8　病害虫診断　(ただし、2006年4月3日～2007年3月31日診断)

作物名	月日	発生場所	症状	診断結果
水稲	5.09	多良見町	(ヒノヒカリ) 中位葉の葉鞘が褐変	検鏡 (病原菌未検出) から非病原性要因 管理不良による生理障害
	6.14	瑞穂町	(ヒノヒカリ) 茎葉部の黄化、枯れ	検鏡 (細菌検出)、症状からもみ枯細菌病
	6.20	諫早市	(ヒノヒカリ) 水田の表面の一部が赤褐色になる	検鏡 (病原菌未検出) から非病原性要因
	6.28	波佐見町	(ヒノヒカリ) 圃場全体に稲が枯れる　根の発達が悪い	症状から薬害
	7.10	小浜町	(ヒノヒカリ) 茎に黒斑	症状から　セジロウンカの加害 (卵あり)
	7.11	長与町	(ヒノヒカリ) 茎が黒変	症状から　ウンカの産卵痕
	7.11	多良見町	(ヒノヒカリ) 茎が黒変	症状から　ウンカの産卵痕
	7.20	諫早市	(ヒノヒカリ) 坪状に萎縮症状	症状から萎縮病
	7.21	多良見町	(ヒノヒカリ) 葉が縞状に黄橙色化	症状から縞葉枯病
	7.29	高来町	(ヒノヒカリ) 葉が黄化	症状から　ウンカの産卵痕
	8.07	多良見町	(ヒノヒカリ) 葉に1～3㎜の丸い斑点	症状から薬害
	8.09	佐世保市	(ヒノヒカリ) 葉先から黄化 葉鞘部にすす、セジロウンカの脱皮殻あり	症状からセジロウンカによる吸汁害
	8.21	小浜町	(もち米) 上位3～4葉の葉先が黄化	症状からセジロウンカの産卵、吸汁害
	8.21	諫早市	(ヒノヒカリ) 異常分げつ	症状から除草剤の害の可能性が高い
	8.21	諫早市	(もち米) 葉が枯れる	セジロウンカの産卵、吸汁害　フタオビコヤガの食害痕
	8.23	東彼杵町	(ヒノヒカリ) 葉先の枯れ　坪状に枯れる	症状から葉枯症
小麦	4.19	森山町	(シロガネコムギ) 止葉の葉鞘が白～褐変	検鏡 (病原菌未検出)、気象状況から雑菌が入った可能性あり
	5.16	森山町	(シロガネコムギ) 枯れ熟れ症状　根が抜けやすい	症状から立枯病
	5.22	森山町	(シロガネコムギ) 枯れ熟れ症状　根にかび	検鏡 (*Alternaria*属他菌検出) しかしサンプルの傷みがひどく判断不能
はだか麦	6.14	佐世保市	(御島稞、イチバンボシ) 赤みを帯びる	検鏡 (*Fusarium*属菌検出) 及び症状から赤かび病
かんしょ	4.06	多良見町	(品種不明) 萌芽しない親いもは土壌中で腐敗、かんしょ表面に黒いあざを示すものあり	検鏡 (*Fusarium*属菌検出) 及び症状から軟腐病
	5.19	大村市	(品種　不明) いもの表面が陥没	症状からコガネムシ類による被害
	11.13	新上五島町	(コガネセンガン) 芋の表面の黒ずみ　内部まで変色	検鏡 (*Ceratocystis*属菌検出) 及び症状から黒斑病
	11.24	新上五島町	(コガネセンガン) 芋の表面の黒ずみ　内部まで変色　腐敗している芋もある	検鏡 (病原菌未検出) から非病原性要因
ばれいしょ	4.13	南串山町	(ニシユタカ) 成長点より3～4枚下の葉が萎れる	検鏡 (病原菌未検出) から非病原性要因
	4.18	南串山町	(品種　不明) 葉脈に沿った褐変、4/17に霜が降りた	湿室処理後検鏡 (病原菌未検出) から非病原性要因 (霜害と考えられる)
	5.11	大村市	(デジマ) 株のしおれ	検鏡 (病原菌未検出) から非病原性要因
	5.12	千々石町	(ニシユタカ) 葉の縁、葉脈間が暗褐色に枯れる	検鏡 (病原菌未検出) から非病原性要因
	5.29	西海市	(品種　不明) いもの表面が褐変、悪臭	検鏡 (雑菌検出) から雑菌感染
	6.22	諫早市	(メークイン) 奇形塊茎の群生、茎に病斑、地下部も褐変	検鏡 (病原菌未検出)、症状から生理障害
	6.30	西有家町	(ニシユタカ) 上部の葉が巻いて枯れあがった　実に穴があく	病害虫でなく、有機物による障害の可能性あり
	12.26	西海市	(品種　不明) 皮目に黒い病斑	検鏡 (病原菌未検出) から非病原性要因
	3.22	諫早市	(メークイン) 葉先の枯れ	検鏡 (病原菌未検出) から非病原性要因
	3.28	長与町	(ニシユタカ) 葉先の枯れ　茎の一部に褐変	検鏡 (病原菌未検出)　植物検定 (アカザ接種　陰性) から非病原性要因
きゅうり	5.26	大村市	(エクセレント2号) 株のしおれ	検鏡 (病原菌未検出) から非病原性要因
	6.29	諫早市	(品種　不明) 葉脈周辺が水浸状の斑点	植物検定 (アカザ接種　陰性) から非病原性要因
	10.31	諫早市	(グリーンラックス) 葉の周りがやけた様な症状	検鏡 (病原菌未検出)、症状から生理障害
	10.31	大村市	(グリーンラックス) 株の萎れ	ELISA (CMV　陰性) から非病原性要因
	11.17	高来町	(グリーンラックス) 葉脈間の白色化	検鏡 (病原菌未検出)、状況と症状からガス害
	12.14	大村市	(アンコール10　久輝) 下葉から枯れる　茎がくびれる	検鏡 (病原菌未検出) から非病原性要因
	12.14	高来町	(エクセレント) 下葉の黄化	検鏡 (病原菌未検出) から不明
メロン	4.18	壱岐市	(アムスメロン) 上位葉に黄色の小斑点、下位葉の症状が進んだものでは白化、しおれ、枯死	検鏡 (菌泥流出) 及び症状から斑点細菌病
	5.02	有明町	(エリザベス) 葉の先端から枯れる　つるの一部に亀裂	検鏡 (病原菌未検出) から非病原性要因

8　病害虫診断　(ただし、2006年4月3日～2007年3月31日診断)

作物名	月日	発生場所	症状	診断結果
メロン	5.25	長崎市	(プリンス) 生長点に黄色斑点、中位葉の葉脈黄化	メロンに接種 (反応無し) から不明
	7.18	瑞穂町	(アールス) 株全体が黄化して萎凋	検鏡 (*Monosporascus*属検出) から黒点根腐病
	8.01	国見町	(ナイト夏Ⅱ) 株がしおれて枯死	検鏡 (病原菌未検出) から非病原性要因 生理障害
	8.17	国見町	(ナイト夏Ⅱ) 株が萎縮して枯死	検鏡 (*Monosporascus*属検出) から黒点根腐病
	9.06	有家町	(雅) 先端部位の葉が萎縮	植物検定 (アカザ接種　陰性) から非病原性要因
	9.20	有家町	(ベネチア) 新葉の展開の仕方がおかしい	植物検定 (アカザ接種　陰性) から非病原性要因
	10.19	壱岐市	(キューピット) 葉の黄化	植物検定 (アカザ接種　陰性)　RT－PCR (MYSV) 陰性から非病原性要因
すいか	4.21	島原市	(ウリボウ　台木：とうがん) 地上部のしおれ	ベルマン法 (ネコブセンチュウ検出) からネコブセンチュウによる被害
	5.22	有明町	(マダーボール) つる先から20～30cmのところで褐変	検鏡 (病原菌未検出) から非病原性要因
かぼちゃ	4.17	島原市	(くりゆたか) 株全体の萎れ、根量が少ない、葉先が枯れる	ベルマン法 (センチュウ未検出) 及び検鏡 (病原菌未検出) から非病原性要因
	4.19	多良見町	(えびす) 中位葉は表脈間が褐色になり乾燥しているような感じ、成長点付近の葉は、黒くパリパリに乾燥しているような感じ	湿室処理後検鏡 (病原菌未検出) から非病原性要因
	5.31	多良見町	(えびす) 果実の表面が軟腐	検鏡 (*Pythium*菌検出) から綿腐病
	5.11	大村市	(味平) 株のしおれ	検鏡 (病原菌未検出) から非病原性要因
	9.14	多良見町	(えびす) 株元が白く、樹勢が弱くなってきている	検鏡 (病原菌未検出) から不明
	11.09	森山町	(えびす) 虫が果梗部、果皮を食害	不明
	2.26	雲仙市	(エムテン) 葉先のしおれ	植物検定 (アカザ接種　陰性) から非病原性要因
	3.08	五島市	(こふき) 葉にモザイク症状	植物検定 (アカザ接種　陰性) から非病原性要因
にがうり	4.04	瑞穂町	(えらぶ　台木：新土佐) 葉に斑入り症状、萎縮、苗・株にはアブラムシの着生なし、昨年も同様の症状あり (育苗前半のみ発生)	植物検定 (アカザ接種　陰性) 及びELISA (CMV　陰性) から非病原性要因
	7.19	瑞穂町	(えらぶ) 茎部に食害　そのために先端部が枯死	幼虫の形態からメイガの一種
	8.16	瑞穂町	(えらぶ) 茎が水浸状にくびれる	不明
トマト	4.17	国見町	(桃太郎はるか) 幹の途中より腐敗、軟化 その後、株の枯死	症状から菌核病
	5.11	長与町	(桃太郎J) 新葉の黄化	PCR(TYLCV) 陰性から不明
	5.16	富江町	(華クイン) 根が腐敗　下葉から枯れあがる	検鏡 (病原菌未検出) から不明
	6.06	大村市	(桃太郎T93) 下葉が黄化、葉脈が黒変	検鏡 (少量細菌検出) から不明
	6.14	諫早市	(品種　不明) 果実の尻部の腐敗	症状から尻腐病
	6.21	佐世保市	(品種不明) 生長点の黄化、所々に輪斑の症状	検鏡 (*Alternaria*属他菌検出)、症状から輪紋病　ただし黄化症状は非病原性
	6.30	長崎市	(ファーストパワー) 先端が黄化	PCR(TYLCV) 陰性から非病原性要因
	7.13	有明町	(品種　不明) 葉が黄化	PCR(TYLCV) 陽性から黄化葉巻病
	7.26	島原市	(桃太郎エイト) 生長点付近から枯れる	症状からCaかK不足
	7.27	南有馬市	(サンチェリー250) 葉の萎縮	PCR(TYLCV) 陽性から黄化葉巻病
	8.04	佐世保市	(麗容) 葉の萎縮	PCR(TYLCV) 陽性から黄化葉巻病
	8.14	佐世保市	(麗容) 葉の萎縮	PCR(TYLCV) 陰性から非病原性要因
	8.31	長崎市	(サンチェリープレミアム) 葉の展開が悪い 一部黄化している	PCR(TYLCV) 陰性から非病原性要因
	9.06	富江市	(華クイン) 葉が細い　モザイク様症状	エライザ (CMV) 陽性からトマトモザイク病
	9.07	森山町	(小鈴sp) 株全体がしおれてきた	症状、菌泥の確認から青枯病
	9.08	長崎市	(サンチェリープレミアム) 株がしおれる	症状、菌泥の確認から青枯病
	9.08	長崎市	(サンチェリープレミアム) 芯葉が細くなり芯止まり	エライザ (CMV) 陽性からトマトモザイク病
	9.08	長崎市	(サンチェリープレミアム) 葉巻症状がみられる	エライザ (CMV) 陽性からトマトモザイク病
	9.13	南有馬町	(麗容) 生長点付近の葉のモザイク	エライザ (CMV) 陽性からトマトモザイク病
	9.14	佐世保市	(麗容　ピュアルージュ) 葉の状態が気になる	PCR(TYLCV) 陰性から非病原性要因
	9.15	長崎市	(サンチェリープレミアム) 葉巻症状がみられる	PCR(TYLCV) 陽性から黄化葉巻病
	9.21	富江町	(華クイン) 葉巻き症状	PCR(TYLCV) 陽性から黄化葉巻病
トマト	9.25	西海市	(サンチェリープレミアム) 芯葉の黄化	PCR(TYLCV) 陰性から非病原性要因
	9.28	佐世保市	(ピュアルージュ) 葉の状態が気になる	PCR(TYLCV) 陰性から非病原性要因

