

第5編 資料

第1章 試験研究項目一覽

(昭和57年度まで)

1. 作物科・育種科関係

(1) 稲

区 分	試 験 項 目	年 次	区 分	試 験 項 目	年 次
1. 作 況	①豊凶考照試験	明37～昭35		⑯短期栽培用品種試験	昭35～
	②作柄予想品種試験	昭49～ 昭14～ 15		⑰早植栽培用品種試験	昭35～
2. 品 種	(1) 育 種		3. 栽 培 法	⑱乾田直播用品種選定試験	昭36～ 39
	①神力品種改良試験	明44～ 45		⑲超多収稲(飼料用)の品 種選定試験	昭55～
	②品種改良試験	大2～ 8	(1) 種子および育苗法		
	③純系淘汰試験	大5～昭9	①種子交換試験	明36～ 37	
	④人工交配試験	大15～昭9	②水稻苗保存期試験	明41	
	⑤交配種固定試験	大13～昭2	③苗仕立法試験	大2～ 3	
	⑥特性調査	大15～昭2	④分ケツ苗ト無分ケツ苗ノ 優劣比較試験	昭7～ 10	
	⑦系統育成試験	昭10～ 12	⑤品種及び苗代日数ト苗ノ 素質試験	昭11～ 16	
	⑧系統適応性検安試験	昭29～	⑥品種対挿秧本数試験	昭17～ 18	
	(2)品種選定		⑦株播育苗試験	昭20～ 24	
	①種類試験	明36～ 40	⑧保温折衷苗代試験	昭27～ 28	
	②品種試験	明41～大6	⑨早期栽培法試験(苗代被 覆物試験)	昭31～ 32	
	③純系比較試験	大6～ 9	⑩早期栽培法試験(苗代施 肥試験)	昭32	
	④品種比較試験	大9～昭28	⑪早期栽培試験(苗代様式 試験)	昭33～ 34	
	⑤品種予備試験	大9	⑫水稻ネット育苗試験	昭40～ 41	
	⑥奨励品種決定試験	昭16～	⑬水稻稚苗育苗試験	昭45～ 48 昭50～ 52)	
	⑦山分地, 塩害地品種試験	(大3～ 6) (大9～ 11)	⑭中苗育苗に関する試験	昭47～ 49	
	⑧耐病性品種選定試験	大5～ 9	⑮水稻のポット育苗試験	昭50	
	⑨酒米品種比較試験	昭12. 27. 28	⑯育苗マットの实用化試験	昭55～ 57	
	⑩風害地帯ニオケル品種比 較	昭18～ 19			
	⑪桑園跡地ニオケル品種比 較	昭18～ 19	(2) 移植期・栽植方法		
	⑫山間高冷地向品種選定試 験	昭18～ 19	①播種期対挿秧期試験	明36～ 37	
	⑬変間直播用品種比較試験	昭23	②水稻苗仮植試験	明41～ 42	
	⑭晩期栽培用品種選定試験	昭27～ 36	③水稻苗分株移植試験	明41～ 42	
	⑮早期栽培用品種選定試験	昭29～ 37	④株数対本数試験	大2	
	⑯二期作用品種試験	昭35～ 36			

第5編 資 料

区 分	試 験 項 目	年 次	区 分	試 験 項 目	年 次
	⑤密植栽培法試験	大3～7		⑯水稻の倒伏防止試験	昭33～34
	⑥挿秧法ト肥料用量トノ関係試験	大5～12		⑳土壤改良と水稻の生産力に関する試験	昭42
	⑦純系1本植株数試験	大5～6		㉑密植多肥栽培における施肥法試験	昭42～43
	⑧密植栽培試験	大6～7		㉒水稻中干後の水管理に関する試験	昭43
	⑨播種量対栽植株数ト一株苗数試験	昭2～4		㉓地力と水稻の生産力に関する試験	昭43
	⑩晩植試験	昭6～9		㉔籾変体系におけるおが屑堆肥の施用効果試験	昭53～55
	⑪晩植ト苗ノ素質試験	昭11～15			
	⑫晩植栽培ニ於ケル株数試験	昭16～17			
	⑬品種対移植期試験	昭18～19		(4) 栽培様式	
	⑭栽植様式・栽植密度試験	昭20～23		①水稻二期作に対する調査	大2
	⑮晩期栽培の苗代日数と移植期試験	昭28～32		②直播法試験	大12～15
	⑯晩期灌漑と慣行栽培における生育相の比較試験	昭31		③早期栽培法試験(品種・移植期・株数・施肥量)	昭28～29
	⑰晩期灌漑と本田初期の灌水時期試験	昭32～33		④早期栽培試験(移植時期の移動と水稻の生育相)	昭33
	⑱晩播晩植と仮植苗法の比較試験	昭33～34		⑤早期栽培試験(二期作栽培試験)	昭33
	⑲水稻主要品種の移植時期と出穂成熟期試験	昭53		⑥早期栽培試験(作付体系試験)	昭33
(3) 本田の肥培管理				⑦肥沃田における水稻栽培別生産力比較試験	昭3～36
①深耕試験	明45			⑧早植栽培法(栽培密度と施肥法)試験	昭36
②深耕と施肥量試験(委託)	明45			⑨乾田直播栽培試験	昭36～41
③除草法試験	大2			⑩乾田直播栽培実証試験	昭38～39
④灌水試験	大2			⑪洪水直播栽培試験	昭39
⑤深耕対肥料試験	大2～11			⑫植苗紙稲作に関する試験	昭38～41
⑥深耕試験(委託)	大3～4			⑬田植機械栽培試験	昭40～41
⑦品種対肥料用量試験	(大6～9) 昭4～5			⑭苗播栽培試験	昭40～42
⑧多肥料品種試験				⑮短期栽培試験	昭41～42
⑨稲藁散布試験	昭11～12			⑯稚苗移植栽培試験	昭43
⑩品種対窒素用量試験	昭11～12			⑰根洗い苗用田植機械栽培試験	昭42～43
⑪穂肥試験	昭11			⑱中苗利用による作期幅拡大	昭49～50
⑫耐肥性試験(委託)	昭18～19			⑲水稻のペーパーポット栽培試験	昭49～51
⑬培土時期試験	昭26～28				
⑭培土が品種に及ぼす影響試験	昭27				
⑮早期栽培法試験(施肥法と苗数試験)	昭30～31		4. 生育調節剤	(1) 生育調節剤(除草剤)	
⑯早期栽培法試験(珪カル施用試験)	昭32			①植物生長ホルモン剤	昭19
⑰早期栽培法試験(麦跡早追肥時期試験)	昭32			②2,4-Dの散布試験	昭24～25
⑱本田の灌排水試験	昭33～34			③PCPによるウキクサ防除試験	昭33～35
				④PCP尿素の使用法	昭35～37
				⑤PAM粒剤	昭35

第1章 試験研究項目一覧

区 分	試 験 項 目	年 次	区 分	試 験 項 目	年 次		
5. 採種事業	⑥乾燥剤(1-B-1)の利用試験	昭35~ 36	7. 陸 稲	⑩胡麻葉枯病対策試験(委託)	昭18~ 19		
	⑦乾田直播除草剤試験	昭37~ 41		⑪多収阻害要因とその対策に関する試験 (主要低収地帯別生産阻害要因調査)	昭41~ 42		
	⑧乾田直播除草体系試験	昭37~ 39		(土壤別収量構成要素の解析)			
	⑨PCPの魚毒試験	昭37		(不良土地地帯における対策試験)			
	⑩生育調節剤比較試験	昭39~ 40		⑫短秆品種の地帯別耕種基準策定試験	昭43~ 44		
	⑪苗播栽培除草体系試験	昭41		⑬良質多収栽培試験	昭44~ 45		
	⑫マツバイの秋期防除試験	昭42		⑭米の品質向上に関する試験	昭44~ 46		
	⑬稚苗移植栽培の除草体系試験	昭45		⑮水田基盤整備後の水稻生産力向上試験	昭47		
	⑭ウリカワの防除試験	昭47~ 49		⑯米麦一貫省力技術組立試験	昭47~ 48		
	⑮落水処理におけるベンタゾン含有粒剤の効果変動試験	昭51		(1) 育 種			
	⑯床土保全剤の実用化試験	昭53		①純系淘汰試験	大10~13		
	⑰土壤保水剤試験(育苗土)	昭53~ 55		(2) 品種選定			
	⑱ホタルイの発生生態と防除試験	昭53		①品種試験(粳種)	明37~ 42		
	⑲水田における有機物施用と薬害試験	昭54		②品種試験(糯〃)	明37		
	6. その他の 水稲関係	(1) 総合試験調査等			③品種改良試験	大7~ 9	
				①原種, 原原種生産配布事業	明36~	④品種比較試験(委託)	大8, 9
				①籾乾燥法試験	明43~大2	⑤品種予備試験	大10
				②旧慣作対改良作比較試験	明44~大2	⑥早生品種選定試験(委託)	大18, 19
				③模範作(多収試験)	大3~ 13	(3) 栽培法試験	
④耕地整理跡地栽培試験(委託)			大4	①播種期試験	明37~ 38		
⑤水稲早植地改良栽培試験(委託)			大6~ 8	②播種法試験	明41~ 42		
⑥水田裏作が稲作に及ぼす影響試験			昭6~ 10	③土入法比較試験(栽培法)	大3~ 8		
⑦塩害対策試験(委託)			昭18~ 19	④陸稲栽培法試験(畦幅ト播幅)	明37~ 38		
⑧水害対策試験(〃)			昭18~ 19				
⑨稲熱病対策試験(委託)	昭18~ 19						

(2) 麦

区 分	試 験 項 目	年 次	区 分	試 験 項 目	年 次	
1. 麦作況	①豊凶考照試験	(明41~昭35) (昭51~)		④特性調査	昭2	
2. 麦品種	(1) 育 種			⑤系統育成試験	昭10~ 19	
		①純系淘汰試験		大6~昭9	⑥系統適応性検定試験	昭29~
		②自然交雑種の利用試験		大14, 15	⑦純系分離した在来もち麦の特性調査	昭26
	③人工交配試験	昭2~ 9				

第 5 編 資 料

区 分	試 験 項 目	年 次	区 分	試 験 項 目	年 次
	(2) 品種選定			③畦幅試験	大6～9
	①大麦種類試験	明36～38			大11～13
	②小麦種類試験	明37～38		④畦の切り方試験	大9～10
	③裸麦種類試験	明37～38		⑤不整地播に於る畦幅対播 種量試験	昭3～4
	④大麦・小麦・裸麦品種試	明39～大9		⑥利用面積対播種量試験	昭5～9
	⑤四国四県連絡試験(小麦 品種)	昭4～11		⑦品種対播種期試験	昭11～12
	⑥品種予備試験	(大9～11) (大14.15)		⑧麦播種量試験	昭16
	⑦大麦・小麦・裸麦品種比 較試験	大10～		⑨麦移植時期試験	昭19
	⑧品種比較試験(委託)	大7～		⑩移植栽培の苗代日数試験	昭23
	⑨新品種決定試験	大11～昭3		⑪播種期と葉先黄変に關す る試験	昭24 昭37～40
	⑩原種決定試験	昭4～35		⑫ビール麦播種様式試験	昭37～40
	⑪耐病性品種選定試験(委 託)	昭5～7 昭9～11		(3) 肥培管理	
	⑫系統生産力検定試験	(昭10～12) 昭14～17)		①耕耨深淺試験	明36～37
	⑬奨励品種決定試験	昭16～28 昭36～		②土入法試験	明45～大13
	⑭山間部適応品種選定試験	昭18～19		③土入対肥料用量試験	
	⑮移植栽培における品種比 較試験	昭20		④裸麦深耕対肥料試験	大3～11
	⑯裸麦の晩植栽培における 品種適応性試験	昭23～24		⑤路圧回数試験	大4～7,9
	⑰ビール麦の品種試験	昭37～ 昭48～		⑥土入回数試験	大4～9
	⑱早播き栽培における早生 小麦の品種試験	昭55～		⑦裸麦多肥料品種比較試験	大11～11
	⑲晩播栽培用の大麦の品種 比較試験	昭54～		⑧不整地播に於る畦幅対肥 料用量試験	大14～昭3
3. 麦栽培法	(1) 種子および処理法		⑨裸麦に於る主要窒素肥料 肥効試験	昭8～10	
	①撰種試験	明36～37	⑩堆肥施用法試験	昭12	
	②種子の調査(裸麦・小麦)	明37	⑪整地法対石灰窒素施用法	昭14～16	
	③貯蔵麦種子の实用的価値 に關する試験	昭11～	⑫移植栽培路圧試験	昭21～22	
	④大麦種子の過酸化水素処 理試験	昭53～54	⑬ビール麦施肥法試験	昭40	
	⑤二条大麦における着粒 位置の登熟状況と休眠性 程度に關する試験	昭55	⑭窒素適量試験	(昭37～39) 昭42～43)	
	(2) 播種期播種法		(4) 栽培様式		
	①裸麦播種量試験	明37	①対煙草作麦品種試験(委 託)	明43	
	②播種移植法試験	明45～大2	②麦不整地播法試験	大12～昭2	
			③裸麦・小麦連絡試験(本 場・富岡分場)	昭14～16	
		④濕田地麦耕種法試験(品 種・播種期・移植期)	昭18～19		
		⑤麦移植栽培における適応 性試験	昭20		
		⑥裸麦晩植栽培に關する試 験	昭21～22		
		⑦裸麦晩播対策試験	昭25 昭27～28		

第1章 試験研究項目一覧

区 分	試 験 項 目	年 次	区 分	試 験 項 目	年 次
	⑧除草剤使用による多株穴播栽培試験	昭31		⑩裸麦の播種期と枯熟れとの関係試験	昭30
	⑨裸麦の多条播に関する試験	昭34～ 36		⑪裸麦の枯熟れ防止試験	昭31～ 32
	⑩麦の全面全層播試験	昭44～ 46		⑫ビール麦不稔に関する試験	昭39～ 43
	⑪麦類の栽培型に関する試験	昭47	4. 生育調節	(1) 生育調節剤(除草剤)	
	⑫麦の早生化栽培	昭49～ 50	剤	①CI-IPC に関する試験	昭30
	⑬大麦の夏播栽培試験	昭53		②CI-IPC 散布と中耕土入回数試験	昭31～ 33
	⑭大麦の晩播栽培試験	昭53		③CAT 散布量と覆土量試験	昭32
	⑮裸麦の早播栽培試験	昭50～ 52		④新除草剤効果比較試験	昭32
	稲わら処理を前程とした播種法 早播栽培における多収安定化 全面全戸播における生育追跡調査 早播栽培の現地実証			⑤小麦に対する乾燥剤使用試験	昭30
				⑥粒状除草剤試験	昭38
				⑦休閑田(冬作)の雑草防除試験	昭42
	⑯大豆後作麦の作期および品種試験	昭55		⑧生育調節剤による裸麦の倒伏防止試験	昭38
(5) 生理生態				⑨全面全戸播の除草体系試験	昭45
①遅蒔麦に対する発芽生長促進試験	昭12			⑩麦類の新除草剤効果適応性試験	昭54
②耐雨害性検定試験(委託)	昭18			⑪麦作の粒剤適応性試験(除草剤)	昭54
③耐寒性検定試験(委託)	昭19		5. 採種事業	①原種・原原種生産配布事業	明36～
④裸麦の葉先黄変と品種試験	昭24				
⑤小麦移植栽培における試験	昭25		6. その他の	(1) その他	
⑥麦の枯熟れと気象との関係調査	昭27		麦関係	①旧慣作改良作比較試験	明45～大6
⑦徳島県における枯熟れ実態調査	昭28			②麦作改良法比較試験(畑田)	大2～ 9
⑧裸麦品種の枯熟れ抵抗性差異試験	昭29.31.32			③多収試験(模範作)	大7～ 14
⑨生育期別土壌の乾湿と裸麦の生育収量に関する試験	昭29～ 30			④煙草及前後作経費関係試験(委託)	昭4～ 9
				⑤耕種総合試験	昭9～ 10
				⑥裸麦増収栽培試作	昭12

(3) 特用作物・飼料作物

区 分	試 験 項 目	年 次	区 分	試 験 項 目	年 次
1. 大豆	(1) 育 種				
	①純系淘汰試験	大9, 昭12		②品種試験	昭10～ 12
	(2) 品種選定			③品種比較試験(転換畑用)	昭48～ 52
	①種類試験	明37～ 41		④奨励品種決定試験	昭53～

区 分	試 験 項 目	年 次	区 分	試 験 項 目	年 次	
2. ナタネ	(3) 栽培法		4. ステビア 5. タバコ 6. 藍 7. ゲンゲ 8. 飼料作物	②秋播品種選定試験	昭33~ 38	
	①麦間大豆播種量試験	明36~		(2) 春夏播てん採	①紙筒育苗試験	昭37
	②播種様式試験	昭48			②栽植株数試験	昭36
	③秋大豆の播種期と栽培密度	昭53		③早害防止試験	昭37	
	④転換畑大豆に関する試験 (夏大豆の播種期と栽植密度 秋大豆の播種期と栽植密度 枝豆用大豆の実どり栽培 実証展示ほの調査)	昭54~		④追肥効果試験	昭36~ 37	
		昭55~		(3) 秋播てん菜	①移植栽培試験	昭33~
		昭55			②直播栽培試験	昭34, 37
					③移植期と苗床日数	昭35, 37
	⑤転作大豆の低収要因解析	昭55~		④施肥量試験	昭33, 37	
	⑥作季適合性に関する試験	昭55		⑤生育追跡調査	昭35~ 37	
	(1)品種選定試験	①油菜種類試験		明36~ 37	⑥冬季の保温と灌水試験	昭37
		②品種比較試験		昭8~ 15	⑦糖度上昇試験	昭36
		③奨励品種決定試験		昭23~ 28	⑧除草剤試験	昭36
				昭26~ 43	(1) ステビアの栽培法	昭49~ 50
		④原種決定試験		昭29~ 35		①種類試験(委託)
(2) 栽培法		①一株苗数試験	明36~ 37	②栽培乾燥試験(委託)	明37~ 41	
		②直播, 移植栽培比較試験	明36~ 37	6. 藍	(1) 品 種	
		③心止試験	明36~ 37		①種類試験	明36~ 37
		④油菜の株間距離試験	明39~ 41	②系統保存	昭49~	
		⑤栽植密度試験	昭8, 10	7. ゲンゲ	(1) 品 種	
	⑥播種期試験	昭8, 10	①種類試験		明37	
	⑦播種期並移植期対栽植密度試験	昭11	(2) 栽培法	①播種期試験	明37	
	⑧肥料対栽植密度試験	昭11		②取扱試験	明36~ 37	
	⑨直播に関する試験	昭33	8. 飼料作物	(1) 転換畑における飼料作物の高位生産		
	⑩除草剤試験	昭34		①草種および品種	昭54~ 56	
3. テンサイ	(1) 品種選定試験		②飼料用麦の夏播栽培	昭54~ 56		
	①春夏品種選定試験	昭33				

