  
 388  
 389  
 390  
 391  
 392  
 393  
 394  
 395  
 396  
 397  
 398  
 399  
 400  
 401  
 402  
 403  
 404  
 405  
 406  
 407  
 408  
 409  
 410  
 411  
 412  
 413  
 414  
 415  
 416  
 417  
 418  
 419  
 420  
 421  
 422  
 423  
 424  
 425  
 426  
 427  
 428  
 429  
 430  
 431  
 432  
 433  
 434  
 435  
 436  
 437  
 438  
 439  
 440  
 441  
 442  
 443  
 444  
 445  
 446  
 447  
 448  
 449  
 450  
 451  
 452  
 453  
 454  
 455  
 456  
 457  
 458  
 459  
 460  
 461  
 462  
 463  
 464  
 465  
 466  
 467  
 468  
 469  
 470  
 471  
 472  
 473  
 474  
 475  
 476  
 477  
 478  
 479  
 480  
 481  
 482  
 483  
 484  
 485  
 486  
 487  
 488  
 489  
 490  
 491  
 492  
 493  
 494  
 495  
 496  
 497  
 498  
 499  
 500  
 501  
 502  
 503  
 504  
 505  
 506  
 507  
 508  
 509  
 510  
 511  
 512  
 513  
 514  
 515  
 516  
 517  
 518  
 519  
 520  
 521  
 522  
 523  
 524  
 525

五

二十九



(七五)



木枝ノ張弱試験

北海道及樺太産木枝ノ張弱試験

滿蒙樹枝ノ張弱試験

欽肥産すじ林張弱試験

あかまつ枝張弱試験

四谷丸太並青梅及西川すじ枝張弱試験

鹿兒島産ノしひ、たふ及かし枝張弱試験

長柱ノ強度ニ就テ

北海道産主要樹種ノ全乾枝ニ於ケル年輪幅ト比重並ニ圧縮強トノ關係

ニ就テ

遼東沿海州産からまつ枝張弱試験

北米産輸入枝張弱試験

北米産輸入枝ノ靱性ニ就テ

鴨綠江枝々張弱試験

釘ノ保持力ニ就テ

スマトラ産枝ノ強度ニ就テ

ラクダ桐枝ノ強度ニ就テ

震災地ニ於ケル木造家屋ノ被害ニ就テ

樹幹各部ニ於ケル比重並ニ圧縮強ノ差異ニあかえまつ枝

釘ノ強度ニ就テ

北海道産主要樹種ノ圧縮強度ニ就テIヒノキアスナロエイタヤヨ天然

林産赤芽及青芽並ニ人口植栽トドマツ

かば枝ノ伸縮量ニ就テ

えぞまつ枝ノ圧縮変形ニ關スル研究(一)

かば枝ノ伸縮量ニツイテ

えぞまつ枝ノ圧縮変形ニ關スル研究

(七六)

試験報六四号 明治四十年

〃 一〇〃 大正二〃

〃 一三〃 〃 四〃

〃 一四〃 〃 五〃

〃 一五〃 〃 六〃

〃 〃 〃 〃

〃 二二〃 〃 一一〃

〃 三四〃 昭和一〇〃

北庁試験報一四号 昭和一八年

試験報一五号 大正一〇年

〃 九〃 〃 一一〃

〃 一九〃 〃 一五〃

試験報三〇号 昭和六年

〃 三五〃 〃 八年

〃 三七〃 〃 九〃

〃 四〇〃 〃 一一〃

特別号 〃 一三〃

北庁試験報三九号 昭和一六年

試験報五二号 昭和一七年

北庁試験報四六号 昭和一八年

私文試集六六〃 〃 二四〃

〃 〃 〃 〃

〃 〃 〃 〃

〃 〃 〃 〃

(七七)