8　病害虫診断　（ただし、２００６年4月3日～２００７年3月３１日診断）

作物名	月日	発生場所	症状	診断結果
	10.02	北有馬町	（SCIー１４８）葉の症状が気になる	PCR(TYLCV）陰性から非病原性要因
	10.03	島原市	（SCIー１４８）葉の症状が気になる	PCR(TYLCV）陰性から非病原性要因
	10.03	西海市	（千果）葉巻症状が見られる	PCR(TYLCV）陽性から黄化葉巻病
	10.05	西海市	（千果）葉巻症状が見られる	PCR(TYLCV）陽性から黄化葉巻病
	10.11	富江町	（華クイン）葉の縁から黄化	PCR(TYLCV）陰性から非病原性要因
	10.13	佐世保市	（麗容）葉の症状が気になる	PCR(TYLCV）陰性から非病原性要因
	10.13	大村市	（サンチェリー２５０）葉、茎の黄化	検鏡（病原菌未検出）から不明
	10.13	森山町	（小鈴）株がしおれてきた	検鏡（*Corticium*菌検出）から白絹病
	10.13	長崎市	（サンチェリープレミアム）株が日中　しおれ	菌泥流出およびAPI 20 NEから青枯病
	10.16	松浦市	（麗容）葉の症状が気になる	植物検定（アカザ接種　陰性）から非病原
	10.16	北有馬町	（SCIー１４８）葉が巻いている	PCR(TYLCV）陽性から黄化葉巻病
	10.25	富江町	（華クイン）株の萎れ　茎に黒い病斑	菌泥流出および細菌学的性質から茎えそ
	11.08	平戸市	（キャロルクイーン）葉の縮れ	PCR(TYLCV）陰性から非病原性要因
	11.27	富江町	（華クイン）全体的な萎れ　下葉から黄化	検鏡（少量細菌検出）から不明
	11.27	富江町	（華クイン）下葉の縁から黄化	検鏡（少量細菌検出）から不明
	11.28	西海市	（桃太郎）生長点の黄化	PCR(TYLCV）陽性から黄化葉巻病
	11.28	西海市	（桃太郎）生長点の黄化	PCR(TYLCV）陽性から黄化葉巻病
	11.28	西海市	（桃太郎）生長点の黄化	PCR(TYLCV）陰性から非病原性要因
	11.28	西海市	（桃太郎）生長点の黄化	PCR(TYLCV）陽性から黄化葉巻病
	11.28	西海市	（桃太郎）生長点の黄化	PCR(TYLCV）陽性から黄化葉巻病
	11.29	五島市	（華クイン）葉の黄化　しおれ	検鏡（*Fusarium*属菌検出）　菌の分離、接種から立枯症の可能性
	12.15	外海町	（桃太郎）生長点の黄化	PCR(TYLCV）陰性から非病原性要因
	12.15	外海町	（桃太郎）生長点の黄化	PCR(TYLCV）陽性から黄化葉巻病
	12.19	琴海町	（桃太郎）生長点の黄化	PCR(TYLCV）陰性から非病原性要因
	12.19	琴海町	（桃太郎）生長点の萎縮	PCR(TYLCV）陰性から非病原性要因
	12.19	琴海町	（桃太郎）生長点の萎縮	PCR(TYLCV）陰性から非病原性要因
	12.19	琴海町	（桃太郎）生長点の萎縮	PCR(TYLCV）陽性から黄化葉巻病
	12.19	琴海町	（桃太郎）生長点の萎縮	PCR(TYLCV）陽性から黄化葉巻病
	12.19	琴海町	（桃太郎）生長点の萎縮	PCR(TYLCV）陽性から黄化葉巻病
	12.19	琴海町	（桃太郎）生長点の萎縮	PCR(TYLCV）陽性から黄化葉巻病
	12.20	大村市	（麗容）株のしおれ	症状から褐色根腐病の可能性
	12.20	大村市	（麗容）生長点の萎縮	植物検定（アカザ接種　陰性）から不明
	12.22	時津町	（桃太郎）生長点の萎縮	PCR(TYLCV）陰性から非病原性要因
	1.09	長崎市	（ファーストパワー）葉の黄化	PCR(TYLCV）陽性から黄化葉巻病
	1.09	大村市	（麗容）日中　株の萎れ	症状から褐色根腐病
	1.15	大村市	（桃太郎）葉縁からの枯れ	検鏡（病原菌未検出）から非病原性要因
	1.23	五島市	（華おとめ）葉、茎、がく部分に病斑	検鏡（棒状ウィルス検出）　症状からウィルス病
	2.09	西海市	（桃太郎）生長点の萎縮	PCR(TYLCV）陽性から黄化葉巻病
	2.21	富江町	（華クイン）脇目が黄化	症状から黄化葉巻病
	2.20	大村市	(桃太郎コルト）枯れあがる　根のひび割れ	症状から褐色根腐病
	2.20	大村市	（ごほうび）株のしおれ　根の底部の褐変	不明
	2.28	南有馬町	（瑞紅）果実、葉柄、茎に灰色のカビ	検鏡（*Botrytis*菌検出）から灰色かび病
	2.28	南有馬町	（瑞光）葉、茎へたにカビ	検鏡（*Botrytis*菌検出）　症状から灰色かび病
なす	5.10	大村市	（黒船）中葉の枯れ	検鏡（病原菌未検出）から非病原性要因
	6.05	吾妻町	(筑陽）生長点近くの葉の萎縮	検鏡（病原菌未検出）から非病原性要因
	6.28	諫早市	（品種不明）下葉から斑点発生	検鏡（*Paracercospora*属菌検出）、症状から褐色円星病
	7.04	大村市	（品種　不明）茎が褐変	検鏡（細菌検出）、症状から青枯病
	7.21	長与町	（品種　不明）果実に穴、コルク化した食痕	症状からなめくじ、ニジュウヤホシテントウの食害
	7.25	諫早市	（品種　不明）葉がかすり状	ニジュウヤホシテントウの食害
	11.09	長与町	（筑陽）株の萎れ　導管部の褐変	検鏡（*Verticillium*属菌検出）、症状から半身萎凋病
ピーマン	7.05	長崎市	（品種　不明）株のしおれ　根が腐敗	検鏡（細菌検出）、症状から青枯病
いちご	4.13	北有馬町	（さちのか）親株の生育不良、ランナーの発生が悪い、クラウン部の赤褐色化	検鏡（病原菌未検出）から非病原性要因
	4.17	国見町	（とよのか）生育不良、果実も小粒・奇形、根が褐変、茎の道管部分褐変	検鏡（病原菌未検出）及びベルマン法（ネグサレセンチュウ検出）からネグサレセンチュウによる被害
いちご	4.19	高来町	（さちのか）下葉のくすみ、根張り不良、草丈伸長不良、クラウンの径が小さい	ベルマン法（センチュウ未検出）から非病原性要因（圃場内発生状況から排水不良と考えられる）
	4.20	森山町	（さちのか）果実に緑色のカビが発生	湿室処理後検鏡（*Cladosporium*属菌検出）から*Cladosporium*属菌による病害