2. 野菜科関係

区 分	試 験 項 目	年 次	区 分	試 験 項 目	年 次
1. キュウリ	(1) 露地栽培			③整枝摘心試験	大2~ 9
	①一株本数試験	明45		④採種比較試験	大11~昭10
②品種試験	大2~ 10	⑤株間比較試験		大11~ 13	
	昭18~ 19			⑥秋胡瓜品種比較試験	昭7~ 10
	昭23~ 24			⑦人工交配試験	昭11~ 16

第1章 試験研究項目一覧

区 分	試 験 項 目	年 次	区 分	試 験 項 目	年 次
2. スイカ	⑧半白節成胡瓜の改良試験	昭25～ 32	3. メロン	⑦品種保存試験	昭17
	⑨夏胡瓜の品種生態に関する試験	昭33		①マスクメロン品種試験 (温室栽培)	大15
	⑩青系胡瓜の品種比較試験	昭35		②マスクメロン硝子室栽培 試験	昭8～ 10
	⑪青系胡瓜品種改良試験	昭35～ 36		③マスクメロン培養土比較 試験	昭11
	⑫夏胡瓜の品種改良試験	昭38～ 39		④作型別品種選定試験	昭49～ 54
	⑬施肥試験	昭42		⑤温室メロン品種改良試験	昭29, 昭34
	⑭夏胡瓜の品種比較および 整枝法試験	昭45		⑥抑制ハウスメロン高温障 害防止試験	昭53
	(2) 施設栽培			⑦ハウスメロン品種比較試 験	(昭50, 53～ 54, 56)
	①促成栽培における播種期 対収量比較試験	昭6～ 7		⑧夏系ハウスメロン整枝法 試験	昭54～ 57
	②温床栽培における播種期 対収量比較試験	昭9		⑨抑制ハウスメロン播種期 試験	昭50, 54
	③抑制胡瓜播種期試験	昭11	⑩夏系ハウスメロンの品質 向上	昭55	
	④温室集約栽培試験	昭11	⑪ハウス促成メロン台木 選定試験	昭51 昭51	
	⑤促成胡瓜品種比較試験	昭37, 昭51	⑫温室メロンに対するIB化 成肥料施用試験	昭38	
	⑥半促成胡瓜品種比較試験	昭38～ 39	⑬メロン新品種作型適応試 験	昭52	
	⑦半促成キュウリ施肥試験	昭39	⑭ハウスメロン省力支柱試 験	昭50	
	⑧半促成キュウリの品種比 較試験	昭43, 52	4. カボチャ	①交配試験	明45～大1
	⑨半促成キュウリ接ぎ木試 験	昭44		②品種試験	(大2～ 12) 昭3～ 9 22～ 24)
	⑩抑制キュウリの品種比較 試験	昭44, 52		③整枝適応試験	(大5～ 7) 昭10～ 13)
	⑪施設キュウリ栽培に関す る試験	昭46		④採種比較試験	大11～昭2
	⑫接ぎ木キュウリの日中の 気温設定試験	昭47		⑤早熟栽培試験	昭6
⑬イチゴ跡作キュウリの品 種・整枝法試験	昭49	⑥品種改良試験		昭38～ 39	
⑭夏秋キュウリ接ぎ木栽培 安定化技術確立	昭51～ 53	⑦早熟カボチャの品種改良 試験		昭40～ 44	
⑮促成キュウリ低温栽培実 証試験	昭54	⑧芳香南瓜の収量構成試験		昭35～ 36	
⑯促成キュウリ温度管理試 験(昼夜温の組合せと品 質・収量)	昭56～ 57	⑨芳香青皮南瓜の育苗温度 試験		昭34	
①品種比較試験	(大2～ 3) 大5～ 8 大10～昭3 昭7～9, 17)	5. シロウリ		⑩黒ダネカボチャ採種試験	昭44
②石灰窒素加用試験	大5, 7～8		①品種選定	(大5～ 8) 11～13, 15 昭3～ 9)	
③整枝摘心試験	大5				
④肥料試験	昭3, 5～10				
⑤品種改良試験	昭10～ 17				
⑥小型スイカ品種改良試験	昭40～ 42				

第5編 資料

区 分	試 験 項 目	年 次	区 分	試 験 項 目	年 次	
6. ナツメウ リ	②整枝適応試験	大15		①密植栽培試験	昭40~ 41	
	③採種比較試験	昭2		②ホルモン剤利用試験	昭43	
7. ナ ス	試 作	昭3	9. トウガラ シ(ピー マン)	③長期栽培に関する試験 (花成促進, 品種選定, 播種期, 接ぎ木効果)	昭48~ 49	
	(1) 露地栽培			④品種比較試験	昭53~ 55	
	①整枝法試験	明43~ 44		⑤連作障害回避試験(台木 施肥量, 灌水法)	昭56~ 57	
	②塩化マンガン効果試験	(明43~ 44) 大2~ 3 5~ 8)		①試 作	昭3	
	③品種比較試験	(明45~大4) 6~ 11 昭18~ 19 23~ 24 33~ 34)		②品種比較試験	(昭22~ 23) 33, 34)	
	④交配種比較試験	大10~13, 15		10. ユウガオ	①品種比較試験	昭5~ 9
	⑤採種比較試験	大12~昭9		11. イ チ ゴ	(1) 露地栽培	
	⑥晩化試作	昭9			①品種試験	(大2) 昭2~ 4)
	⑦一代雑種試験	昭10			(2) 施設栽培	
	⑧純系淘汰試験	昭12~ 16			①品種比較試験	(大15) 昭53~ 57)
⑨畦幅・株間試験	昭18~ 19	②温床栽培試験	昭8~ 9			
⑩品種改良試験	昭25~ 32	③苗質, 腋芽数に関する試 験	昭和43			
(2) 施設栽培		④奇形果防止に関する試験 a. ミツバチの利用効果 試験 b. 受精機構について c. 農薬の影響について	昭43 昭45 昭45, 51			
①接ぎ木ナス栽培改善試験 (施肥, 温度, 光線, 摘 葉)	昭47	⑤低温処理に関する試験	昭43, 46, 47			
②促成ナスの栽培改善試験 (播種期, 栽植密度, 整 枝, 摘葉)	昭50~ 52	⑥施肥に関する試験	(昭43, 46) 55~ 57)			
③促成ナスの環境改善によ る品質・収量の向上試験	昭53~ 55	⑦採苗期・定植期とビニ ール被覆に関する試験	昭44, 45			
④地中加温法試験	昭45	⑧不時出らい花房の処理に 関する試験	昭44			
8. ト マ ト	(1) 露地栽培		⑨促成栽培用の育苗に関す る試験	(昭44, 45, 46, 47, 55)		
①品種試験	(大13) 大15~昭10 22~ 24 昭33, 36 40~ 41)		⑩電照栽培に関する試験	(昭45, 47, 48, 50, 52)		
②整枝法試験	昭11~ 12		⑪H・4-9(うずしお)の 特性検定試験	昭46		
③品種改良試験	昭25~ 32		⑫腋芽利用試験	昭46, 50		
④抑制トマトの品種改良試 験	昭37~ 38		⑬電照栽培における摘果試 験	昭47		
⑤晩化(遅作)試験	昭6~ 7		⑭うずしおの腋芽処理に関 する試験	昭48		
(2) 施設栽培						

第1章 試験研究項目一覧

区 分	試 験 項 目	年 次	区 分	試 験 項 目	年 次
	⑮断根に関する試験	昭49～ 50		⑨植付時期試験	昭16,17～19
	⑯ハウスの温度管理に関する試験	昭49		⑩摘心試験	昭18～ 19
	⑰芳玉種のウイルスフリー株に関する試験	昭51		⑪畦幅・株間試験	昭18～ 19
	⑱系統適応性検定試験	昭55～ 57		⑫栽培法試験	昭20～ 24
	⑲ポット育苗に関する試験	昭55～ 57		a. 種いも、春いも播芽よる種いも節約	
12. スイートコーン	①ハウス栽培は種期試験 ②トンネル栽培による早採り試験 (品種・は種期)	昭53 昭56～ 57	19. サトイモ	b. 一芽栽培栽植距離, 催芽, 種いも大小	
13. エンドウ	①品種比較試験	(大2 大6～8 昭5～9 昭22～24)		c. 種いも切断面処理, 小形種いも切断処理	
				d. 種いもミノル1号処理	
14. インゲン	①品種比較試験 ②採種比較試験	(大5～12 昭3～8,20 大15～昭2)		e. 種いもレントゲン処理	
				f. 種いも覆土	
15. ソラマメ	①試 作 ②品種比較試験 ③一寸ソラマメ品種改良及び後代選抜試験	昭5～ 8 昭23～ 24 昭46～ 57	⑬おが屑堆肥の施用効果	昭55	
16. ダイズ	①摘心試験 ②品種比較試験 ③エダマメ早採り試験	昭16 昭22 昭54～ 56	⑭二期作試験	昭35	
			17. ラッカセイ	①品種比較試験	(大4～ 8 大12～ 13 昭2～ 8 昭18～ 19)
18. ジャガイモ	(1)露地栽培 ①品種試験	(大3～ 8 昭3～ 16 18～ 24)	③試 作	昭22	
			④挿苗法に関する試験	昭25	
	②植方試験	(大11～昭10 昭14)	④植付方法, 植付株数対施肥量と生育収量の試験	昭25	
			20. サツマイモ	(1) 品種及び栽培一般 ①品種比較試験	(大4～昭10 14～16 20～23)
③秋栽培試験	昭6～ 11	②早掘品種比較試験			
			④除薬比較試験	(昭11～ 12 14～ 16 18～ 19)	③挿苗法に関する試験
⑤切方試験	(昭14, 16 18～ 19)	④栽培法試験			
			⑥株間試験	昭14～ 15	⑤熟期比較
⑦植方深度試験	昭14	⑥掘取時期試験			
			⑧大小試験	昭16	⑦摘心試験

第5編 資料

区 分	試 験 項 目	年 次	区 分	試 験 項 目	年 次
21. ヤマイモ	(2) 施肥に関する試験		21. ヤマイモ	i. 雑種第5代系統育成	昭18～19
	①肥料試験	昭9		j. 雑種第6代生産力検 定	昭18～19
	②自給肥料試験	昭20～21		k. 雑種第11代生産力検 定	昭18～19
	③草木灰施用量試験	昭21		l. 奨励品種決定試験	昭20～24
	④硫酸加里施用量試験	昭22		m. 新品種試作	昭21
	⑤施用量試験	昭21～22		n. 一代雑種に関する試 験	昭20～21
	⑥追肥種類試験	昭21～22		⑤阿波新晩生の育種及び後 代選抜	昭26～57
	(3) その他			⑥採種大根追肥時期、適応 試験	昭27
	①原種圃	昭13～19		⑦採種大根畦幅・株間試験	昭27～29
	②貯蔵試験	昭23		⑧採種大根施肥量試験	昭28～29
	③黄変苗栽培試験	昭20～21		⑨種子低温処理による播種 期別採種試験	昭31～32
	④萎縮病苗試作栽培	昭21～22		⑩摘心及び窒素施用量と採 種量との関係試験	昭32
22. ショウガ	①試 作	昭22	⑪阿波宮重特性検定試験	昭38～39	
23. ハ ス	①品種比較試験	大13～昭3	(2) 露地栽培一般		
24. ク ワ イ	①試 作	大15～昭2	①播種期試験	(明42～大2) (昭24, 53-57)	
	②施肥量及び早掘に関する 試験	昭28～30	②塩加マンガネ効果試験	明43	
	③断水方法試験	昭30	③現地試験	大5～7	
	④窒素肥料試験	昭34	④肥料試験	(大2～10) 大14～昭元 23～26 昭29, 31～ 33, 42, 57)	
25. ナガイモ	①試 作	大15～昭2	⑤甘滑用系統播種期試験	昭11	
26. ダイコン	①品種比較試験	大13	⑥摘葉・間引き方法試験	昭17	
	②発育試験	大14～昭3	⑦沢庵清代用糖に関する試 験	昭18～21	
26. ダイコン	(1) 品種比較・品種改良・採 種試験		⑧種子の大きさと収量に関 する試験	昭24～25	
	①品種比較試験	(大2～9) (昭53～57)	⑨沢庵用大根乾燥処理試験	昭23	
	②現地委託試験	(大5～7) (10～11)	⑩ポリマルチによる背首系 ダイコン遅まき試験	昭53～57	
	③採種比較試験	大10～昭元	⑪秋冬ダイコンの品種選定 と生育障害防止試験	昭53～55	
	④阿波晩生大根品種改良試 験		(3) トンネル・ハウス栽培		
	a. 品種比較試験	(昭2～11) (21～24)	①春まき系大根ハウス栽培 試験(品種・播種期)	昭53	
	b. 人工交配試験	昭2～17	②春まきトンネル栽培播種 期試験(耐病総太り)	昭54	
	c. 系統分離試験	昭2～17			
	d. 品種保存	昭4～23			
	e. 採種方法試験	昭4, 24			
	f. 淘汰試験	(昭6～7) (21～22)			
	g. 交配品種選定試験	昭6～8			
	h. 原種圃	昭10～18			

第1章 試験研究項目一覧

区 分	試 験 項 目	年 次	区 分	試 験 項 目	年 次
27. カブ	③晩秋まきトンネル栽培技術の確立試験(被覆時期換気方法、温度管理・品種・播種期)	昭56～ 57	31. ハナヤサイ	⑧春まき品種改良試験	昭27～ 32
	④11～12月まき簡易ハウス栽培技術の確立試験(播種期、品種、温度管理)	昭56～ 57		⑨初夏まき(徳深)品種改良試験	昭33～37
	⑤春まきみの早生大根トンネル栽培試験	昭38～ 39		⑩夏まき品種比較試験	昭35～ 42
28. ニンジン	①品種比較試験	(大2～ 10) 昭6	32. ハクサイ	①品種比較試験	(大2～ 3) 昭2～ 7 昭10
	②採種比較試験	大10～ 15		②春まきハナヤサイ試作	昭8～ 10
	③現地採種試験	大10		③早播栽培試験	昭38～ 39
29. ゴボウ	④施肥試験	昭42	33. ツケナ	①は種期試験	(明43～ 44) 大10～昭6
	①品種比較試験	大4～ 10		②品種比較試験	(大2～ 12) 昭2～ 10 昭41
	②採種比較試験	大10～昭2		③石灰窒素加用試験	大5～ 8
	③は種法比較試験	昭3～ 9		④肥料試験	(大10～昭9) 昭16
	④5寸ニンジン裂根防止試験	昭34		⑤春播白菜トンネル栽培に関する試験	(昭30～ 31) 昭33
	⑤早生系金時人参品種改良試験	昭37		⑥春播白菜品種生態試験	昭34
	⑥1～2月まき洋人参生態に関する試験	"		⑦遅まき試験	昭35～ 37
	⑦春まきニンジンは種期試験	昭41		⑧早播栽培試験	昭38～ 39
	⑧洋ニンジン農ポリエースの実用化試験	昭47		⑨ゴマ症対策試験	昭53～ 54
	⑨洋ニンジンの早採り試験	昭53		34. セルリー	①品種比較試験
⑩トンネル洋ニンジンの作柄安定技術の確立試験	昭57	35. レタス	①軟化試作		昭7～ 10
31. キャベツ	①品種比較試験		大2～ 10		①品種比較試験
	②は種期対収量比較試験		昭8～ 10	②施肥試験	昭42
	③採種比較試験	大10	③収穫期調整技術の開発試験	昭54～ 57	
	④品種生態・株間試験	昭25	36. ウド	①品種比較試験	大2
31. キャベツ	①は種期試験	明42～大2		②軟化比較試験	昭2～10
	②品種比較試験	(大2～ 10) 昭2～ 11		37. ミツバ	①軟化試作
	③石灰加用試験	大2～11	38. フキ		①品種比較試験
④採種比較試験	大11～ 14				
⑤春まきカンラン定植期試験	昭12～ 13				
	⑥秋まきカンラン定植期試験	昭11			
	⑦夏まき品種改良試験	昭26～ 37			

第5編 資 料

区 分	試 験 項 目	年 次	区 分	試 験 項 目	年 次					
39. ホウレンソウ	①品種比較試験	(大5～9) 昭35, 43～ 44, 51)	43. ニンニク	⑤葉ネギ株間試験	昭17					
	②試 作	大2		⑥深ネギ栽植本数並株間試験	昭18～ 19					
	③収量構成に関する試験	昭35～ 36		⑦砂地畑における葉ネギの生産安定技術確立試験	昭55					
	④施肥量試験	昭35		⑧葉ネギの品種改良試験	昭53～ 57					
	⑤緩効性肥料および石灰施用法試験	昭45		①種球に関する試験	昭47, 52～53					
	⑥越冬期におけるホウレンソウの生育促進試験	昭51		②トンネル・ハウス栽培による早どり栽培試験	昭47～ 51					
	⑦連作土壌における秋冬ホウレンソウの品質向上試験	昭54～ 56		③露地早どり栽培に関する試験	昭49～ 50					
	⑧ホウレンソウ暖冬対策試験	昭43		④二次生長と施肥期の関係試験	昭49					
	⑨収穫期調整技術の開発試験	昭54～ 57		⑤発育に及ぼす低温の意義と効果試験	昭49, 51					
	⑩収量試験	昭54～ 57		⑥発芽と低温処理・日長の関係試験	昭49～ 50					
40. アスパラガス	①軟化試作	昭6	44. タケノコ	①早期採収試験	大14～昭10					
41. タマネギ	①は種期試験	明43		45. 松 茸	①栽培試験	昭3				
	②覆土試験	(大2～3) 大6～7)			46. スイカ他 16種類	①試作参考	明36			
	③苗大小比較試験	大10～昭9				47. セルリー 他30種類	①試作参考	明41		
	④品種比較試験	(大6～11) 昭3～9)					48. 育苗関係	①温床醗熟材料比較試験	昭5～ 8	
	⑤採種比較試験	大10～昭2						②土壌改良剤の利用に関する試験	昭36～41, 57	
	⑥株間及び苗選別試験	昭10						③養液育苗に関する試験	昭41～ 44	
	⑦栽植株間比較試験	昭11～ 18						④おが屑堆肥等の床土資材利用試験	昭53, 57	
	⑧栽植深度試験	昭18～ 19						49. 施設関係	①穴喰そ菜促成栽培試験地試験	大14～昭8
	⑨品種と栽培法に関する試験	昭20～ 24							②電熱トンネル栽培試験	昭31～ 32
	⑩早生タマネギに関する試験(苗令, 窒素, リン酸の施肥量など)	昭26～ 32	③果菜類のトンネル栽培に関する試験						昭31	
⑪貝塚早生玉葱不抽台系育成試験	(昭30～32) 37～42)	④れき耕に関する試験	昭38～ 43							
⑫玉葱に対する緩効性肥料試験	昭39	⑤砂栽培実用化試験	昭38～ 42							
⑬直まき試験	昭39	⑥被覆保温資材の特性比較試験	昭38～ 39							
⑭オニオンセット栽培試験	昭43, 49	⑦大型ハウス単・連棟の棟別内部微気象特性調査	昭45							
⑮おが屑堆肥施用効果試験	昭55～ 56	⑧簡易暖房機の有効利用試験	昭44							
⑯早生玉葱の球径の肥大促進に関する試験	昭33									
42. ネギ	①品種比較試験	明45～昭10								
	②軟化法試験	大2～ 9								
	③採種比較試験	大13								
	④秋まき深ネギ栽植深度試験	昭10～ 16								

