

各 位

三重県病害虫防除所長

令和7年度病害虫発生予報第6号

このことについて、下記のとおり発表します。

1. 向こう1か月の予報と対策	1
2. 作物別の状況	2
3. 発生時期・発生量(平年比)の予察根拠	5
4. 予察項目の見方	8
5. 気象のデータ	9
6. おしらせ	11

1. 向こう1か月の予報と対策

1) 果樹

カンキツでは、ミカンハダニの発生量は**やや多**と予想されます。1葉当たりのハダニ成虫数が、0.5頭から1.0頭程度確認されたら、薬剤防除をしてください。

2) 茶

チャでは、カンザワハダニの発生量は**やや少**と予想されます。

3) 野菜

トマトでは、疫病の発生量は**平年並**と予想されます。

イチゴでは、ハダニ類の発生量は**やや多**と予想されます。天敵を利用する場合は、発生密度の低いうちに導入し、農薬は天敵への影響を考慮して使用してください。うどんこ病、炭疽病の発生量は**平年並**と予想されます。

ハクサイでは、白斑病の発生量は**平年並**と予想されます。

キャベツでは、黒腐病の発生量は**やや少**と予想されます。

ネギでは、シロイチモジヨトウの発生量は**多**と予想されます。老齢幼虫ほど薬剤の効果が劣るので、若齢幼虫のうちに防除を行ってください。ネギコガの発生

量は**やや少**と予想されます。

野菜共通の病害虫では、ハスモンヨトウの発生量は**やや多**と予想されます。老齢幼虫ほど薬剤の効果が劣るので、若齢幼虫のうちに防除を行ってください。コナガの発生量は**平年並**と予想されます。

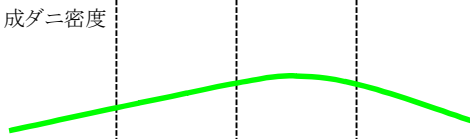
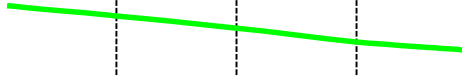
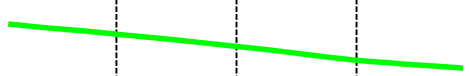
515-2316 三重県松阪市嬉野川北町 530

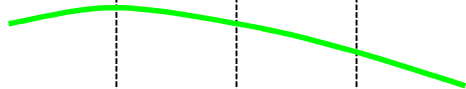
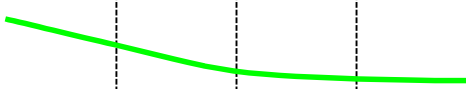
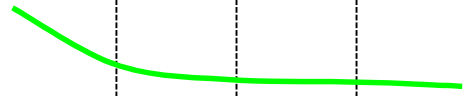
TEL 0598-42-6365 Fax 0598-42-7568

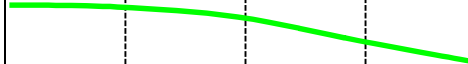
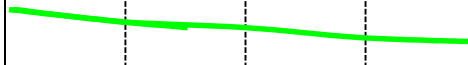
ホームページ <https://www.pref.mie.lg.jp/byogai/hp/index.htm>

農薬はラベルの表示を確認して、正しく使用してください。

2. 作物別の状況

作物名	病害虫名	発生時期	発生量		要防除 ほ場率	発生活消長の一例				防除の注意事項
						10 月	11 月			
		平年比	平年比	程度	平年比	下旬	上旬	中旬	下旬	
カンキツ	ミカンハダニ	—	やや多	大	普通	成ダニ密度 				1) 1 葉当たりのハダニ成虫数が、0.5 頭から 1.0 頭程度確認されたら、薬剤防除をしてください。 2) 中晩柑類で袋かけをする品種では、作業前に必ず発生状況を確認し、必要に応じて防除を行ってください。 3) 薬剤抵抗性の発達を回避するため、同一系統薬剤の連用は避けてください。
チャ	カンザワハダニ	—	やや少	小	普通	成ダニ密度 				1) 薬剤がかかりにくい葉裏に生息しているので、丁寧に薬剤散布をしてください。 2) 薬剤抵抗性の発達を回避するため、同一系統薬剤の連用は避けてください。
トマト	疫病	—	平年並	小	普通	発病程度 				1) 病徴の進展が非常に早いので、発生を確認した場合には集中的に薬剤散布をしてください。 2) 20℃ぐらいの温度で多湿条件の時に発生が多くなります。 3) 病原菌は被害植物の残渣とともに土中に残り、伝染源となります。発病株はほ場外に持ち出して適切に処分してください。
イチゴ	うどんこ病	—	平年並	小	普通	発病程度 				1) ビニールの被覆後、発生が増加します。 2) 予防防除に重点をおいて薬剤散布をしてください。 3) 発病を認めたときは、葉裏に薬液がかかるよう、下葉を除去して丁寧に防除をしてください。
	炭疽病	—	平年並	小	普通	発病程度 				1) 感染した苗は、本圃定植後に発病します。 2) 発病株はほ場外へ持ち出して適切に処分してください。