8　病害虫診断　（ただし、２００６年4月3日～２００７年3月３１日診断）

作物名	月日	発生場所	症状	診断結果
	4.25	大村市	（さちのか）ランナーに赤い斑点	湿室処理後検鏡（病原菌未検出）から非病原性要因
	5.01	森山町	(さちのか）葉の縁から黒くなる	検鏡（病原菌未検出）から非病原性要因
	5.01	大村市	（さちのか）親株の新葉が展開しない	検鏡（病原菌未検出）から非病原性要因
	5.01	諫早市	（さちのか）赤褐色の病斑	検鏡（*Marssonina*属菌検出）及び症状から葉枯病
	5.02	吾妻町	（さちのか）葉に斑点	検鏡（病原菌未検出）から非病原性要因
	5.11	大村市	（さちのか）葉柄に小さな穴　芯葉が渇変	検鏡（病原菌未検出）から非病原性要因ゾウムシの確認
	5.15	島原市	（さちのか）葉、ランナーに斑点	検鏡（*Dendrophoma*菌検出）から輪斑病
	5.16	東彼杵町	（品種　不明）株のわい化	ベルマン法、検鏡（病原菌未検出）から非病原性要因
	5.16	雲仙市	（さちのか）ランナーに赤い斑点	検鏡（*Dendrophoma*菌検出）から輪斑病
	5.17	諫早市	(さちのか）ランナーに黒色の斑点	検鏡（*Glomerella*菌検出）から炭そ病
	5.17	諫早市	(さちのか）ランナーに黒くくぼんだ病斑	検鏡（*Dendrophoma*菌検出）から輪斑病
	5.18	飯盛町	（さちのか）子苗葉に黒い斑点	検鏡（病原菌未検出）　症状より輪斑病の可能性あり
	5.18	諫早市	(さちのか）ランナーに陥没斑	検鏡（病原菌未検出）　症状より輪斑病の可能性あり
	5.18	諫早市	(さちのか）ランナーに陥没斑	検鏡（病原菌未検出）　症状より輪斑病の可能性あり
	5.18	飯盛町	(さちのか）ランナーに陥没斑	検鏡（病原菌未検出）　症状より輪斑病の可能性あり
	5.19	大村市	(さちのか）ランナーに陥没斑	検鏡（*Dendrophoma*菌検出）から輪斑病
	5.23	大村市	（とよのか）ランナーに黒い陥没	検鏡（病原菌未検出）　症状より輪斑病の可能性あり
	5.24	長崎市	（さちのか）葉に褐変した斑点	検鏡（*Dothiorella*菌検出）から褐斑病
	5.25	大村市	(さちのか）ランナーに陥没斑	検鏡（*Dendrophoma*菌検出）から輪斑病
	5.26	大村市	（さちのか）株のしおれ	検鏡（病原菌未検出）から非病原性要因潅水不足と思われる
	5.30	吾妻町	（さちのか）ランナーに赤褐色の斑点	検鏡（*Dendrophoma*菌検出）から輪斑病
	5.30	吾妻町	（さちのか）子苗の下葉が赤変	検鏡（病原菌未検出）から非病原性要因
	5.30	高来町	（さちのか）芯葉に焼けの症状	検鏡（病原菌未検出）から非病原性要因
	5.31	雲仙市	（さちのか）葉に褐変した斑点	検鏡（*Glomerella*菌検出）から炭そ病
	5.31	雲仙市	(さちのか）ランナーに陥没斑	検鏡（病原菌未検出）　症状より輪斑病の可能性あり
	6.02	諫早市	（とよのか）葉、葉柄に赤い斑点	検鏡（*Colletotrichum*属菌検出）　症状から葉枯炭疽病
	6.02	大村市	（とよのか）ランナーに黒い陥没、葉先に丸い病斑	検鏡（*Colletotrichum*属菌検出）　症状から葉枯炭疽病
	6.07	吾妻町	（さちのか）葉に斑点	検鏡（病原菌未検出）から非病原性要因
	6.09	布津町	（さちのか）ランナーに赤褐色の斑点	検鏡（病原菌未検出）から非病原性要因
	6.09	有家町	（さちのか）葉に赤褐色の斑点	検鏡（病原菌未検出）から非病原性要因
	6.12	吾妻町	（さちのか）ランナーに黒い斑点	検鏡（*Glomerella*菌検出）から炭そ病
	6.12	諫早市	（さちのか）葉柄、葉脈が赤変　クラウンが褐変	検鏡（病原菌未検出）から非病原性要因
	6.13	千々石町	（さちのか）ランナーに赤褐色の斑点	検鏡（*Glomerella*菌検出）から炭そ病
	6.14	愛野町	（さちのか）ランナーに赤褐色の斑点	検鏡（*Glomerella*菌検出）から炭そ病
	6.14	千々石町	（さちのか）苗のしおれ　クラウン褐変　根ぐされ	なすに接種から疫病
	6.14	千々石町	（さちのか）しおれ株	検鏡（*Glomerella*菌検出）から炭そ病
	6.14	吾妻町	（さちのか）しおれ株	検鏡（病原菌未検出）から非病原性要因
	6.16	東彼杵町	（さちのか）ランナーに黒いくぼみ	検鏡（病原菌未検出）から非病原性要因
	6.16	森山町	(さちのか）ランナーの陥没	検鏡（*Dendrophoma*菌検出）から輪斑病
	6.16	森山町	（さちのか）ランナー全体が黒い	検鏡（*Alternaria*菌検出）から黒斑病
	6.19	吾妻町	（さちのか）ランナー、葉柄に赤褐色の斑点	検鏡（*Glomerella*菌検出）から炭そ病
	6.19	長崎市	（さちのか）葉柄に黒い斑点	検鏡（病原菌未検出）から非病原性要因
	6.19	長崎市	（さちのか）葉柄に黒い斑点　根の褐変	検鏡（*Dendrophoma*菌、*Phytophthora*菌検出）から輪斑病、疫病
	6.20	吾妻町	（さちのか）葉柄に黒い斑点	検鏡（病原菌未検出）から非病原性要因
	6.20	吾妻町	（さちのか）葉に茶の斑点	検鏡（病原菌未検出）から非病原性要因
	6.20	吾妻町	（さちのか）葉のつけ根から枯れている	検鏡（病原菌未検出）から非病原性要因
いちご	6.20	吾妻町	（さちのか）ランナーに黒い斑点	検鏡（病原菌未検出）から非病原性要因
	6.21	吾妻町	（さちのか）葉の黄化、葉柄の黒変	検鏡（*Alternaria*菌検鏡）から輪紋病
	6.21	吾妻町	（さちのか）ランナー，葉の枯れ	検鏡（*Dendrophoma*菌検出）から輪斑病
	6.21	吾妻町	（さちのか）ランナーに黒い斑点	検鏡（*Dendrophoma*菌検出）から輪斑病
	6.21	吾妻町	（さちのか）ランナーに黒い斑点	検鏡（*Alternaria*菌検出）、症状から黒斑病
	6.21	吾妻町	（さちのか）葉柄に赤い斑点、芯葉のしなび	検鏡（病原菌未検出）から非病原性要因
	6.21	吾妻町	（さちのか）ランナーに黒い斑点	検鏡（*Dendrophoma*菌検出）から輪斑病

