

畑地農業 目次

年	月	号	1	2	3	4	
			テーマ 著者	テーマ 著者	テーマ 著者	テーマ 著者	
2010 H22	12	625	報文 農業の「6次産業化」推進に向けた地域農業の課題(その2) -事例の検討-	(財)農政調査委員会 横平龍宏	論文 散水によるレタス畑の高温障害防止	岩手大学農学部:倉島栄一、馬淵川沿岸農業水利事業所:江上博司、亀山博之、北川和彦、東北農政局企画調整室:遠藤 泰	
	11	624	報文 農業の「6次産業化」推進に向けた地域農業の課題(その1)	(財)農政調査委員会 横平龍宏	平成22年度農業農村工学会大会 畑地整備研究部会 企画セッション報告 テーマ: 畑地整備と畑地灌漑研究の動向	農業農村工学会畑地整備研究部会:部会長 岡山大学 三浦健志	○和歌山県南紀用水地区における畑地に対する必要灌漑水量 農研機構・農村工学研究所:坂田賢、京都大学大学院農学研究所:中村公人 ○カザフスタン・イリ川下流域における灌漑地区の地下水位変動特性 鳥取大学大学院農学研究科:安西俊彦、鳥取大学農学部:清水克之・北村義信 ○竹破砕物による土壌面被覆が畑地土壌中および周辺の水質に与える影響 九州大学大学院農学研究院:丸居篤・凌洋之、九州大学大学院生物資源環境科学府卒:牧嶋健佐
	10	623	果樹の現状と今後の展開方向	農林水産省生産局生産流通振興課果樹生産・需給チーム	基盤整備事業の事後評価書からみた畑地かんがいの効果と課題	(独)農業・食品産業技術総合研究機構農村工学研究所:芦田敏文	
	9	622	鹿児島県曾於地域における畑地かんがい農業の推進	鹿児島県大隅地域振興局農林水産部曾於畑地かんがい農業推進センター:立山昌一、桃坂敬	農業用ため池を用いたマイクロ水力発電による発電パターンと発電量ポテンシャルの評価に関する一考察	鳥取大学農学部生物資源環境学科:清水克之・北村義信 鳥取環境大学環境マネジメント学科:三野徹	
	8	621	統計資料から見る耕作放棄地の動向-地目別、畑の耕作放棄に目を向けて-	(独)農業・食品産業技術総合研究機構農村工学研究所:芦田敏文	沖縄県における農地保全を目的としたベチバの適用事例	(独)農業・食品産業技術総合研究機構農村工学研究所:坂田賢	
	7	620	平成21年度畑地かんがい研究会報告(その5)灌漑設備を利用した雨よけハウスの高度利用による葉菜類の周年栽培と安定販売	岐阜県西濃農林事務所:林利成	論文 北総中央地区における畑地かんがいの実態と節水灌漑の提案(その2)畑地灌漑の実態と節水灌漑方法の提案	東京農業大学 駒村正治	
	6	619	平成21年度畑地かんがい研究会報告(その4)畑地かんがい新資機材	(社)畑地農業振興会、旭有機材工業(株)、(株)イーエスウオーターネット、共立金属工業(株)、三ツ星ベルト(株)	論文 北総中央地区における畑地かんがいの実態と節水灌漑の提案(その1)土壌の特徴及び作物の消費水量と灌漑水量	東京農業大学 駒村正治	
	5	618	報文 基盤整備の有効性に関する調査報告 -平成21年度夏季の異常気象下において-	北海道農政課農村計画課	論文 北陸地方、砂丘地下安原地区における畑地かんがい用水の使用実態と特徴	石川県立大学:丸山利輔、橋本岩夫、岐阜大学:千家正照、伊藤健吾、能登史和、大西建夫	
	4	617	平成21年度畑地かんがい研究会報告(その3)雨よけ栽培の水管理と用水計画	岐阜大学准教授 伊藤健吾	(シリーズ 世界の畑かん現場から) エジプトにおける灌漑農業について	エジプト国水資源灌漑省 北村浩二	
	3	616	平成21年度畑地かんがい研究会報告(その2)岐阜県の農業農村整備事業について	岐阜県農政課農村計画課長 渡辺吉康	(シリーズ 世界の畑かん現場から) イランにおける畑地灌漑農業の状況について	イラン国農業開発推進省 国際機関・国際協力局 中井雅	
	2	615	平成21年度畑地かんがい研究会報告(その1)東海地域における特徴的な畑地かんがい	東海農政局農村計画部資源課 田中一彦	論文 農地からの窒素ポテンシャルの評価	石川県立大学:丸山利輔、滝本祐士、橋本岩夫、村島和男 石川県総合農業センター:中出伝一	