第1章 試験研究項目一覧

区 分	試 験 項 目	年 次	区 分	試 験 項 目	年 次
50. 施肥関係	⑨ハウス二重固定被覆試験	昭44	52. ホンモン 剤	⑨ニラに対するアリセップ, カーメックスの利用試験	昭44
	⑩施設野菜の省エネルギー に関する試験	昭44		⑩ゴボウに対する MO-500, ニップの利用試験	昭43
	a. 太陽熱利用による地 中熱交換方式の暖房 実用化試験 (トマト キュウリ, ナス)	昭54~ 57		⑪ナスに対する SW-6701, ダイミッドの利用試験	昭43
	①トンネル・ハウス栽培に おける尿素のアンモニア 揮散防止試験	昭33~ 35		⑫ホウレンソウに対するS- 4160, レンザー, CIPC, CP-50144の利用試験	昭43
	②ハウス果菜類に対する液 体肥料施用試験	昭38~ 39		⑬ダイコンに対する CP-50144, CAT, プロメ トリンの利用試験	昭43
	③硝化抑制剤の利用試験	昭38~ 40		⑭早掘サツマイモ除草剤利 用試験	昭43
51. 除草剤	④緩効性肥料の施用効果試 験	昭39	53. そ の 他	①ジャガイモ種いもエチク ロリン処理効果試験	昭23
	⑤炭酸ガス施用効果試験	昭38~ 40		②ジャガイモ種いも AGA 処理効果試験	昭23
	⑥畜産廃棄物の有効利用	昭54~ 57		③セルリーに対する GA 処 理効果試験	昭35
	①CAT の利用法に関する 試験 (ホウレンソウ, ダ イコン, ゴボウ)	昭34		④ナスに対する 2・4-D 処 理濃度試験	昭35
	②PCP, CAT, CIPC, プロ バジン利用試験 (ダイコ ン, カブ, インゲン)	昭36		⑤トマトに対するトライロ ン処理効果試験	昭38
	③ホウレンソウに対するレ ンザの利用試験	昭41		⑥BCB 実用化に関する試験	昭40~ 42
	④ダイコンに対するゲザガ ード, ニップ, CAT, P CP の利用試験	昭38		⑦ナスに対するトマコン利 用試験	昭41
	③ホウレンソウに対するレ ンザの利用試験	昭41		⑧イチゴに対する GA 利用 試験	昭45, 48
	⑥ハクサイに対するニップ, ゲザガード, PCP, CAT 利用試験	昭38		⑨CE-781の実用化試験	昭53
	⑦ホウレンソウに対する C IPC, ニップ, ゲザガー ードの利用試験	昭38		⑩カボチャに対する BA 剤 の利用試験	昭53~ 54
⑧タマネギに対する CAT, CIPC, ゲザガード, ニッ プの利用試験	昭38	①そさい指導地: 17品目51 か所で栽培試験	大14~ 15		
			②園芸指導地・試験地: 20 品目44か所で栽培試験	昭2~ 4	
			③山間そ菜の標高別生態試 験	昭36	

3. 花き科関係

区 分	試 験 項 目	年 次	区 分	試 験 項 目	年 次
1. アスター	①電照栽培における促成用 品種選定	昭34		②無加温ビニールハウス栽 培適品種選定	昭45

第5編 資 料

区 分	試 験 項 目	年 次	区 分	試 験 項 目	年 次	
2. ストック	③電照促成試験	昭45	4. カーネーション	①挿し芽に対するホルモン剤の利用	昭30	
	①品種特性調査及び品種改良	昭30		5. ヒオウギ	①優良系統の選抜と育種的基础調査	昭51
3. キク	②播種期と開花期の早晚	昭29	②実生栽培に関する試験		昭48	
	(1) 品 種		③栄養繁殖とその生育に関する試験		昭50	
	①品種間交配による新品種の育成	昭50	④花芽分化発達と生育経過に関する試験		昭48	
	②年末出荷電照栽培品種比較試験	昭36	⑤開花促進に関する試験		昭41	
	③促成夏ギク、露地夏ギク寒ギク品種特性	昭37	⑥日長、温度、低温経過と生育開花に関する試験		昭49	
	④促成夏ギク品種比較試験	昭39	⑦開花促進に対する簡易保温効果試験		昭49	
	⑤夏ギク促成露地栽培品種特性調査	昭40	⑧ビニールトンネルおよびハウス栽培における生育開花に関する試験		昭52	
	⑥秋ギク品種比較試験	昭42	6. チューリップ		①促成用品種選定試験	昭35
	⑦夏ギク品種比較試験	昭43			②H・D系チューリップ促成栽培技術	昭43～ 44
	⑧秋ギク品種比較試験	昭44～ 45		③年末出荷促成栽培試験	昭50	
	⑨秋ギク作型別品種比較試験	昭48～ 52		④促成栽培における切花品質改善技術試験	昭52	
	⑩スプレーギク品種特性調査	昭51～ 52		7. テッポウユリ	(1) 品 種	
	(2) 栽 培 法				①半促成栽培における海部、高原テッポウユリと永良部テッポウユリの特性比較試験	昭33
①夏ギク育苗技術	昭47	②早期促成適品種の選定、県内産テッポウユリ選抜の促成適応性試験			昭37	
②秋ギク早期冬至芽発生試験	昭47	(2)栽 培 法				
③寒ギク電照抑制栽培技術	昭30	①球根養成に関する試験			昭30	
④さし苗およびさし穂冷蔵による促成栽培	昭48	②球根生産技術改善試験			昭40	
⑤夏・秋ギク冬至芽冷蔵促成試験	昭48	③自家養成球の半促成への利用に関する試験	昭48			
⑥さし芽用母株に対するN、P施用量試験	昭44	④球根養成における簡易保温施設の利用と土壌消毒の効果試験	昭49			
⑦液肥施用試験	昭51	⑤自家養成球促成検定	昭51			
(3) 病 害 虫		⑥県内産江原背軸テッポウユリの冷蔵処理試験	昭33			
①白銹病に対する薬剤効果試験	昭36	⑦県内産テッポウユリ母球掘り上げ期と冷蔵方法試験	昭37			
②茎腐れ予防試験	昭40					
③さし床におけるリゾクトニア菌による立枯病防除	昭44					
(4)除草剤・生育調整剤						
①さし床に対するホルモン剤の利用	昭39					
②秋ギク除草剤利用試験	昭39					

第1章 試験研究項目一覧

区 分	試 験 項 目	年 次	区 分	試 験 項 目	年 次	
8. カノコユリ	⑧県内産背軸テッポウユリ早掘りの限界に関する試験	昭38	11. アイリス	①球根生産に関する試験	昭39	
	⑨テッポウユリ促成における入室期と生育開花に関する試験	昭31	12. 花 木	②県内産アイリスの促成栽培試験	昭40	
	⑩促成テッポウユリにおける切花品質の改善試験	昭33		①バラ無加温年末出荷用適品種の検討	昭31～ 32	
	⑪促成テッポウユリにおける電照の開花促進効果試験	昭37		②花木類の繁殖技術に関する試験	昭47	
	⑫超促成球根の温度処理試験	昭38		③ヒメナンテン切花品質改善試験	昭41	
	⑬促成における本冷催芽日数と生育開花試験	昭40		13. 鉢 花	①シクラメンの種子の発芽に関する試験	昭38
	⑭促成テッポウユリ切下球利用による切花栽培試験	昭42	②シクラメン種子の大きさと発芽および発育		昭42	
	⑮りん片剥残り球の促成試験	昭42	③シクラメン鉢上げ時の苗の大きさと発育		昭41	
	⑯礫耕栽培試験	昭36	④シクラメンの発らい期と開花期の関係		昭42	
	(3)生育調節剤		⑤シクラメンの発らいおよび生育と日長の関係		昭44	
	①ジベレリンによる休眠打破と生育に関する試験	昭46	⑥シクラメン鉢花の水分蒸散量試験		昭41	
	①カノコユリ、ヤマユリの育種に関する試験	昭33	⑦シクラメン灌水量試験		昭44	
	②カノコユリ抑制栽培技術に関する試験	昭36	⑧シクラメン培養土比較		昭36	
	③カノコユリウイルス防除試験	昭34	⑨シクラメン培養土への土壌改良剤の利用		昭39	
	9. その他のユリ	①県内野生ユリに関する調査	昭30		⑩サイネリア培養土に対するパークたい肥の利用	昭45
	10. フリージャ	①球根冷蔵による促成試験	昭37	⑪鉢花育苗用土試験	昭51	
		②促成フリージャの低温処理前催芽の影響	昭46	⑫シクラメンに対する有機質肥料の肥効増進酵素の効果	昭44	
		③無冷蔵促成における球根再利用	昭46	⑬シクラメン腐敗病防除試験	昭45	
				14. その他	①花の礫耕栽培の実用性	昭39
					②花きのアブラムシ防除薬剤の検討	昭41

4. 旧園芸部のうち果樹関係

区 分	試 験 項 目	年 次	区 分	試 験 項 目	年 次
1. ナシ	①支那梨の試作	昭3～		④夏季剪定の時期試験	昭3～ 29
	②品種試験(委託)	昭6～ 12		⑤整枝法試験(委託)	昭6～ 12
	③品種改良試験	昭13～ 29		⑥夏季剪定試験(委託)	昭6～ 7

区 分	試 験 項 目	年 次	区 分	試 験 項 目	年 次
2. クリ	⑦二十世紀及慈梨試作	昭4～7		②温州蜜柑系統比較試験	昭14～19
	⑧果実発育調査	昭6		③晩熟柑橘品種見本栽培	昭14～19
	⑨袋掛方法試験	昭4～8		④柑橘園の間作としての早生温州蜜柑試作	昭9～11
	⑩摘果試験	昭8		⑤隔年結果矯正試験	昭3～29
	⑪二十世紀果実に対する各種ホルドー液の影響試験	昭9～12		⑥果実発育調査	昭5
	⑫菊水の色沢に及ぼす各種ホルドー液の影響試験	昭9～12		⑦剪定整枝法試験(委託)	昭7
	⑬経済調査	昭9～10		⑧温州蜜柑砧木試験	昭9～19
3. ブドウ	①接木試験	昭10	⑨定植一年後に於ける根群調査	昭9	
	①硝子室ブドウ見本栽培(温室ブドウ栽培)	昭16(17)	⑩幼樹生長促進試験	昭10～14	
4. カキ	①苗に対するペーパーマルチング試験	昭4	⑪蜜柑幼樹根系調査	昭10～12	
	②果実発育調査	昭6	⑫表土の深淺が温州蜜柑の生長及結実に及ぼす影響に関する試験	昭13～17	
	③栽植後における処理試験	昭10	⑬温州蜜柑砧木の発根性に関する試験	昭13	
	④苗乾燥に関する試験	昭11	⑭温州蜜柑剪根栽培試験	昭17～19	
	⑤生理的落果に及ぼすホルドー液及び硫酸鉛の影響試験	昭12	6. ビワ	①播種に関する試験	昭10
5. ミカン	①早生温州系統試験(委託)	昭7～19	7. その他	①各種果樹品種見本栽培	明42～昭9
				②果樹剪枝断根試験	明45
				③果樹整枝試験	明45
				④苗木養成	昭8～9

5. 農芸化学科関係

(1)施肥法および土壌生産力向上

区 分	試 験 項 目	年 次	区 分	試 験 項 目	年 次
1. 稲・麦 サツマイ モ等	(1) 3要素(配合関係)*			⑫化成肥料(粒状品等)に関する研究	昭29～30
	①稲・麦に対する肥料配合試験	大2～12		⑬稲・麦に対する硫加燐安の肥効比較試験	昭29～31
	②人造調合肥料効果試験	大4～6		⑭尿素化成肥料基肥施用法試験	昭34～36
	③肥料配合委託現地試験	大4～7		⑮高度化成の肥効試験	昭35
	④3要素試験(第1次)	大5～11		⑯新肥料(PCP高度化成等)効果試験	昭37
	⑤要素配合比試験	大7～10		⑰稲・麦に対する3要素窒素適量堆肥施用試験(第4次)	昭45～
	⑥肥料要素拮試験	大9～10		⑱麦に対する化成(粒状複合)肥料の施用法試験	昭34
	⑦肥料配合法試験	大11～昭4		⑲麦に対する尿素リン安系高度化成の肥効試験	昭35
	⑧肥料要素(天然供給量)試験並肥効委託現地試験	大11			
	⑨稲・麦に対する要素(吸収率)試験(第2次)	大14～昭12			
	⑩稲・麦に対する3要素試験(第3次)	昭13～24			
⑪稲・麦に対する配合・化成(リン安等)の肥効試験	昭25～27				

*稲のみを対象とした試験では、試験項目名から稲を省略して表示した。

第1章 試験研究項目一覧

区 分	試 験 項 目	年 次	区 分	試 験 項 目	年 次
	(2) 窒素 (稲)			⑤土壤の塩基飽和度が稲作に及ぼす影響	昭32～ 33
	①窒素質肥料(糠粕, 大豆粕等) 試験	明31		⑥窒素質肥料の施用時期試験	昭34
	②石灰窒素肥効試験	明44～大3		⑦リン酸マグネシウムアンモニウム団子の肥効試験	昭35～ 37
	③石灰窒素施用法試験	大4～ 6		⑧蔴酸アンモニウムの肥効試験	昭39
	④石灰窒素取扱(開かん後の経過の差異) 試験	大6		⑨集団栽培下の施肥団地設定	昭39
	⑤窒素質肥料肥効率検定試験	大6～ 10		⑩液肥流し込み(追肥)試験	昭39
	⑥稲・麦に対する石灰窒素肥効試験	大6～ 11		⑪品種と窒素適量試験	昭41～ 42
	⑦稲・麦に対する新肥料(ニトロホスカ等) 肥効比較試験	昭6		⑫硝酸化成抑制肥料試験	昭41
	⑧稲・麦に対する硫安施用時期決定試験	昭8～ 11		⑬極度にせき薄化した土壌における稲の窒素適量試験	昭42～ 44
	⑨稲・麦に対する窒素質肥料肥効試験	昭12～ 17		⑭窒素適量試験	昭42
	⑩品種対窒素施用量に関する試験	昭12		⑮追肥時期試験	昭42
	⑪稲・麦に対する石灰窒素及堆肥併用に関する試験	昭12		⑯緩効性肥料試験	昭42～ 44
	⑫稲・麦に対する硫安追肥時期決定試験	昭15～ 25		⑰硝酸性肥料の穂肥施用試験	昭42
	⑬稲・麦硫安追肥試験	昭16～ 18		⑱稲(シラヌイ)に対する窒素の施用法試験	昭43
	⑭硫安施用法試験	昭16～ 19		⑲グアニル尿素の肥効試験	昭43
	⑮石灰窒素追肥試験	昭16		⑳晚期追肥, 葉面散布, 硝酸性肥料の穂肥等試験	昭43～ 44
	⑯稲・麦に対する窒素質肥料(硫安)少量施用法	昭20～ 22		㉑石灰窒素施用試験	昭44
	⑰石灰窒素団子施用法試験	昭20～ 22		㉒圃場整備水田(桑野)の施肥法試験(主として窒素)	昭45
	⑱硫安施用法	昭23～ 24		㉓陸稲に対する肥料(智利硝石等) 試験	明37～ 41
	⑲硫安施用法	昭24			
	⑳尿素肥料肥効試験	昭25		(3) 窒素 (麦)	
	㉑窒素質肥料(リン安) 肥効試験	昭25		①智利硝石用量試験	明36
	㉒粒状石灰窒素の肥効比較試験	昭26		②智利硝石施用回数試験	明36～ 40
	㉓塩安等の肥効試験	昭26～ 27		③硫安施用回数試験	明36～ 38
	㉔尿素葉面散布試験	昭27		④大豆粕施用回数試験	明37
	㉕穂肥適量試験	昭28～ 30		⑤石灰窒素肥効試験	明44～大4
	㉖窒素の施用量に関する栽培試験	昭28～ 29		⑥石灰窒素施用法試験	昭13～ 16
	㉗尿素の施用(元肥) 試験	昭32～ 33		⑦少量の硫安施用時期決定試験	昭20～ 21
	㉘アンモニア水団子肥料の肥効試験	昭32～ 34		⑧石灰窒素追肥施用法試験	昭22
	㉙土壌反応と窒素質肥料の形態による肥効比較試験	昭31～ 33		⑨硫安の肥効試験	昭22～ 23
				⑩新肥料(塩安, 尿素, リン安, 硫安等) 肥効試験	昭25
				⑪塩安肥料肥効比較試験	昭26～ 27
				⑫穂肥施用試験	昭28～ 33

