

平成20年度 AFC 用地使用一覧

農場構内ステーション

区分	課 題 等	使用責任者	学 科
教育	動物生産利用学実習Ⅰ・Ⅱ	小野 珠乙	食料生産
教育	食料生産利用学動物実験Ⅰ・Ⅱ・Ⅲ	小野 珠乙	食料生産
教育	動物生産利用学実験実習Ⅱ	小野 珠乙	食料生産
教育	信州大学公開講座「アマランサスとソバ」	松島 憲一	独立専攻
教育	生物生産一貫実習Ⅰ・Ⅱ・Ⅲ	春日 重光	AFC
教育	持続的生物生産システム実習Ⅰ・Ⅱ	濱野 光市	AFC
研究	花卉の開発・生産・利用に関する研究	土井 元章	食料生産
研究	在来バレイショ品種の特性調査	大井美知男	食料生産
研究	アブラナ科野菜品種の育種にともなう選抜と交配	大井美知男	食料生産
研究	イチゴの育種にともなう選抜と交配	大井美知男	食料生産
研究	キュウリ在来品種の遺伝的類縁性に関する圃場調査	大井美知男	食料生産
研究	ナシおよびリンゴの栽培と育種に関する研究	伴野 潔	食料生産
研究	反芻動物脂肪細胞の増殖・分化制御機構	佐々木晋一	食料生産
研究	ラクトースウレイドの給与が反芻家畜の成長および肥育に及ぼす効果	佐々木晋一	食料生産
研究	家禽における発生遺伝学的研究	小野 珠乙	食料生産
研究	発生工学によるキメラニワトリの作出	鏡味 裕	食料生産
研究	家畜の分娩監視遠隔通報装置の性能試験	松井 寛二	食料生産
研究	家畜の行動及び生態情報記録装置開発の基礎研究	松井 寛二	食料生産
研究	アニマルウェルフェアに配慮した家畜管理システムの精密化	竹田 謙一	食料生産
研究	食糧生産科学科 食糧生産利用学動物実験Ⅰ及びⅢ	竹田 謙一	食料生産
研究	獣害防護柵展示圃場の整備	竹田 謙一	食料生産
研究	牧草地を利用したニホンジカ大量捕獲に最適な誘引法の検証	竹田 謙一	食料生産
研究	マメ科作物の根圏土壌微生物の解析	斎藤 勝晴	食料生産
研究	ダチョウ飼養管理技術の確立	唐沢 豊	食料生産
研究	鶏の栄養特性に関する研究	唐沢 豊	食料生産
研究	ダツタンソバとソバの生理生態学的研究	井上 直人	食料生産
研究	土壌被覆資材による土壌水分の挙動解明	鈴木 純	森 林
研究	牛の後分娩発情誘起に関する研究	辻井 弘忠	応用生命
研究	ニワトリを用いた機能性食品の安全評価試験	辻井 弘忠	応用生命
研究	マイコトキシンのポストハーベスト汚染リスクとその低減化	後藤 哲久	応用生命
研究	パツリン産生の果実間差の確認	後藤 哲久	応用生命
研究	樹木の菌根苗の順化実験	山田 明義	応用生命
研究	薬用植物の形質転換体の作出と解析	田淵 晃	応用生命
研究	ダチョウオボムコードを用いた食物アレルギー低減化研究	中村宗一郎	応用生命
研究	卵エネルギー低減化に関する研究	中村宗一郎	応用生命
研究	応用生命科学科共通基礎実験	高木 優二	応用生命
研究	ソバ、トウガラシ、アマランサス、レタスの遺伝育種に関する研究	南 峰夫	独立専攻
研究	植物遺伝資源の特性評価と採種・保存	南 峰夫	独立専攻
研究	応用生命科学科共通基礎実験および生物資源開発学実験	南 峰夫	独立専攻
研究	地域特産果実の機能性成分とその利用に関する研究	瀧渦 康範	独立専攻
研究	ブドウ粕サイレージの飼料価値の評価	久馬 忠	AFC
研究	ゴミムシ類の捕食量評価に関する研究	中村 寛志	AFC
研究	オオルリシジミの食草の栽培	中村 寛志	AFC
研究	キャベツとジャガイモの昆虫相の研究	中村 寛志	AFC
研究	黒毛和種ウシ雄性生殖細胞の発生と分化	濱野 光市	AFC

研究	ヤギ精子の受精能獲得	濱野 光市	AFC
研究	ラクトースウレイド給与が黒毛和種ウシの成長及び肥育に及ぼす効果	濱野 光市	AFC
研究	牧草・飼料作物・雑穀類等の育種・栽培および利用に関する研究	春日 重光	AFC
研究	水稻の有機栽培に関する研究	春日 重光	AFC
研究	シクラメンの栽培・育種に関する研究	春日 重光	AFC
研究	果樹類の栽培・育種に関する基礎研究	春日 重光	AFC
研究	構内プオトープにおける水辺環境の保全	荒瀬 輝夫	AFC
研究	木曾馬の遺伝的多様性に関する研究	高須 正規	岐阜大学
	土と緑の体験講座「水稻コース」	齋藤 治・丸山 悟	AFC
	土と緑の体験講座「果樹コース」	城倉 友幸	AFC
	土と緑の体験講座「花卉コース」	小林 正	AFC
	土と緑の体験講座「ソバコース」	中村 篤	AFC