	1	614	新年のご挨拶	(社)畑地農業振興会 会長 三野 徹	予算情報 平成22年度予算の概算決定内容 平成21年度 畑地かんがい・技士登録資格認定試験 問題と解答	(社)畑地農業振興会 報文 畑地地域での戦略経営の策定と戦略農業経営体の育成	岩手大学名誉教授 木村伸男 論文 畑作地帯における調整池の水利用実態の解明と施設規模の診断 九州大学大学院農学研究院:弓削こずえ、九州大学名誉教授:中野芳輔 (株)高崎総合コンサルタント:阿南光政
2009 H21	12	613	技術情報 土地改良事業計画設計基準及び運用・解説設計「パイプライン」の改訂について	農林水産省農村振興局整備部設計課施工企画調整室課長補佐(設計基準班):松尾浩司	(シリーズ 世界の畑かん現場から) スリランカの農業と畑地かんがいについて	スリランカ国農業開発・農機サービス省農業・灌漑・農村開発アドバイザー JICA専門家:山田潤一郎	
	11	612	報文 農業農村工学会畑地整備研究部会企画セッション 畑地農業の新技術	農業農村工学会畑地整備研究部会会長:千家正照(岐阜大学応用生物科学部教授)	論文 センチピードグラスを用いた草生帯の赤土流出軽減効果	(独)農業・食品産業技術総合研究機構農村工学研究所:塩野隆弘、原口暢朗 筑波大学農林工学系:宮本邦明	
	10	611	(シリーズ 世界の畑かん現場から) 中国山西省北部地域における水資源利用対策の実施	国際農林水産業研究センター(JIRCAS)、本プロジェクト短期専門家(水利用計画):大森圭祐	論文 屋上緑化用植物の水消費特性-屋上緑化の灌漑計画(3)-	鳥取大学乾燥地研究センター:森谷慈苗・井上光弘・Andy Henintsoa 鳥取大学名誉教授:山本太平 (株)アルプス技研:田中聡	畑地かんがい・技士登録資格認定試験問題と解答
	9	610	(シリーズ 世界の畑かん現場から) ポリビア国アルティプラー(高原地帯)の農業・農村開発	ポリビア国 プロジェクトチーフアドバイザー(NTCインターナショナル(株)):桜井正信 ポリビア国農教省(JICA派遣 農牧省政策アドバイザー):黒澤純	論文 屋上緑化基盤の理化学的および肥沃度特性 -屋上緑化の灌漑計画(2)-	鳥取大学乾燥地研究センター:森谷慈苗・井上光弘・Andy Henintsoa 鳥取大学名誉教授:山本太平 (株)アルプス技研:田中聡	
	8	609	(シリーズ 世界の畑かん現場から) エチオピアにおける灌漑農業の現状と開発方向(オロミア州中部半乾燥地帯を中心にして)	東北農政局土地改良技術事務所長 稲田幸三	論文 土壌および緑化植物を含めた有効水分特性-屋上緑化の灌漑計画(1)-	鳥取大学乾燥地研究センター:森谷慈苗・井上光弘・Andy Henintsoa 鳥取大学名誉教授:山本太平 (株)アルプス技研:田中聡	
	7	608	報文 畑地における灌漑農業の変遷 -砂丘地農業とマイクロ灌漑技術を中心として-	鳥取大学名誉教授 山本太平	技術情報 ハクサンハタザオを用いたカドミウム汚染農用地の浄化技術	(独)農業・食品産業技術総合研究機構農村工学研究所 亀山幸司・谷茂	
	6	607	(シリーズ 世界の畑かん現場から) ウズベキスタンの灌漑農地で生じている塩害と必要な対策	国際農林水産業研究センター 成岡 道男	技術情報 メタン発酵消化液を施用した場合の畑地における窒素肥料効果と温室効果ガスの発生特性	(独)農業・食品産業技術総合研究機構農村工学研究所 中村真人	

5	606	(シリーズ 世界の畑かん現場から) 南部アフリカの畑作と灌漑事情	近畿農政局土地改良技術事務所 新保 義剛	技術情報 洪水と地震に強いため池の整備技術	(独)農研機構農村工学研究所 毛利栄征	技術情報 農村における高齢化と農作業が有する高齢者の疾病予防に関する検討	(独)農研機構農村工学研究所:松森昭治 (財)日本農村医学研究所:西垣良夫、前島文夫、白田誠、永美大志、矢島伸樹		
4	605	(シリーズ 世界の畑かん現場から) 中国の草原地域における節水灌漑事業の実施について	中国灌漑排水発展センター 東 崇史	技術情報 シートマルチ栽培を行う傾斜地カンキツ園における小規模排水路の生産者が施工可能な設置技術	(独)農研機構近畿中国四国農業研究センター 島崎昌彦				
3	604	畑かんマスター出前講座の取り組み事例	茨城県霞ヶ浦用水事業推進事務所計画調整係長 枝川 栄	管路中の空気を効率的に排出する低コスト空気弁の開発	(社)畑地農業振興会				