区分	試験項目	年次	区分	試験項目	年次
	⑬クノップサック粒状石灰窒素の肥効試験	昭28		⑤熔成リン肥残効試験	昭29
	⑭窒素(ウレホルムを含む)肥料の肥効試験	昭33		⑥焼リンの肥効試験	昭32～ 33
	⑮窒素の施用時期試験	昭34		⑦リン酸質肥料の施用法試験	昭34
	⑯除草剤利用による小麦の多株穴まきにおける窒素施用法試験	昭35～ 36		⑧重焼リンの肥効試験	昭35
	⑰農薬入り石灰窒素による小麦の多株穴まき試験	昭35		(6) カ リ	
	⑱小麦多株穴まき栽培におけるPCP尿素の施用効果試験	昭35～ 36		①稲・麦に対する石灰加用によるカリ質肥料肥効試験	昭4～ 7
	⑲小麦多株穴まきにおけるシアン酸塩入り尿素の肥効試験	昭40		②稲・麦に対するリン酸カリ成分利用割合試験	昭8～ 9
(4) リン酸(稲)				③稲・麦に対するリン酸及カリ節約施用法試験	昭13～ 17
①リン酸質肥料(過石)試験	明43			④稲・麦に対するカリ質肥料肥効試験	昭16～ 19
②リン酸質肥料(中性過石等)試験	大2～ 3			⑤稲に対する緩効性カリ(ケイ酸カリ)の肥効試験	昭53～ 55
③稲・麦に対するリン酸肥効率検定	大6～ 11			⑥麦に対するカリ質肥料の肥効試験	昭14
④リン酸質肥料(沈降性リン酸3石灰)肥効試験	大15			⑦麦に対するカリ質肥料の施用法試験	昭29
⑤稲・麦に対するリン酸質肥料肥効試験	昭2～ 3		(7) 石灰・苦土・ケイ酸・酸性		
⑥稲・麦に対するリン酸適量試験	昭4～ 10		①石灰加用試験	明44	
⑦稲・麦に対するリン酸カリ成分利用割合試験	昭8～ 9		②稲・麦に対する酸性改良(深耕)現地委託試験	明45～大11	
⑧稲・麦に対するリン酸質肥料肥効試験	昭11～ 12		③稲・麦に対する石灰連用試験	大7～ 11	
⑨稲・麦に対するリン酸及カリ節約施用法試験	昭13～ 17		④稲・麦に対する酸性土壌矯正ポット試験	大7～ 10	
⑩熔成リン肥の肥効試験	昭26～ 29		⑤稲・麦に対する石灰施用量査定試験	大11～昭4	
⑪焼成リン肥肥効試験	昭32		⑥酸性塩基性抵抗性試験	昭4～ 10	
⑫熔成リン肥多施用試験	昭43～ 44		⑦特殊要素(マンガン, ケイカル)効果試験	昭29～ 30	
⑬粒状熔成リン肥の施用効果試験	昭56		⑧ケイ酸及苦土の肥効試験	昭31～ 33	
(5) リン酸(麦)			⑨ケイカルの肥効試験	昭31～ 43	
①リン肥加用(人糞尿に過石を加用)試験	明29		⑩ケイ酸及苦土の効果試験	昭31～ 33	
②過リン酸石灰分施肥試験	明35		⑪ケイ酸塩の効果	昭38	
③リン酸肥料試験	明45～大2		⑫難溶性ケイカル(特殊スラグ)の肥効試験	昭42	
④熔成リン肥肥効試験	昭24～ 28		⑬ケイカル等の多施用試験	昭42～ 43	
			⑭地域別ケイカルの施用量試験	昭43	
			⑮品種別ケイカル適応性試験	昭43	
			⑯ケイ酸資材の効果試験	昭43～ 44	

第1章 試験研究項目一覧

区 分	試 験 項 目	年 次	区 分	試 験 項 目	年 次
	①粒状ケイカルの肥効試験	昭50～ 55		②県内産大豆の中より緑肥	昭13
	③麦の葉先黄変の研究(予備)	昭24		化に関する試験	
	④麦に対する苦土適量試験	昭29		⑤稲・麦に対する堆肥肥効	昭15～ 20
	⑤麦に対するケイカルの肥			比較試験	
	効試験	昭29～ 33		⑥青草施用ならびに肥効試	昭16～ 22
	⑥麦に対する各種含苦土物	昭29		験	
	の肥効試験			⑦堆肥の施用が土壤反応に	昭16～ 22
	⑦麦に対するケイカルの残	昭29		及ぼす影響試験	
	効試験			⑧麦に対する生わらと堆肥	昭20
	⑧苦土欠土壌における麦の	昭30～ 33		の肥効比較試験	
	品種間差異試験			⑨麦に対する堆肥施用法試	昭23
	(8) 自給肥料			験	
	①麦に対する大豆粕施用試	明34		⑩堆肥の施用法試験	昭26～ 44
	験			⑪堆肥効果連絡試験(四国	昭34～ 39
	②紫雲英取扱(乾燥等)試	明33～ 36		四県)	
	験			⑫麦わらの施用試験	昭39～ 40
	③緑肥(ゲンゲ)に関する	明33～ 38		⑬発酵オガクズ牛糞堆肥の	昭49
	試験			施用試験	
	④肥料(ゲンゲ等)試験	明33		(9) 微量要素	
	⑤肥料(大豆粕, 鯨粕, 堆	明37		①補助肥料効力(マンガン	明41～大11
	肥の容積重, ゲンゲの乾			の稲・麦・野菜への効果)	
	燥留り)調査			②稲・麦に対するラヂウム	大4～ 11
	⑥改良堆肥の現地委託試験	明38～ 39		効力比較試験	
	⑦田作経済(麦間にゲンゲ)	明38～ 40		③マンガン肥料肥効試験	昭23
	試験			④ヨーゲンダストAの葉面	昭35
	⑧緑肥(麦間緑肥大豆等)	明38～ 40		散布試験	
	に関する試験			(10) 施肥改善	
	⑨堆肥効力(屋内堆肥等)	明38～ 40		①稲・麦に対する同価肥料	明33
	試験			(智利硝石, 大豆粕等)	
	⑩施肥法(人糞尿の施用時	明39～ 41		試験	
	期)試験			②麦に対する藍作残肥試験	明34～ 39
	⑪麦間緑肥比較試験	明42～大2		③麦に対する藍作跡地力試	明34～ 36
	⑫緑肥効力試験	明44		験	
	⑬緑肥施用法試験	大2		④麦に対する同価肥料試験	明38～ 40
	⑭緑肥施用法	大4～ 6		⑤稲現地委託試験	明42～ 43
	⑮緑肥対石灰加用試験	大7		⑥深耕の程度, 施肥量現地	明45～大4
	⑯堆肥施用法試験	大6～ 11		委託試験	明45～大4
	⑰緑肥(コモンベッチ等)	大12		⑦稲・麦に対する深耕対肥	大2～ 5
	現地委託試験			料試験	
	⑱緑肥栽培試験	大13～昭4		⑧稲・麦に対する肥料用量	大2～ 3
	⑲緑肥跡地栽培試験	大13～昭4		試験	
	⑳青刈大豆品種比較現地委	昭6		⑨麦に対する土入れ肥料用	大3～ 5
	託試験			量試験	
	㉑青刈大豆試作栽培現地委	昭8～ 10		⑩麦に対する深耕対肥料試	大3
	託試験			験	
	㉒ゲンゲ試作試験	昭8～ 9			

第 5 編 資 料

区 分	試 験 項 目	年 次	区 分	試 験 項 目	政 次
	①挿秧法の肥料用量との関係	大 5		②湿田圃場整備事業実施後の生産力向上対策試験	昭52～ 53
	⑫肥料経済試験	大 6～ 10		(14) そ の 他	
	⑬サツマイモ現地委託試験	大 9～ 10		①麦に対する肌肥対発芽力試験	明34
	⑭麦現地委託試験	大10		②稲に対するかん水(深淺、排水)試験	大 2
	⑮稲・麦に対する吸収率試験	大11～昭 2		③稲麦に対するウスブルンおよびチランチン効力試験	大14～ 15
	⑯無肥料地栽培試験	(大13～昭 3) 昭 8		④赤枯症発生水稻の養分吸収量調査	昭48
	⑰合理的施肥法決定試験	昭 6	2. 特用作物	(1) 3要素(配合)	
	⑱天然養分供給量査定試験	昭10		①藍に対する配合(智利硝石、大豆粕等)試験	明33～ 36
	⑲肥料の溶脱防止試験	昭31～ 32		②藍作肥料(智利硝石、大豆粕配合等)現地委託試験	明37～ 40
	⑳団子肥料の肥効試験	昭32～ 38		③タバコ作肥料現地委託試験	明37
	㉑早期栽培試験	昭34～ 37		④藍作肥料試験	大11
	㉒保肥力の弱い水田における窒素質肥料の施用時期試験	昭34		(2) 窒 素	
	㉓乾田直まき栽培施肥法試験	昭37～ 39		①藍に対する窒素質肥料試験	明32～ 36
	㉔湛水直まき栽培施肥法試験	昭37		②藍に対する智利硝石施用試験	明32
	㉕小麦新品種中国95号(ウシオコムギ)の施肥法	昭42～ 43		③藍に対する大豆粕施用回数試験	明33～ 36
	㉖高収田における施肥法	昭44		④藍に対する窒素適量試験	明34～ 36
(11) 土壤改良				⑤藍に対する智利硝石用量試験	明34～ 36
①麦に対する耕耨深淺試験	明34～ 36			⑥藍に対する硫安用量試験	明34～ 36
②客土材効果試験	昭39～ 40			⑦藍に対する肥料(硫安、石灰等)試験	明38～ 42
③湿田改良対策試験	昭29～ 33			⑧藍に対する硫安施用法試験	明45～大 2
④酸化栽培(合成酸化鉄の施用)試験	昭39～ 40			⑨マメ科作物に対する根粒菌接種試験	昭20～ 21
⑤深耕にともなう施肥技術の改善	昭42			⑩水田転換初年月の大豆畑における硝酸態窒素の消長	昭53
⑥客土試験	昭41～ 43			⑪水田大豆の高収地と低収地の土壤条件比較	昭54
(12) 地力関係				⑫小麦・大豆輪作における多収栽培体系の確立	昭56～ 58
①稲・麦における腐植消耗率査定試験	大11～昭 4				
②土壤の生産力別分類連絡試験	昭30～ 31				
③米作日本一出品稲の養分吸収量調査	昭41				
④土壤型別の米の品質調査	昭44				
(13) 基盤整備関係					
①圃場整備水田における客砂、心土耕の効果試験	昭47				

第1章 試験研究項目一覧

区 分	試 験 項 目	年 次	区 分	試 験 項 目	年 次
3. 野菜・花	(3) リン酸 ①藍に対するリン酸適量試験	明34～ 36		③トマトの生理障害(苦土欠)調査	昭48
	(4) カリ ①藍に対するカリ適量試験	明34～ 36		④タケノコ園に対する粒状ケイカルの効果試験	昭50～ 51
	(5) 微量元素 ①茶の微量元素(黄変葉診断)対策試験	昭45～ 47		⑤ダイコンに対するケイカルの肥効試験	昭52
	(6) その他 ①藍作肥料試験	明37～ 40		(5) 自給肥料, 有機質肥料 ①野菜に対する粗大有機物の肥効試験	昭42
	②暖地ビートに対する施肥試験	昭34		②ハウス半促成キュウリに対する有機物施用試験	昭43
	③圃場整備あとのタバコの生育不良対策調査	昭44		③葉菜類に対する甘草の施用効果試験	昭47
	④茶に対する苦土施用試験	昭47		④牛糞尿とおが屑混合物の堆肥化試験	昭49
	⑤茶樹園における pH, EC の分布(施肥前後)調査	昭47		⑤おが屑堆肥の適正限界施用試験(ホウレンソウ)	昭49
	⑥茶の立枯症診断	昭47～ 49		⑥砂質土壤, 粘質土壤におけるおが屑堆肥の運用と蓄積試験(ホウレンソウ)	昭49 (昭49 53～ 56)
	⑦茶に対する施肥適量(濃度障害)試験	昭50～ 55		⑦おが屑堆肥の床土利用試験	昭49
	⑧茶園の肥料流去量調査	昭51～ 52		⑧おが屑堆肥の施用方法試験(野菜)	昭53
	(1) 窒素 ①キャベツに対する緩効性肥料の効果試験	昭41		⑨おが屑堆肥と他の有機物資材の肥効試験(野菜)	昭53～ 56
	②タケノコに対する緩効性肥料施用試験	昭53		⑩大俣地域家畜糞利用実態調査	昭53
	(2) リン酸 ①非火山灰土壤における野菜のリン酸の肥効試験	昭41～ 44		⑪各種有機物の有害物質の検定	昭54
	②ホウレンソウに対する粒状熔成リン肥の施用効果試験	昭56		⑫農業副産物の処理利用調査	昭55
	(3) カリ ①ダイコン・サツマイモに対するケイ酸カリの肥効試験	昭52～ 54		⑬運用培地の微生物作用に関する特性研究	昭55
	(4) 石灰, 苦土, ケイ酸 ①ハウス半促成キュウリに対する石灰施用試験	昭43		(6) 微量元素 ①ダイコンの微量元素欠乏に関する試験	昭41
	②早掘サツマイモに対する苦土石灰の施用試験	昭44～ 45		②砂丘地ダイコンに対する微量元素の葉面散布試験	昭43
				③タケノコ園中腹における微量元素補給試験	昭47
				④ハス田の深耕, マンガンの施用効果試験	昭47
				(7) 栄養生理	

区 分	試 験 項 目	年 次	区 分	試 験 項 目	年 次
	① 礫耕液の簡易迅速定量法の樹立	昭38		② 連作土壌における露地野菜の連作障害に関する調査	昭51
	② ビニールハウスにおける塩類集積調査	昭38		③ ハスの生育障害と対策試験	昭52～ 54
	③ 礫耕における礫の化学性調査	昭39		④ ダイコン葉枯症対策調査	昭53～ 55
	④ 施設園芸土壌の化学性、物理性調査	昭42～ 43		⑤ イブキの葉ぶるい症対策調査	昭53
	⑤ 高冷地野菜畑における土壌生産力阻害要因調査	昭43	(8) 施肥改善		
	⑥ タケノコ圃土壌の理化学性調査	昭46	① 肥料の種類と溶出塩類およびECとの関係調査	昭42	
	⑦ 連作砂質畑における手入れ砂の効果と解析(サツマイモ)	昭47	② 青ネギの養分吸収量および土壌条件調査	昭42	
	⑧ タケノコ圃土壌水分張力変化の調査	昭47～ 48	③ サツマイモの肥料過剰吸収調査	昭47	
	⑨ 高冷地野菜の栄養診断(ダイコン)	昭47	④ タケノコ・タケの養分吸収量調査	昭52～ 53	
	⑩ 根菜類の栄養障害調査	昭47	(9) 土壌改良		
	⑪ ハス田の土壌変化追跡調査	昭47	① タケノコ圃谷合低地部の土壌改良試験	昭47～ 51	
	⑫ 早掘サツマイモ黒斑症(かいう病)発生圃の土壌環境要因調査試験	昭48～ 51	② 海砂客入地の除塩対策	昭47	
	⑬ ハス田の生育と異常環元に関する試験	昭48	③ ホウレンソウ畑の土壌改良対策	昭49～ 51	
	⑭ トンネル洋ニンジンの生育障害調査	昭48	④ ハスに対する土壌改良資材等施用効果試験	昭50	
	⑮ 地下水水位がサツマイモの肥大と品質に及ぼす影響試験	昭49	⑤ ホウレンソウに対する石灰資材(粒状炭カル等)比較試験	昭54～ 55	
	⑯ クロロピクリン処理による土壌の変化に関する試験(サツマイモ)	昭49	⑥ サツマイモに対する石膏の施用効果試験	昭55～ 57	
	⑰ サツマイモ黄変葉対策調査	昭50	⑦ ホウレンソウに対する粒状炭カルの施用効果	昭56	
	⑱ 連作砂質畑の深耕の効果試験	昭50	(10) 地力関係		
	⑲ 老朽、非老朽砂質畑の比較調査	昭50	① ハス田の土壌条件調査	昭47	
	⑳ ハス連作障害とその対策試験	昭50～ 51	(11) 基盤整備関係		
	㉑ 高冷地野菜の生育障害対策調査	昭50	① 排水不良田におけるホウレンソウ栽培試験(基盤整備水田)	昭54	
	㉒ ダイコンよこしま症発生圃場の土壌条件調査	昭51	4. 果 樹		
			(1) 微量元素		
			① ナシ圃の微量元素欠乏調査	昭40	

第1章 試験研究項目一覧

区 分	試 験 項 目	年 次	区 分	試 験 項 目	年 次
5. 飼料作物	(2) 土壤改良, 土壤水分, その他			①牧草に対するかんがいと堆肥の施用量に関する試験 ②瀬戸内乾燥せき薄土壤に対する土壤改良(家畜ふん尿利用による土壤の肥沃化, 土壤改良資材の施用法)	昭41~ 46
	①ウメの水分消費量調査	昭40			
	②ハッサク園の土壤適地調査	昭42			昭47~ 49
	③ナシ園の土壤適地調査	昭45			
	④クリ園土壤の実態調査	昭46			
(1) かんがい, その他					

(2) 土壤調査

区 分	試 験 項 目	年 次	区 分	試 験 項 目	年 次
1. 酸性土壤調査	①酸性土壤調査	明44~大元		⑯ビニールハウス内可溶性塩類調査	昭41
	②酸性改良(深耕)現地委託試験	明45~大11			
2. 施肥標準調査	①施肥標準調査	昭12~ 23		⑱水田下層土の潜在地力調査	昭41
3. 低位生産地調査事業	(1) 一般調査	昭22~ 24		⑲基盤整備対策土壤調査	昭42
	①農業団の作製			⑳施設園芸の土壤改良調査	昭42
	②土壤調査			㉑雑カン類の土壤調査	昭42
	(2) 特殊調査			㉒タケノコ園の土壤調査	昭44
	①鉱毒地(三庄村)調査	昭24		㉓果樹園の土壤改良に関する調査(ナシ)	昭45
	②塩害地調査	昭25~ 26		㉔秋落水田調査	昭45
	③秋落水稲生態調査	昭25~ 27		㉕含塩砂客入地の塩分調査	昭46
	④塩害客土地における麦作導入対策調査及びその後の再調査	昭27, 28, 34, 35		(3) 現地改良対策試験	
	⑤苦土欠土壤調査	昭27~ 28		①秋落対策試験	昭25~ 28
	⑥県内, 秋落田(宍喰)調査	昭28		②鉱毒地施肥試験	昭25
	⑦水稲, わら中のケイ酸含量調査	昭29~ 32		③酸性土壤改良試験	昭28
	⑧かんがい水質調査	昭31		④塩害客土地麦作施肥試験	昭29
	⑨カンキツ園の土壤(苦土等)調査	昭31~ 34		⑤麦に対する苦土およびケイカル効果試験	昭29
	⑩水稲体の無機成分調査	昭32		⑥苦土欠乏対策試験	昭29~ 33
	⑪下板地方塩害地調査	昭34		⑦ケイカルおよび含鉄苦土の効果試験(稲)	昭30~ 34
	⑫優良粘土に対する調査	昭34		⑧特殊粘土(海底沈泥)の効果試験	昭31
	⑬水田土壤の化学性と深耕との関係調査	昭36~ 37		⑨乾田, 湿田水稲に対するケイ酸等の改良資材の効果試験	昭31~ 35
⑭早期水稲のケイ酸含量調査	昭36	⑩ケイ酸の効果に関する水稲の品種間差異試験	昭31		
⑮ミカン園適地判定調査	昭37	⑪水田深耕試験	昭31~ 37		
		⑫ベントナイト等の効果試験	昭36~ 39		