8 病害虫診断 （ただし、2006年4月3日～2007年3月31日診断）

作物名	月日	発生場所	症状	診断結果
	6.21	森山町	（さちのか）ランナーに黒い斑点	検鏡（*Glomerella*菌検出）から炭そ病
	6.21	吾妻町	（さちのか）萎凋症状、クラウンが褐変	検鏡（*Glomerella*菌検出）から炭そ病
	6.21	吾妻町	（さちのか）ランナーに黒い斑点	検鏡（*Dendrophoma*菌検出）から輪斑病
	6.21	吾妻町	（さちのか）ランナーに黒い斑点	検鏡（*Dothiorella*菌検出）から褐斑病
	6.21	森山町	（さちのか）ランナーに黒い斑点	検鏡（病原菌未検出）から非病原性要因
	6.23	吾妻町	（さちのか）ランナーに黒い斑点、葉に斑点	検鏡（*Glomerella*菌検出）から炭そ病
	6.27	飯盛町	（品種不明）葉に斑点	検鏡（*Dendrophoma*菌検出）から輪斑病
	6.27	飯盛町	（品種不明）葉脈に沿って黒変	生態からスリップス
	6.27	大村市	（さちのか）ランナーに黒い斑点	検鏡（*Glomerella*菌検出）から炭そ病
	6.27	森山町	（さちのか）葉脈から枯れあがり、枯れ部分に黒斑	検鏡（*Glomerella*菌検出）から炭そ病
	6.27	飯盛町	（さちのか）新葉の黄化、葉縁の褐変	検鏡（病原菌未検出）から非病原性要因
	6.27	飯盛町	（さちのか）新葉に赤色斑	検鏡（病原菌未検出）から非病原性要因
	6.27	森山町	（さちのか）新葉が色が薄い、葉が小さい	検鏡（病原菌未検出）から非病原性要因
	6.28	大村市	（さちのか）ランナーに黒い斑点	検鏡（*Dendrophoma*菌検出）から輪斑病
	6.28	瑞穂町	（さちのか）葉がねじれている　所々黄化	症状からヒメヨコバイの被害
	6.29	大村市	（さちのか）葉に褐色の病斑	検鏡（*Dendrophoma*菌検出）から輪斑病
	6.29	東彼杵町	（みつこ）ランナーに黒斑	検鏡（*Dendrophoma*菌検出）から輪斑病
	6.29	東彼杵町	（みつこ）葉先、縁から枯れる	検鏡（病原菌未検出）、なすに接種（陰性）から非病原性要因
	7.03	高来町	（さちのか）葉に褐色の病斑	検鏡（*Glomerella*菌検出）から炭そ病
	7.04	東彼杵町	（みつこ）ランナーに黒い斑点	検鏡（*Glomerella*菌検出）から炭そ病
	7.04	東彼杵町	（みつこ）ランナーに黒い斑点	検鏡（*Glomerella*菌検出）から炭そ病
	7.04	東彼杵町	（とよのか）ランナーに黒い斑点	検鏡（病原菌未検出）から非病原性要因
	7.05	東彼杵町	（みつこ）ランナーに黒い斑点	検鏡（*Glomerella*菌検出）から炭そ病
	7.05	東彼杵町	（みつこ）ランナーに黒い斑点	検鏡（*Glomerella*菌検出）から炭そ病
	7.05	東彼杵町	（さちのか）葉に褐色の病斑	検鏡（*Glomerella*菌検出）から炭そ病
	7.05	東彼杵町	（みつこ）ランナーに黒い斑点	検鏡（病原菌未検出）から非病原性要因
	7.05	東彼杵町	（みつこ）ランナーに黒い斑点、葉に汚斑	検鏡（*Glomerella*菌検出）から炭そ病
	7.07	川棚町	（さちのか）ランナー・クラウン黒変、新葉枯死	検鏡（*Glomerella*菌検出）から炭そ病
	7.07	波佐見町	（さちのか）葉に褐色の病斑	検鏡（*Glomerella*菌検出）から炭そ病
	7.07	波佐見町	（さちのか）葉に褐色の病斑	検鏡（*Glomerella*菌検出）から炭そ病
	7.07	東彼杵町	（みつこ）葉の縁が枯れる	症状から石灰不足（チップバーン）
	7.07	東彼杵町	（みつこ）新葉の小型化	症状から非病原性要因
	7.07	東彼杵町	（みつこ）ランナーに黒い斑点	検鏡（病原菌未検出）から非病原性要因
	7.07	川棚町	（とよのか）徒長、葉の変形	検鏡（病原菌未検出）から非病原性要因
	7.07	東彼杵町	（さちのか）葉の縁の枯れ	検鏡（病原菌未検出）から非病原性要因
	7.12	波佐見町	（とよのか）葉先の枯れ	検鏡（病原菌未検出）から非病原性要因
	7.14	有明町	（さちのか）葉に汚斑	検鏡（*Glomerella*菌検出）から炭そ病
	7.14	東彼杵町	（さちのか）葉に黒斑	検鏡（*Glomerella*菌検出）から炭そ病
	7.18	飯盛町	（さちのか）葉柄に黒い斑点	検鏡（*Glomerella*菌検出）から炭そ病
	7.18	飯盛町	（さちのか）葉柄に黒い斑点	検鏡（*Glomerella*菌検出）から炭そ病
	7.18	飯盛町	（さちのか）葉の付け根の枯れ	検鏡（*Glomerella*菌検出）から炭そ病
	7.18	飯盛町	（さちのか）葉脈の付け根が赤い	検鏡（病原菌未検出）から非病原性要因
	7.19	森山町	（さちのか）クラウンの一部褐変、葉柄が赤黒い	検鏡（*Phytophthora*菌検出）から疫病
	7.19	東彼杵町	（さちのか）葉に黒斑	検鏡（*Glomerella*菌検出）から炭そ病
	7.19	東彼杵町	（さちのか）葉が薄い赤色	検鏡（病原菌未検出）から非病原性要因
	7.20	長崎市	（さちのか）芯葉の小型化	検鏡（*Fusarium*属菌検出）及び症状から萎黄病
	7.21	飯盛町	(さちのか）葉脈が赤い	検鏡（病原菌未検出）から非病原性要因
	7.21	愛野町	（さちのか）葉が薄い赤色	検鏡（*Dendrophoma*菌検出）から輪斑病
	7.21	飯盛町	(さちのか）葉脈が赤い	検鏡（病原菌未検出）から非病原性要因
	7.25	吾妻町	（さちのか）新葉の葉先が枯れる	検鏡（*Glomerella*菌検出）から炭そ病
	7.25	東彼杵町	（さちのか）葉が薄い赤色	検鏡（*Glomerella*菌検出）から炭そ病
	7.25	小長井町	（さちのか）葉脈の付け根が黒い	検鏡（病原菌未検出）から非病原性要因
	7.25	高来町	（さちのか）芯葉が巻いている	検鏡（病原菌未検出）から非病原性要因
	7.25	吾妻町	（さちのか）株のしおれ	検鏡（*Glomerella*菌検出）から炭そ病
	7.25	飯盛町	（さちのか）葉の縁の枯れ萎凋	検鏡（*Glomerella*菌検出）から炭そ病
いちご	7.25	高来町	（さちのか）葉が薄い赤色	検鏡（*Glomerella*菌検出）から炭そ病
	7.25	高来町	（さちのか）芯葉の黒変	検鏡（病原菌未検出）から非病原性要因
	7.25	高来町	（さちのか）新葉の一枚が小さい	検鏡（*Fusarium*属菌検出）及び症状から萎黄病
	7.25	吉井町	（さちのか）葉の重なり部分が黒変	検鏡（病原菌未検出）から非病原性要因
	7.25	東彼杵町	（さちのか）葉がしおれる	不明
	7.27	飯盛町	（さちのか）葉に黒斑	検鏡（*Glomerella*菌検出）から炭そ病
	7.27	諫早市	（さちのか）葉に斑点多数	検鏡（病原菌未検出）から非病原性要因 薬害の可能性

8　病害虫診断　（ただし、２００６年4月3日～２００７年3月３１日診断）

作物名	月日	発生場所	症状	診断結果
	7.28	吾妻町	（さちのか）ランナー、葉柄に黒い斑点	検鏡（*Glomerella*菌検出）から炭そ病
	7.31	東彼杵町	（さちのか）葉柄が黒変し折れている	検鏡（*Glomerella*菌検出）から炭そ病
	7.31	大村市	（さちのか）葉に黒斑	検鏡（*Glomerella*菌検出）から炭そ病
	7.31	東彼杵町	（さちのか）葉に黒斑	検鏡（*Glomerella*菌検出）から炭そ病
	8.01	高来町	（さちのか）葉に黒斑	症状から炭そ病
	8.01	吾妻町	（さちのか）葉に黒斑	症状から炭そ病
	8.01	有家町	（さちのか）葉に黒斑	検鏡（*Glomerella*菌検出）から炭そ病
	8.01	森山町	（さちのか）葉に黒斑	症状から炭そ病
	8.01	有明町	（さちのか）葉に黒斑	症状から炭そ病
	8.02	国見町	（さちのか）葉に黒斑	症状から炭そ病
	8.02	吾妻町	（さちのか）葉に斑点	検鏡（*Dendrophoma*菌検出）から輪斑病
	8.02	愛野町	（さちのか）葉柄に黒い斑点	検鏡（*Glomerella*菌検出）から炭そ病
	8.08	国見町	（さちのか）葉に斑点	検鏡（*Glomerella*菌検出）から炭そ病
	8.08	大村市	（さちのか）新葉の変形	検鏡（*Fusiococcum菌検出*）から褐斑病
	8.08	国見町	（さちのか）葉柄に黒斑	検鏡（*Glomerella*菌検出）から炭そ病
	8.08	国見町	（さちのか）葉柄に黒い斑点	検鏡（病原菌未検出）から非病原性要因
	8.08	大村市	(さちのか）葉脈が赤い	検鏡（病原菌未検出）から非病原性要因
	8.09	大村市	（さちのか）葉に斑点	検鏡（病原菌未検出）から非病原性要因
	8.14	深江町	（さちのか）新葉の小型化	検鏡（*Fusarium*属菌検出）及び症状から萎黄病
	8.21	吾妻町	(さちのか）葉脈が赤くなり萎れて枯れる	検鏡（病原菌未検出）から非病原性要因
	8.23	飯盛町	（さちのか）葉に斑点	検鏡（*Glomerella*菌検出）から炭そ病
	8.23	国見町	（さちのか）葉に斑点	検鏡（*Glomerella*菌検出）から炭そ病
	8.23	国見町	（さちのか）株のわい化	検鏡（*Glomerella*菌検出）から炭そ病
	8.28	吾妻町	（さちのか）葉脈が赤い　新葉のよじれ	検鏡（*Glomerella*菌検出）から炭そ病
	8.28	大村市	（さちのか）芯止まり　新葉萎縮	検鏡からチャノホコリダニの被害
	8.29	愛野町	（さちのか）葉に赤い点	検鏡（病原菌未検出）から非病原性要因
	8.29	国見町	（さちのか）葉に斑点	検鏡（*Glomerella*菌検出）から炭そ病
	9.06	森山町	(さちのか）苗の萎縮　葉に汚点	検鏡（*Glomerella*菌検出）から炭そ病
	9.07	瑞穂町	（さちのか）葉の付け根に赤褐色の斑点	検鏡（病原菌未検出）から非病原性要因
	9.22	有家町	（さちのか）葉柄の黒ずみ	検鏡（病原菌未検出）から非病原性要因
	9.22	高来町	（さちのか）葉柄に赤い傷	検鏡（病原菌未検出）から非病原性要因
	10.03	国見町	（さちのか）葉柄に黒斑	検鏡（病原菌未検出）から非病原性要因
	10.05	諫早市	（さちのか）新葉の小型化	検鏡（*Fusarium*属菌検出）及び症状から萎黄病
	10.10	国見町	(さちのか）葉に黒いしみ状の病徴	症状から薬害
	10.10	瑞穂町	（さちのか）葉柄に黒斑	検鏡（*Glomerella*菌検出）から炭そ病
	10.16	長崎市	（育成品種）苗の萎凋	検鏡（*Glomerella*菌検出）から炭そ病
	10.23	諫早市	（さちのか）生育が悪い　根張りが悪い	検鏡（*Glomerella*菌検出）から炭そ病
	10.23	飯盛町	（さちのか）葉柄に黒斑	検鏡（*Colletotrichum*属菌検出）　症状から葉枯炭疽病
	10.24	大村市	（さちのか）葉のしおれ	検鏡（*Glomerella*菌検出）から炭そ病
	10.30	長崎市	（さちのか）苗の萎凋	検鏡（*Phytophthora*菌検出）から疫病
	10.30	大村市	（さちのか）株の萎れ　導管部の褐変	検鏡（*Phytophthora*菌検出）から疫病
	10.31	長崎市	（さちのか）葉の枯れ	検鏡（*Glomerella*菌検出）から炭そ病
	10.31	諫早市	（さちのか）葉柄、葉脈が赤い	検鏡（病原菌未検出）から非病原性要因
	11.02	大村市	（さちのか）新葉の萎れ　導管部の褐変	検鏡（*Glomerella*菌検出）から炭そ病
	11.06	長崎市	（さちのか）新葉の黒変　クラウン内部の褐変	検鏡（*Phytophthora*菌検出）から疫病
	11.07	諫早市	（さちのか）ランナーの一部が赤い	検鏡（*Glomerella*菌検出）から炭そ病
	11.09	西海市	（とよのか）株の萎れ	検鏡（*Glomerella*菌検出）から炭そ病
	11.10	大村市	（さちのか）葉が黄色に変色	検鏡（病原菌未検出）から非病原性要因
	11.10	大村市	（さちのか）新葉の小型化	検鏡（*Phytophthora*菌検出）から疫病
	11.13	高来町	（さちのか）葉柄の付け根の褐変	検鏡（病原菌未検出）から非病原性要因
	11.14	飯盛町	（さちのか）芯葉が小型化　ランナー、葉柄が赤みをおびている	検鏡（*Phytophthora*菌検出）から疫病
いちご	11.14	諫早市	（さちのか）葉柄の一部が黒変　導管内の褐変	検鏡（*Fusarium*属菌検出）及び症状から萎黄病
	11.15	大村市	（さちのか）土の中にウジ虫のようなものがいる	キノコバエの一種
	11.15	西海市	（とよのか）株の萎れ	検鏡（*Fusarium*属菌検出）及び症状から萎黄病
	11.16	高来町	（さちのか）葉柄の褐変	検鏡（*Fusarium*属菌検出）及び症状から萎黄病
	11.16	長崎市	（さちのか）子苗の生育が悪い	検鏡（*Phytophthora菌*検出）から疫病
	11.17	西彼町	（とよのか）株の萎れ　芯葉のわい化	検鏡（*Fusarium*属菌検出）及び症状から萎黄病