2	603	畑地灌漑施設が私たちにもたらしてくれたもの	(有)どさんこ農産センター代表取締役 三川健司	論文 和歌山県南紀用水地区におけるウメ栽培の灌漑実態	京都大学大学院農学研究科 坂田 賢、中村公人、川島茂人	論文 散水灌漑条件下における作物体の集水効果と生育ステージの関係	九州大学:弓削こずえ 香川県:福田理尊 (株)高崎総合コンサルタント:阿南光政 九州大学名誉教授:中野芳輔		
1	602	新年のご挨拶	(社)畑地農業振興会 会長 三野 徹	平成21年度予算の概算決定内容	(社)畑地農業振興会	(地球温暖化シリーズ) 関係省庁における地球温暖化適応策の検討状況	農林水産省水資源課 課長補佐 利根基文	平成20年度畑地かんがい技術登録資格認定試験問題と解答	(社)畑地農業振興会
2008 H20	12	(訪日記行) 畑地かんがい視察に参加して	中華民国台湾省苗栗農田水利會 洪東嶽	(地球温暖化シリーズ) 農業農村整備における地球温暖化対応の方向(第3回)	農林水産省計画調整室課長補佐 青山健治	論文 曲がり管の水理特性を利用した低コストかんがい用流量計の開発	山口大学名誉教授 西山 壮一 Valqua Vietnam; MAN CHI TRUNG		
	11	600号に寄せて	編集長 鈴木光剛	(地球温暖化シリーズ) 農業農村整備における地球温暖化対応の方向(第2回)	農林水産省計画調整室課長補佐 青山健治	論文 畑地帯における蒸発散量と栽培管理用水の定量化	九州大学大学院農学研究科:弓削こずえ 九州大学名誉教授:中野芳輔		
	10	599	(地球温暖化シリーズ) 農業農村整備における地球温暖化対応策の方向	農林水産省計画調整室課長補佐 青山健治	平成20年度 畑地かんがい技術登録資格認定試験問題と解答	(社)畑地農業振興会			
	9	598	平成20年度 農業農村整備事業概算要求の概要	(社)畑地農業振興会	畑地整備研究会報告 畑地灌漑研究の動向	岐阜大学 千家正照	(田畑輪換シリーズ) 転換畑における大豆生産向上のための土壌物理性改善策	北海道中央農試:塚本康貴 農村工学研究所:北川巖 北海道十勝農試:竹内晴信	
	8	597	報文 畑地基盤整備制度について	農林水産省水資源課 課長補佐 渡邊史郎	(田畑輪換シリーズ) 畑作物の安定的生産を実現する圃場面の傾斜・均平化技術	農村工学研究所 若杉晃介・藤森新作・北川巖			
	7	596	攻めの農業を支える畑作生産基盤整備について	農林水産省事業計画課 田中繁世	(田畑輪換シリーズ) 畑の土づくりのための有機物「堆肥」の活用方策	農村工学研究所 北川巖・藤森新作・若杉晃介			
	6	595	「攻めの農業」を推進する畑地農業振興	(社)畑地農業振興会 宮本幸一	(田畑輪換シリーズ) 田畑輪換で食糧自給率向上を図るための新たな基盤整備技術	農村工学研究所 藤森新作・若杉晃介・北川巖			
	5	594	論文 風食が発生する時の風と土壌水分の関係一岩手県奥中山高原地区の事例として一	馬淵川沿岸農水有森正浩・遠藤 泰・小林孝至					
	4	593	段階的末端施設整備を行った地区の水利利用と営農実態一沖縄県宮古島市を対象として一	農村工学研究所 凌 祥之・藤家里江・内田 実・宮本輝仁・亀山幸司・塩野隆弘	畑地かんがい施設利用状況調査(赤井川地域)	北海道農政部農地整備課 水田畑地整備G			
	3	592	畑地整備にかかわる制度について～最近の動向～	農林水産省水利整備課補佐 渡邊史郎	新規干拓地における土地改良と透水性の関係	九州大学生物資源環境科学府:庄野寿規 農学研究科:弓削こずえ (株)高崎総合コンサルタント:阿南光政 九大名誉教授:中野芳輔			
	2	591	豊川用水の畑地かんがいについて	豊川総合用水土地改良区事務局長 天野弘司	熊本県菊池台地地区における施設畑の水消費環境	佐賀大農学部:原口智和 九州大学農学研究科:弓削こずえ 九大名誉教授:中野芳輔			
	1	590	新年のご挨拶	(社)畑地農業振興会 会長 三野 徹	愛知県農林水産部農地計画課課長 青木 章雄	愛知県農林水産部農地計画課課長 青木 章雄	新規干拓地における土地改良と透水性の関係	九州大学生物資源環境科学府:庄野寿規 九州大学農学研究科:弓削こずえ (株)高崎総合コンサルタント:阿南光政 九大名誉教授:中野芳輔	平成20年度農業農村整備事業予算政府案