第 5 編 資 料

区 分	試 験 項 目	年 次	区 分	試 験 項 目	年 次
4. 開拓地土 壤調査	⑬水稲に対する施肥法(酸 化性肥料及び緩効性肥料) 試験	昭37～ 41		③勝浦・名東地域	昭36
	⑭水稲養分(ケイカル, リ ン酸, カリ等)状態改善 試験	昭42～ 45		④徳島, 小松島, 阿南地域	昭37
	⑮地力判定, 対策効果確認 試験(コンニャク, ダイ コン, サツマイモ, 背ネ ギ)	昭42～ 46		⑤鳴門, 下板地域	昭38
	(4)耕土培養調査			⑥上板地域	昭39
	①秋落対策調査	昭27～ 41		⑦阿波地域(阿波一水田, 市場一水田, 畑)	昭40
	②酸性改良対策調査	昭27～ 34		⑧阿波, 名西地域	昭41
	①開拓適地調査	昭21		⑨徳島, 美馬(一字)地域	昭42
	②既墾地土壌調査	昭22～ 33		⑩美馬, 三好地域	昭43
	③開拓地肥料試験	昭22～ 32		⑪麻植地域	昭44
	5. 施肥改善 事業	(1) 施肥改善事業現地調査			⑫海部, 阿讃開こん地域他
①那賀川北岸(5市町村) 地域		昭28	⑬剣山周辺地域	昭46	
②那賀川南岸(11町村)地 域		昭29	⑭那賀山分地域	昭47	
③吉野川北岸下流(9市町 村)地域		昭30	⑮阿波, 麻植(補足調査) 地域	昭48	
④勝浦川中下流(2市)地 域		昭31	⑯麻植(開拓パイロット) 地域	昭49	
⑤吉野川下流南岸及び勝浦 川下流(1市)地域		昭32	⑰土地改良実施地域(里浦 新野)等補正調査	昭52	
⑥上板(5町)地域及び佐 那河内村		昭33	(2) 土壌生産性分級図作成	昭37～ 49	
⑦吉野川中下流南岸(2町) 地域及び鮎喰川上流地域		昭34	(3) 基本調査総合とりまとめ	昭50～ 53	
⑧吉野川中流(麻植)地域 及び海部地域		昭35	(4) 地力保全対策診断事業	昭41～	
⑨吉野川上流(美馬, 三好) 地域		昭36	(5) 農業団地地力増強基準設 定事業	昭48～ 52	
6. 地力(土 壤)保全 対策事業	(2) かんがい水質調査	昭28～ 36	(6) 地力実態調査	昭50～ 52	
	(3) 施肥標準現地試験	昭28～ 36	(7) 水田高度利用対策調査	昭53～ 57	
	(4) 土壌区分図作成	昭32～ 41	(8) 土壌環境基礎調査・基準 点調査(旧定園場調査)		
	(1) 地力保全基本調査		①石井(粘質水田における 稲一牧草)	昭50～	
	①美馬, 三好北部地域	昭34	②鳴門(砂質畑におけるサ ツマイモ・ダイコン)	昭51～ 56	
	②三好南部地域	昭35	③池田(和泉砂岩畑におけ る茶)	昭52～	
			④石井(転換畑におけるソ ルゴー・ホウレンソウ)	昭57～	
			(9) 土壌環境基礎調査・定点 調査	昭54～	
			(10) 土壌汚染対策事業		

第1章 試験研究項目一覧

区分	試験項目	年次	区分	試験項目	年次
	①概況調査（定点調査で54年以降継続）	昭46～49*		②洋ニンジンの生育障害対策調査	昭52
	②休廃止鉱山関係農作物被害等調査	昭49		③ニンニク裂球対策調査	昭53
	(II) 特殊調査（現地試験）			④タケノコ圃の微量要素調査	昭53
	①地力判定（3要素、土壤改良等）試験（稲、コンニャク）	昭34～43		⑤ハクサイのゴマ症対策試験	昭53～55
	②対策効果、確認（麦・サツマイモ・カンキツ・ナシ・ブドウ・ウメ・基盤整備）試験	昭35～46		⑥大豆（転換畑）の施肥試験	昭54～56
	③カンキツ圃土壤の優良決定要因調査	昭38	7. 国土調査	⑦タケノコ黒変症対策調査	昭54
	④沖積土壤の3相分布と化学性に関する調査（水田転換畑の果樹）	昭38		⑧堆きゅう肥等有機物品質調査	昭54～55
	⑤IB化成、硝酸性肥料の肥効試験	昭39		⑨ハトムギの施肥試験	昭55～57
	⑥ハッサク圃の土壤調査	昭43		①開発地域（都道府県）土分類基本調査（縮尺5万分の1図巾）	昭46～
	⑦ハス田の土壤調査	昭44		②土地分類（縮尺20万分の1図巾）	昭47～48
	⑧タケノコ圃の土壤調査	昭44	8. 環境保全	(1) 塩害	
	⑨老朽樹園地（茶）土壤調査	昭47	(昭和50年以降環境科へ)	①塩害防除現地試験	大4～11
	⑩ハウレンソウ畑の土壤生産力（要素欠乏）調査	昭47		②塩害濃度（ポット）試験	大7～10
	⑪きゅう肥多施用地の土壤条件調査	昭47		③塩分被害時期（ポット）試験	大7～10
	⑫老朽砂質畑（サツマイモ畑）の実態調査	昭47～48		④塩害客土地における肥料試験	昭29
	⑬ハッサク圃のホウ素含量調査	昭48		⑤その他低位生産地調査特殊調査等参照	
	⑭コンニャク黄化葉対策試験	昭48～50		(2) 土壤汚染・公害	
	⑮ハスに対する土壤改良（根腐れとマンガン）試験	昭48～50		①鉱毒強酸性土壤矯正現地委託試験（川田）	大11～13
	⑯青ネギに対する土壤改良	昭48		②重金属有害量検定試験	大13～14
	⑰サツマイモの黒斑症（かいよう病）発生圃場調査	昭49～50		③その他低位生産地調査、地力（土壤）保全対策事業参照	
	⑱ハウレンソウに対する土壤改良試験	昭49～51		④公害対策事前調査（主として亜硫酸ガス）	昭44～46
	⑲高冷地野菜の生育障害対策調査	昭50		⑤亜硫酸ガス接触試験	昭42～48
	⑳ハスの黄変葉対策調査	昭51～52		⑥農作物中のクロム・マンガン含量調査	昭45～54
	㉑ラッキョウの黄変葉対策調査	昭51		⑦水質汚濁による作物の被害調査	昭44～48
				⑧既設工場による農作物の被害調査	昭44～48

*昭和50年から環境科へ

区 分	試 験 項 目	年 次	区 分	試 験 項 目	年 次
9. その他の調査等	①土性に関する調査	明43		⑧畑土壌の保水力調査	昭41
	②土地改良施行地区調査	昭29～ 44		⑨干拓地（米津）調査	昭41
	③牧野土壌調査	昭31～ 44		⑩草地基本調査	昭44
	④開園予定地土壌対策調査	昭37～ 44		⑪主要河川等のかんがい水質調査	昭44
	⑤開拓パイロット（麻植）地区土壌調査	昭39～ 41		⑫畑地かんがい管農基準圃等調査（牧草畑かん）	昭47～ 51
	⑥吉野川水系開発基本調査	昭40～ 42		⑬畑地かんがい管農基準圃等調査（みかん園）	昭48～ 54
	⑦結晶片岩風化土の畑地かんがい諸調査、緩しょう力調査	昭40～ 41		⑭土壌更新（鳴門）調査	昭55～ 59

6. 病虫科関係

(1) 病 害

区 分	試 験 項 目	年 次	区 分	試 験 項 目	年 次
1. 水 稻	(1) いもち病			③早期栽培における稲紋枯病に関する試験	昭30～ 32
	①いもち病に関する調査	大 2		④菌核病予防薬剤試験	昭14
	②稲の生育勢・落水期と穂くびいもち病に関する試験	昭 4～ 7		⑤ツーツェットによる稲紋枯病防除試験	昭31
	③いもち病第一次防止試験	昭11～ 14		⑥畦畔散布機の使用法に関する試験	昭40～ 42
	④病害防除試験	明42～ 44		(3) 白葉枯病	
	⑤いもち病と施肥量、追肥時期との関係及び防除試験	大 3		①白葉枯病と品種の関係試験	昭11
	⑥肥料施用量といもち病の関係試験	大 7		②白葉枯病防除試験	昭28
	⑦肥料と穂くびいもち病の関係試験	昭 3～ 7		(4) しま葉枯病	
	⑧くびいもち病に対する石灰ボルドー液の効果に関する試験	大10		①しま葉枯病防除に関する試験	昭36
	⑨石灰ボルドー液灌注と稲の生育並びに発病の関係試験	昭 8～ 9		②早期作のウイルス病防除時期試験	昭34
	⑩銅粉剤によるくびいもち病防除試験	昭24		(5) ごま葉枯病	
	⑪セレンサン石灰によるいもち病防除試験	昭27～ 28		①ごま葉枯病と肥料及び品種に関する試験	昭 5
	⑫いもち病粒剤施用試験	昭44～ 45		②移植期及び品種とごま葉枯病との関係試験	昭12
	⑬航空機微量散布によるいもち病の防除試験	昭42		③ごま葉枯病予防試験	大 5
	(2) 紋 枯 病			④ごま葉枯病防除に関する試験	昭15～ 24
	①紋枯病と品種との関係試験	昭 3		⑤穂枯症防除試験	昭34～ 35
	②紋枯病に関する試験	昭27～ 29		(6) そ の 他	
				①早期水稻の馬鹿苗病多発原因解析	昭33

第1章 試験研究項目一覧

区 分	試 験 項 目	年 次	区 分	試 験 項 目	年 次	
2 麦	②早期作の黄化萎縮病の発生消長に関する試験	昭34		(6) 斑葉病		
	③品種と病害発病との関係試験	昭8～14		①斑葉病予防試験	大12～15	
	④硫酸アンモニア施用時期と水稲病害との関係試験	昭9～10		②裸麦斑葉病消毒剤効果試験	昭17～18	
	⑤肥料三要素と稲病害発生との関係試験	昭10		③斑葉病の種子消毒試験	昭51～53	
	⑥黒腫病予防試験	昭9～11		(7) 黒穂病		
	⑦変色枝梗に関する試験	昭37		①麦粒子の大小と黒穂病との関係及び防除試験	大5～8	
	⑧機械移植稚苗の苗立枯病防除試験	昭46		②小麦、裸麦、黒穂病防除試験	明40～44	
	⑨種粒消毒試験	昭13～14		③黒穂病予防試験	昭5	
	⑩非水銀剤種子消毒剤の検討	昭48～49		④小麦なまぐさ黒穂種子消毒試験	昭21	
	(1) さび病			(8) その他		
	①品種並びに肥料とさび病との関係試験	昭6		①小麦葉枯病予防並びに品種との関係試験	昭9～12	
	②さび病予防試験	大15		②冷水温湯浸法に関する試験	大5～8	
	(2) うどんこ病			③麦品種と冷水温湯浸法との関係試験	大12	
	①うどんこ病防除薬剤効果試験	昭17		④温湯浸法の麦生育に及ぼす影響試験	昭18	
	(3) 赤かび病			⑤硫酸銅と麦の生育との関係試験	大12	
	①品種と赤かび病うどんこ病害との関係試験	昭13～14		3. 大豆	①大豆紫斑病に関する試験	昭53～54
	②赤かび病に関する試験	昭6～7		4. ナタネ	①菌核病と品種の関係試験	昭7
	③赤かび病抵抗性品種検定	昭20			②品種と菌核病罹病の関係試験	昭13
	④赤かび病に対する薬剤の効果に関する試験	大15		5. コンニャク	①コンニャク・イモの病害に関する調査	明45
	⑤赤かび病防除試験	昭14～18			②白根病予防試験	昭2～4
⑥ヘリコプターによる赤かび病の防除試験	昭39		③白根病防除試験	昭26		
(4) 雪腐病			④病害の調査と防除試験	昭38～40		
①雪腐病と品種防除試験	昭21～23		⑤腐敗病予防試験	大7～15		
②菌核病(雪腐病)防除試験	昭15～18	6. キュウリ	①ウリ類べと病子病試験	明42		
(5) 縞萎縮病			②べと病子防試験	大2～3		
①小麦縞萎縮病と品種との関係試験	昭11～13		③べと病子防試験	昭2～19		
②裸麦雪形病、縞萎縮病防除試験	昭29		④炭疽病に対する有機水銀粉剤の効果に関する試験	昭32		
③麦類株腐病縞萎縮病防除試験	昭32		⑤疫病の防除試験	昭47～48		
			⑥れき耕栽培の疫病防除試験	昭40～44		

第5編 資料

区 分	試 験 項 目	年 次	区 分	試 験 項 目	年 次			
7. スイカ	⑦キュウリ緑斑モザイク病の防除対策試験	昭41～ 50	16. ショウガ	④黒斑病(かいよう病)対策試験	昭49～ 52			
	①萇割病予防試験 ②つるわれ病防除試験	昭3～ 8 昭37		⑤クロルピクリンのマルチ畦内土壌消毒法に関する試験	昭50～ 52			
8. シロウリ	①ウドンコ病防除試験 ②実腐病(新病害)の研究	昭32 昭39	17. レンコン	⑥貯蔵病害試験	昭22			
9. トマト	①仕立方、品種と葉かび病との関係 ②葉かび病防除試験 ③カスガマイシンによる葉かび病防除試験 ④黒斑病予防試験	昭12 昭16 昭43 昭8～ 10		①腐敗病などの防除試験 ②立枯病防除試験	昭37 昭44			
	10. ナス	①立枯病予防試験 ②立枯性病害調査 ③背枯病予防試験 ④半身萎凋病に関する試験 ⑤黒枯病、半枯病の防除試験 ⑥ハウス密閉による熱消毒試験 ⑦すすかび病防除試験 ⑧主要病害の総合防除試験	明42～ 44 昭32 大14～昭2 昭35 昭40～ 44 昭52～ 53 昭49 昭39	18. ダイコン	①腐敗病の防除に関する研究 ②褐斑病の発生生態と防除対策試験	昭31～ 35 昭47～ 50		
		①播種期と軟腐病並びに黒腐病との関係試験 ②モザイク病の防除試験 ③白菜・大根病害予防薬剤試験 ④根部黒変症の試験 ⑤膿しま症に関する研究 ⑥紫紋羽病駆除予防試験 ⑦腐敗病に対する土壌消毒試験	昭13～ 14 昭26～ 29 昭14～ 15 昭49 昭52～ 54 昭2 昭2					
		11. イチゴ	①うどんこ病の発生生態と防除試験 ②斑葉病と品種との関係に関する試験 ③新病害、炭疽病の防除に関する試験		昭51～ 56 昭11 昭46	19. ニンジン	①腐敗病予防試験 ②種子消毒と病害発生との関係試験	昭8～ 18 昭8
12. エンドウ			①掘枯症状(根腐病)の対策試験		昭49～ 55	20. ハクサイ	①黒斑病と品種との関係・防除試験	昭11～ 12
			13. インゲン		①炭疽病予防試験		昭4～ 7	21. パセリー
14. ジャガイモ		①種薯消毒試験 ②瘡痂病防除試験 ③夏疫病防除試験 ④輪腐病防除試験			昭18～ 21 昭16～ 17 昭18 昭24	22. ホウレンソウ	①べと病予防試験 ②べと病防除試験	昭10 昭31
		15. サツマイモ	①苗消毒試験 ②黒痣病・紫紋羽病防除 ③黒星病防除試験		昭19 昭14 昭21～ 22	23. ネギ	①銹病の防除に関する試験 ②黒斑病予防試験 ③ネギ・ニンニクの新葉枯性病害に関する試験	昭36～ 37 昭8～ 10 昭51～ 52
			24. その他の野菜		①大型ハウスの環境調節と病害虫の発生省力防除試験 ②そ菜類と石灰ボルドー液使用法との関係試験		昭44～ 46 昭11～ 12	

第1章 試験研究項目一覧

区 分	試 験 項 目	年 次	区 分	試 験 項 目	年 次	
25. キ ク	③ハウスにおける薬剤防除の方法の研究（水和剤、粉剤散布、散布量、伝染源除去の効果試験）	昭45～ 46	30. ゲン ゲ	③瘡痂病に対する銅石ケン液の効果試験	大10～ 11	
	④ペノミル剤土壌灌注による土壌病害の防除試験	昭46		④瘡痂病に対する石灰ボルドー液の使用法に関する試験	昭10～ 11	
	⑤ハウス病害虫防除に対するフローダスト試験	昭50～ 51		⑤瘡痂病防除試験	明39～ 41	
	⑥果菜類灰色カビ病、ナス黒枯病菌の薬剤耐性試験	昭52～		⑥ネーブル柑漬瘍病予防試験	大 5	
	⑦スイカ台、ユウガオ、ホウレンソウの根腐れ病対策試験	昭52		⑦漬瘍病に対する石灰ボルドー液、石灰硫黄合剤の効果試験	大 6	
	⑧ハウス内稲わら施用による病害防除試験	昭55～ 57		⑧漬瘍病予防試験	大14～ 15	
	⑨マルチ畦内土壌消毒試験	昭55～ 57		⑨黒点病防除試験	昭15～ 16	
	26. ナ シ	①白銹病防除試験		昭36	⑩黒点病予防試験	大15～昭6
					⑪背カビ病に対する硼砂液浸漬貯蔵試験	昭 2
27. モ モ	①品種と病害発生との関係試験	昭 8	⑫貯蔵ミカン腐敗防止試験	昭28		
			⑬石灰硫黄合剤濃度と灌注時期に関する試験	大 6～ 8		
28. ク リ	①春季発芽前における石灰硫黄合剤使用試験	昭10～ 11	⑭石灰ボルドー液の取扱法に関する試験	大 7～ 11		
			⑮石灰ボルドー液の柑橘新梢に及ぼす影響試験	昭11		
29. カンキツ	①胴枯病予防試験	昭 9～ 15	⑯市販殺菌剤並びに石灰ボルドー液の効果試験	昭14～ 17		
			⑰展着剤の効果比較試験	昭15		
31. そ の 他	①瘡痂病に対する石灰ボルドー液、石灰硫黄合剤の効果試験	大 5	①菌核病防除試験	明41～ 43		
	②瘡痂病に対する石灰ボルドー液、石灰硫黄合剤の効果及び灌注時期試験	大 9	①各作物の品種と病害発生との関係試験	大 6		

(2) 虫 害

区 分	試 験 項 目	年 次	区 分	試 験 項 目	年 次
1. 水 稲	(1) ニカメイチュウ			⑤越冬前後におけるニカメイチュウ個体数の消長に関する研究	昭14
	①ニカメイチュウの伝播に関する研究	明36～ 38		⑥播種量並に植付本数・品種とニカメイチュウの関係に関する試験	昭 4～ 6
	②ニカメイチュウの卵寄生蜂調査	大 8		⑦施肥量並に三要素配合割合とニカメイチュウに関する試験	昭 4～ 6
	③ニカメイチュウの加害時期・越冬状況の調査	大 2～昭2			
	④ニカ・サンカメイチュウの越冬調査	昭17～ 19			