農場野辺山ステーション

区分	課 題 等	使用責任者	学 科
教育	生物生産生態管理学実習（動物コース・植物コース）	久馬 忠	AFC
研究	ソバ、トウガラシ、アマランサス、レタスの遺伝育種に関する研究	南 峰夫	独立専攻
研究	植物遺伝資源の特性評価と採種・保存	南 峰夫	独立専攻
研究	応用生命科学科共通基礎実験および生物資源開発学実験	南 峰夫	独立専攻
研究	ロウトトウガラシ優良系統の選抜	松島 憲一	独立専攻
研究	ロールペールラップサイレージの水分と発酵品質および保存性試験	久馬 忠	AFC
研究	高冷地における持続的作物生産に関する研究	春日 重光	AFC

演習林構内ステーション

区分	課 題 等	使用責任者	学 科
教育	AO 入試	岡野 哲郎	森 林
教育	植物生態学演習	大窪久美子	森 林
教育	GPS 測量・GIS 実習	加藤 正人	AFC
教育	森林科学演習 I	加藤 正人	AFC
教育	森林科学演習 II	加藤 正人	AFC
教育	生産環境解析実習	加藤 正人	AFC
研究	ヘビノネゴザ（シダ植物の）ファイトデメディエーション	佐藤 利幸	理学部
研究	アカマツ、カラマツ林の林床植生が持つ崩壊防止力	北原 曜	森 林
研究	樹冠通過雨の空間分布特性	北原 曜	森 林
研究	飽和含水状態の土壌における立木の引き倒し抵抗力	北原 曜	森 林
研究	林内雨の分散特性の解明	北原 曜	森 林
研究	天然記念物「タカトオコヒガンサクラ」の増殖に関する研究	井上 直人	食料生産
研究	放置ヒノキ人工林の風致間伐による林相変換の可能性	伊藤 精悟	N P O
研究	ヒノキとサワラの混植された壮齢人工林における後継樹の更新様式の比較	小林 元	AFC
研究	リモートセンシング技術による構内演習林の資源解析	加藤 正人	AFC

演習林西駒ステーション

区分	課 題 等	使用責任者	学 科
教育	農林フィールド実習	荒瀬 輝夫	AFC
教育	野生生物保全管理学実習	荒瀬 輝夫	AFC
研究	カラマツの年輪幅と年輪内密度の変動に及ぼす気候変動の影響	安江 恒	森 林
研究	異なる標高に生育する樹木の肥大成長の季節変動	安江 恒	森 林
研究	標高の異なるシラベ・オオシラベ林における樹木成長と更新の比較	小林 元	AFC
研究	西駒演習林における地表性補講中類調査	中村 寛志	AFC
研究	西駒演習林におけるハイマツのハバチ類の被害調査	中村 寛志	AFC

演習林手良沢山ステーション

区分	課 題 等	使用責任者	学 科
教育	AFC 祭の木工教室のための材料提供	徳本 守彦	森 林
教育	森林科学演習 II	植木 達人	森 林
教育	森林利用デザイン演習	植木 達人	森 林
教育	木材工学実験のための材料提供	徳本 守彦	森 林
教育	森林科学演習 I	小林 元	AFC
教育	森林科学演習 II	小林 元	AFC
教育	森林生産実践実習	小林 元	AFC
研究	CREST サイトの土壌における降雨に対する応答の比較	恩田 裕一	筑波大学
研究	放射性核種を用いた森林における土壌侵食量の推定	恩田 裕一	筑波大学
研究	間伐が及ぼすヒノキ根系の崩壊防止機能への影響	北原 曜	森 林
研究	種多様性の調査	岡野 哲郎	森 林
研究	シュラシューター利用による搬出間伐の可能性	植木 達人	森 林
研究	ヒノキ林の凍結深度	北原 曜	森 林
研究	飽和条件下におけるヒノキ根系の引き抜き抵抗力について	北原 曜	森 林
研究	林床広葉樹の根系による崩壊防止の補完機能	北原 曜	森 林
研究	流域からの水および土砂の流出に及ぼす林道の影響	寺嶋 智己	京都大学
研究	手良沢山 GIS 構築のための地図データ取得方法の検討	加藤 正人	AFC
研究	ヒノキ人工林における間伐効果の検証	小林 元	AFC
研究	薪ストーブ用木質燃料の品質管理に関する研究	小林 元	AFC
研究	ヒノキ若齢林の成長におよぼす土壌の養水分の影響	小林 元	AFC

演習林野辺山ステーション

区分	課 題 等	使用責任者	学 科
教育	田園生態調査演習	大窪久美子	森 林