12	589	畑地用水計画の現状と展望	岐阜大学応用生物科学部 伊藤健吾	平成19年度畑地かんがい技術認定試験問題と解答	(社)畑地農業振興会				
11	588	静岡県三方原用水のハウス地区における畑地灌漑の実態と用水管理 (その2)ハウスにおける気象特性および消費水量からみた適切な灌漑水量	東京農業大学地域環境科学部 駒村正治	第46回畑地かんがい研究会総合討論(要旨)	(社)畑地農業振興会				
10	587	静岡県三方原用水のハウス地区における畑地灌漑の実態と用水管理 (その1)ハウスメロンおよびセロリの事例	東京農業大学地域環境科学部 駒村正治						
9	586	野菜栽培における消化液の有効利用について チンゲンサイ、ホウレンソウ、ハツカダイコン栽培例	農村工学研究所 陳 嬌・凌 祥之	平成19年度畑地かんがい技術補 認定試験問題と解答	(社)畑地農業振興会				
8	585	カンキツ生産の新しい技術 マルドリ方式一その技術と利用	近畿中国四国農業センター次世代カンキツ生産技術研究チーム:島崎昌彦、星 典宏 果樹研究所カンキツ研究興津拠点 研究科管理監:森永邦人 農林水産省大臣官房企画評価課研究調査官:草場新之助						

2007 H19	7	584	急勾配排水路の流末処理の検討	九州農政局								
	6	583	砂丘畑における栽培管理用水の実態	北陸農政局								
	5	582	宮古島におけるパイオマス研究と持続的畑作の展開	農村工学研究所室長 凌 祥之								
	4	581	農村流域の水環境のモデル解析技術(その9)	農村工学研究所 白谷栄作・宗像義之	散水灌漑圃場における作物の自己集水効果の解明ー圃場実験による定量評価ー	九州大学農学研究院; 弓削こずえ 農水省農村振興局; 下瀬耕二郎 九州大学生物資源環境科学府; 阿南光政 九州大学農学研究院; 中野芳輔	低温湧水を利用した地中冷却処理による施設野菜の高品質生産	東北農業研究センターやませ気象変動研究チーム; 青木和彦				
	3	580	遮光フードによる調整池の藻類対策と水質変化	農村工学研究所; 吉永育生・濱田康治・三浦 麻・人見忠良・高木強治	大豆の有芯部分耕栽培技術ー安定多取につながる土壌水分制御ー	東北農業研究センター 東北水田輪作チーム; 天羽弘一						
	2	579	諫早湾干拓地における圃場乾燥工法としての全面反転耕起が土壌特性に与える影響	岡山大学環境理工学部; 赤江剛夫 栗田工業(株); 温水弘之 岡山大学名誉教授; 長堀金造	畑地帯総合整備事業古碓地区～園芸産地の拡大を目指して～	岩手県二戸地方振興局 農村計画課長 佐藤 雄功						
	1	578	年頭のあいさつ	(社)畑地農業振興会 会長 三野 徹	アングル型安全弁の性能試験	(株)栗本鐵工所バルブ事業部バルブ技術部; 桑原隆 農村工学研究所 上席研究員; 中 達雄 水路工水研究室室長; 樽屋啓之	平成19年度 農業農村整備事業予算政府案	(社)畑地農業振興会				
2006 H18	12	577	北岩手地域の持続的な畑作振興(国営八戸平原地区軽米町を事例として)	北上土地改良調査管理事務所 所長 高橋修一	平成18年度畑地かんがい技術認定試験問題と解答	(社)畑地農業振興会						
	11	576	有明海沿岸農地の水質環境と水・物質循環機能	農林水産省農地整備課 白谷栄作	第45回畑地かんがい研究会総合討論(要旨)	(社)畑地農業振興会						
	10	575	自然共生型流域圏・都市再生における農業研究分野の取り組み	農林水産省農地整備課 白谷栄作	台湾におけるパイプラインを使った灌漑施設の普及について	台湾農水水利連合会						
	9	574	マルチ栽培による節水かんがい検討と畑地用水による肥料流亡の検討(九州農政局)	(社)畑地農業振興会	平成18年度畑地かんがい技術補 認定試験問題と解答	(社)畑地農業振興会						
	8	573	静岡県三方原用水における畑地灌漑の実態とシステム改善	東京農工大学地域環境科学部 駒村正治								