作物名	病害虫名	発生時期	発生量		要防除ほ場率	発生消長の一例				防除の注意事項
						10 月	11 月			
		平年比	平年比	程度	平年比	下旬	上旬	中旬	下旬	
イチゴ	ハダニ類	—	やや多	中	高	成ダニ密度				1) 天敵を利用する場合は、発生密度の低いうちに導入し、農薬は天敵への影響を考慮して使用してください。 2) 薬剤防除は、発生を確認したら、できるだけ早期に実施してください。 3) 薬剤がかかりやすくするため下葉を除去し、葉裏まで丁寧に散布してください。 4) 薬剤抵抗性の発達を回避するため、同一系統薬剤の連用は避けてください。
	ハクサイ	白斑病	—	平年並	中	普通	発病程度			
キャベツ	黒腐病	—	やや少	小	普通	発病程度				1) 土壌中の病原菌が雨滴で葉に飛散し、感染します。大雨後や特に冠水したときは、速やかに薬剤防除をしてください。 2) 翌年の伝染源となるので、発病株はほ場外に持ち出して適切に処分してください。
ネギ	ネギコガ	—	やや少	小	普通	幼虫密度				1) 幼虫が葉の内部に潜るので、潜入防止のため、発生初期から防除をしてください。
	シロイチモジヨトウ	—	多	大	普通	幼虫密度				1) 病害虫防除技術情報第 11 号発表(令和 7 年 9 月 12 日) 2) 若齢幼虫から葉の内部に侵入し、内側から表皮を残して食害します。 3) 老齢幼虫ほど薬剤の効果が劣るので、若齢幼虫のうちに防除を行ってください。 4) 薬剤抵抗性の発達を回避するため、同一系統薬剤の連用は避けてください。

作物名	病害虫名	発生時期	発生量		要防除 ほ場率	発生消長の一例				防除の注意事項
						10 月	11 月			
		平年比	平年比	程度	平年比	下旬	上旬	中旬	下旬	
野菜 共通	コナガ	—	平年並	小	低					1) 冬でも生育を続けて加害します。 2) 薬剤抵抗性の発達を回避するため、同一系統薬剤の連用は避けてください。
	ハスモンヨトウ	—	やや多	中	普通					1)病害虫発生予察注意報第 12 号発表(令和 7 年 9 月 26 日) 2) 老齢幼虫ほど薬剤の効果が劣るので、若齢幼虫のうちに防除を行ってください。 3) 新芽部を食害されると、生育や収量への影響が大きいですので、適期防除に努めてください。 4) 施設ではハウスのパイプや換気口周辺などの資材にも産卵するので、注意してください。

