

令和4年度 卒業研究課題名一覧

学科	経営科	卒業研究課題名	
農産園芸	農産	鉄黒コートを用いた空中散布直播栽培の検討	
		大豆の収量増加に関する研究	
		疎植栽培と苗箱全量施肥法の組み合わせによるコスト削減と省力化の検討	
		省力的でカメムシ誘引が少ない畦畔管理法の検討	
		自然素材で作る無農薬農薬のカメムシ忌避効果の検討	
		高アミロース米を使った糖質吸収が緩やかなクロワッサンの試作と多収栽培による低コスト化の検討	
		ヒトデを用いたカメムシ防除の検討	
		鉄黒コートを用いた水稲湛水直播栽培による適正播種量と施肥量の検討	
	野菜	スイカのマルチング資材による省力化と台木が与える生育・品質への影響	
		栽培方法と仕立て方法の違いがハウスメロンの収量・品質にもたらす影響	
		トウモロコシの有機栽培と鮮度保持技術	
		スイカの黄色果肉品種「サマークリーム」の栽培方法と加工品開発	
		定植前の資材活用によるネギの収量向上及びリン酸減肥栽培	
		高糖度トマトの安定生産技術の確立とドライ加工法の検討	
		小玉スイカの長期出荷体系の確立と整枝法による収益向上	
		ジャガイモの収量向上に向けた栽培法と有色品種「ノーザンルビー」の加工品開発	
		アスパラガスの長期どり栽培における収量確保に向けた茎枯病対策	
		ミニトマトの隔離床栽培における収量確保を目指した栽培技術	
		フルーツパプリカの物理的防除と仕立て方法による収量向上	
		四季成り性イチゴにおける緑色光LEDを導入した栽培法と新品種「夏のしずく」の品種特性	
		環境制御温室におけるトマトの尻腐れ果対策	
		ミニカボチャの立体栽培における減農薬栽培と追肥による増収効果	
	果樹	リンゴ栽培における雇用確保のための、省力化・軽労化の検討	
		果樹園における難防除雑草「ワルナスビ」の防除法の検討	
		岩手県における柿「平核無」の脱渋方法の検討	
		リンゴ園でのロボット草刈り機「クロノス」の導入効果及びリンゴ育苗におけるジョイント栽培の応用	
		「シャインマスカット」の粒売り販売を前提とした省力栽培方法の検討	
		「ラ・フランス」の大玉化の検討と西洋ナシ乾燥果実の開発	
		農業用無人車「R150」の果樹園での導入の検討及び果樹園で問題となる野鼠、スズメバチ対策	
	花き	省力化・収益向上を目的としりんどうの1条植え放任栽培	
		シンテッポウユリの盆出荷作型の確立とジベレリンの効果	
		りんどうの土寄せによる生育改善効果～土寄せ2年目の切り花品質評価～	
		お盆品種小ぎくの秋彼岸出荷	
	畜産	酪農	牛の分娩前後の酸化ストレス低減の研究
			強害雑草（ワルナスビ）が侵入した牧草サイレージを用いた牛の採食調査
			食品残渣の飼料利用
			BCSの適正化による乳量の変化と体型審査に向けて
		肉畜	暑熱期専用飼料給与による夏季の和牛繁殖雌牛の受胎率向上対策
			和牛肥育におけるEM米ぬか飼料給与による枝肉成績の向上
			炭粉給与による哺乳子牛への下痢予防
			和牛繁殖雌牛への炭粉給与による糞便の臭気改善
			フロストシーディング技術の活用による良質粗飼料の生産拡大
発情同期化技術と定時授精の組み合わせによる雌子牛の効率的生産技術の検討			
粗飼料多給による日本短角種去勢牛の低コスト生産技術			
発酵飼料給与による黒毛和種子牛の発育向上			
肥育牛へのエコフィード飼料及び米給与による飼料自給率の向上			
新生子牛へのカーフジャケット着用による冬期の発育向上			
エイジングシート活用による和牛肉の食味向上			
哺乳方法の違いが和牛子牛の初期発育に与える影響			
エコフィード給与による糞便の臭気改善技術			