	7	572	クレークの水質改善策についての考察	(財)日本水士総合研究所 大和和紀・金澤勉 九州大学大学院農学研究院 中野芳輔	苦悩する営農の中での畑地かんがい施設の維持管理	大分県安心土土地改良区 前事務局長 小川友勝	老朽化している補修弁(副弁・仕切弁)・空気弁を不断水で取替	(株)アクアテルス技術部				
	6	571	畑地農業振興会自主研究事業報告 多目的・高度水利用に関する基礎研究	富崎大学農学部 助教授 山村善洋								
	5	570	農村流域の水環境のモデル解析技術(その7)	農林水産省農地整備課; 白谷栄作 国際航業株式会社; 宗像義之	畜産廃棄物の資源化と流通	九州沖縄農業研究センター 葉師堂謙一						
	4	569	果樹栽培における水使用実態と栽培管理用水の検討(関東農政局)	(社)畑地農業振興会								
	3	568	ハウス栽培における水需要実態の検討(北海道開発局)	(社)畑地農業振興会								
	2	567	農村流域の水環境のモデル解析技術(その6)	農林水産省農地整備課 白谷栄作・高橋紀之	九州における畑地かんがいと営農	九州農政局 農村計画部 資源課長 松尾義信						
		1	566	年頭のあいさつ	(社)畑地農業振興会 会長 三野 徹	農村流域の水環境のモデル解析技術(その5)	農林水産省農地整備課; 白谷栄作 国際航業株式会社; 宗像義之	県営畑地帯総合整備事業 家野地区～営農の変遷と畑地かんがい施設の更新～	大分県臼津間地方振興局 耕地課 御領園 進	平成18年度 農業農村整備事業予算政府案	(社)畑地農業振興会	
2005 H17	12	565	第44回畑地かんがい研究会総合討論(要旨)	(社)畑地農業振興会	平成17年度畑地かんがい技術認定試験問題と解答	(社)畑地農業振興会						
	11	564	小アラル・シルダリア川流域における上下流間の利水競合と調整 ー連続壊後の水問題ー	鳥取大学農学部 北村義信・猪迫耕二・山本定博	農村流域の水環境のモデル解析技術(その3)	農林水産省農地整備課 白谷栄作 国際航業株式会社 宗像義之						
	10	563	作付率と水利用実態について(中国四国農政局)	畑地農業振興会								
	9	562	農村流域の水環境のモデル解析技術(その3)	農林水産省農地整備課 白谷栄作・高橋紀之	平成17年度畑地かんがい技術認定試験問題と解答	(社)畑地農業振興会						
	8	561	磁気シード法による赤土濁水の固液分離処理	鳥取大学農学部 猪迫耕二・岸田 悟・大木 誠・田熊勝利 サンズイコンサルツ(株) 久保里美	農村流域の水環境のモデル解析技術(その2)	農林水産省農地整備課 白谷栄作						
	7	560	マルチ栽培における土壌水分消費と地下水への窒素負荷	九州共立大学工学部 丸居 篤 九州大学農学研究院 弓削こずえ・原口智和・中野芳輔	農村流域の水環境のモデル解析技術(その1)	農林水産省農地整備課 白谷栄作						
	6	559	畑地灌漑の実態からみたフォームホド拡大による灌漑効率の向上ー長野県中野地区の果樹地における事例ー	東京農工大学地域環境科学部 駒村正治	流域における農村の水環境と農地生態系	農林水産省農地整備課 白谷栄作						
	5	558	畑地農業振興会自主研究事業報告 多目的・高度水利用に関する基礎研究	富崎大学農学部助教授 山村善洋								
	4	557	インドネシア・南スマタラのプランテーション農業における土壌保全	岐阜大学 千家正照	海岸農地における根群域下層からの水分と塩分の移動	九州共立大学丸居 篤 九州大学農学研究院 原口智和						

					弓削こすえ 中野芳輔							
3	556	塩性土壌におけるク リーニングクロープの除塩 効果	九州大学生物資源環 境科学府 丸居 篤・ 愛民 九州大学農学 研究院 中野芳輔	瀬戸田地区のかんが い施設更新について	広島県尾三地域事務 所 佐々木拓治							
2	555	わが国のカンキッ ンにおける灌水技術の 開発と課題	近畿中国四国農業研 究センター総合研究 第2チーム 森永邦久	麩るぶどうの里”八日 谷”	沼隈町果樹園芸組合 須野田 弘							
1	554	年頭のおいさつ	(社)畑地農業振興会 会長 三野 徹	中国四国地域にお ける畑地かんがい(その 2)	中国四国農政局農村 計画部 中河原正英	中国黄土高原にお ける裸地面の熱収支・水 収支と植物分布力の 潜在性	鳥取大学乾燥研究セ ンター 木村玲二	平成17年度農業農村 整備事業予算政府案				(社)畑地農業振興会