8　病害虫診断　（ただし、２００６年4月3日～２００７年3月３１日診断）

作物名	月日	発生場所	症状	診断結果
	11.24	大村市	（さちのか）新葉の小型化	検鏡（*Fusarium*属菌検出）及び症状から萎黄病
	11.24	諫早市	（さちのか）ランナーの陥没　葉の縁の枯れ	検鏡（*Glomerella*菌検出）から炭そ病
	11.27	諫早市	（さちのか）果実に赤い斑点	着色してわからない　非病原性
	11.27	諫早市	（さちのか）株枯れ　クラウン部の褐変	検鏡（*Glomerella*菌検出）から炭そ病
	11.29	高来町	（さちのか）新葉が萎縮　果実の一部が不受精	検鏡（病原菌未検出）から非病原性要因
	11.29	諫早市	（さちのか）株枯れ	検鏡（*Glomerella*菌検出）から炭そ病
	11.30	大村市	（さちのか）株の萎れ	検鏡（*Glomerella*菌検出）から炭そ病
	11.30	有明町	（とよのか）株のわい化　根の黒変　クラウンの褐変	検鏡（病原菌未検出）及びベルマン法（ネグサレセンチュウ検出）からネグサレセンチュウによる被害
	11.28	北有馬町	（さちのか）葉の黄化　クラウン部に褐色斑点	API 20 NEから芽枯細菌病
	11.29	諫早市	（さちのか）葉、葉脈の赤化	検鏡（病原菌未検出）から不明
	12.08	長崎市	（さちのか）株の萎れ	検鏡（*Glomerella*菌検出）から炭そ病
	12.08	西彼町	（さちのか）株の萎れ	検鏡（*Glomerella*菌検出）から炭そ病
	12.12	大村市	（さちのか）芯葉が小さい　葉の周辺が黄化	検鏡（*Phytophthora*菌検出）から疫病
	12.13	国見町	（さちのか）果実の変色	チャノホコリダニの被害
	12.22	東彼杵町	（さちのか）生育が悪い　萎れてくる	検鏡（*Glomerella*菌検出）から炭そ病
	12.22	小長井町	（さちのか）葉柄が赤い	検鏡（病原菌未検出）から非病原性要因
	12.22	西有家町	（さちのか）新葉の黄化　根の褐変　果実の白化	検鏡（病原菌未検出）から非病原性要因
	12.25	吾妻町	（さちのか）株のわい化	検鏡（病原菌未検出）から非病原性要因
	1.19	吾妻町	（さちのか）株のわい化	検鏡（病原菌未検出）及びベルマン法から非病原性要因
	2.26	長崎市	（さちのか）苗の生育不良	検鏡（病原菌未検出）から非病原性要因
	3.06	飯盛町	（さちのか）うねの片側の果梗枝の黒変	検鏡（病原菌未検出）から非病原性要因
	3.26	東彼杵町	（さちのか）親株の生育不良	検鏡（病原菌未検出）から非病原性要因
	3.29	有家町	（さちのか）親株の芯葉の萎縮　葉柄の赤斑点	検鏡（病原菌未検出）から非病原性要因
	3.29	西有家町	親株の葉柄に赤い斑点	症状、検鏡からアブラムシによる被害の可能性
はくさい	11.06	南串山町	（長崎白菜）葉の周りの焼け	検鏡（病原菌未検出）　症状からCa欠乏
	11.27	国見町	（黄ごころ８５）外葉に斑点	検鏡（病原菌未検出）から非病原性要因
	12.07	島原市	苗の生育が不揃い	検鏡（病原菌未検出）から非病原性要因
	1.26	島原市	（春眉山）葉に不定形の斑点	検鏡（病原菌未検出）から非病原性要因
	1.26	島原市	（春眉山）葉に黒斑	検鏡（病原菌未検出）から不明
	3.08	島原市	（Ｔ０５６０）葉裏に白い斑点	検鏡（*Albugo*菌検出）から白さび病
だいこん	9.12	飯盛町	葉に黒斑	検鏡（細菌検出）から黒斑細菌病
	11.09	飯盛町	（福誉）表面のみ黒く亀裂	検鏡（*Rhizoctonia*属菌検出）及び症状から根腐病
	11.24	飯盛町	（福誉）表面のみ黒く亀裂	検鏡（病原菌未検出）から非病原性要因
	11.24	有明町	（福誉）首部の亀裂、かさぶた症状	検鏡（病原菌未検出）から不明
	12.06	有明町	（福誉）首部の亀裂、かさぶた症状	検鏡（*Alternaria*菌検鏡）から黒斑病か非病原性要因
	1.09	有明町	（青誉）主根の一部に黒点	検鏡（病原菌未検出）から不明
	3.08	島原市	（桜風）根部に黒斑	検鏡（*Sclerotinia*菌検出）　症状から菌核病
ブロッコリー	5.02	吾妻町	（ピクセル）根にこぶ	検鏡（*Plasmodiophara*菌検出）から根こぶ病
	9.05	瑞穂町	（ピクセル）双葉、本葉の白化　変形	検鏡（病原菌未検出）から非病原性要因
	11.09	小長井町	（まこと緑）日中、株の萎れ　根部の肥大	症状から根こぶ病
	12.04	北有馬町	（沢ゆたか）花蕾部の表面のみ白い亀裂	検鏡（病原菌未検出）から非病原性要因
ブロッコリー	2.09	西海市	（しき緑）葉の裏、茎に黒い病斑	症状から組織内べと病の可能性
たかな	1.12	飯盛町	葉に白い斑点	検鏡（*Albugo*菌検出）から白さび病
レタス	10.27	南串山町	（ラプトル）株のしおれ	検鏡（病原菌未検出）から非病原性要因
	12.25	島原市	（早生サリナス）外葉の基部に褐色の病斑	検鏡（病原菌未検出）から非病原性要因
	2.21	南串山町	（ツララ）葉に褐色紡錘状の病斑	検鏡（病原菌未検出）から不明
ほうれんそう	6.09	島原市	（アクティブ）地際部のくびれ、根の枯死	検鏡（*Rhizoctonia*属菌検出）から苗立枯病
	8.17	島原市	（ミストラル）葉に褐色の病斑	検鏡（*Cercospora菌検出*）から褐斑病
	11.28	国見町	芯葉部の黄化　縮葉	検鏡（細菌検出）から斑点細菌病
	12.11	西有家町	芯葉部の萎縮、モザイク症状	エライザ（CMV　TUMV）陰性　電子顕微鏡（確認できず）から不明
さやいんげん	6.07	吾妻町	（モロッコ）葉に黄色の斑点	検鏡（病原菌未検出）から非病原性要因
さやえんどう	1.11	国見町	さやが部分的に白く色が抜ける	検鏡（病原菌未検出）から非病原性要因
	1.19	国見町	さやに丸い褐変	検鏡（*Botrytis*菌検出）から灰色かび病
そらまめ	1.24	愛野町	（綾西一寸）葉が黒くなって枯れる	検鏡（*Rhizoctonia*属菌検出）から茎腐病