ソノ破壊形態ノ実験觀察

木材加工（製材・乾燥加工）

丸鋸製材ニ於ケル鋸ノ使用ニ就テ

帯鋸目立器具ニ就テ（一）

イス製材用帯鋸ノ齒型ニ就テ

スナ床板製材ニ於ケル製品中ト製材歩止リノ関係ニ就テ

大割帶鋸ノ齒形ニ就テ

送材車付丸鋸板ニ依ル柱材ノ背割

製材歩止ニ就テ  
一、置戸産クロエゾマツ及アカエゾマツ  
二、温泉湯産及南湧別産クロエゾマツ

鋸ノ齒型ニ就テ（大割帶鋸）

鋸齒ノ崩キ（帶鋸）

砥石（Grinding Wheel）ノ常識

拘束板製材ニ於テ加工仕上リ巾丸廻ノモノト七五廻ノモノト何レか有利カ

「イス」板ニ対スル帶鋸ノ齒鋸ニ就テ、イス用大割帶鋸ノ齒型ニ就テ  
自動帶鋸目立板ノ鋸齒型記録装置

「イス」板ニ対スル「テー」ブルバンドリソーノ齒型ニ就テ

齒材ニ対スル大割帶鋸ノ齒型ニ就テ

椅用大割帶鋸ノ齒鋸ニ就テ

丸鋸製材ニ於ケル鋸ノ使用

仕訳指ニ就テ

屋根乾燥ニ因ルおかつ丸太ノ重量減失調査

すミノ立皮剝カ材ノ乾燥ニ及ボス影響

木材乾燥用トシテノ暖房台土「アドゾール」ノ価値ニ就テ

（七八）

丸太試集第六六号 昭和二十四年

試報才三九号 昭和一九年

試報才四四号 昭和一三年

北庁試時才二〇号 昭和一四年

試報才五〇号 昭和一六年

北庁試時才二六号 昭和一六年

「四七」 一八

測利抄才二二号 一八

「二」 一八

測利抄才三三号 昭和一二年

「四」 〃

「五」 〃

「六」 〃

「七」 〃

「八」 〃

「九」 〃

「一〇」 一三

「一一」 〃

試報才一三三号 大正一三年

「一四」 〃

「一五」 一四年

（七九）



本邦ニ於ケル木材ノ乾燥程度並氣候ノ變化カ人工乾燥機及天然乾燥機  
ニ及ボス影響

ニハノ剥皮丸太ト皮付丸太トノ乾燥比較試験

邦領各地ニ於ケル木材乾燥ノ経過及含水量ノ調査

竹材ノ乾燥ト色沢トノ関係ニ就テ

屋内乾燥ニヨル薪材丸太ノ重量減失ニ就テ、附樹皮率及收縮率

市場ニ於ケル主要材種ノ乾燥ニ因ル收縮ニ就テ

乾燥法ニ依ルル木材乾燥機ノ性質ニ就テ

木材ノ人工乾燥試験（第一回報告）

簡易火力乾燥装置

林業試験場カ指導セル木材人工乾燥装置ト之カ発達ノ経路ニ就テ

樟材ノ減圧乾燥試験（第一回報告）

及ヒ木材ノ人工乾燥ニ就テ

(八〇)