2004 H16	12	553	中国四国地域にお ける畑地かんがい(その 1)	中国四国農政局農村 計画部 中河原正英	平成16年度畑地かん がい、技術認定試験問 題と解答	(社)畑地農業振興会						
	11	552	アカ西部の畑地農業 研究事情(その3)	アイダホ大学 多炭雅 博	第43回畑地かんがい 研究集会総合討論 (要旨)	(社)畑地農業振興会						
	10	551	沖縄における赤土流 出防止対策基礎調査ー浮 遊土砂に対する沈砂地 の堆砂機能と畝間マルチ による土砂流出防止効 果ー									
	9	550	開水路(らせん流水 路)を用いた急傾斜地 の流水制御について	(社)畑地農業振興会	平成16年度畑地かん がい、技術認定試験 問題と解答	(社)畑地農業振興会						
	8	549	施設畑のほ場整備 に関する計画手法基礎 調査	(社)畑地農業振興会	喜界島における地下 水の持続的利用に向 けてー畑地かんがい 用水の水質保全への 取り組みー	(社)畑地農業振興会						
	7	548	アカ西部の畑地農業 研究事情(その2)ー蒸 発散評価と水資源モニ タリングの現状ー	アイダホ大学 多炭雅 博	ローバケットによる 土層改良工法(混層 耕)について	(社)畑地農業振興会						
	6	547	畑地かんがいの今後 の展望	農村振興局設計課 進藤金日子	傾斜地におけるマル チ栽培と土壌浸食	(社)畑地農業振興会	月刊「畑地農業」目次 索引	(社)畑地農業振興会				
	5	546	アカ西部の畑地農業 研究事情(その1)	アイダホ大学 多炭雅 博	畑地灌漑に関する試 験研究の推移	鳥取大学乾燥地研究 センター 安養寺久男						
	4	545	水と作物生産ー果樹 栽培を中心としてー	果樹研究所 杉浦俊 彦	ルーマニアにおける 環境保護への取り組 み その2	鳥取大学乾燥地研究 センター 安養寺久男						
	3	544	ビニールマルチ圃場 における灌漑と温度 環境及び土壌水分環 境	九州大学農学研究院 中野芳輔・原口智和・ 丸居 篤 九州共立 大学 弓削こすえ	畑地のもつ多面的機 能	農村工学研究所 小 前隆美	ルーマニアにお ける環境保護への取 組み	農村工学研究所 安 養寺久男				
	2	543	ルーマニアの土地改良 事業の実施体制	農村工学研究所 安 養寺久男	第42回畑地かんがい 研究集会総合討論 (要旨)	(社)畑地農業振興会						
	1	542	新年のご挨拶	(社)畑地農業振興会 会長 三野 徹	太陽電池式制御パネ ルを用いた減圧弁形2 段階切替調圧施設性能 試験		平成16年度農業農村 整備事業予算政府案	(社)畑地農業振興会	平成15年度畑地かん がい、技術認定試験問 題と解答			(社)畑地農業振興会
2003 H15	12	541	作物圃場の表面温度 特性と蒸発散量の推 定	九州共立大学:弓削こ すえ 九州大学農学研 究院:黒田正治・中野 芳輔・原口智和	ルーマニアの農地返還 の根拠となった土地法	農村工学研究所 安 養寺久男						
	11	540	灌水量の違いが作物 の生長・収量におよ ぼす影響評価	九州大学農学研究院 中野芳輔・原口智和・ 舟越 保 九州共立 大学 弓削こすえ	畑作農業と文化	農村工学研究所 山 下裕作						
	10	539	フランス南部カマル グ(Camarague)地方の複 合農業と自然生態環 境	農村工学研究所水路 工水理研究室 中 達雄	平成15年度畑地かん がい、技術認定試験 問題と解答	(社)畑地農業振興会						
	9	538	畑地における窒素の 挙動とその制御(5)	京都大学農学研究科: 北川陽介・斉藤慎一・ 田中千尋・三野 徹 (株) 丸島アグシステム:山岸 真孝	ルーマニアの灌漑地区 が直面している課題 と解決方向(その2)	農村工学研究所 安 養寺久男	平成16年度農業農村 整備事業概算要求の 概要	(社)畑地農業振興会				
	8	537	畑地における窒素の 挙動とその制御(4)	京都大学農学研究科: 中村公人・三野 徹	ルーマニアの灌漑地区 が直面している課題 と解決方向(その1)	農村工学研究所 安 養寺久男						
