

8 病害虫診断(2019年4月～2020年3月診断)

作物名	月日	発生場所	品種(台木)	診断結果
水稲	2019/4/18	平戸市生月町		非病原性要因
水稲	2019/5/27	諫早市小長井町		苗立枯病
水稲	2019/6/7	雲仙市	にこまる	苗立枯病
水稲	2019/7/18	諫早市多良見町	ヒノヒカリ	非病原性要因
水稲	2019/9/24	長与町三根	ヒノヒカリ	ごま葉枯病
水稲	2019/10/1	西海市雪ノ浦	なつほのか	ばか苗病
かんしょ(加工用)	2019/10/21	新上五島町小河原郷	紅おとめ、きんぼけ	コガネムシ類幼虫
ばれいしょ	2019/5/10	諫早市飯盛町	メークイン	夏疫病
ばれいしょ	2019/5/17	諫早市飯盛	アイユタカ	非病原性要因
ばれいしょ	2019/6/21	諫早市飯盛町	アイマサリ	不明 非病原性
ばれいしょ	2019/7/8	諫早市飯盛町	メークイン	乾腐病
ばれいしょ	2019/10/28	南島原市北有馬町		ミツヒナミハダニ
ばれいしょ	2019/11/18	南島原市加津佐町	ニシユタカ	PVY検出
きゅうり	2019/4/15	諫早市飯盛町	新聖	不明
きゅうり	2019/4/15	諫早市飯盛町	新聖	不明
きゅうり	2019/7/23	諫早市	兼備2号	不明
きゅうり	2019/8/8	諫早市飯盛町	S27(RK-3)	ネグサレセンチュウ被害
きゅうり	2019/9/4	諫早市高来町	MTフェニックス	黄化えそ病
きゅうり	2019/10/7	諫早市小長井町	勇勝(ゆうゆう黒)	モザイク病
きゅうり	2019/11/7	松浦市福島町	兼備1号	黄化えそ病
きゅうり	2019/12/9	南島原市有家町		不明
きゅうり	2019/12/10	諫早市川内町	極光(黒だね)	黄化えそ病
きゅうり	2019/12/11	大村市小路口町	けいたく(漬物用)	非病原性要因
きゅうり	2019/12/12	大村市		不明
きゅうり	2019/12/12	諫早市高来町		黄化えそ病
きゅうり	2019/12/23	諫早市飯盛町	S-30	黄化えそ病
きゅうり	2019/12/23	諫早市飯盛町	ニーナ2(PK3)	黄化えそ病
きゅうり	2019/12/24	諫早市飯盛町	新聖(ゴールド西光)	黄化えそ病
パパイヤメロン	2019/4/8	雲仙市深江町	FR(愛三種苗)	不明
メロン	2019/4/23	壱岐市郷ノ浦町	アムス	不明
メロン	2019/4/23	壱岐市郷ノ浦町	アムス	ウイルス病の可能性有り
メロン	2019/5/22	雲仙市国見町		不明
アールスメロン	2019/8/28	南島原市深江町	ソナタ夏	退緑黄化症
かぼちゃ	2019/5/13	五島市野ノ切町	くり将軍	不明
かぼちゃ	2019/6/11	大村市	くり将軍	細菌性病害
かぼちゃ	2019/7/8	雲仙市南串山町	えびす	非病原性要因
かぼちゃ	2019/7/16	諫早市飯盛町	くり将軍	軟腐病
かぼちゃ	2019/11/13	諫早市白木峰	栗将軍	不明
かぼちゃ	2020/1/31	雲仙市吾妻町	えびす、プリメラ	不明 炭疽病
にがうり	2019/6/17	雲仙市瑞穂町		斑点病
にがうり	2019/8/1	西海市西彼町		ネダニによる食害
にがうり	2019/8/19	平戸市田平町	さつま大長	うどんこ病
にがうり	2019/9/26	諫早市高来町小江	えらぶ、みやび	不明
にがうり(葉を薬用)	2019/10/9	平戸市田平町	さつま大長	不明(症状からネコブセンチュウの可能性)
とうがん	2019/7/5	島原市有明町	沖縄冬瓜	不明
ミニトマト	2019/4/5	諫早市長田町	TY-820(足じまんSS)	輪紋病