3. 発生時期・発生量(平年比)の予察根拠

作物名	病害虫名	発生時期 平年比	発生量 平年比	予察根拠
カンキツ	ミカンハダニ	—	やや多	要因 1) 1 か月予報(10 月 9 日発表)によると、気温は高く、降水量は平年並か多い予想 (＋) 2) 県予察圃(御浜町、10 月中旬、興津早生)では、100 葉当たり寄生頭数は無防除区で 65.6 頭(平年 25.5 頭)と多、慣行防除区で 626.7 頭(平年 51.8 頭)と多 (＋) 3) 巡回調査ほ場(9 月第 5 週から 10 月第 1 週)では、寄生葉率 0.2%(平年 4.1%)と少、寄生頭数 0.002 頭／葉(平年 0.15 頭／葉)と少 (－) 4) 一般ほ場では、発生量はやや少から平年並(概して平年並) (±) 考察:現状の発生量は平年並と考えられ、今後の気象条件を考慮して、予想発生量はやや多とを考えます。
チャ	カンザワハダニ	—	やや少	要因 1) 1 か月予報(10 月 9 日発表)によると、気温は高く、降水量は平年並か多い予想 (＋) 2) 県予察圃(亀山市、9 月第 2 半旬から 10 月第 1 半旬)では、寄生葉率 3.0%(平年 6.7%)とやや少、寄生頭数 0.07 頭／葉(平年 0.21 頭／葉)と少 (－) 3) 巡回調査ほ場(9 月第 5 週から 10 月第 1 週)では、寄生葉率 0%(平年 1.9%)と少、寄生頭数 0 頭／葉(平年 0.04 頭／葉)と少 (－) 4) 一般ほ場では、発生量はやや少 (－) 考察:現状の発生量はやや少と考えられ、引き続き予想発生量はやや少とを考えます。
トマト	疫病	—	平年並	要因 1) 巡回調査ほ場(9 月第 5 週から 10 月第 1 週)では、発病株率 0%(平年 0%)と平年並 (±) 2) 一般ほ場では、発生量は平年並(±) 考察:現状の発生量は平年並と考えられ、引き続き予想発生量は平年並とを考えます。
イチゴ	うどんこ病	—	平年並	要因 1) 1 か月予報(10 月 9 日発表)によると、気温は高く、降水量は平年並か多い予想 (＋) 2) 巡回調査ほ場(9 月第 5 週から 10 月第 1 週)では、発病株率 0%(平年 0%)と平年並 (±) 3) 一般ほ場では、発生量は平年並 (±) 考察:現状の発生量は平年並と考えられ、引き続き予想発生量は平年並とを考えます。
	炭疽病	—	平年並	要因 1) 1 か月予報(10 月 9 日発表)によると、気温は高く、降水量は平年並か多い予想 (＋) 2) 巡回調査ほ場(9 月第 5 週から 10 月第 1 週)では、発病株率 0%(平年 0.2%)と少 (－) 3) 一般ほ場では、発生量はやや少から平年並(概して平年並) (±) 考察:現状の発生量は一般ほ場の状況を重視して平年並と考えられ、引き続き予想発生量は平年並とを考えます。

作物名	病虫害名	発生時期 平年比	発生量 平年比	予察根拠
イチゴ	ハダニ類	—	やや多	要因 1) 1 か月予報(10 月 9 日発表)によると、気温は高く、降水量は平年並か多い予想 (＋) 2) 巡回調査ほ場(9 月第 5 週から 10 月第 1 週)では、寄生株率 4.0%(平年 2.1%)と多、発生程度 1.1(平年 0.7)と多 (＋) 3) 一般ほ場では、発生量は平年並からやや多(概してやや多) (＋) 考察:現状の発生量は一般ほ場の状況を重視してやや多と考えられ、引き続き予想発生量はやや多と考えます。
ハクサイ	白斑病	—	平年並	要因 1) 1 か月予報(10 月 9 日発表)によると、気温は高く、降水量は平年並か多い予想 (±) 2) 巡回調査ほ場(9 月第 5 週から 10 月第 1 週)では、発病株率 0%(平年 0.0%)、発病程度 0(平年 0.0)と平年並 (±) 3) 一般ほ場では、発生量は平年並 (±) 考察:現状の発生量は平年並と考えられ、引き続き予想発生量は平年並と考えます。
キャベツ	黒腐病	—	やや少	要因 1) 1 か月予報(10 月 9 日発表)によると、気温は高く、降水量は平年並か多い予想 (±) 2) 巡回調査ほ場(9 月第 5 週から 10 月第 1 週)では、発病株率 0%(平年 1.3%)、発病程度 0(平年 0.5)といずれも少 (－) 3) 一般ほ場では、発生量は少 (－) 考察:現状の発生量は少と考えられますが、今後の気象条件を考慮して、予想発生量はやや少と考えます。
ネギ	ネギコガ	—	やや少	要因 1) 1 か月予報(10 月 9 日発表)によると、気温は高く、降水量は平年並か多い予想 (＋) 2) 巡回調査ほ場(9 月第 5 週から 10 月第 1 週)では、被害葉率 0%(平年 0.1%)と少 (－) 3) 一般ほ場では、発生量は少から平年並 (概してやや少) (－) 考察:現状の発生量は一般ほ場の状況を重視してやや少と考えられ、引き続き予想発生量はやや少と考えます。
	シロイチモジヨトウ	—	多	要因 1) 1 か月予報(10 月 9 日発表)によると、気温は高く、降水量は平年並か多い予想 (＋) 2) 県予察圃フェロモントラップ(松阪市、9 月第 3 半旬から 10 月第 2 半旬)では、誘殺数 1,561 頭(平年 181.2 頭)と多 (＋) 3) 巡回調査ほ場(9 月第 5 週から 10 月第 1 週)では、青ネギの被害葉率 11.3%(平年 8.1%)とやや多 (＋) 4) 一般ほ場では、発生量はやや少から多(概してやや多) (＋) 考察:現状の発生量はやや多と考えられ、今後の気象条件を考慮して予想発生量は多と考えます。