	7	536	畑地における窒素の 挙動とその制御(3)	京都大学農学研究科: 中村公人・三野 徹 野 茶茶業研究所:廣野祐 平	中型スプリンクラー 散水性能試験	(社)畑地農業振興会						
	6	535	畑地における窒素の 挙動とその制御(2)	京都大学農学研究科: 中村公人・三野 徹 野 茶茶業研究所:廣野祐 平	散水ホースの性能試 験	(社)畑地農業振興会	書評 土のコイド現象	筑波大学名誉教授 鈴木光剛				
	5	534	畑地における窒素の 挙動とその制御(1)	(社)畑地農業振興会 会長 三野 徹	笠野原畑地かんがい 営農と地域農業の振 興	(有)安藤製茶 安藤一夫	少水量低圧型スプリ ンクラー散水性試験	(社)畑地農業振興会				
	4	533	「水利用組織育成と畑 かん営農の方向」	鹿児島県指宿農業改良 普及センター 中木場 修								
	3	532	鹿児島県の農業農村 整備	鹿児島県農地整備課 高田 浩								
	2	531	第41回畑地かんがい 研究集会総合討論 (要旨)	(社)畑地農業振興会	農業農村整備事業平 成15年度政府予算 (案)の概要その2	(社)畑地農業振興会						
	1	530	年頭のご挨拶	(社)畑地農業振興会 会長 三野 徹	合成樹脂製農業用空 気弁の性能試験	農村工学研究所水路 工水理研究室 中 達雄	農業農村整備事業平 成14年度補正予算(案) 及び平成15年度農村 整備事業概算決定の 概要	(社)畑地農業振興会				
12	529	九州における畑地か んがいと営農	九州農政局資源課 高橋正男	平成14年度畑地かん がい、技術認定試験 問題と解答	(社)畑地農業振興会							
11	528	FAOの作物消費水量 算定がトライ(1998) の概要(その3)	山口大学大学教育セ ンター:辻 多聞 九州 大学農学研究院:大 槻 恭一	竹子原における畑地 かんがいについて	竹子土地改良区 延時力蔵	竹子原における畑地 かんがいについて	ユリ栽培農家 川島康子	畑地灌漑施設の設計 NO.9(そのII)			農村工学研究所 安養寺久男	
10	527	畑地灌漑施設の設計 NO.9(そのI)	農村工学研究所 理 事 安養寺久男	平成14年度畑地かん がい、技術認定試験 問題と解答	(社)畑地農業振興会							

2002 H14	9	526	畑地灌漑施設の設計 NO.8(そのⅡ)	農村工学研究所 安養寺久男	平成15年度農業農村 整備事業予算案の概 要	(社)畑地農業振興会						
	8	525	畑地灌漑における用 水の影響圏と水質の 適正限界－畑地灌漑 の水質管理(その7)	筑波大学名誉教授 鈴木光剛								
	7	524	FAOの作物消費水量算 定ガイドライン(1998)の概 要(その2)－FAO基準蒸 発散量EToの算定－	九州大学農学部:辻 多 聞 九州大学農学研究 院:大槻恭一	茶園の水利用と凍霜 害防止	静岡県茶業試験場 谷 博司	畑地灌漑施設の設計 NO.8(そのⅠ)	農村工学研究所 安養寺久男				
	6	523	内蒙古科爾沁沙地にお ける地表環境の変化	内蒙古農業大学水利・ 土木建築工程学院:劉 延璧 岡山大学名誉教 授:長堀金造 岐阜大学 農学部:天谷孝夫	北海道における資源 循環型農業(肥培かん がい)の取組み	北海道開発局農業調 査課 上田正勝	畑地灌漑施設の設計 NO.7(そのⅢ)	農村工学研究所 安養寺久男				
	5	522	圃地の再編整備	農村振興局水利整備課 課長補佐 五十嵐淑典	畑地灌漑施設の設計 NO.7(そのⅡ)	農村工学研究所 理 事 安養寺久男	月刊「畑地農業」目次 索引	(社)畑地農業振興会				
	4	521	FAOの作物消費水量算 定ガイドライン(1998)の概 要(その1)－FAO基準蒸 発散量EToの算定－	九州大学農学部:辻 多 聞 九州大学大学院農 学研究院:大槻恭一	畑地の水工学的農地 保全技術(その4)	農村工学研究所水路 工水理研究室 中 達雄	畑地灌漑施設の設計 NO.7(そのⅠ)	農村工学研究所 安 養寺久男	資料 農業土木技術 者の倫理規程	(社)畑地農業振興会		