ミニトマト	2019/5/13	諫早市中央干拓	TY-千果(足じまんZ)	葉かび病
ミニトマト	2019/5/17	諫早市長田町	CF小鈴	細菌性病害
ミニトマト	2019/6/18	諫早市長田町	CF小鈴	ネコブセンチュウ被害
ミニトマト	2019/7/22	南島原市北有馬町	サンチェリーピュア	青枯病
ミニトマト	2019/7/25	諫早市中央干拓	TY 小鈴(足じまんSS)	白絹病
ミニトマト	2019/8/28	諫早市小長井町	CF小鈴(足じまんSS)	不明
ミニトマト	2019/8/29	諫早市高来町	CF小鈴(がんばる根フォルテ)	青枯病
ミニトマト	2019/8/29	諫早市高来町	Cf小鈴(がんばる根フォルテ)	青枯病
ミニトマト	2019/8/29	雲仙市吾妻町	TY820(グリーンセーブ)	青枯病
ミニトマト	2019/9/3	諫早市小長井町	Cf小鈴	非病原性要因(欠乏症の可能性)
ミニトマト	2019/10/1	諫早市長田町	Cf小鈴(足じまんSS)	青枯病
ミニトマト	2019/10/8	西海市西彼町	TY千果(グリーンセーブ)	黄化葉巻病
ミニトマト	2019/12/3	大村市今津町	アイコ(スパイク)	不明
ミニトマト	2019/12/3	諫早市中央干拓	Cf小鈴(足じまんSS)	ケナガコナダニの一種
ミニトマト	2019/12/16	諫早市中央干拓	アルル	非病原性要因
ミニトマト	2019/12/18	諫早市川内町	Cf小鈴(がんばる根フォルテ)	根腐萎凋病
ミニトマト	2020/1/8	西海市大瀬戸町	TY千果、小鈴キング	葉かび病
ミニトマト	2020/3/12	雲仙市吾妻町	Cf小鈴、小鈴エル(グリーンセーブ)	灰色かび病、葉かび病
トマト	2019/4/1	大村市今津町	容麗(バックアタック)	不明
トマト	2019/7/9	諫早市貝津町	麗容	不明
トマト	2019/7/24	大村市鬼橋町	麗容(バックアタック)	褐色根腐病の可能性あるが、不明
トマト	2019/9/6	大村市	レイシュン(がんばる根フォルテ)	黄化葉巻病
トマト	2019/9/6	大村市宮代町	麗旬(がんばる根フォルテ)	黄化葉巻病
トマト	2019/9/13	大村市富の原	麗旬(フレッドシップ)	不明
トマト	2019/9/30	五島市富江町	シンディースイート(バックアタック)	非病原性要因
トマト	2019/9/30	五島市富江町	シンディースイート(バックアタック)	不明
トマト	2019/10/18	南島原市南有馬町	瑞光	黄化葉巻病
トマト	2019/10/18	南島原市南有馬町	瑞光	黄化葉巻病
なす	2019/5/26	川棚町上組郷	P C 筑陽	青枯病
なす	2019/12/24	雲仙市吾妻町	筑陽	不明
いちご	2019/4/4	諫早市小野島	ゆめのか	不明
いちご	2019/4/9	雲仙市国見町	ゆめのか	ネグサレセンチュウ被害
いちご	2019/4/25	雲仙市吾妻町	ゆめのか	ネグサレセンチュウ被害
いちご	2019/5/7	雲仙市吾妻町	ゆめのか	ネグサレセンチュウ被害
いちご	2019/5/7	南島原市西有家町	ゆめのか	オオトゲシラホシ等の幼虫
いちご	2019/5/21	諫早市小船越町	ゆめのか	非病原性要因
いちご	2019/5/22	大村市	ゆめのか	ホコリダニ被害
いちご	2019/5/23	諫早市飯盛町	ゆめのか	非病原性要因
いちご	2019/6/3	長崎市飯香浦町	ゆめのか	不明
いちご	2019/6/5	南島原市布津町	恋みのり	不明(大型の斑点は輪斑病)
いちご	2019/6/12	雲仙市愛野町	ゆめのか	炭そ病
いちご	2019/6/12	雲仙市愛野町	ゆめのか	非病原性要因
いちご	2019/6/14	雲仙市国見町	恋みのり	萎黄病
いちご	2019/6/17	雲仙市千々石町	ゆめのか	非病原性要因
いちご	2019/6/25	諫早市森山町	ゆめのか	不明
いちご	2019/7/17	大村市	さちのか	不明
いちご	2019/7/19	雲仙市国見町	恋みのり	チョウ目の幼虫の可能性
いちご	2019/7/29	長崎市現川町	ゆめのか	不明