8　病害虫診断　(ただし、2006年4月3日～2007年3月31日診断)

作物名	月日	発生場所	症状	診断結果
	2.28	愛野町	(綾西一寸) 葉が黒くなって萎れる	植物検定 (アカザ接種　陰性) から非病原性要因
	11.29	南島原市	(陵西一寸) 先端部の萎縮	エライザ (CMV) 陰性　電子顕微鏡 (確認できず) から不明
	3.02	愛野町	(陵西一寸) 生長点近くの奇形と芯止まり	症状から石灰欠の可能性
	3.23	有明町	(品種　不明) 葉の表面に斑点	検鏡 (病原菌未検出) から非病原性要因
たまねぎ	4.03	吾妻町	(ターザン) 葉の萎縮、曲がり、生育不良、根元が赤く変色	検鏡 (*Fusarium*属菌検出) 及び症状から乾腐病
	8.24	吾妻町	(貴にしき) 貯蔵中に腐敗　外皮はきれいだが中がとろける	検鏡 (細菌検出) からりん片腐敗病
	10.16	愛野町	(貴錦) 葉の中位部が変色　枯れている株もある	検鏡 (病原菌未検出) から非病原性要因
	10.27	吾妻町	(ﾀｰｻﾞﾝ) 葉元の葉色抜け	検鏡 (*Rhizoctonia*属菌検出) から苗立枯病
	10.27	吾妻町	(ﾀｰｻﾞﾝ) 根元にダニ	ネダニ類
	11.29	諫早市	(セット玉ねぎ) 葉に白い斑点	検鏡 (病原菌未検出) から不明
	11.28	波佐見町	(貴錦) 葉に白い斑点	検鏡 (病原菌未検出)　症状からボトリチス葉枯症
	12.15	諫早市	(さくら2号) 葉に病斑	検鏡 (*Alternaria菌検鏡*) から黒斑病の可能
	12.28	小浜町	(スーパーハイゴールド) 生育が止まる　葉の黄化　変形	検鏡 (*Fusarium*属菌検出) 及び症状から乾腐病の疑い
	1.15	諫早市	葉に斑点	検鏡 (病原菌未検出) から非病原性要因
	1.19	愛野町	(貴錦) 葉の片側に白い斑点	検鏡 (病原菌未検出) から非病原性要因
	3.13	波佐見町	(ターザン) 生育が遅い	検鏡 (病原菌未検出) から非病原性要因
	3.26	吾妻町	(EXE0209) 実の表面が腐れる	症状から腐敗病の疑い
	3.26	諫早市	(Y100レクスター) 茎葉の黄化　小黒点の病斑	検鏡 (*Peronospora*菌検出) からべと病
	3.28	長与町	実の表面が腐れる	検鏡 (*Botrytis*菌検出) から灰色かび病
にら	8.11	壱岐市	(ワンダーグリーンベルト) 根の腐敗	検鏡 (*Sclerotium菌検出*) から白絹病
	8.24	森山町	葉が白い絣状、中に黒い点	症状、検鏡からスリップスによる被害
	9.22	森山町	(タフボーイ) 葉先の枯れ　両縁より半円形病斑	検鏡により*Stemphylium*菌を検出
にんじん	11.16	有明町	(向陽2号) 根の先端が腐れ、生育不良・萎凋	検鏡により不明
	1.24	有明町	(向陽2号) 双葉に黒い斑点	検鏡 (*Alternaria菌検鏡*) 及び症状から黒葉枯病の疑い
ねぎ	8.28	国見町	(羽緑) 葉先の枯れ込み	検鏡 (病原菌未検出) から非病原性要因
	11.28	国見町	(羽緑) 葉に黒斑	検鏡 (*Stemphylium*菌検出) から葉枯病
	3.02	多良見町	葉の黄化　下葉から枯れる	検鏡 (病原菌未検出) から不明
とうもろこし	5.18	高来町	(品種　不明) 褐色のカスリ状の病斑	検鏡 (病原菌未検出) から非病原性要因
	5.80	吾妻町	(ショコラ) 葉に白い斑点	検鏡 (病原菌未検出) から非病原性要因
アスパラガス	4.10	吾妻町	(ウエルカム) 巻き貝系のカタツムリの発生、アスパラガスに食害し曲がるような感じがある	形態からチャコウラナメクジ
	4.13	時津町	(ウエルカム) カタツムリか貝のようなものが若茎にのぼって食害しているような感じがある	形態からヒメオカモノアラガイ カタツムリとは、陸貝でふたがなく目玉をもつ有肺類の総称
	5.20	小長井町	(ウェルカム) 地下部に傷　極端な曲がり	検鏡 (病原菌未検出) から非病原性要因
	5.11	諫早市	(品種　不明) 地際より枯れる	検鏡 (*Phomopsis*、*Botrytis*菌検出) から灰色かび病　茎枯病
	5.17	諫早市	(ウェルカム) 茎の片側のみ黄化　萎縮　褐色紡すい形の病斑	検鏡 (*Phomopsis* 菌等検出) から斑点病茎枯病
	5.23	高来町	(ウェルカム) 堆肥に白い塊	検鏡 (病原菌未検出) から非病原性要因
	5.26	小長井町	(ウェルカム) 葉先が枯れる	検鏡 (*Botrytis*菌検出) から灰色かび病
	5.02	吾妻町	(ウェルカム) 地際部にカビ状のものが発生	検鏡 (*Phomopsis*、*Botrytis*菌検出) と症状から茎枯病
アスパラガス	6.06	東彼杵町	(品種不明) 堆肥に虫がいる	形態からシロトビムシ
	6.12	諫早市	(品種不明) 地際部に大型斑点、水浸状に腐れ葉は黄化、枯死	検鏡 (*Phomopsis* 菌等検出) から茎枯病
	6.12	諫早市	(品種不明) 新茎のよじれ、曲がり　展葉前後に葉が黄化	検鏡 (*Fusarium*属菌検出) から株腐病か立枯病
	6.16	高来町	(ウェルカム) 落葉、葉先の焼け	検鏡 (病原菌未検出) から非病原性要因
	6.16	高来町	(ウェルカム) 穂先に虫	虫が干からびて不明
	6.20	諫早市	(ウェルカム) 葉先の枯れ　一部黒変	検鏡 (*Phomopsis* 菌等検出) から茎枯病
	6.29	東彼杵町	(ウェルカム) 穂先に水浸状	検鏡 (細菌検出)、症状から軟腐病
	8.25	高来町	(ウェルカム) 虫がいる	図鑑検索からコハクガイの一種
	9.26	吾妻町	(ウェルカム) 茎元に茶褐色、灰白色の斑点が発生	検鏡 (病原菌未検出) から非病原性要因
	9.26	吾妻町	(ウェルカム) 茎元にぼやけた斑点	検鏡 (*Phomopsis*菌検出) と症状から茎枯

8　病害虫診断　(ただし、2006年4月3日～2007年3月31日診断)