区分	試験項目	年次	区分	試験項目	年次
	⑧品種とニカメイチュウ加害の関係試験	大11		②イネクロカメムシの発生子察研究	昭29～ 32
	⑨ニカメイチュウ葉梢変色茎摘採の効果試験	大9～昭2		(5) その他の害虫	
	⑩ニカメイチュウ駆除試験	大5～ 9		①アザミウマの調査	明36～ 38
	⑪ニカメイチュウの薬剤による防除試験	昭5～ 13		②イネネクイハムシ防除試験	昭28～ 32
	⑫ニカメイチュウ・サンカメイチュウの防除試験	昭38～ 45		③イネシシガレセンチュウの防除試験	昭51～ 52
	⑬スミチオン、バイジットのニカメイチュウ・ウンカ・ヨコバイ類防除試験	昭36		(6) その他	
	⑭ダイアジノン、パラチオン、デンプレックスなどによるニカメイチュウウンカ・ヨコバイ類防除試験	昭30～ 34		①作付体系の変化に伴う害虫発生相の変動に関する調査	昭33
	⑮殺虫剤の効果と雨との関係試験	昭45		②休耕田の病害虫調査	昭45～ 46
(2) サンカメイチュウ			2. 麦	③殺虫剤抵抗性害虫調査	昭40
①サンカメイチュウの発生型と被害調査	昭25～ 27			④パラチオンの稲・麦に対する影響に関する試験	昭27～ 28
②サンカメイチュウの被害歩合調査	大3		2. 麦	①土壤中 BHC の麦と跡作への影響に関する試験	昭26～ 29
③サンカメイチュウの越冬調査	昭13		3. 大豆	①害虫に関する試験	昭53
④サンカメイチュウの株処分による防除試験	昭19			②害虫の発生と防除に関する試験	昭54～
⑤サンカメイチュウ薬剤防除試験	昭24～ 26		4. 藍	①藍品種と象虫産卵加害の関係試験	大9～ 12
(3) ウンカ類				②藍の芯止り防除試験	大12
①被害地のウンカ越冬状況に関する調査	明43		5. ウリ類	①ウリバエの発生子防試験	明42～ 44
②ウンカに関する試験（苗代、本田密度、産卵調査）	昭19			②ウリハムシ加害防除試験	大3～ 8
③粒剤の水面施用によるウンカ・ヨコバイ類の防除試験	昭41～ 45			③ウリハムシ防除試験	大14～昭3
④育苗箱施薬によるヨコバイ・ウンカ類の防除試験	昭50～ 52		6. ナス	④ウリバエ幼虫被害防除薬剤施用試験	昭8～ 11
⑤害虫の農薬耐性に関する試験	昭37			①テントウムシダマシ駆除試験	昭4
(4) カメムシ類			7. エンドウ	①ヒゲゾウムシに関する試験	明42～ 45
①イネカメムシ防除試験	昭24～ 29			②エンドウゾウムシの防除試験	昭26
			8. ソラマメ	①ソラマメゾウムシ防除試験	昭9～ 10

第1章 試験研究項目一覧

区 分	試 験 項 目	年 次	区 分	試 験 項 目	年 次
9. サツマイモ	①ハスモンヨトウの防除試験	昭36		⑤殺ダニ剤の野菜に対する薬害試験	昭49
	②害虫の防除試験	昭37		⑥性フェロモン利用によるハスモンヨトウの防除試験	昭52
	③早掘りかんしょのケラの生態と防除試験	昭46～ 51		⑦訪花昆虫に対する殺虫剤の影響に関する試験	昭50
	④コガネムシ幼虫の防除試験	昭51～ 53		⑧土壌線虫に関する調査	昭34～ 39
10. ダイコン	①サルハムシ駆除試験	大4～ 6	16. クリ	①ゴマグラノメイガ防除試験	昭8～ 14
11. ハクサイ	①メイガ駆除試験	昭8～ 12	17. カキ	②天牛防除試験	昭15
	②ハイマグラノメイガ防除試験	昭14～ 15		①ヘタムシ防除薬剤試験	昭9～ 12
12. タケノコ	①タケアツバ防除試験	昭36～ 37	18. カンキツ	②イラムシ駆除試験	大5～ 9
13. ネギ	①ムクゲムシに対する薬剤の使用方法に関する試験	昭10～ 11		①介殻虫駆除試験	明41
				②ハモグリ防除試験	大14～昭2
14. ラッキョウ	①根ダニ防除試験	昭11～ 12		③ミノムシに関する調査	明42
			④天牛駆除試験	明39	
15. その他の野菜	①ジャガイモガ天敵増殖	昭44～ 45	⑤ゴマグラカミキリの産卵防止試験	昭30～ 32	
		昭42～ 45	⑥青酸ガス燻蒸試験	明41～ 44	
	③そ菜ヨトムシ類の生態的防除技術の研究	昭45～ 47	19. その他	①害虫駆除剤の効果比較試験	大4～昭11
	④そ菜土壌害虫の被害許容水準と効率的防除法に関する研究	昭48～ 50		②各種子に対する二硫化炭素燻蒸試験	明43
			③貯殺害虫の乾燥程度と害虫の関係試験	明45	
			④蜜蜂巣虫駆除予防試験	明42～ 45	

(3) 発生子察事業

区 分	試 験 項 目	年 次	区 分	試 験 項 目	年 次
1. 普通作物 病害虫発 生子察事 業	①イネの病害虫調査	昭16～	4. 特殊調査	①イネウイルス病発生子察法の確立	昭37～ 39
	②ムギの病害虫調査	昭16～		②サンカメイチュウによる稲の被害調査法に関する研究	昭25～ 27
	③イモ類の病害虫調査	昭16～		③殺虫剤散布による水田昆虫相の変動に関する調査	昭30～ 37
2. 野菜病害 虫発生子 察実験事 業	①ネギの病害虫調査	昭44～ 54		④ウンカ・ヨコバイ類の異常飛来現象の研究	昭40～ 46
	②キュウリ・ダイコンの病害虫調査	昭52～ 54		⑤水田線虫の検診方法に関する調査	昭43～ 46
3. 野菜病害 虫発生子 察事業	①野菜の病害虫調査	昭55～		⑥麦類赤カビ病の流行機構に関する研究	昭25～ 37

第5編 資 料

区 分	試 験 項 目	年 次	区 分	試 験 項 目	年 次
	⑦ネグサレセンチュウの簡易検診法の確立に関する研究	昭39～ 42		⑧水田転換畑における線虫の発生変動に関する調査	昭47～ 50

(4) 農薬残留対策その他（昭和50年以降は環境科が担当）

区 分	試 験 項 目	年 次	区 分	試 験 項 目	年 次
	①キュウリ・ホウレンソウ・ダイコン等の有機塩素剤残留分析	昭45～ 49		③農薬残留安全確認事業	昭48～ 49
	②農薬残留対策調査事業(環境庁委託)	昭46～ 49		④空中散布された農薬の落下量、飛散調査	昭43

7. 環境科関係

区 分	試 験 項 目	年 次	区 分	試 験 項 目	年 次	
1. 農 薬	(1) 農薬残留対策調査事業(環境庁委託)	昭46～		⑥降雨による農薬の流亡調査	昭53～ 57	
	(2) 農薬残留安全確認調査事業	昭48～		⑦農薬処理袋が果実の農薬残留に及ぼす影響	昭56～ 57	
	①農薬安全追跡調査事業	昭48～		⑧分析装置等の改良	昭51, 52	
	②農薬残留特殊調査事業	昭48～		2. 農林畜産廃棄物	①家畜糞尿とおがくずとの混合物の堆肥化	昭49～ 53
	③農薬土壌残留調査事業	昭50～			②露地野菜に対するおがくず堆肥の施用試験	昭49～ 54
	④生鮮農産物農薬安全使用推進対策事業	昭51～ 57		3. 環境保全	③パネル醗酵によるおがくず堆肥の実態調査	昭50～ 52
	(3) 農薬残留対策試験	昭45～			①農業公害等に関する調査	昭46～
	①有機塩素系殺虫剤の土壌残留調査等	昭45～ 49			②土壌汚染概況調査(土壌汚染防止対策事業の一部)	昭46～ 53
	②空中散布された農薬の落下量、飛散量等調査	昭43, 50, 54, 55			③土壌環境基礎調査定点調査(重金属関係)	昭54～
	③作物残留調査	昭51～			④クロム・マンガンの土壌・農作物に対する影響等調査	昭46～ 54
④スピードスプレーヤのオペレータに対する農薬付着防止	昭53～ 54		⑤油類の水稲への影響調査	昭50～		
⑤フロードダストの付着調査	昭53～ 57					

農薬は昭和49年まで病虫科、農林畜産廃棄物は49年までと53年以降および環境保全は49年までは農芸化学科の分担であった。

8. 経営科関係

(1) 農業経営

区 分	試 験 項 目	年 次	区 分	試 験 項 目	年 次
1. 地域性	①地域別経営類型の策定	昭36		②地域農業の動向予測と経営の対応に関する調査	昭41

第1章 試験研究項目一覧

区 分	試 験 項 目	年 次	区 分	試 験 項 目	年 次	
2. 経営方式	①吉野川下流平地酪農の自立経営基準策定	昭40～ 42		⑬中山間集落における農業後継者の定着条件の解明	昭54	
	②成長作目選定指標の研究	昭43～ 45		⑭水田転作に関する調査	昭55～ 57	
	③阿讃山脈中核試験事業	昭47～ 51		a. 徳島県における転作実態	昭55～ 56	
	④山地酪農の経営経済調査	昭47～ 49		b. 主要農作物の栽培动向と転作物選択指標	昭55～ 56	
	⑤傾斜地域における畑作複合経営指標の策定	昭48		c. 定着条件の解明	昭56～ 57	
	⑥徳島県の特産振興作目の生産と流通などに関する調査	昭48～ 50		①転作大豆の集団化の優良事例	昭55	
	a. ふどうの生産費と収益性の調査	昭48		4. 市場対応	①主要野菜の価格動向予測	昭55～ 56
	b. 根菜類の生産と流通等に関する調査	昭48～ 50			5. 地域開発	①秋落田改善営農試験
	c. 施設野菜の生産費調査	昭48～ 50		②有畜営農試験		昭28～ 29
	d. 果菜類の生産と流通等に関する調査	昭49		③水田作機械化営農試験		昭30～ 32
	e. 葉菜類の生産と流通に関する調査	昭50		④畑作改善営農試験		昭33～ 36
	⑦山地酪農の総合組立実証	昭50～ 51		⑤有畜機械化営農試験		昭34～ 37
	⑧山地酪農の経営指標	昭50～ 51		⑥酪農協業営農試験地		昭37～ 40
⑨農業経営診断に関する指標	昭50～ 51	⑦構造改善の行なわれつつある地域における技術確定調査	昭38～ 43			
a. 農業経営診断指標の策定	昭50	⑧傾斜地農業地域再開発計画樹立に関する総合的実証研究	昭45～ 46			
b. 農業経営診断に関する資料策定	昭51	⑨阿讃山系地域広域農業開発基本調査	昭51～ 52			
⑩労働強度と臨時雇用賃金について	昭51	a. 経済立地ならびに開発方向策定調査	昭51			
⑪シロウリの労働に関する研究	昭51～ 53	b. 急傾斜地における開発利用方式	昭52			
a. シロウリの労働と収益性	昭51～ 52	⑩地域農業複合化推進試験研究	昭53～ 58			
b. シロウリの収穫期の労働と今後の方向	昭53	a. 大俣地域	昭53～ 55			
⑫施設果樹の経営経済的評価	昭52～ 53	b. 田野地域	昭55～ 58			
⑬スタチの生産分化	昭54	①高位地域農業複合化推進研究				
			a. 市場町	昭57～		

(2) 草地・飼料作物

区 分	試 験 項 目	年 次	区 分	試 験 項 目	年 次
1. 品 種	①ソルガム属の品種試験	昭33		④ゲンゲ品種比較試験	昭33～ 34
	②飼料草の育成系統比較試験	昭33		⑤青刈トウモロコシ品種比較試験	昭33～ 38
	③青刈ナタネ品種比較試験	昭33～ 34			

第5編 資 料

区 分	試 験 項 目	年 次	区 分	試 験 項 目	年 次		
2. 栽 培	⑥アルファルファの品種比較試験	昭35		⑩イタリアンライグラスの冬季播種試験	昭45		
	⑦耐旱性牧草の適種検定試験	昭35		⑪水稲作季別飼料作物導入限界の策定	昭46		
	⑧高冷地における牧草の適種選定試験	昭36		⑫酪農地域別、水稲作季別飼料作物導入限界の策定	昭44～ 46		
	⑨青刈大豆品種比較試験	昭36, 38		⑬水田転作に関する試験 a. 水田利用による青刈作物の栽培試験	昭46		
	⑩クローバ類の適種選定試験	昭37～ 39		b. グレインソルガム栽培試験	昭46		
	⑪イタリアンライグラス系統比較試験	昭37		⑭傾斜草地の生産力増強(阿讃山脈中核試験) a. 天水などの利用による牧草の灌水効果	昭47～ 48		
	⑫暖地型牧草の適種選定試験	昭38～ 41		3. 病 害 虫	①暖地傾斜草地の更新技術 a. 傾斜草地におけるコロギ類の発生と防除	昭52～ 54 昭52～ 53	
	⑬水稲の青刈飼料化と実取試験	昭39～ 40			4. 草 地 土 壤	①肥培樹による傾斜地土壌改良試験	昭33～ 37
	⑭カラードギニアグラスの採種試験	昭46				②草地に対する施肥試験	昭33～ 37
	①カンショのツル刈試験	昭33～ 35		③導入牧草に対する窒素の追肥試験		昭35	
	②裏作飼料作物が水稲に及ぼす効果試験	昭33～ 35		④ルーサンに対する施肥試験		昭36～ 37	
	③飼料用根菜類の収穫時期試験	昭35		⑤2, 3の暖地型牧草に対する施肥試験		昭37	
	④転換畑における飼料作物導入試験	昭36～ 39		⑥数種の耐旱性牧草に対する施肥試験	昭38～ 39		
	⑤ハチジョウススキの標高別適応性比較試験	昭37～ 38	⑦パーシムクローバ施肥試験	昭42			
	⑥夏作青刈飼料作物実証試験	昭38～ 39	⑧アルファルファの施肥試験	昭42～ 46			
	⑦夏型野草と暖地型牧草の生育比較	昭38～ 42	⑨傾斜草地の生産力増強(阿讃山脈中核試験) a. 瀬戸内乾燥瘠薄土壌に対する土壌改良資材施用法	昭47～ 49			
	⑧夏作飼料作物の高位生産技術の確立に関する研究	昭39	5. 草 地 造 成	①外来牧草および在来野草による草地の造成試験	昭41		
	⑨イタリアンライグラスに対する除草剤使用試験	昭39		②雑木林の不耕起草生化学試験	昭42～ 45		
	⑩暖地型牧草の標高別適応性検定試験	昭40～ 42		③スキ型草地の簡易耕牧草導入試験	昭42～ 44		
	⑪ブroomグラスに関する試験	昭41					
	⑫夏型冬型飼料作物の混播試験	昭41					
	⑬暖地牧草の地域ならびに標高別適応性	昭43, 45					
	⑭パニックグラスの播種期および刈取期試験	昭43					
	⑮イタリアンライグラス灌がい試験	昭44					
	⑯牧草の播種期(夏播)試験	昭45					

第1章 試験研究項目一覧

区 分	試 験 項 目	年 次	区 分	試 験 項 目	年 次	
6. 草地造成	④傾斜草地の放牧用適草種の選定と造成法（阿讃山脈中核試験）	昭42～ 44	8. 生産作業	c. 混牧林草地の家畜による更新	昭52～ 54	
	a. 傾斜度別造成方法別放牧適草種の選定	昭47～ 49		①イタリアンライグラス機械化栽培試験	昭37	
	b. 効率的播種方式の確立	昭47～ 48		②イタリアンライグラスに対する複合肥料施用試験	昭37	
	c. 導入草種の放牧適正	昭48～ 49		③水田酪農における飼料生産体系確立試験	昭42～ 43	
7. 草地管理	①傾斜草地の生産力増強（阿讃山脈中核試験）	昭47～ 49	9. 調製加工	④転換畑における飼料作物の機械化生産方式に関する試験	昭44～ 46	
	a. 地形、気象要因の差異と牧草の生育収量			昭42～ 46	⑤補給粗飼料確保の技術対策（阿讃山脈中核試験）	昭47～ 48
	②ワラビの枯殺試験				a. 傾斜採草地の中小型機利用方式	
	③改良草地における牧草の生産量	昭45～ 46			b. 急傾斜放牧地余剰草の機械化処理法	昭47～ 48
	④モミジチゴの防除試験	昭46		①補給粗飼料確保の技術対策（阿讃山脈中核試験）	昭48～ 49	
	⑤山地酪農の総合組立実証（阿讃山脈中核試験）	昭50～ 51		a. 補給粗飼料の簡易な調製と貯蔵		
	a. 暖地傾斜草地の経営			昭52～ 54		
	⑥暖地傾斜草地の更新技術	昭52～ 54				
	a. 長草型草地の更新耕法	昭52～ 54				
	b. シバ型草導入による長草型草地の更新	昭52～ 54				

9 農業機械科関係

区 分	試 験 項 目	年 次	区 分	試 験 項 目	年 次
1. 稲	(1) 耕うん・整地			①基盤整備水田におけるトラクタ走行性試験	昭45
	①碎土機利用法試験	昭7		⑫長期休耕田の復元対策試験	昭49
	②自動碎土機利用法試験	昭8			
	③犁に関する試験	昭12～ 13		(2) 施肥・播種	
	④畜力用土入器比較試験	昭25		①米国製播種機の利用法試験	昭26
	⑤動力耕うん機比較試験	昭25		②輸入播種機と国産播種機の比較試験	昭27
	⑥畜力利用による深耕法試験	昭28～ 29		③ドリル施肥播種機の糞落下量試験	昭35
	⑦動力農機具利用による深耕試験	昭29		④ドリル施肥播種機利用の稲直播栽培試験	昭35
	⑧動力耕うん機による代かき試験	昭31			
	⑨湿田における動力耕うん機の比較試験	昭32		(3) 育苗・移植	
	⑩乗用トラクタによる耕起・整地法試験	昭36			