いちご	2019/8/8	大村市野田町	ゆめのか	不明
いちご	2019/8/8	大村市野岳町	ゆめのか	萎黄病
いちご	2019/8/21	雲仙市国見町	ゆめのか、さちのか	炭そ病
いちご	2019/8/22	諫早市小野島町	ゆめのか	不明
いちご	2019/9/11	大村市松原町	ゆめのか	萎黄病
いちご	2019/9/26	諫早市高来町	ゆめのか	萎黄病
いちご	2019/9/26	諫早市高来町	ゆめのか	不明
いちご	2019/9/26	西海市西彼町小迎	こいのか	不明
いちご	2019/10/10	雲仙市小浜町山畑	ゆめのか	炭疽病
いちご	2019/10/10	南島原市西有家町	ゆめのか	不明
いちご	2019/10/18	南島原市有家町	ゆめのか	炭疽病
いちご	2019/10/21	長崎市牧島町	さがほのか	萎黄病
いちご	2019/10/23	南島原市深江町	さちのか	不明
いちご	2019/10/25	南島原市西有家町	恋みのり	萎黄病
いちご	2019/10/30	平戸市紐差	ゆめのか	不明
いちご	2019/10/31	南有馬町加津佐町	ゆめのか、さちのか	ゴミシ類
いちご	2019/11/20	西海市大瀬戸町	ゆめのか	不明
いちご	2019/11/22	佐世保市吉井町	ゆめのか	不明
いちご	2019/11/22	佐世保市吉井町	ゆめのか	炭疽病
いちご	2019/11/25	雲仙市国見町	さちのか	炭疽病
いちご	2019/11/25	雲仙市国見町	さちのか	不明
いちご	2019/11/25	雲仙市国見町	恋みのり	クロバネキノコバエの一種
いちご	2019/12/25	平戸市紐差	恋みのり	萎黄病
いちご	2020/1/16	平戸市宝亀	ゆめのか	萎黄病
いちご	2020/1/28	諫早市本野	ゆめのか	非病原性要因
だいこん	2020/1/9	島原市有明町		不明
キャベツ	2019/5/13	大村市小川内	YR天空	不明
キャベツ	2019/5/16	大村市富の原	YR天空	非病原性要因
キャベツ	2019/10/23	雲仙市南串山町	早どり50	黒腐病
キャベツ	2020/1/10	大村市	彩音	非病原性要因
キャベツ	2020/1/21	諫早市小長井町		べと病
キャベツ	2020/1/27	大村市小川内	冬美	腐敗病
ブロッコリー	2019/7/5	南島原市加津佐町	SK9-099	黒腐病、軟腐病
ブロッコリー	2019/8/15	雲仙市吾妻町	あらくさ53号	不明(細菌病)
ブロッコリー	2019/8/29	諫早市赤碕町	ピクセル	軟腐病
ブロッコリー	2019/8/30	雲仙市愛野町	あらくさ53号	不明(細菌病)
ブロッコリー	2019/12/3	雲仙市吾妻町		べと病
ブロッコリー	2020/1/15	南島原市加津佐町	恵麟	非病原性要因
ブロッコリー	2020/2/28	諫早市小野町		生理的要因
レタス	2019/11/1	島原市宇土山	ユニバース	不明
レタス	2019/11/29	雲仙市小浜町	ラブトル	不明
こまつな	2019/5/20	諫早市長田町		アザミウマ類による被害
ほうれんそう	2020/1/28	諫早市中央干拓	加工用	非病原性要因
いんげん	2019/6/7	五島市		タマバエの幼虫
そらまめ	2020/1/27	諫早市天神町		輪斑病
たまねぎ	2019/4/2	南島原市有家町	貴錦	雹被害
たまねぎ	2019/4/2	諫早市小野島町	アンサー	不明
たまねぎ	2019/4/15	諫早市中央干拓	TTA715	不明
たまねぎ	2019/5/24	雲仙市瑞穂町	ターザン	腐敗病