作物名	月日	発生場所	症状	診断結果
	11.22	加津佐町	(ウェルカム) 苗が枯れる　根の中心部の褐変	検鏡 (*Fusarium*属菌検出) から立枯病
	2.14	壱岐市	(ウェルカム) 若茎が曲がる　ピンクのカビ	検鏡 (*Fusarium*属菌検出)、症状から立枯
	3.08	高来町	(ウェルカム) 地下部の褐変 (割れ)	検鏡 (*Fusarium*属菌検出)、症状から立枯
	3.19	大村市	(ウェルカム) 地際部の萎縮	検鏡 (病原菌未検出) から非病原性要因
	3.28	多良見町	先端部分の腐れ	検鏡 (細菌検出)　症状から立枯病
キャベツ	2.20	島原市	表面に突起症状	症状からｲﾎﾞ葉
ちんげんさい	6.12	高来町	(四季三味) 白く動きが早い幼虫、葉を食害、葉脈は残す	形態からコナガ
つわぶき	11.27	五島市	葉に白い斑点	検鏡 (不明菌検出) から不明
ふきのとう	9.27	対馬市	株が急に枯死	検鏡不能 (株が腐敗している)
実えんどう	3.13	小値賀町	(きしゅううすい) 莢の表面に薄黄色のいぼ症状	検鏡 (病原菌未検出) から非病原性要因
	3.13	小値賀町	(矢田早生うすい) 地際部の褐変　立枯症状	検鏡 (*Fusarium*属菌検出) から立枯病
	3.13	小値賀町	(きしゅううすい) 地際部の褐変　立枯症状	検鏡 (*Fusarium*属菌検出) から立枯病
	3.13	小値賀町	(矢田早生うすい) 地際部の褐変　立枯症状	検鏡 (*Fusarium*属菌検出) から立枯病
かつお菜	11.30	諫早市	白く盛り上がった病斑	検鏡 (*Albugo*菌検出)
モロヘイヤ	1.04	佐賀市	新葉の黄化	ネコブセンチュウの検出
きく	4.10	西有家町	(神馬) 上位葉の黄変、葉脈に沿ったえそ症状斑点	湿室処理後検鏡 (病原菌未検出) 及び植物検定 (アカザ接種　陰性) から非病原性要因
	4.27	小長井町	(神馬) 花弁の内側の先端部分が黒ずむ、花弁の数が少なく正常に開花しない	検鏡 (病原菌未検出) から非病原性要因
	5.08	愛野町	(白扇) 葉先端の黄化　茎のくびれ	検鏡 (病原菌未検出)　植物検定 (アカザ) エライザから非病原性要因
	5.09	大村市	(岩の白扇) 根の腐れ　茎のしおれ	検鏡 (病原菌未検出)　ベルマンから不明
	6.29	東彼杵町	(岩の白扇) 芽の芯部が黒い	検鏡 (病原菌未検出) から非病原性要因
	7.19	諫早市	(ロイヤルウェディング他) 地際部の黒変	検鏡 (*Fusarium*属菌検出) 及び症状から立枯病
	7.21	五島市	(岩の白扇) 中位葉～上位葉に黄変	ELISA (TSWV陽性) からえそ病
	7.26	大村市	(新馬) 挿し木の苗の茎が黒変	検鏡 (病原菌未検出) から非病原性要因
	7.26	諫早市	(リネロー他) 挿し木の苗の地際部が黒く腐っている	検鏡 (細菌検出)、症状から軟腐病
	8.25	諫早市	(神馬) 生育不良	ベルマン法 (センチュウ未検出) から非病原性要因
	8.28	有明町	(神馬) 中位葉に葉の萎縮	ELISA (TSWV陽性) からえそ病
	8.28	有明町	(神馬) 中位葉に葉の萎縮	ELISA (TSWV陽性) からえそ病
	10.19	飯盛町	(晃花の富士) 樹勢弱い　葉が内側に巻く	検鏡からチャノホコリダニの被害
	10.24	小船越町	(スプレイギク) 地際部から枯れる	検鏡 (*Fusarium*属菌検出) 及び症状からキク萎凋病
	10.30	長崎市	(新馬) 新葉の萎凋	ELISA (TSWV陽性) からえそ病
	10.30	南有馬町	(新馬) 新葉のよじれ　ねじれ　えそ症状	ELISA (TSWV陽性) からえそ病
	11.13	吾妻町	(新馬) 新葉の黄化　変形　えそ症状	ELISA (TSWV陽性) からえそ病
	11.27	大村市	(美吉野) 褐色病斑	検鏡 (病原菌未検出) から非病原性要因
	11.22	長崎市	(晃花の富士) 葉に斑点	検鏡 (病原菌未検出) から非病原性要因
	12.15	大村市	(神馬) 葉のねじれ	ELISA (TSWV陽性) からえそ病
	12.22	南有馬町	(神馬) 葉のねじれ	ELISA (TSWV陽性) からえそ病
	1.22	有明町	葉に小斑点　壊死症状	ELISA (TSWV陰性) 及び植物検定 (アカザ接種陰性) から非病原性要因
	3.02	大村市	(新馬) 生育の遅れ　天葉が小さい	RTーPCR (TYLCV) 陰性から不明
カーネーション	7.03	諫早市	(デルフィー) 茎が縦に裂けている　導管の褐変	検鏡 (細菌検出)、症状から萎凋細菌病

8　病害虫診断　(ただし、2006年4月3日～2007年3月31日診断)

作物名	月日	発生場所	症状	診断結果
カーネーション	7.04	大村市	(デルフィー) 茎が縦に裂けている　導管の褐変	検鏡 (細菌検出)、症状から萎凋細菌病
	7.10	諫早市	(フィナンセ) 株元に幼虫　葉先の枯れ　導管の褐変	検鏡 (細菌検出)、症状から細菌性立枯障害
	7.10	諫早市	(ホワイトフルーレット) 葉先の枯れ	検鏡 (細菌検出)、症状から細菌性立枯障害
	7.26	大村市	(マーロ) 地際部の茎の内部が褐変　茎に亀裂	検鏡によりわずかな細菌、症状から細菌性の病気と思われる
ストック	1.24	川棚町	花が枯れる	検鏡 (*Botrytis*菌検出) から灰色かび病
ユリ	8.09	吾妻町	(雷山2号) 蕾、葉先に焼け症状　開花後、花びら奇形	検鏡 (病原菌未検出) から非病原性要因
	8.12	吾妻町	(雷山2号) 蕾、葉先に焼け症状　開花後、花びら奇形	検鏡 (病原菌未検出) から非病原性要因
トルコギキョウ	5.30	大村市	(1番星) 根の片側、地際部が枯れる	検鏡 (*Fusarium*属菌検出)　ベルマン及び症状から立枯病
	6.15	瑞穂町	(品種不明) 株元が切られる	検鏡 (病原菌未検出) から非病原性要因、食害と思われる
	6.19	諫早市	(ユーストマ) 地際の本葉が水浸状、腐れ	検鏡 (*Rhizoctonia*属菌検出) から株腐病
	7.24	諫早市	(一番星等) 株全体が枯れる	検鏡 (*Fusarium*属菌検出)　不明
	10.18	布津町	(ピッコロワイン) 葉先から枯死　新葉の萎れ	ELISA (TSWV、CMV、INSV陰性)、PCR (INSV)、植物検定 (アカザ) から不明
	10.30	諫早市	(セレモニーホワイト) 株の萎れ	API 20 NEから青枯病
	11.10	諫早市	株の萎れ	土の中からキノコバエの一種
	2.08	大村市	(キングオブブルーピコティ) 苗のしおれ	検鏡 (病原菌未検出) から不明
	2.08	大村市	(ニューリネーションアプリコット) 茎が淡褐色に変わる	症状から青枯病
スターチス	5.01	諫早市	(HB) 茎が枯れる	検鏡 (*Botrytis*菌検出) から灰色かび病
	8.16	諫早市	(ブルーファンタジア) 葉の表、裏にかび状の斑点	検鏡 (病原菌未検出) から不明
	10.23	愛野町	(サンデーバイオレット) 葉や茎が焼けたようになる	検鏡 (病原菌未検出) から非病原性要因
	10.17	諫早市	(ブルーファンタジア) 葉の表、裏にかび状の斑点	検鏡 (病原菌未検出) から不明
	2.28	吾妻町	(プレミイピンク) 葉の黄化　萎れ	検鏡 (*Botrytis*菌検出) から灰色かび病
	2.28	愛野町	(サンデーバイオレット) 蕾の部分が褐変して枯れる	検鏡 (病原菌未検出) から不明
	3.14	愛野町	(サンデーバイオレット) 花の真下の部分の茎が赤変	検鏡 (病原菌未検出) から非病原性要因
ばら	6.26	諫早市	(品種不明) 葉に薄暗い褐変　葉柄に黒ずみ	検鏡 (*Marssonina*　属菌検出) から黒星病
	8.02	国見町	(サムライ) 葉に斑点	検鏡 (*Cercosprella*菌検出) から斑点病
	11.20	諫早市	葉の縁から黄化　その後褐色化、落葉	検鏡 (病原菌未検出) から非病原性要因
アスター	5.25	諫早市	(ネオスカーレット) 下葉からしおれる　根が褐変	検鏡 (*Phytophtora*) から疫病
	8.01	諫早市	(松本イエロー) 地際部の枯れ込み　茎のしおれ	検鏡 (*Fusarium*属菌ほか検出)、不明
カランコエ	5.26	大村市	(ホワイト) 葉の裏に褐変	検鏡 (病原菌未検出) から非病原性要因
	5.02	大村市	(ミリオンスター) 花に黒い斑点	検鏡 (*Botrytis*菌検出) から灰色かび病
観賞用とうがらし	7.19	諫早市	(カメレオン) 地際部に白いかび　地上部は萎凋	検鏡 (*Fusarium*属菌検出) 及び症状から立枯病
きんぎょそう	1.24	瑞穂町	葉の萎凋	ELISA (CMV陰性)、植物検定 (アカザ接種) から非病原性要因
キンセンカ	8.18	諫早市	苗の葉先から褐変　根の先が黒変	検鏡 (病原菌未検出) から非病原性要因
グロリオサ	6.09	西彼町	(品種不明) 葉の一部が褐変	検鏡 (病原菌未検出) から非病原性要因
コチョウラン	3.02	西海市	葉の付け根に枯れ　症状が進むと葉が枯れ込み株が枯れる	検鏡 (*Nectria*菌検出)　症状から乾腐病
千鳥草	12.14	諫早市	(ブルースイング) 株の萎れ　根が黒い　根が切れる	ベルマン法からネグサレセンチュウ
デルフィニウ	2.27	五島市	下葉から黄化　枯れあがる	検鏡 (病原菌未検出) から不明
なでしこ	11.01	諫早市	(新緋車) 葉先の枯れ　茎が腐れる	検鏡 (*Fusarium*属菌検出) 及び症状から立枯病
	11.17	諫早市	(新緋車) 株元が腐れる　葉の周りが焼けた感じ	検鏡 (*Fusarium*属菌検出) 及び症状から萎凋病
	1.04	諫早市	(新緋車) 茶色の斑点	検鏡 (病原菌未検出) から非病原性要因
	2.02	愛野町	葉に赤い病斑	検鏡 (*Coleosporium*菌検出) から病原性要因
	1.04	諫早市	(新緋車) 根本から腐れる	検鏡 (病原菌未検出) から非病原性要因

8　病害虫診断　(ただし、2006年4月3日～2007年3月31日診断)