試験番号二一号 昭和二年

“ “ 二二 “ “

“ “ 二六 “ “

“ “ 二八 “ “

試験番号三〇号 昭和五年

試験番号三三号 昭和七年

“ “ 三六 “ “

試験番号三四号 昭和一〇年

試験番号三八号 昭和一〇年

“ “ 四二 “ “

“ “ 四七 “ “

北斉試験番号二一号 昭和一四年

立テ掛ケ置マタル木材ノ乾燥速度及遠心カノ応用ニ依ル木材水分ノ除去

木材ノ人工乾燥ニ就テ（理論ブナ材、ナラ材）

ニメシヤラ及シム槌材ノ乾燥

丸竹材ノ人工乾燥試験

木材ノ振動乾燥

木材の乾燥板機ニ関する研究第一報表面蒸発速度及水分伝導度と板の  
厚さとの関係

木材の乾燥板機ニ関する研究第二報水分伝導度と放散係数について

乾燥装置に關する研究第一報自然換気式乾燥室の吸気道について

乾燥装置に關する研究第二報自然換気式乾燥室の排気筒について

木材の乾燥板機に關する研究第三報木材水分の蒸発速度について

木材の乾燥板機に關する研究第四報水分伝導度の外周條件に關する影響

木材の乾燥板機に關する研究第五報木材水分の放散係数と含水率の關係

木材の乾燥板機に關する研究第六報水分放散方程式の解

試験番号四八号 昭和一五年

北斉試験番号三六号 昭和一七年

試験番号五一号 昭和一七年

乗取番号五五号 昭和一九年

丸支試験番号六六号 昭和二四年

“ “ 四二 “ “

“ “ 四三 “ “

“ “ 四六 “ “

“ “ 五一 “ “

“ “ 五四 “ “

“ “ 五〇 “ “

“ “ 五二 “ “

“ “ 五四 “ “

試験番号五四号 昭和二七年

(八一)



インターナルファン型乾燥室における試験結果

曲木研子製板ニ関スル実験

商業樹利用試験

挽木地製板試験

家具運具及盛板用トシテバネ板ノ価値

鋸治器及木工所ニ於ケル商業樹利用及製板並木工作業ニ関スル試験

鉛筆軸木用板試験

「コルク」代用木栓

洋板板料蒸板ニ関スル諸種ノ試験

燐酸ノ容器用板ニ就テ

米杉板黒色素ノ除去ニ就テ

木板ノ歪歪防止用トシテノ塗料ノ効果

木板ノノミ工作試験

木板規格及其ノ統一ニ就テ

ミバノ鉛筆軸木染色試験

琉球松打板ノ曲折洋板製板試験

ふな板ノ塗板試験

簡易木工ニヨル商業樹板ノ利用増進ニ関スル試作並ニ調査成績(第六報)

「硬質エツデスモール」並「スキーストック」製板試験

木屑商業樹利用増進試験

簡易木工ニヨル商業樹板ノ利用増進ニ関スル試作並ニ調査成績(第六報)

ふな板及あかどし板ノ家具類試作ニ就テ

挽木ニ関スル資料

板用不製品ノ試作ニ就テ(小木板ニヨル木製引手類ノ試作ニ就テ(第一報))

東北並ニ北海道主要炭鉱山ノ挽木ニ関スル調査

軸箱詰物トシテノさるおがせノ利用ニ就テ

蓄電池隔板用板の研究

(八三)

研報六〇号 昭和二八年

試報六号 明治四二年

“一〇” 大正二年

“一三” “四”

“ ” “ ”

“ ” “ ”

試報一〇号 大正九年

“二” “ ”

“三” “一〇”

“ ” “ ”

“一四” “一三”

“一九” 昭和一九

“二三” “二”

“三一” “八”

試報三五号 昭和八年

“三六” “九”

“四二” “一二”

“ ” “ ”

“ ” “ ”

“ ” “ ”

試報五四号 昭和一八年

北片試時三二号 昭和一六

試報五二号 昭和一七年

北片試時四〇号 昭和一七年

試報五五号 昭和一九

北片試要三〇号 昭和二〇

研報四四号 昭和二五年

(八三)



改良(接着、合板及積層材の接合及耐火性)

木材用並合板用接着剤ノ品質試験  
動物質膠ノ溶解温度ト加熱時間力固着ニ及ボス影響  
膠着剤「カゼイン」膠ノ固着力ノ減失ト其ノ原因並ニ之カ防止ニ就テ  
普通板及合板ノ吸湿並膨張  
合板ノ貼附方法ト狂トノ関係  
「カゼイン」膠ノ溶解後ノ時間ト固着力トノ関係  
動物質膠及「カゼイン」膠力固着ニ用スル時間ニ就テ  
木材ノ接着面ト膠着カトノ関係  
本邦各地ニ於ケル合板ノ狂並固着ノ状態ニ就テ  
ベニア板及合板製箱ニヨル苹果輸送試験  
樟材ヨリ「ベニア」製造並樟腦採取試験  
膠着剤ヲ異ニスル合板ノ吸湿ニ就テ