たまねぎ	2019/5/30	諫早市中央干拓	ターザン	不明
たまねぎ	2019/5/30	諫早市中央干拓	ターボ	非病原性要因
たまねぎ	2019/6/14	諫早市中央干拓	ターザン	乾腐病
たまねぎ	2019/6/24	雲仙市吾妻町	もみじ	りん片腐敗病
たまねぎ	2019/10/3	雲仙市愛野町	貴錦	かいよう病
たまねぎ	2019/10/23	雲仙市愛野町	シャルム	炭疽病
たまねぎ	2019/10/28	諫早市中央干拓	レクスター	細菌性の枯と症状
たまねぎ	2019/11/11	南島原市北有馬町	スーパーアップ	アザミウマによる食害
たまねぎ	2019/11/12	雲仙市吾妻町	貴錦	黒点葉枯病
たまねぎ	2019/11/12	雲仙市吾妻町	アンサー	不明
たまねぎ	2019/12/5	南島原市布津町	スーパーアップ	不明
たまねぎ	2019/12/11	諫早市川内町		不明
たまねぎ	2020/2/10	諫早市高来町	レクスター	べと病
たまねぎ	2020/3/4	諫早市赤崎町	レクスター	りん片腐敗病
ねぎ	2019/5/23	雲仙市国見町	龍まさり	不明
ねぎ	2019/6/24	雲仙市国見町	ハマ	不明(細菌による病害)
ねぎ	2019/5/31	雲仙市国見町	羽みどり	不明(フザリウムまたはバクテリアによる土壌病害)
ニラ	2019/9/10	雲仙市瑞穂町伊福		ネダニ類による被害
にんにく	2019/8/22	諫早市川内町	嘉定種	ゾウムシ、蛾による食害
にんじん	2019/7/8	島原半島		黒すす病
にんじん	2019/9/20	諫早市飯盛町後田	愛紅	不明
にんじん	2019/12/25	大村市今津町		根腐病
にんじん	2020/2/12	諫早市飯盛町	彩誉	細菌による病害
しょうが	2019/4/24	長崎市木場町	在来種	Fusarium属菌、Aphanomyces属菌による症状
しょうが	2019/7/17	諫早市飯盛町		非病原性要因
しょうが	2019/8/23	諫早市飯盛町		根茎腐敗病
しょうが	2019/9/6	諫早市小ヶ倉町	土佐一	不明
しょうが	2019/9/6	諫早市小ヶ倉町	土佐一	不明
しょうが	2019/9/26	諫早市川内町		非病原性要因
しょうが	2019/11/11	島原市長貴		根茎腐敗病
しょうが	2019/11/11	南島原市北有馬町	土佐	ハウ素欠の可能性
しょうが(ハウス)	2019/8/14	島原市油堀町		非病原性要因
アスパラガス	2019/4/8	平戸市生月町	ウエルカム	不明
アスパラガス	2019/5/20	大村市田下	ウエルカム	非病原性要因
アスパラガス	2019/5/23	平戸市田平町	ウエルカム	不明
アスパラガス	2019/6/7	波佐見町		灰色かび病 立枯病
アスパラガス	2019/6/9	松浦市	ウエルカム	立枯病
アスパラガス	2019/6/10	諫早市高来町	ウエルカム	ミカンキイロアザミウマとネギアザミウマの混在(同率割合)
アスパラガス	2019/6/13	諫早市		不明(茎枯病ではない)
アスパラガス	2019/6/25	諫早市小長井町	ウエルカム	不明
アスパラガス	2019/7/5	諫早市貝津町	ウエルカム	不明
アスパラガス	2019/7/12	大村市	ウエルカム	疫病
アスパラガス	2019/7/12	波佐見町	ウエルカム	軟腐病
アスパラガス	2019/7/26	波佐見町	ウエルカム	Fusarium属菌による病害
アスパラガス	2019/8/1	諫早市貝津町		不明
アスパラガス	2019/8/5	諫早市小長井町	ウエルカム	薬害の可能性あるが、不明
アスパラガス	2019/8/23	諫早市	ウエルカム	キセルガイの一種