区 分	試 験 項 目	年 次	区 分	試 験 項 目	年 次
	①根洗い用田植機の性能試験	昭40～ 41		⑦種子用自脱型コンバインの作業性能試験	昭55～ 56
	②動力用田植機の性能試験	昭42		(6) 脱 穀	
	③新方式田植機の性能試験	昭43		①脱穀機の性能比較試験	大11～昭1
	④散播用田植機の簡易育苗法試験	昭44		②人力用脱穀機の性能試験	昭9
	⑤水苗代稚苗における田植機実用性試験	昭44		③人力用脱穀機の脱穀方法試験	昭11
	⑥苗ひもの抗張力と田植機の機械的欠株試験	昭44		④動力用脱穀機の作業性試験	昭12～ 13
	⑦露地マット苗における田植機実用性試験	昭45		⑤動力脱穀比較試験	昭24
	⑧田植機用マット苗の露地中苗化試験	昭46		(7) 乾 燥	
	⑨稚苗移植用ひ ² 苗の中苗化試験	昭46		①籾の火力乾燥法に関する試験	昭3～ 5
	⑩中苗の露地育苗法と田植機適応性試験	昭48		②籾の在来むしろ干し法に関する試験	昭4～ 5
	⑪水稲4条用田植機の利用技術試験	昭51		③籾の簡易火力乾燥法に関する試験	昭4～ 6
	⑫水稲中苗用田植機の利用技術試験	昭51		④籾乾燥機の性能試験	昭5
	⑬水稲6条用田植機の作業性能試験	昭52		⑤通風乾燥機による早期籾の乾燥試験	昭33
(4) 栽培管理				⑥通風乾燥機による籾の乾燥試験	昭34
	①除草器の利用法試験	昭9		⑦大型通風乾燥機による早期籾の乾燥試験	昭34
	②人力用噴霧機比較試験	昭24		⑧コンバイン収穫籾の乾燥試験	昭39
	③人力用散粉機比較試験	昭26		⑨走行式乾燥装置の実用化改良試験	昭42～ 43
	④人力利用噴霧機比較試験	昭26		⑩大量乾燥装置の乾燥室個別利用試験	昭42
	⑤移動用畦畔散布機の性能試験	昭37		⑪自脱型コンバイン収穫籾の簡易貯留法試験	昭45～ 46
	⑥走行式動力噴霧機の効率利用試験	昭39		⑫短期貯蔵における籾送風試験	昭45～ 46
	⑦動力用水田中耕除草機利用技術試験	昭50～ 52		(8) 調 製	
(5) 刈取・収穫				①籾すり機比較試験	大11
	①稲株切断器の性能試験	昭8		②籾剥機の利用試験	大12
	②小型コンバインの利用法試験	昭37		③籾脱稈機利用試験	大12
	③中型コンバイン利用試験	昭39～ 40		④籾すり機利用試験	大14
	④早期水稲の刈取機適応性試験	昭41～ 42		⑤選穀機の性能試験	昭5
	⑤自脱型コンバインの作業性試験	昭43		⑥自動籾すり選別法試験	昭5
	⑥水稲収穫機別の籾品質試験	昭44～ 45		⑦唐箕の利用法試験	昭6
				⑧米選機の利用法試験	昭7
				⑨穀粒調製用タンクの性能試験	昭7

第1章 試験研究項目一覧

区 分	試 験 項 目	年 次	区 分	試 験 項 目	年 次
2. 麦	⑩穀物選別器の性能試験	昭8	3. 大豆 および 雑穀	②ドリル施肥播種機による 麦の省力栽培試験	昭35
	⑪畜力用穀すり機比較試験	昭8～9		(3) 取 穫	
	⑫選別調整程度を異にした 玄米の精白試験	昭10		①全面全層播ヒール麦の取 穫法試験	昭48～50
	⑬唐箕の比較試験	昭10		②自脱型コンバインによる 麦類の取穫法試験	昭51～53
	⑭玄米精白における加水量 と加水放置時間に関する 試験	昭11		③種子用自脱型コンバイン の作業性能試験	昭55～56
	⑮衝撃式穀すり機の性能試 験	昭27		(4) 脱 穀	
	(9) 収集・運搬			①麦脱穀機利用法試験	大13
	①自脱型コンバイン収穫わ らの収集搬出法試験	昭53		②動力用麦脱穀機比較試験	昭1
	(10) 加 工			(5) 乾 燥	
	①人力製繩機の性能試験	昭11		①高水分裸麦の乾燥法試験	昭51～53
	②製繩機の性能比較試験	昭26		(6) 調整・加工	
	(11) 作業体系			①製粉機の性能試験	昭7～8
	①水稻直播機械化方式の確 立試験	昭36		②製麵機の性能試験	昭9
	②乗用トラクタを中心とし た水稻直播機械化作業体 系の確立試験	昭37		③裸麦精白における搗精促 進物質に関する試験	昭10
	③中型トラクタの利用法試 験	昭38		④小麦の精白試験	昭10
	④水稻直播機械化作業体系 の確立試験	昭39		⑤小麦製粉における加水量 と加水放置時間に関する 試験	昭10
	⑤水稻の機械化栽培試験	昭41～43		⑥裸麦包皮粒の調製法試験	昭51～53
	⑥水稻低成本生産方式の 確立試験（稚苗移植栽培 と湛水直播栽培の比較）	昭50		(7) 経 済 性	
	(12) 経 済 性			①麦用動力脱穀機経済調査	昭1
	①改良農具使用経済性調査	大11		(1) 刈取・調整	
	②穀乾燥法の経済性比較試験	昭5		①大豆の収穫・脱粒・調整 作業の機械化試験	昭46～48
	③穀物加工資料調査に基づ く生産費調査	昭7		(2) 乾燥（収集・運搬）	
(1) 耕うん・整地		①転作大豆の拾い上げ予乾 法（コンテナ予乾法）試 験	昭54～56		
①動力農機具利用による麦 の深耕試験	昭31	(3) 加 工			
(2) 施肥・播種		①雑穀製粉法に関する試験	昭9		
①ドリル播種機による麦の 省力栽培試験	昭33	(4) 作業体系			
		①水田輪換畑大豆の機械化 実証試験	昭53		

第5編 資料

区 分	試 験 項 目	年 次	区 分	試 験 項 目	年 次
4. 特用作物 および 野菜	②輪換畑大豆の機械化栽培 試験(受託)	昭54～ 56		③タケノコ掘取機の試作研究	昭48～ 50
	③水田輪換畑大豆の機械化 試験(播種・刈取・脱穀・ 選別・選粒)	昭54～ 56		(4) 運 搬	
	(1) 揚土・耕うん			①ハウス園芸用運搬機の試 作	昭43
	①急傾斜地流下土に対する 畜力揚土機の試作	昭28		②ハウス園芸用試作運搬機 の実用化試験	昭44
	②急傾斜地流下土に対する 畜力揚土機の試作研究	昭30～ 32		③露地野菜収穫物の搬出法 試験	昭49
	③傾斜地用動力揚土機の試 作研究	昭35		(5) 作業体系	
	④傾斜地用動力揚土機の実 用化試験	昭36		①傾斜地タバコ作の機械化 試験	昭41
	⑤急傾斜地耕うん作業の機 械化試験	昭38		②土壤消毒機・マルチング の1工程作業技術に關す る試験	昭52～ 54
	⑥急傾斜地用揚土機の利用 試験	昭38		5. 果 樹	
	⑦傾斜地耕うん揚土作業の 機械化試験	昭39		(1) 運 搬	
	(2) 整 地			①傾斜地における堆肥運搬 の簡易化試験	昭55
	①ゴボウ掘取跡地の簡易整 地法試験	昭54～ 55		6. 飼料作物	
	(3) 掘 取			(1) 刈 取	
	①レンコン掘取作業の実態 調査	昭45		①牧草刈取機の比較試験	昭35
	②タケノコ掘取機開発のた めの基礎調査	昭48		(2) 集 草	
		①急傾斜放牧地余剰草の機 械化処理法試験	昭47～ 48		
		(3) 作業体系			
		①傾斜採草地の中小型機械 利用方式に關する試験	昭47～ 48		

10. 池田分場関係

区 分	試 験 項 目	年 次	区 分	試 験 項 目	年 次
1. 水 稲	①品種比較試験	昭13～ 35	3. 麦	⑧早期用品種比較試験	昭34～ 41
	②地域適応性検定	昭18～ 30		⑨早期陸稲窒素施用量試験	昭34～ 36
	③除草剤試験	昭36～ 38		⑩早期陸稲移植期対苗代日 数に關する試験	昭34～ 36
2. 陸 稲	①品種比較試験	昭13～ 16		(1) 品 種	
	②奨励品種決定試験	昭17～ 43		①裸麦品種比較試験	昭14～ 19
	③密度対播種期試験	昭28～ 35		②小麦品種比較試験	昭14～ 19
	④タバコ後作品種比較試験	昭28～ 30		③大麦裸麦奨励品種決定試 験	昭17～ 27
	⑤早期栽培試験	昭31～ 40		④小麦奨励品種決定試験	昭19～ 27
	⑥晩植栽培	昭31～ 35		⑤品種対施肥量試験	昭23～ 26
	⑦早期陸稲間作青刈大豆と ヤハズソウの比較試験	昭33～ 36			

第1章 試験研究項目一覧

区 分	試 験 項 目	年 次	区 分	試 験 項 目	年 次	
4. トウモロコシ	⑥耐雷性品種試験	昭24～ 28	8. アズキ	⑥硼素、磷酸施用量試験	昭25～ 27	
	⑦小麦育種	昭20～ 27		⑦間作用品種試験	昭28～ 32	
	⑧麦類原種決定試験	昭28～ 45		⑧窒素施用試験	昭30～ 35	
	⑨ビール麦品種比較試験	昭38～ 41		①品種比較試験	昭17～ 25	
	(2) 栽培法			9. サツマイモ	(1) 品 種	
	①播種期対播種量、施肥量試験	昭17～ 20			①品種比較試験	昭13～ 15
	②麦踏圧試験	昭21～ 24			②奨励品種決定試験	昭16～ 43
	③晩播対策試験	昭22～ 24			③特性検定試験	昭18～ 28
	④早立対策試験	昭23～ 25			④原種決定試験	昭29～ 43
	⑤タバコ前作麦品種試験	昭24～ 30			⑤小さいも直播品種試験	昭30～ 43
	(3) 施 肥				(2) 栽培法	
	①石灰窒素施用量試験	昭14～ 16			①株数試験	昭13～ 19
	②硝安施用量試験	昭22～ 24			②敷ワラ試験	昭13～ 14
	③ビール麦施肥法試験	昭37～ 35			③植付深淺試験	昭13～ 14
	①品種比較試験	昭13～ 28			④蔓回数試験	昭14～ 16
②雑種選抜試験	昭14～ 17	⑤挿苗時期試験	昭14～ 16			
③播種期試験	昭14～ 21	⑥苗の種類節数と収量に関する試験	昭14～ 16			
④畦巾・株間試験	昭14～ 21	⑦サツマイモおよび裸麦共通畦幅試験	昭14～ 16			
⑤もち品種比較試験	昭27～ 28	⑧蔓先利用試験	昭21～ 23			
⑥原種決定試験	昭29～ 45	⑨大豆・トウモロコシ混作試験	昭21～ 24			
5. アワ	①品種比較試験	昭18～ 25	⑩早掘試験	昭21～ 25		
6. ソバ	①播種期試験	昭44～ 45	①黒星病防除試験	昭22～ 23		
	②品種比較試験	昭51～ 55	②タバコ後作品種試験	昭24～ 26		
7. 大豆	(1) 品 種		③小さいも直播試験	昭28～ 32		
	①品種比較試験	昭13～ 28	④直播親いも肥大防止試験	昭31～ 33		
	②播種期試験	昭21～ 24	⑤傾斜地における直播甘藷収穫作業の機械化試験	昭42～ 43		
	③タバコ後作大豆品種比較試験	昭23～ 29	(3) 施 肥			
	④播種期対摘芯試験	昭24～ 28	①肥料三要素試験	昭13～ 17		
	⑤間作用品種試験	昭28～ 32	②硫安施用量試験	昭19～ 23		
	⑥原種決定試験	昭29～ 43	③窒素加里追肥試験	昭21～ 24		
	⑦窒素施用量試験	昭30～ 35	④自給肥料比較試験	昭22～ 24		
	⑧青刈用品種比較試験	昭38～ 41	⑤苗床追肥試験	昭24～ 25		
	(2) 栽培法		⑥直播は種深淺と施肥量試験	昭40～ 41		
	①播種期試験	昭21～ 24	⑦直播茎葉の刈回数と施肥量試験	昭40～ 42		
	②栽植密度試験	昭22～ 50	(1) 品 種			
	③徒長対策試験	昭23～ 25	①品種比較試験	昭14～ 28		
	④播種期対策摘芯試験	昭24～ 28	②県内産地別品種比較試験	昭21～ 24		
	⑤摘芯と施肥量、摘芯位置試験	昭25～ 28	10. ジャガイモ			

第5編 資 料

区 分	試 験 項 目	年 次	区 分	試 験 項 目	年 次
11. ナ タ ネ	③秋馬鈴薯品種比較試験	昭21～ 29	15. コンニャ ク	①種いも生産力検定	昭41～ 43
	④原種決定試験	昭29～ 31		②緩効性肥料の肥効比較試験	昭41～ 43
	⑤高冷地産種いも価値試験	昭30～ 31		③省力栽培試験	昭41～ 45
	⑥自給種移入種生産力検定	昭30～ 32		④品種比較試験	昭42～ 43
	⑦地種の種いも価値試験	昭31～ 35		⑤栽植密度試験	昭42～ 45
	⑧奨励品種決定試験	昭35～ 44		⑥輪作試験	昭42～ 45
	(2) 栽培法			⑦灌水試験	昭43～ 44
	①は種期試験	昭18～ 20		⑧種いも貯蔵法と生産力に関する試験	昭43～ 46
	②種いも節約試験	昭21～ 24		⑨施肥時期試験	昭43～ 45
	③播種期対催芽効果試験	昭21～ 25		⑩除草剤に関する試験	昭43～ 45
	④催芽方法試験	昭21～ 26		⑪専業経営の可能性に関する調査	昭44～ 45
	⑤秋馬鈴薯株間試験	昭21～ 27		16. タバコ	(1) 品 種
	⑥種いも大小比較試験	昭22～ 25	①黄色種品種比較試験		昭26～ 32
	⑦摘蕾・摘花試験	昭22～ 23	②白色種試験		昭27～ 28
	⑧土寄時期試験	昭22～ 23	③紋り種新系統比較試験		昭39～ 40
	⑨覆土深浅試験	昭22～ 25	(2) 栽培法		
	⑩栽植密度試験	昭24～ 27	①黄色種移植時期試験		昭26～ 30
	⑪種いも自給試験	昭26～ 29	②阿波葉・移植時期試験		昭27～ 30
	⑫秋作馬鈴薯腐敗防止試験	昭31～ 35	③被覆物種類栽培試験		昭30～ 33
	⑬省力栽培試験	昭38～ 39	④仮植試験		昭30～ 33
	⑭採種栽培試験	昭40～ 42	⑤前作麦とタバコの生育に関する試験		昭30～ 33
	(3) 施肥病害など		⑥阿波葉芯止期試験		昭34～ 36
	①追肥時期試験	昭22～ 25	⑦阿波葉畦立様式比較試験		昭34～ 35
	②硝安施用量試験	昭23～ 26	⑧経木ばち比較試験	昭34～ 36	
	③秋作馬鈴薯腐敗防止試験	昭31～ 35	⑨苗床改良試験	昭37～ 39	
	④萌芽抑制剤ヘルビタンK処理試験	昭31～ 35	⑩摘芯省略試験	昭37～ 39	
	⑤ウィルス防除試験	昭30～ 32	⑪幹ばし乾燥試験	昭38～ 39	
	12. ラッカセイ	①品種比較試験	昭22～ 27	⑫苗令比較試験	昭40～ 42
		②栽植密度試験	昭22～ 26	⑬收穫・乾燥の省力化試験	昭45～ 50
		③摘芯施肥量試験	昭25～ 27	⑭收穫時期と葉タバコの品質に関する試験	昭53～ 55
		④原種決定試験	昭28～ 30	(3) 施肥病害	
	13. ステビア	①品種比較試験	昭22～ 27	①磷酸施用量試験	昭26～ 28
		②は種期試験	昭22～ 27	②阿波葉・尿素施用量試験	昭27～ 29
		③食害防止試験	昭24～ 25	③阿波葉・磷酸施用量試験	昭27～ 28
		④石灰施用量試験	昭27～ 30	④エスサン 肥効試験	昭30～ 31
		⑤磷酸施用量試験	昭27～ 28	⑤尿素化成油粕併用試験	昭30～ 31
	14. ワ タ	①地域適応性試験	昭49～ 51	⑥スリップ防除試験	昭31～ 33
		②越年株の生産力検定	昭50～ 51	17. 茶	(1) 品 種
	①品種比較試験	昭17～ 26			

第1章 試験研究項目一覧

区 分	試 験 項 目	年 次	区 分	試 験 項 目	年 次	
18. みつまた	①山茶の系統選抜による品種改良試験	昭43～ 48	21. 畑作共通	④早生ハナヤサイのは種期試験	昭53～ 54	
	②品種比較試験	昭50～		⑤ハナヤサイ、ブロッコリー、スイカ、メロン品種比較試験	昭54～ 55	
	(2) 栽培法加工			⑥夏秋トマトの雨よけ栽培試験	昭54～ 56	
	①早期成園試験	昭42～ 45		⑦夏秋トマトの部分雨よけ栽培試験	昭55～ 56	
	②傾斜地茶園における土壌侵食防止試験	昭45～ 53		①傾斜畑生産性向上のための作物選定ならびに栽培改善上の問題点の抽出	昭40～ 42	
	③新植茶園の草生化試験	昭45～ 47		②専業経営に対する調査研究	昭45～ 49	
	④緑茶専業経営に関する調査研究	昭46～ 47		③阿讃山系における物理的土壌改良試験		
	⑤新植茶園における農ポリ利用試験	昭46～ 49		④実用化技術組立試験（山間傾斜地における畑作複合経営）	昭49～ 53	
	⑥緑茶の加工試験	昭47～		⑤新規造成畑の早期熟畑化と地力増強対策試験	昭53～ 56	
	⑦被覆による品質向上試験	昭53～		22. 飼料作物	①イタリアンライグラスの刈取部位と生長量	昭27～ 29
	⑧整・剪枝時期試験	昭54～		②イタリアンライグラス三要素試験	昭27～ 29	
	(3) 施肥病害			③刈エン麦品種比較試験	昭27～ 31	
	①剪除と施肥量試験	昭42～ 46		④ベッチ品種比較試験	昭27～ 29	
	②茶害虫の発生活長調査	昭47～ 50		⑤イタリアンライグラス播種期刈取時期試験	昭27～ 30	
	③密植多肥による早期成園化	昭49～ 55		23. 採種事業	①トウモロコシ	昭13～ 26
	④肥料の濃度障害試験	昭49～ 54		②大豆	昭13～ 45	
	⑤葉面散布試験	昭55～		③陸稲	昭17～ 35	
	19. ゼンマイ	①密植栽培試験		昭40～ 44	④裸麦	昭26～ 45
		①ゼンマイの畑栽培試験		昭45～ 49	⑤大豆	昭53～
		②収量比歩留、施肥量試験		昭46～ 50		
20. 野 菜	①秋マキ大根のマルチ栽培試験	昭45～ 48				
	②ミョウガタケの促成栽培試験	昭49～ 50				
	③夏まきホウレンソウ・ダイコン品種比較試験	昭53～ 54				

11. 海南分場関係

区 分	試 験 項 目	年 次	区 分	試 験 項 目	年 次
1. キュウリ	(1) 露地栽培		(3) 早熟栽培	①品種比較試験	昭44
	①ネマトーク駆除試験	昭29～ 31		②整枝法試験	昭44
	(2) 露地抑制栽培			③べと病予防試験	昭31～ 33
	①品種比較試験	昭45～ 46		(4) ハウス抑制栽培	
	②整枝法試験	昭45			