作物名	月日	発生場所	症状	診断結果
ペチュニア	8.03	西彼町	葉の縮れ	植物検定（アカザ接種　陰性）から非病原性要因
ほおずき	6.02	南有馬町	（品種不明）上位葉の萎縮	植物検定（アカザ接種　陰性）から非病原性要因
	6.29	西海市	株全体のしおれ	検鏡（病原菌未検出）から不明
ハナシバ	12.22	西有家町	葉の萎縮　黄化	検鏡（病原菌未検出）から不明
ポトス	5.11	大村市	（品種　不明）根が黒変　上位葉の枯れ	検鏡（病原菌未検出）から非病原性要因
クロマツ	5.29	諫早市	（品種　不明）一部褐変	検鏡（病原菌未検出）から非病原性要因
サカキ	6.07	佐世保市	（品種不明）新鞘部の枯れ、根の褐変	ベルマン法（センチュウ未検出）及び検鏡（病原菌未検出）から非病原性要因
サンショウ	7.13	西海市	（品種　不明）葉が褐変	検鏡（*Septoria*属検出）から褐斑病
	7.13	西海市	（品種　不明）葉に褐色斑点	検鏡（*Septoria*属検出）から褐斑病
スイートサルタン	1.05	諫早市	株元にカビ	症状から菌核病
つつじ	2.01	諫早市	葉の黄化　株の枯れ	検鏡（病原菌未検出）から不明
ラベンダー	8.11	佐世保市	（城南1号）葉に斑点	検鏡（病原菌未検出）から非病原性要因
マキ	7.03	多良見町	（品種　不明）全体的に黄化、新葉のみ落葉	検鏡（病原菌未検出）から不明
かんきつ	17.4.28	佐世保市	（日南　興津）生育不良	検鏡（病原菌未検出）から非病原性要因
	4.20	多良見町	（温州みかん）カメムシがみかん園に多い、カメムシの同定依頼	マルカメムシ（かんきつに害虫記載あり）
	5.02	西彼町	（せとか）生育不良　葉が舟底状	ELISA　植物検定（ごま）からウィルスの可能性低い
	5.02	佐世保市	（させぼ温州）枝枯　葉が小さい　根量の減少	ELISA　植物検定（ごま）からウィルスの可能性低い
	5.17	佐世保市	（させぼ温州）枝枯　葉,枝の萎縮　枝幹部の傷　根量の減少	ELISA　植物検定（ごま）からウィルスの可能性低い
	6.16	佐世保市	かんきつ園に発生しているアザミウマの種類を知りたい（トラップ）	チャノキイロ、ヒラズ、ハナ、ネギ
	7.04	有家町	果実にしみのような斑点	検鏡（病原菌未検出）、症状から薬害
	7.06	諫早市	（原口）生理落葉した果梗枝が満開後、褐変	検鏡（病原菌未検出）から非病害性
	7.21	多良見町	果梗部が枯れる	検鏡（病原菌未検出）から不明
	7.31	諫早市	（興津）果梗部にリング状の傷	スリップスによる被害
	7.31	諫早市	（興津）果実に丸い斑点	薬斑
	8.30	多良見町	（させぼ）葉に虫がいる	イセリヤカイガラムシ
	10.20	諫早市	（岩崎）着色した果実に緑色の斑点が残る	ナシマルカイガラムシの被害痕
	11.17	長与町	（伊木力）葉、果実を食害する毛虫がいる	クワゴマダラヒトリ
	3.28	諫早市	（八朔）果実の表面に白褐色のかすり状の傷	コハン症
ぶどう	6.12	佐世保市	（品種不明）虫害	粘着板からスリップス
	6.13	諫早市	（宮川）収穫期の果実に緑斑　斑点の中心部に異点	ナシマルカイガラムシの被害痕
	6.28	小長井町	（巨峰）果粒に褐色のへこみ	縮果症
	9.05	時津町	（巨峰）部分的に果粉がつかない　黒点が見られる	検鏡（病原菌未検出）から不明
梅	4.24	諫早市	枝全体にとげのある虫がいる	タマカタカイガラムシとアカホシテントウ（天敵）の幼虫
	4.27	諫早市	（品種　不明）新芽の枯死、カイガラムシが樹全体に発生	生態からタマカタカイガラムシ
	5.11	諫早市	枝に虫がついている	アカホシテントウの幼虫
	5.23	諫早市	枝に虫がついている	ヒモミノガ　害虫ではない
もも	6.23	高来町	（日川白鳳　あかつき）せん孔　新鞘の先端の枯れ　枝の途中の枯れ	ナシヒメシンクイによる害　せん孔細菌病
	7.06	高来町	（品種　不明）枝が少し陥没し、その上部が枯死	検鏡（枝折病菌検出）、症状から枝折病
	7.31	長崎市	（あかつき　日川）枝に白いわたのようなものが付着	検鏡よりクワシロカイガラムシの成虫　わたは雄繭の抜け殻
	3.27	長崎市	（日川白鳳）枝の先端　基部の黒変	症状から胴枯病
いちじく	5.22	諫早市	下葉に褐色斑点　新芽が枯れる	検鏡（病原菌未検出）から非病原性要因　虫もいない　生理障害の可能性
	5.30	森山町	樹の先端部が枯れる　結果母枝が斑点状に突起	検鏡（*Fusarium*属菌検出）但し枝枯の主要因ではない　虫はいない
	7.05	諫早市	（桝井ドーフィン）果実に汚れ	検鏡（病原菌未検出）から非病原性要因

8　病害虫診断　(ただし、２００６年4月3日～２００７年3月３１日診断)

作物名	月日	発生場所	症状	診断結果
いちじく	8.10	高来町	(桝井ドーフィン) 基部の葉の褐変	検鏡 (病原菌未検出) から非病原性要因
	8.10	高来町	(桝井ドーフィン) 果実の表面の褐色のかすり傷	スリップスによる被害ではない　風による被害と思われる
	8.25	多良見町	葉脈間が枯れている　果実の陽向面に黒色の斑点	検鏡 (病原菌未検出) から非病原性要因
	8.30	諫早市	(桝井ドーフィン) 新鞘の下側の果実に黒斑	不明
	9.05	長崎市	熟す前の果実の腐敗	不明 (検鏡、症状などから酵母腐敗の可能性あり)
	9.06	諫早市	(桝井ドーフィン) 中部節位、葉肉の褐変	検鏡 (病原菌未検出) から非病原性要因
キウイフルー	6.19	諫早市	(ヘイワード) 果実表面に病斑のようなもの	検鏡 (病原菌未検出) から非病原性要因
	10.31	多良見町	(ヘイワード) 果実にカメムシがいる	マルカメムシ
	2.01	松浦市	(ヘイワード) 主幹の枯れ込み	不明
すもも	5.24	諫早市	葉が輪紋状に枯れている　一部脱落している	症状から環紋葉枯病
	7.06	諫早市	葉に幼虫、食害あり	チャハマキ、ナシケンモン
	7.06	諫早市	葉に褐色の斑点、せん孔する	検鏡 (細菌検出)、症状から黒斑病
	7.10	諫早市	(季王) 果実に黒斑	検鏡 (病原菌未検出) から非病原性要因
パパイヤ	5.25	大村市	地際部の枯れ	トビムシがいるが二次的なもの　不明
茶	6.07	東彼杵町	生育不良　端から枯れている	検鏡 (*Roseiiinia*属菌検出) から白紋羽病
	8.23	東彼杵町	(やぶきた) 立ち枯れ	キクイムシの被害
	11.07	東彼杵町	(やぶきた) ナガチャコガネの同定依頼	ナガチャコガネ
	12.04	五島市	(やぶきた) 葉の枯れ　赤焼病のような症状	検鏡 (病原菌未検出) から不明
	1.09	五島市	(やぶきた) 葉の褐変	検鏡 (細菌検出)　症状から赤焼病
	2.14	東彼杵町	葉の褐変	不明
その他	6.07	吾妻町	ハエのような虫が多発	オドリバエの一種
	7.12	鳥栖市	養液栽培の施設に虫が混入	ハエの一種
	8.07	川棚町	部屋に出てくる虫を知りたい	トビムシに似ている

第1表　年間診断依頼件数の推移

年	依頼件数	対前年比
H　3	187	
H　4	160	86
H　5	144	90
H　6	207	144
H　7	255	123
H　8	286	112
H　9	313	109
H１0	334	107
H１1	272	81
H１2	428	158
H１3	521	131
H１4	406	78
H１5	499	122
H１6	563	113
H１7(1～3月)	53	
H１7年度	528	
H１8年度	562	106

H3～H16：暦年として集計

第2表　月別依頼件数

月	件　　数	割合(%)
4	２３（３３）	4.1
5	６４（６０）	11.4
6	８９（６１）	15.8
7	９０（７３）	16.0
8	５７（４５）	10.1
9	２８（６７）	5.0
10	４２（６３）	7.5
11	６１（３８）	10.9
12	３５（１９）	6.2
H１9　1	２３（２５）	4.1
2	２２（１８）	3.9
3	２８（２６）	5.0
計	５６２（５８１）	100

（　）：前年

第3表　依頼者区分別件数（H１８年４月～H１９年３月）

	区　　分	件　数	割合(%)
1	個人	27	4.8
2	農業改良普及センター	220	39.1
3	農業経営課技術普及班	10	1.8
4	その他県機関	16	2.8
5	農業協同組合	244	43.4
6	農業共済組合	0	0
7	全農ながさき	3	0.5
8	市町村	0	0
9	民間機関	38	6.8
10	その他	4	0.7

第4表　作物別依頼件数（H１８年４月～H１９年３月）

	作　　物	件　　数	割合（%）
1	普通作	20	3.6
2	野菜(ばれいしょ含む)	412	73.3
3	花き、緑花木、シバ等	78	13.9
4	果樹	43	7.6
5	茶	6	1.1
6	その他	3	0.5

第5表　病害虫区分別件数(H１８年４月～H１９年３月)

	区　　分	件　　数	割合(%)
1	病害	264	47.0
2	害虫(ｾﾝﾁｭｳ含む)	48	8.5
3	薬害	6	1.1
4	衛生害虫	4	0.7
5	非病原性障害 (生理障害、他)	195	34.7
6	不明	45	8.0

第6表　病原体種類別件数(H１８年４月～H１９年３月)

	区　　分	件　　数	割合(%)
1	糸状菌	206	78.0
2	細菌（放線菌含む）	26	9.8
3	ファイトプラズマ	0	0
4	ウイルス	32	12.1
	計	264	