試案第一三号	大正一三年
ク 第一八号	ク 一四年
ク 第一九号	ク 一五年
ク	ク
ク 第二三号	昭和二年
ク 第二四号	ク 三年
ク 第二五号	ク
ク 第二七号	ク 四年
ク 第三二号	ク 七号
ク 第四九号	ク 一五年
ク 第四九号	ク 一五年
案報第五三号	ク 一八年

樟材ヨリ「ベニア」製造並樟腦採取実用試験  
單板ノ製造ニ関スル研究  
コートリーベニアの切削法  
合板ニ関スル研究第一報常溫硬化石灰酸系樹脂ニ依ル耐水性合板ニ就  
イテ  
合板ニ関スル研究第二報カゼイン合板接着層ノ性状ニツイテ  
木材防荷試験  
木材防荷試験  
青森産ひば材ノ耐朽原因ニ就テ  
樹木伐卸ノ着色及防荷試験  
建築用針葉樹ノ耐朽性ニ関スル研究  
本邦産木材耐朽比較試験  
通卷作用ニ依ル木材ノ着色防荷及耐火法試験

案報第五五号	昭和一九年
私史試案第六六号	ク 二四年
案報第五八号	ク 二五年
研報第五一号	ク 二六年
ク	ク
試案第八号	明治四三年
ク 第一七号	大正七年
ク	ク
ク	ク
ク 第三三号	昭和九年
ク 第三八号	ク 一七年
試案第二号	大正九年



木枕防蝕劑ノ効力比較試験

ひば枕ノ防蝕試験

于割防止試験

可米針葉樹枕ノ耐朽比較試験

柿造塗布枕ノ耐朽原因ニ就テ

ぶなノ伐採季節ト腐朽トノ関係

南洋枕ノ耐朽性試験

「フレオソート」油注入枕ノ強弱ニ就テ

米國産針葉樹枕ノ耐朽性ニ就テ

ぶな丸太枕変色ノ原因ト之ヲ防止ニ關スル研究

ぶな丸太枕変色ノ原因ヲナス「エンドコニデイオフカラー」及び之ヲ

發生防止ニ關スル研究

あかまつ枕ノ青変防止試験（経過報告）

(八六)

試報第五号

大正一〇年

第六号

一一年

第七号

一一年

第一三三号

一三年

第一六号

一四年

第二六号

昭和四年

第三三三号

七年

第三八号

一〇年

第三五号

一一年

第四三三号

一二年

あかまつ枕ノ含有湿度ト青変トノ関係

阪災火災ノ鋪木遺鋪木腐及電柱ノ被害

各種針葉樹枕ノ耐朽性ニ就テ

各種ひば枕ノ耐朽力試験

ひば飛蝕被害部進展試験

雜

野幌林業試験場第一回事業報告

第二回事業報告

一九三二年佛國「ナンシール」ニ於ケル第八回回際林業試験場會議參列報告

第七回林業試験協議會報告

林業試験場ニ於ケル最近ノ諸施設費調

試報第四五号

昭和一三年

特別号

一七号

第四六号

一七号

第五一号

一七号

北行試報第一号

明治四四年

第二号

一七号

試報第三八号

昭和一〇年

第四四号

一三年

(八七)



第八回林業試験協議会報告

林業試験場高森出張所概要

農林省林業試験場好摩試験出張所概要

第九回林業試験協議会報告

間伐採利用試験ニ関スル施設並業務概要

上川森林治水試験所要覽

釧路混牧林試験所要覽

農林省林業試験場釜淵試験地概要

最近ニ施ケル主要研究一般

奥附林の研究

重相肉保予想に用イル図

(六)

試験第四五号

昭和一三年

第四八号

一五年

第四九号

〃

〃

〃

第五〇号

一七年

〃

一七年

〃

〃

要報第五四号

昭和一八年

市北試要第三五号

二一年

要報第六〇号

二六年

第五九号

二五年