第5編 資 料

区 分	試 験 項 目	年 次	区 分	試 験 項 目	年 次		
2. メ ロ ン	①品種比較試験	(昭32, 37, 43) (46, 48~52)	3. ト マ ト	②ハウス半促成栽培の品種比較試験	昭54~ 55		
	②整枝法試験	(昭45~ 46) (昭48~ 49)		①無加温抑制栽培の品種比較試験	昭30~ 31		
	③接木生態試験	昭50		②半促成栽培の品種比較試験	昭35		
	④徒長防止試験	昭48		③半促成栽培の被覆資材試験	昭35~ 36		
	(5) ハウス半促成栽培		4. ナ ス	①トンネル栽培の品種比較試験	昭30		
	①品種比較試験	(昭29~ 31) (昭34~ 42) (昭50, 53)		5. ビーマン	(1) れき耕栽培(促成栽培)		
	②整枝法試験	昭50	①品種比較試験		昭42		
	③被覆資材に関する試験	昭36, 39	②栽植密度試験		昭42		
	④ハウス構造に関する試験	昭31~ 32	6. インゲン		①トンネル栽培の品種比較試験	昭32	
	⑤施肥法試験	昭38~ 40			7. ショウガ	(1) ハウス促成栽培	
	⑥蔓枯予防接木試験	昭35				①ジベレリン処理試験	昭45, 47~51
	(6) ハウス促成栽培			②マルチ効果試験		昭45	
	①品種比較試験	昭43	③催芽試験	昭52			
	②施肥試験	昭43	④地中加温と栽植密度試験	昭45~ 47			
	③接木栽培における試験		⑤有機物施用試験	昭52			
	a. 品種比較試験	(昭48, 49, 51) (52, 54, 55)	8. キャベツ	(1) 露地栽培			
	b. は種期試験	昭53~ 55		①品種比較試験	昭52~ 53		
	c. 台木選定試験	昭54		②は種期と収穫期	昭53~ 54		
	d. 整枝法試験	昭48~ 55		③施肥法試験	昭54		
	e. 栽植密度試験	昭52, 54, 55		9. バイナツ ブル	(1) 促成栽培		
	f. 施肥試験	昭49			①品種比較試験	昭37	
	④砂育苗試験	昭42			②花芽促進処理試験	昭34, 36~42	
	⑤れき耕栽培				③冠芽抑制に関する試験	昭36	
a. 整枝法試験	昭47~ 48	④栽植密度試験			昭38~ 40		
b. 栽植密度試験	昭39~ 40	⑤施肥法試験			昭38~39, 41		
c. 温度管理	昭47	10. テッポウ ユリ	(1) 促成栽培				
d. 換気扇利用試験	昭43		①品種比較試験		昭32, 44		
⑥地中加温試験	昭44		②球の大きさと生育		昭41~ 42		
⑦被覆資材試験	昭34		③遮光と生育に関する試験		(昭38~ 39) (41~ 43)		
⑧土壤蒸気消毒による連作回避試験	昭45~ 46		①トンネル栽培の品種比較試験	昭35			

12. 阿南筍試験地関係

区 分	試 験 項 目	年 次	区 分	試 験 項 目	年 次
1. タケノコ	①孟宗竹生態調査	昭32~33, 36		③他府県における栽培調査	昭31~ 32
	②栽培に関する慣行調査	昭31~32, 36		④敷草中耕に関する試験	昭31~ 41

第1章 試験研究項目一覧

区 分	試 験 項 目	年 次	区 分	試 験 項 目	年 次
	⑤早掘り栽培試験	昭10 (昭32~ 36) 38~ 39)		①珪酸の効果試験	昭31~ 40
	⑥灌水試験	昭37~ 39		②増肥栽培試験	昭46
	⑦電熱利用による孟宗筍の 早期出荷に関する試験	昭42~ 46		③土壤改良試験	
	⑧筍園の土壤調査	昭42, 44~45		a. 酸性土壤改良試験	昭47~ 48
	⑨施肥量試験	(昭31~ 40) 49~ 52)		b. 酸度矯正試験	昭47~ 48
	⑩施肥時期試験	昭31~ 40		c. 谷合低地部の排水に 関する試験	昭47~ 53
				⑭おか屑堆肥施用試験	昭54~ 55
				⑮黒変症調査	昭53~ 55

13. 生比奈柑橘試験地関係

区 分	試 験 項 目	年 次	区 分	試 験 項 目	年 次
1. ミカン	①早生温州蜜柑系統比較見 本栽培	昭20~ 29		⑫普通温州蜜柑苦土欠乏症 対策試験	昭26~ 29
	②温州蜜柑系統比較試験	昭20~ 24		⑬早生温州蜜柑苦土欠乏対 策試験	昭29
	③晩熟柑橘品種比較見本栽 培	昭20~ 24		⑭早生温州吸収夜蛾予防試 験	昭24
	④柚砧温州蜜柑花芽分化期 調査	昭27~ 29		⑮ルビローロ虫駆除試験	昭24
	⑤温州蜜柑整枝法試験	昭22~ 29		⑯ソーダ合剤によるルビー ローロ虫駆除試験	昭25
	⑥早生温州摘花及摘果試験	昭25~ 28		⑰ルビローロ虫のテジロン によるガス燻蒸試験	昭25
	⑦温州蜜柑砧木試験	昭20~ 29		⑱柑橘に対する PCP の薬 害試験	昭29
	⑧温州蜜柑自給肥料試験 (昭和13年定植試験再開)	昭9~ 20		⑲温州蜜柑2, 4-D散布試 験	昭26
	⑨温州蜜柑窒素肥料種類 試験	昭20~ 24		⑳温州蜜柑貯蔵試験	昭24~ 29
	⑩温州蜜柑少肥栽培試験	昭16~ 20			
	⑪蜜柑園深耕試験	昭25~ 29			

14. 旧富岡分場関係

区 分	試 験 項 目	年 次	区 分	試 験 項 目	年 次
1. 稲	(1) 作 況			⑦原種決定試験	昭30~ 35
	①作柄予想調査	昭13~ 15		⑧早期栽培用品種選定試験	昭32~ 34
	②作況調査	昭16~ 22		⑨二期作用品種選定試験 (一期および二期稲)	昭35~ 36
	(2) 品 種			⑩早植栽培用品種選定試験	昭35~ 36
	①早稲品種比較試験	昭13~ 19		⑪直播用品種選定試験	昭37
	②中晩稲品種比較試験	"		(3) 種子および育苗法	
	③奨励品種決定試験	(昭16~ 29) 昭36~ 44)		①苗代日数試験	昭14~ 16
	④晩期栽培用品種比較試験	昭28		②苗代に於ける灰穀施用試 験	昭17
	⑤播品種比較試験	昭28		③成熟期を異にする種子の 生産力に関する試験	昭33
	⑥塩害地における品種比較 試験	昭28			

第5編 資 料

区 分	試 験 項 目	年 次	区 分	試 験 項 目	年 次
	④早期栽培用種粒の生産力に関する試験	昭34		⑤PCP 尿素使用方法に関する試験	昭37
	⑤二期作栽培に於ける育苗法試験（一期・二期作）	昭34～ 35		⑥乾田直播播種後処理試験	昭37～ 39
	(4) 移植期栽植方法			⑦湛水直播における生育初期除草剤処理試験	昭38
	①移植期と栽植密度に関する試験	昭13		⑧除草剤適性判定試験	昭40
	②一毛田における移植時期試験	昭14～ 16		⑨田植機による短機栽培の除草剤処理試験	昭41
	③栽植密度に関する試験	昭17～ 18		(8) その他	
	④秋落水田の移植期と生育関係試験	昭29		①紋枯病耐病性品種検定試験	昭27
	⑤移植時期と品種並びに苗代日数の関係試験	昭33		②裏作物の種類と水稻の生育収量との関係試験	昭32
	⑥移植時期と苗代日数の関係試験	昭34	2. 麦	(1) 品 種	
	⑦二期作栽培移植時期試験	昭35～ 36		①裸麦品種比較試験	昭14
	(5) 本田の肥培管理			②裸麦・小麦品種比較試験	昭15
	①除草方法と分けつに関する試験	昭13		③裸麦・小麦奨励品種決定試験	昭16～ 29) (36～ 43)
	②追肥の施用時期試験	昭16～ 17		(2) 播種期播種法	
	③追肥試験	昭18		①裸麦播種期対播種量施肥量に関する試験	昭14～ 19
	④堆肥使用量試験	昭18		②裸麦畦幅に関する播種法試験	昭14
	⑤培土効果試験	昭27		③麦の播幅試験	昭21
	⑥早植栽培密度と施肥量に関する試験	昭43～ 44		④裸麦早播栽培試験	昭31～ 32
	⑦稚苗移植栽培における施肥量試験	昭43～ 44		⑤ビール麦の播種時期試験	昭43
	(6) 栽培様式			(2) 肥培管理	
	①秋落田における簡易移植栽培の効果試験	昭32		①小麦・裸麦連絡試験	昭14～ 16
	②乾田直播播種様式試験	昭37～ 38		②裸麦堆肥施用量施用法試験	昭15～ 17
	③短期栽培における田植機に関する試験	昭41		③裸麦三要素試験	昭19
	④早期水稻における苗播機利用試験	昭42		④裸麦踏圧試験	昭22
	⑤作季別栽培比較試験	昭43		⑤窒素施用法試験	昭40
	⑥早期栽培における田植機利用試験	昭43		(4) 生育調節剤（除草剤）	
	(7) 生育調節剤（除草剤）			①除草剤の効果比較試験	昭33～ 34
	①ホルモン使用試験	昭19	3. ナタネ	②CAT 散布時期と散布量試験	昭33～ 34
	②PCP 尿素の効果に関する試験	昭36		①品種比較試験	昭14～16, 27
	③PCP 粒剤に関する試験	昭36		②奨励品種決定試験	昭38～ 44
	④新除草剤に関する試験	昭37	4. キュウリ	(1) 品 種	
				①品種比較試験	昭38～ 42

第1章 試験研究項目一覧

区 分	試 験 項 目	年 次	区 分	試 験 項 目	年 次
5. メロン	②半促成キュウリ品種比較試験	昭43	6. ハクサイ	①中晩生品種比較試験	昭37
	(2) 栽培法		7. カンラン	①品種比較試験	昭38
	①接木に関する試験	昭37	8. ナス	①ホルモン剤処理試験	昭39
	②仕立て方に関する試験	昭37	9. トマト	①ホルモン剤処理試験	昭39～ 40
	③摘葉試験	昭38	10. レタス	①被覆資材試験	昭41
	④追肥量試験	昭38	11. ショウガ	①品種生態調査	昭42～ 43
	⑤F化成肥効試験	昭40		②灌溉試験	昭42～ 43
	⑥連作試験	昭40			
	①露地メロン品種比較試験	昭37～ 38			

15. 旧大山果樹試験地関係

区 分	試 験 項 目	年 次	区 分	試 験 項 目	年 次
1. ナシ	①品種比較見本栽培	昭27～ 29	4. その他	①尿素の葉面散布試験	昭28
2. モモ	①品種比較見本栽培	昭26～ 29		②タンソ病被害果発育調査	昭28
	②花粉の発芽能力調査	昭28		③PCPによるタンソ病子防試験	昭29
	③シンクイムシ防除試験	昭25		④タンソ病の冬芽越冬伝染に関する調査研究 a. 冬芽越冬による伝染 b. 冬芽越冬の経路	昭29
3. カキ	①葉数と果実の発育に関する試験	昭25		⑤タンソ病抵抗性の品種間差異に関する調査研究	昭27～ 29
	②樹勢回復試験	昭25～ 26		⑥タンソ病薬剤防除試験	昭27～ 29
	③摘果試験	昭27		⑦柿及桃に対するPCPの薬害試験	昭29
	④2, 4-Dによる三ヶ谷御所の後期落果防止試験	昭28		⑧ヘタムシ防除試験	昭25～ 26
	⑤垂主枝の垂下に関する調査	昭29		①落葉果樹の自発休眠に関する調査	昭28
	⑥花粉の保持物に関する試験	昭29		②農薬の果樹花粉発芽阻害に関する試験	昭28
	⑦断根に関する調査	昭29		③果樹園における枯葉剤利用試験	昭25～ 28
	⑧横野柿生理的落果防止試験	昭26～ 29			
	⑨柿果の脱渋貯蔵及黒変防止に関する研究	昭26～ 29			
	⑩台風によるアタゴ柿の被害調査	昭28			

16. 旧阿波原種農場関係

区 分	試 験 項 目	年 次	区 分	試 験 項 目	年 次
1. 水 稲	(1) 品 種			(2) 栽培法	
	①品種比較試験	昭26～ 29		①早期畑苗代に関する試験	昭32
	②原種決定試験	昭30～ 32		②並木植の効果試験	昭25～ 26

第5編 資 料

区 分	試 験 項 目	年 次	区 分	試 験 項 目	年 次	
2. 麦	③培土効果と品種間差異に関する試験	昭27, 30	3. 大 豆	②焙成燐肥の肥効試験	昭25	
	④培土時期決定試験	昭30		③カリの適量試験	昭29	
	⑤新開田の不稔稲防止試験	昭29～ 30		④麦の除草剤効果試験	昭30	
	⑥品種別珪カル効果試験	昭31		①品種比較試験	昭27～ 28	
	⑦珪カル残効試験	昭32		4. ナ タ ネ	①品種比較試験	昭27
	⑧硫加燐安肥効試験	昭31			5. ジャガイモ	①ウイルス耐病性品種検定
	(1) 品 種			②品種比較試験		昭30
	①品種比較試験	昭26～ 29	6. サツマイモ	①品種比較試験	昭27	
	②原種決定試験	昭30～ 32		7. サトウキビ	①CP系甘蔗の品種比較試験	昭28
	(2)栽培法		②CP甘蔗品種の移植試験		昭29	
	①標麦の播種期と品種に関する試験	昭29				

17. 旧板東園芸試験地関係

区 分	試 験 項 目	年 次	区 分	試 験 項 目	年 次
1. 果 樹	①ハッサク、ウメ、カキ園の整備およびモモ園の設置		2. 採 種	①阿波晩生ダイコンの採種母体栽培および各種飼料作物の採種	昭27～ 28

18. 旧藍住分場関係

区 分	試 験 項 目	年 次	区 分	試 験 項 目	年 次	
1. キュウリ	①べト病・タンソ病に対する薬剤効果試験	昭29	2. メ ロ ン	①堆肥鉢試験	昭29	
	②トンネル栽培被覆物試験	昭30～ 32		②土壌改良剤ソイラック効果試験	昭35	
	③電照利用による促成栽培試験	昭30～ 32	3. シロウリ	①採種における着果数試験	昭30～ 32	
	④品種比較試験	昭33, 35～42		②肥料試験	昭30～ 32	
	⑤節成性キュウリの秋蒔短日処理試験	昭33		③ウドンコ病防除試験	昭30～ 33	
	⑥促成栽培における播種期試験	昭33		④系統選抜試験	昭34, 35	
	⑦トンネル栽培における電熱利用効果試験	昭33		⑤品種改良試験	昭37～ 42	
	⑧平塚A, B号適応試験	昭37	4. ト マ ト	⑥接ぎ木試験	昭42, 43	
	⑨接ぎ木試験	昭38～ 39		⑦品種比較試験	昭42	
	⑩夏キュウリ栽植密度試験	昭40～ 41		①F ₁ 系統選抜試験		昭28～ 32
	⑪液物キュウリ位立方試験	昭42			②品種比較試験	(昭33, 38～41, 43)
	⑫加工用夏キュウリ品種選定試験	昭43		③葉カビ病・尻腐病防除試験	昭42	
	⑬半促成キュウリ品種と誘引法試験	昭43		5. ナ ス	①F ₁ 系統選抜試験	昭28～ 34
		②栽植密度試験	昭29			
		③トンネル栽培試験	昭30～ 34			

第1章 試験研究項目一覧

区 分	試 験 項 目	年 次	区 分	試 験 項 目	年 次	
6. ビーマン	④品種比較試験	(昭30～36) (38～39)	10. ダイコン	①播種期試験	昭30～32, 36	
	⑤高温におけるビニール被 覆が開花・着果・果実の 発育に及ぼす影響試験	昭33		②系統生産力検定試験	昭30～32	
	⑥2,4-D処理による落花 防止試験	昭34, 38～41	11. ニンジン	③肥料試験	昭30～32	
	⑦2,4-D葉面散布試験	昭36～37		④育成系統選抜試験	昭33	
	⑧半促成ナスに対するトラ イロン利用試験	昭37～39		①金時人参品種比較試験	昭35	
	⑨ハウス栽培ナス栽植密度 試験	昭38, 39		②洋ニンジン品種生態試験	昭39	
	⑩ハウス栽培ナス半枯病防 除試験	昭38, 39		③4,5月採り洋ニンジン 栽培試験	昭40～41	
	⑪促成ナス肥料試験	昭40～41		④金時人参の発芽抑制物質 に関する試験	昭40～41	
	⑫接ぎ木に関する試験	昭42, 43, 45		⑤洋ニンジン品種比較試験	昭44	
	⑬半促成ナス施肥試験	昭42	12. キャベツ	⑥洋ニンジン播種期試験	昭44	
	⑭促成ナス保温に関する試 験	昭45		⑦夏まきニンジン品種比較 試験	昭46	
	⑮促成ナス栽植密度と整枝 に関する試験	昭45	13. ハクサイ	①品種比較試験	昭37～38, 42	
	①品種比較試験	昭35～36		①春蒔白菜の育苗日数と生 育収量	昭28	
	7. イチゴ	①品種比較試験	昭29, 40～43	14. ハナヤサ イ	②堆肥鉢利用試験	昭29
		②イチゴ促成用品種「芳玉」 の育成	昭32		③品種比較試験	(昭34, 38, 40～42, 45)
③促成栽培におけるGA処 理試験		昭33	15. セルリー	①品種比較試験	昭34	
④トンネル被覆時期試験		昭34	16. レタス	①トンネル栽培試験	昭32	
⑤除草剤利用試験		昭42		②品種比較試験	昭40～41, 44	
⑥育苗中における寒冷紗利 用試験		昭43		③冬どりレタスのトンネル 栽培試験	昭40～41	
⑦半促成イチゴ栽植密度試 験		昭43		④トンネル栽培安定試験	昭42～43	
⑧肥料試験		昭43	17. タマネギ	①灌漑試験	昭30	
⑨奇形果防止試験		昭44		②除草剤IPC試験	昭30	
8. インゲン	①矮性インゲン品種比較試 験	昭34	18. そ の 他	①果菜類の採種に関する試 験	昭30～32	
	9. ナタマメ	①特性調査		②液体肥料効果試験	昭36	
			③畝耕栽培に関する試験	昭38～42		
			④酢酸ビニール利用試験	昭44		