アスパラガス	2019/9/4	雲仙市千々石町	ウェルカム	茎枯病
アスパラガス	2020/2/25	諫早市	ウェルカム	不明
つわぶき	2019/10/8	長崎市園田町		不明(褐斑病の可能性)
キク	2019/5/22	南島原市深江町		不明
キク	2019/7/16	波佐見町井石郷	こぎく193	不明
キク	2019/7/19	島原市安中	精の一世	Stemphylium属菌による病害
キク	2019/7/19	島原市安中	精の一世	不明
キク	2019/10/8	長崎市春日町	神馬(K3)	茎えそ病
カーネーション	2019/9/5	雲仙市瑞穂町	22688	細菌性病害
カーネーション	2019/9/5	雲仙市瑞穂町	メッサラン	細菌性病害
カーネーション	2019/9/5	雲仙市瑞穂町	だいすき	細菌性病害
カーネーション	2019/9/5	雲仙市瑞穂町	チャーミング	細菌性病害
カーネーション	2019/9/5	雲仙市瑞穂町	22679	細菌性病害
カーネーション	2019/9/5	雲仙市瑞穂町	16414	細菌性病害
カーネーション	2019/10/11	雲仙市瑞穂町		不明
トルコギキョウ	2019/9/27	諫早市大場町		立枯病
トルコギキョウ	2019/10/23	長崎市三和町		ハスモンヨトウ
トルコギキョウ	2019/10/30	諫早市大場町	セレブシリーズ・レイナ	不明
トルコギキョウ	2019/11/5	雲仙市千々石町	セレブリッチホワイト・ジュリアスブルー	不明
トルコギキョウ	2020/2/26	雲仙市千々石町		立枯病
ほおずき	2019/5/9	南島原市西有家町	長崎大実	不明(TMGMVではない)
ほおずき	2019/5/9	南島原市西有家町	長崎大実	不明(TMGMVではない)
ほおずき	2019/5/22	南島原市西有家町	長崎大実	不明
ほおずき	2019/7/2	南島原市有家町		不明
ハイビスカス	2019/6/26	諫早市小ヶ倉町	メデューサ	ハダニ
スモークグラス (ハウス)	2019/8/20	佐世保市黒髪町		不明
スモークグラス (ハウス)	2019/8/20	佐世保市上原町		不明
インドゴムノキ	2020/1/17	大村市富の原	アルテシマ	さび病
フクシア	2020/2/19	大村市松原町	ベラ(ピンク)	不明
かんきつ(ハウス)	2019/5/16	南島原市西有家町	宮川早生	ワモンヒョウタンゾウムシ
かんきつ	2019/10/1	南島原市南有馬町	させぼ温州	非病原性要因
かんきつ	2019/11/1	大村市今村町	不知火	薬害?
かんきつ	2019/11/13	川棚町	原口早生	小黒点病
かんきつ(ハウス)	2020/1/15	南島原市有家町	せとか	キセルガイの一種
かんきつ	2020/1/24	長与町本川内郷	不知火	青かび病
かんきつ	2020/1/21	諫早市多良見町	伊木力	非病原性要因
かんきつ	2020/2/6	長崎市北浦町	ボンカン	不明
かんきつ	2020/2/28	長与町	はるか	緑かび病
キウイ	2019/5/9	長与町木場	ハイワード	非病原性要因
かんきつ	2020/3/4	長崎市三重町	ゆうこう	白かび病・青かび病・軸腐病・黒腐病
びわ	2020/3/16	長崎市大崎町	なつたより	寒害
飼料作物	2019/10/30	松浦市		アワノメイガ幼虫

表1 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
H 10	334	107
H 11	272	81
H 12	428	157
H 13	521	122
H 14	406	78
H 15	499	123
H 16	563	113
H 17(1~3月)	53	
H 17年度	528	
H 18年度	562	106
H 19年度	520	93
H 20年度	481	93
H 21年度	459	95
H 22年度	472	103
H 23年度	434	92
H 24年度	524	121
H 25年度	550	105
H 26年度	622	113
H 27年度	479	77
H 28年度	476	99
H 29年度	424	89
H 30年度	305	72
H 31年度	247	81

H3~H16：暦年として集計

表2 月別依頼件数

月	件数	割合(%)
4	15 (28)	6.1
5	29 (29)	11.7
6	22 (39)	8.9
7	24 (25)	9.7
8	23 (25)	9.3
9	26 (32)	10.5
10	30 (31)	12.1
11	19 (28)	7.7
12	19 (20)	7.7
R2.1	18 (19)	7.3
2	9 (13)	3.6
3	12 (16)	4.9
計	247 (305)	100

():前年

表3 依頼者区分別件数

区 分	件数	割合(%)
1 個人	26	10.5
2 振興局	94	38.1
3 農産園芸課技術普及班	1	0.4
4 その他県機関	10	4.0
5 農業協同組合	88	35.6
6 農業共済組合	0	0.0
7 全農ながさき	4	1.6
8 市町	0	0.0
9 民間機関	16	6.5
10 その他	8	3.2
計	247	100

表4 作物別依頼件数

作物	件数	割合(%)
1 普通作	10	4.0
2 野菜(ばれいしょ含む)	196	79.4
3 花き、緑花木、シバ等	27	10.9
4 果樹	13	5.3
5 茶	0	0.0
6 その他	1	0.4
計	247	100

表5 病害虫区分別件数

区 分	件数	割合(%)
1 病害	105	42.5
2 害虫(センチュウを含む)	26	10.5
3 葉害	0	0.0
4 衛生害虫	0	0.0
5 非病原性要因(生理障害、他)	33	13.4
6 不明	83	33.6
計	247	100

表6 病原体種類別件数

区 分	件数	割合(%)
1 糸状菌	60	57.1
2 細菌(放線菌を含む)	26	24.8
3 ファイトプラズマ	0	0
4 ウイルス	19	18.1
計	105	100