



ISSN 0388-8150

石川県農林総合研究センター 林業試験場研究報告

No. 48

石川県農林総合研究センター林業試験場

2017.3

目 次

【論 文】

- グリホサート系除草剤の竹切株注入による再生竹の抑制効果と空間分布 1
渥美幸大・池田虎三・江崎功二郎
- 海岸クロマツ林の低密度植栽の可能性—十分な防風対策下での初期成長— 6
小倉 晃・坂本知己・渥美幸大・八神徳彦
- 前線部の海岸クロマツ林における樹高成長と防風工の関係
—最前線立木への季節風の影響— 11
小倉 晃・坂本知己・八神徳彦
- 海岸砂丘地における広葉樹植栽試験—15年生時の生育状況— 15
川崎萌子・八神徳彦
- スギコンテナ苗木の林地植栽における成長について 19
千木 容・川崎萌子・池田虎三・小倉 晃
- 伏込み環境の違いが原木シイタケの子実体サイズに与える影響 23
小谷二郎・八島武志・角 正明
- ビニールハウスでの栽培環境の違いが
大型シイタケ「のとてまり」の発生に及ぼす影響 28
八島武志・小谷二郎・角 正明
- 小型建設機械を用いたマツ林地かき施業の有効性 31
八島武志・小谷二郎・角 正明

【短 報】

- マツ樹幹注入における労働生産性について 37
千木 容・川崎萌子・松田香奈子・富沢直浩・丸 章彦・松浦聖子
- 苗木植栽機によるスギコンテナ苗木植栽における労働生産性について 39
千木 容・川崎萌子・池田虎三
- 海岸砂丘地におけるスギチップのマルチングが
植栽木の活着・成長に与える影響 42
八神徳彦

- 海岸に植栽したカシワの実生更新について・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 4 4
川崎萌子・八神徳彦

【抄 録】

- スギ心持ち平角材の適性乾燥条件
ー見かけの密度と高温セット処理条件の関係ー・・・・・・・・・・・・ 4 6
松元 浩・石田洋二・小林 功
- 集成材の材料と使用環境の違いが表面割れの発生に及ぼす影響・・・・・・・・ 4 6
石田洋二・北野正博
- 異なる環境に1年間暴露した集成材の接着耐候性・・・・・・・・・・・・・・ 4 7
石田洋二・松元 浩・北野正博
- 石川県産ヒバ・スギを用いた異樹種構成CLTの曲げ強度性能・・・・・・・・ 4 7
石田洋二・松元 浩・北野正博
- 侵入竹林整備が竹の再生と広葉樹の更新に与える影響・・・・・・・・・・・・ 4 8
小谷二郎・池田虎三・角 正明
- 針葉樹人工林へ侵入したタケの伐採が広葉樹の更新に与える影響
ー伐採後5年間の広葉樹の生育状況ー・・・・・・・・・・・・・・ 4 8
小谷二郎
- シイタケ子実体のサイズと原木サイズとの関係について・・・・・・・・・・・・ 4 9
八島武志・小谷二郎・角 正明
- 石川県内のヒノキアスナロ人工林におけるクローンの識別と分布・・・・・・・・ 4 9
池田虎三・戸丸信弘
- 萌芽更新によるウルシ林の造成・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 5 0
小谷二郎・田端雅進
- ウルシの萌芽の発生パターン・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 5 0
小谷二郎・池田虎三・田端雅進
- ウルシ萌芽木の生長とクローン分布・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 5 1
小谷二郎・田端雅進
- 低標高の小面積ブナ林の15年間の結実特性・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 5 1
小谷二郎・角 正明

○Mスターコンテナによるクヌギ植栽苗の4年間の成長 ービニールポット苗および裸苗との比較ー	5 2
小谷二郎・千木 容	
○過密な針葉樹人工林に対する強度間伐後8年間の広葉樹の更新状況	5 2
小谷二郎	
○植栽密度と下刈り期間の違いがスギの成長に与える影響	5 3
小谷二郎	
○海岸に植栽した広葉樹6種の14年間の生育状況	5 3
川崎萌子・八神徳彦	
○動力式植栽機の作業性とスギコンテナ苗の植栽後の成長	5 4
池田虎三・川崎萌子・小谷二郎・千木 容	
【その他】(共著論文)	
.....	5 4

BULLETIN

OF THE

ISHIKAWA AGRICULTURE AND FORESTRY RESEARCH CENTER

FORESTRY EXPERIMENT STATION

No. 48

リサイクル適性 (A)

この印刷物は、印刷用の紙へ
リサイクルできます。