

演習林を利用した研究成果（2011年4月～2012年3月）

雑誌名	鹿児島大学農学部演習林研究報告
巻	40
ページ	83-84
URL	http://hdl.handle.net/10232/20266

研究資料

演習林を利用した研究成果 (2011年4月~2012年3月)

論文等

- 枚田邦宏：今、林業技術者の必要性 特にフォレストアの養成について. 森林技術388 : 2-7, 2011.8 : 高隈演習林
- 寺岡行雄・合志知浩：野外乾燥時期の違いとビニルシート被覆によるスギ枝条の乾燥過程. 日本森林学会誌93 : 262-269, 2011.12 : 高隈演習林
- 金城智之・寺岡行雄・芦原誠一・井倉洋二・浦めぐみ：GPSを用いた下刈り工期調査. 鹿大演習林研究報告 39 : 9-14, 2012.3 : 高隈演習林
- 吉村和徳・中村麻美・大石圭太・畑邦彦・曾根晃一：ヒメネズミの貯食活動の特性の解明 (I) —ヒメネズミのみが利用できるフードステーションの作成と検討—. 九州森林研究65 : 137-140, 2012 : 高隈演習林
- 金城智之・寺岡行雄・芦原誠一・井倉洋二・山川博美：下刈り実施年数の違いにおける植栽木の成長. 九州森林研究65 : 24-27, 2012 : 高隈演習林
- 井倉洋二：持続可能な農山村の地域づくりに貢献する大学演習林の森林環境教育プログラム (シリーズ現場の要請を受けての研究⑱). 森林科学64 : 39-42, 2012.2 : 高隈演習林

学会発表

- 高岡勇志・米田 健：シリブカガシの攪乱耐性に関する実験的観察. 67回日本森林学会九州支部会大会, 鹿児島大学, 2011.10 : 学内苗畑
- 田崎裕樹・米田健：シリブカガシ実生の生存力に関する生態学的研究：桜島火山灰土壌での栽培実験. 67回日本森林学会九州支部会大会, 鹿児島大学, 2011.10 : 学内苗畑・桜島溶岩実験場
- 小川裕也・赤峰匠・米田健：常緑広葉樹の日肥大生長特性にみられる可塑性. 67回日本森林学会九州支部会大会, 鹿児島大学, 2011.10 : 学内苗畑
- 鶴田修市・芦原誠一・米田健：高隈演習林に植栽されているヤクスギの生長特性—地形別, 他品種との比較—. 67回日本森林学会九州支部会大会, 鹿児島大学, 2011.10 : 高隈演習林
- 今村志帆美・米田健：スギ間伐材が炭素代謝に及ぼす影響評価：間伐材の分解過程. 67回日本森林学会九州支部会大会, 鹿児島大学, 2011.10 : 高隈演習林