	3	520	みかんのスプリンクラー の効果と問題点	愛媛県八幡浜土地改 良区 谷本廣一郎	畑地灌漑施設の設計 NO.6(そのⅡ)	農村工学研究所 安養寺久男						
	2	519	コイン式自動給水器 の性能試験	農村工学研究所農地 整備部畑整備研究室	畑地灌漑施設の設計 NO.6(そのⅠ)	農村工学研究所 安養寺久男	資料 平成14年度農 業農村整備事業予算 政府案	(社)畑地農業振興会				
1	518	年頭挨拶	(社)畑地農業振興会 三野 徹	内蒙古草原の砂漠化 拡大の現状と植生回 復の方策	中国農業科学院草原研 究所:桂 榮 岡山大学 名誉教授:長堀金造 岡 山大学環境理工学部: 赤江剛夫	畑地の水工学的農地 保全技術(その3)	農村工学研究所水路 工水理研究室 中 達雄	平成13年度畑地かん がい技術認定試験問 題と解答	(社)畑地農業振興会			
2001 H13	12	517	土地利用型薬物野菜 産地における畑地農 業振興方策と今後の 課題 講演会要旨	岩手大学農学部教授 木村伸男	畑地灌漑施設の設計 NO.5	農村工学研究所 理 事 安養寺久男						
	11	516	土地利用型薬物野菜 産地における畑地農 業振興方策と今後の 課題 講演会要旨	岩手大学農学部 木村 伸男	畑地灌漑施設の設計 NO.4(そのⅡ)	農村工学研究所 安養寺久男	資料 樹下散水による 霜害防止	農村工学研究所 安養寺久男				
	10	515	畑地の水工学的農地 保全技術(その2)	農村工学研究所水路 工水理研究室 中 達雄	第40回(平成13年度) 畑地かんがい研究集 会総合検討会報告	(社)畑地農業振興会	畑地灌漑施設の設計 NO.4	農村工学研究所 理 事 安養寺久男	平成14年度農業農村 整備事業概算要求の 概要	(社)畑地農業振興会		
	9	514	講座 畑地灌漑施設 の設計 NO.3	農村工学研究所 理 事 安養寺久男	平成13年度畑地かん がい「技術」認定試 験問題と解答	(社)畑地農業振興会						
	8	513	畑地の水工学的農地 保全技術(その1)	農村工学研究所水路 工水理研究室 中 達雄	講座 畑地灌漑施設 の設計 NO.2	農村工学研究所 理 事 安養寺久男	資料 点滴灌漑の新 しい動き	農村工学研究所 理 事 安養寺久男				
	7	512	非定常水理解析技術 の開発とその解析例	(株)クボタ 東京本社 バイエッジ・リンク部 草野聡也	講座 畑地灌漑施設 の設計 NO.1	農村工学研究所 理 事 安養寺久男						
	6	511	地下水中の物質分散 系が畑地灌漑に及ぼ す影響－畑地灌漑の 水質管理(その6)	筑波大学名誉教授 鈴木光剛	高生産性水田農業の 実現を目指す反転均 平工法の開発	農村工学研究所:藤森新作 北海道空知支庁:守 屋 明 日本農業土木総合研究所:千葉佳彦 北 海道農業近代化技術センター:南部雄二						
	5	510	施設農業技術に期待 される新たな展開	農村工学研究所農業 施設研究室 石井雅久	畑地かんがいの水質 管理－その2－	筑波大学名誉教授 鈴木光剛						
	4	509	管路内の空気浮上の 実験研究	中国農業科学院農田 灌漑研究所:Gong Shihong 農村工学 研究所:中達雄・田中 良和・島武男	畑地かんがいの水質 管理－その1－	筑波大学名誉教授 鈴木光剛						
	3	508	畑地整備の展開方向	農村振興局かんがい 排水事業調整官 石川佳市	畑地かんがいの用資器 材の性能と適応性 に関する研究	農村工学研究所畑地 かんがい研究室						
2	507	施設畑における効率 的な雨水利用とその 問題点について－平 成12年度自主研究事 業－	岐阜大学農学部 伊藤健吾	畑地かんがいの樹園地 における多目的利用 の実態と今後の方向に ついて－山形県東根市若 木地域の事例から(その 2)－	山形県立園芸試験場 副場長 奥山仁六	資料 農業農村整備 事業平成13年度予算 案の概要について	(社)畑地農業振興会					
1	506	年頭のご挨拶	(社)畑地農業振興会 会長 三野徹	畑地かんがいの樹園地 における多目的利用 の実態と今後の方向に ついて－山形県東根市若 木地域の事例から(その 1)－	山形県立園芸試験場 副場長 奥山仁六	資料 平成13年度農 業農村整備事業政府 予算案の概要	(社)畑地農業振興会					