

平成25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	食料生産利用学動物実験Ⅰ	小野 珠乙	食料生産
教育	持続的生物生産システム実習Ⅰ及び食料生産利用学動物実験実習Ⅲ	松井 寛二	食料生産
教育	食糧生産利用学動物実験Ⅲ	竹田 謙一	食料生産
教育	食糧生産科学科学生実験及び教職生物学実験	斎藤 勝晴	食料生産
教育	農場体験ゼミ	萩原 素之	食料生産
教育	応用生命科学科共通基礎実験および有用資源生物学実験	高木 優二	独立専攻
教育	応用生命科学科基礎実験	根本 和洋	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
教育	環境IOS学生委員会による畑づくり	松平 尚己	ISO
研究	ウイルスフリー化に伴う在来ジャガイモ品種の罹病検定	大井美知男	食料生産
研究	アブラナ科在来野菜の特性調査	大井美知男	食料生産
研究	北方系キュウリ品種の特性調査	大井美知男	食料生産
研究	イチゴ品種「信大BS8-9」の作型拡大のための栽培試験	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	りんご品種「国光」の果実品質調査用のサンプリング	伴野 潔	食料生産
研究	りんご品種「印度」の果実品質調査用	伴野 潔	食料生産
研究	りんご品種「シナノスイート」のDNA抽出	伴野 潔	食料生産
研究	ワイルドブルーベリーの休眠枝挿しによる発根率の調査	伴野 潔	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作出	鏡味 裕	食料生産
研究	木曾馬、和牛及びめん羊を用いた学生実験	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	獣害防護柵展示圃場の整備	竹田 謙一	食料生産
研究	視覚および聴覚を利用したニホンジカの誘因捕獲技術の開発	竹田 謙一	食料生産
研究	マメ科およびイネ科作物の根圏土壌微生物の解析	斎藤 勝晴	食料生産
研究	植物栄養学におけるフィールド教育と研究	井上 直人	食料生産
研究	環境に配慮した家禽生産システムの開発	神 勝紀	食料生産
研究	水稻栽培（イセグリーン施用試験、チェーン除草試験、倒伏軽減剤試験）	萩原 素之	食料生産
研究	ダイズ栽培（油かす施用施用試験、冠水抵抗性試験用種子増殖）	萩原 素之	食料生産
研究	普通ソバ栽培（水ストレスと受精・結実）	萩原 素之	食料生産
研究	トマト栽培（共同研究）	萩原 素之	食料生産
研究	アジサイの切花としての利用法の確立	北村 嘉邦	食料生産
研究	ダリアの花色発現安定化技術の確立	北村 嘉邦	食料生産
研究	トウモロコシ畑の熱収支解析	鈴木 純	森 林
研究	絶滅危惧種ダルマガエルの生息状況と種生態に関する調査	大窪久美子	森 林
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	カビ毒の農作物加害の低減化	後藤 哲久	応用生命

研究	ワイン及びリンゴジュースのオクラトキシンA汚染の確認	後藤 哲久	応用生命
研究	形質転換植物のストレス耐性に関する研究	田淵 晃	応用生命
研究	低利用あるいは未利用植物資源からの機能性成分探索と応用	中村宗一郎	応用生命
研究	ソバのアレルギー性低減化に関する研究	中村宗一郎	応用生命
研究	生産環境保全管理実学実験「青果物の品質検査と成分分析」	濱渦 康範	応用生命
研究	マルメロ果実の成熟中および収穫後の品質・利用性の変化	濱渦 康範	応用生命
研究	中高圧処理による米の機能性成分富化方法の検討	藤田 智之	独立専攻
研究	ソバ、トウガラシ、アマランサ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	オオルリシジミとミヤマシジミの生態学的研究	中村 寛志	AFC
研究	キャベツ、ジャガイモ、エダマメの昆虫相の研究	中村 寛志	AFC
研究	昆虫の食草栽培（コマツナギ、ウスバサイシン、クララ等）	中村 寛志	AFC
研究	ジョウザンシジミの生活史の研究	中村 寛志	AFC
研究	シデムシ類の発生活長調査	中村 寛志	AFC
研究	黒毛和種ウシ精巣上体精子の受精能および走温性	瀧野 光市	AFC
研究	間伐材チップ化と畜産への利活用	瀧野 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	水稲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	野菜類の施設栽培に関する研究	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	丸池の植生計画と施工・管理	荒瀬 輝夫	AFC
研究	クロコノマチョウの害虫化に関する研究	江田 慧子	山岳総研
研究	果樹園を利用し繁殖するアカモズの生態研究	原 星一	弘前大学

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	牧場体験ゼミ「牧場に関連する管理作業体験」	竹田 謙一	食料生産
教育	農場・牧場体験ゼミ	上野 豊	食料生産
教育	ゼミ「地域調査演習」	内川 義行	森 林
教育	応用生命科学科共通基礎実験および有用資源生物学実験	南 峰夫	応用生命
教育	高冷地フィールド科学演習（3回）	岡部 繭子	AFC
教育	ゼミ「信州の強みを生きる」	加藤 紘三	信大高等教育
教育	CST 天文講座	榊原 保志	信大教育学部
教育	農業体験研修	宮田 正信	東京農業大学
教育	ゼミ「キシヤヤスデ幼虫生息調査及び生息環境調査」	橋本みのり	大東文化大学
教育	ゼミ「ハヶ岳周辺のネズミ捕獲調査・ヤマネの巣箱利用調査」（2回）	高槻 成紀	麻布大学
教育	ゼミ「卒業研究カンファレンス」	喬 炎	県看護大学
研究	高冷地におけるアジサイの花芽形成様相の解明	北村 嘉邦	食料生産
研究	野菜畑の高精度センシングの実施	渡邊 修	食料生産

研究	草原生態系における生物多様性保全に関する研究	大窪久美子	森 林
研究	ソバ、トウガラシ、アマランサ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	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
研究	高冷地における持続的作物生産に関する研究	岡部 繭子	AFC
研究	豆類の系統選抜に関する基礎的研究	岡部 繭子	AFC
研究	高冷地でのイネ科作物に関する基礎的研究	岡部 繭子	AFC
研究	野辺山高原の植生植生調査	椿 知雄	企業
研究	第20回 信州魚類研究会	高田 啓介	信大理学部
研究	ヤチダモ・ヤエガワカンバの冬芽の研究	馬場多久男	元教員