- 松尾俊幸・大久保恵介・畑邦彦・曾根晃一：桜島のクロマツ小径木林におけるマツ材線虫病の動態. 67回日本森林学会九州支部会大会, 鹿児島大学, 2011.10 : 桜島溶岩実験場
- 吉村和徳・中村麻美・大石圭太・畑邦彦・曾根晃一：ヒメネズミの貯食の特性. 67回日本森林学会九州支部会大会, 鹿児島大学, 2011.10 : 高隈演習林
- 大石圭太・中村麻美・吉村和徳・畑邦彦・曾根晃一：アカネズミとヒメネズミの体重および繁殖に対する餌条件の効果. 67回日本森林学会九州支部会大会, 鹿児島大学, 2011.10 : 高隈演習林
- 畑邦彦・中島彩夏・田中拓也・曾根晃一：マツ針葉から分離された *Lophodermium pinastri* の対峙培養. 67回日本森林学会九州支部会大会, 鹿児島大学, 2011.10 : 桜島溶岩実験場
- 滝下裕紀・曾根晃一・畑邦彦：マツ生葉および落葉から分離された菌のパーベンダム反応. 67回日本森林学会九州支部会大会, 鹿児島大学, 2011.10 : 桜島溶岩実験場
- 金城智之・寺岡行雄・芦原誠一・井倉洋二・山川博美：下刈り実施年数の違いにおける雑草木が植栽木の成長に及ぼす影響. 第67回日本森林学会九州支部会大会, 2011.10 : 高隈演習林
- THIAM, E. and Yoneda, T.: Effects of Shoot and root-tube on survival and regeneration of *Lithocarpus glaber*. 59回日本生態学会大会, 龍谷大学, 2012.3 : 学内苗畑
- 大石圭太・中村麻美・吉村和徳・畑邦彦・曾根晃一：種子食性野ネズミの体重と個体数変動に対する餌条件の効果. 59回日本生態学会大会, 龍谷大学, 2012.3 : 高隈演習林
- 中村麻美・大石圭太・平田令子・畑邦彦・曾根晃一：林相境界付近における野ネズミの種子散布効果. 59回日本生態学会大会, 龍谷大学, 2012.3 : 高隈演習林
- 大石圭太・中村麻美・吉村和徳・畑邦彦・曾根晃一：種子食性野ネズミの行動圏特性と堅果運搬能力. 123回日本森林学会大会, 宇都宮大学, 2012.3 : 高隈演習林
- 中村麻美・吉村和徳・大石圭太・畑邦彦・曾根晃一：アカネズミの行動圏の特性. 123回日本森林学会大会, 宇都宮大学, 2012.3 : 高隈演習林
- 曾根晃一・大久保恵介・松尾俊幸・畑邦彦：桜島のクロマ

ツ小径木林における枯損木の発生パターン. 123回日本森林学会大会, 宇都宮大学, 2012.3: 桜島溶岩実験場

研究資料

金城智之・寺岡行雄・芦原誠一・井倉洋二・浦めぐみ: 下刈り試験地データ測定資料. 鹿児島大学農学部演習林研究報告39: 45-48, 2012.3: 高隈演習林

修士論文

田中俊也: 火山性未熟土壌に成立する皆伐および集水域特性が渓流水質に与える影響, 2012.2: 高隈演習林
松尾俊幸: 桜島におけるマツ材線虫病の変遷とそれに関わる要因, 2012.2: 桜島溶岩実験場
金城智之: 低コスト造林のための下刈り省力化に関する研究, 2012.2: 高隈演習林

卒業論文

岡村 翔: 高隈演習林の再造林放棄地における急斜面の植生回復, 2012.2: 高隈演習林
田崎裕樹: シリブカガシ実生の生存率に関する生態学的研究: 桜島火山灰土壌での栽培実験, 2012.2: 学内苗畑・桜島溶岩実験場
今村志帆美: スギ間伐材が炭素代謝に及ぼす影響評価: 間伐材の分解過程, 2012.2: 高隈演習林
小川裕也: 常緑広葉樹の日肥大生長特性にみられる可塑性, 2012.2: 高隈演習林
高岡勇志: シリブカガシの攪乱耐性に関する実験的観察, 2012.2: 学内苗畑
鶴田修市: 高隈演習林に植栽されているヤクスギの生長特性—地形別, 他品種との比較—, 2012.2: 高隈演習林
木本遼太郎: 高隈演習林のスギにおけるアーバスキュラー菌根菌の感染状況, 2012.2: 高隈演習林
熊原典之: ホンドタヌキのため糞場の特性とそこを利用する動物, 2012.2: 高隈演習林
濱田正信: *Lophodermium pinastri* の子嚢胞子飛散に関する予備的研究, 2012.2: 桜島溶岩実験場
宮田晃志: マツ材線虫病が引き起こす林相の変化がカミキリムシ群集に与える影響, 2012.2: 桜島溶岩実験場
安田将太: マツ葉ふるい病菌 *Lophodermium pinastri* の感染状況の季節及び地域変動, 2012.2: 桜島溶岩実験場
木原 宏: 地上設置型レーザーキャナーによる点群データを用いた森林計測手法の検討, 2012.2: 高隈演習林