作物名	病虫害名	発生時期 平年比	発生量 平年比	予察根拠
野菜共通	コナガ	—	平年並	要因 1) 1 か月予報(10 月 9 日発表)によると、気温は高く、降水量は平年並か多い予想 (±) 2) 県予察圃フェロモントラップ(松阪市、9 月第 3 半旬から 10 月第 2 半旬)では、誘殺数 23 頭(平年 6.4 頭)と多 (+) 3) 巡回調査ほ場(9 月第 5 週から 10 月第 1 週)では、キャベツの寄生株率 0%(平年 0.2%)で少、ハクサイの寄生株率 0%(平年 0.02%)とやや少 (—) 4) 一般ほ場では、発生量は平年並 (±) 考察:現状の発生量はやや少と考えられますが、予想発生量は平年並と考えます。
	ハスモンヨトウ	—	やや多	要因 1) 1 か月予報(10 月 9 日発表)によると、気温は高く、降水量は平年並か多い予想 (+) 2) 県予察圃フェロモントラップ(松阪市、9 月第 3 半旬から 10 月第 2 半旬)では、誘殺数 5,352 頭(平年 2,202.2 頭)と多 (+) 3) 巡回調査ほ場(9 月第 5 週から 10 月第 1 週)では、冬キャベツへの寄生株率 11.6%(平年 3.1%)と多、ハクサイの寄生株率 0%(平年 3.9%)と平年並の傾向 (+) 4) 一般ほ場では、発生量は平年並からやや多(概してやや多) (+) 考察:現状の発生量は一般ほ場の状況を重視してやや多と考えられ、引き続き予想発生量はやや多と考えます。

4. 予察項目の見方

1)「作物別の状況」の見方

発生時期(平年比)： 平年の発生月日からの差を「早、やや早、平年並、やや遅、遅」の 5 段階評価で予測します。ただし、発生時期が毎年大きく変化する病害虫では、日数の基準が下記より大きくなります。発生時期を予察する意義の小さい病害虫では予察しません。

日数	-6	-5	-4	-3	-2	-1	平年 発生日	1	2	3	4	5	6	
評価	早	やや早		平年並				やや遅				遅		

発生量(平年比)： 発生密度の平年値からの差を「少、やや少、平年並、やや多、多」の 5 段階評価で予測します。平年値との比較なので、平年値が小さければ、「多」になっても見かけの密度は多くないことがあります。毎年多発生している場合は「平年並」や「やや少」でも見かけ上は多いと感ずることがあります。

	平年値 ↓					
度数	10%	20%	20%	20%	20%	10%
評価	少	やや少	平年並		やや多	多

発生量(程度)： 発生程度を「小、中、大、甚」の 4 段階評価で予測します。評価の基準値は病害虫毎に異なりますが、大雑把には、「見た目の多さ・少なさ」です。甚になるほど見た目は多くなり、小になるほど見た目は少なくなります。「発生量(平年比)」と比べることによって、「平年並に発生程度が小さい」「発生程度は大きい」が平年並の発生

量である」「平年より多いが、発生程度は小さい」「平年よりやや少ないが、依然として発生程度は中くらいである」等のように判断してください。

小	中	大	甚
---	---	---	---

要防除は場率(平年比)： 防除の必要性の目安を「低、普通、高」の 3 段階評価で予測します。「普通」であれば、県下の大半のほ場では防除暦に沿った通常の防除が必要と予想されます。「高」であれば、防除時期の見直しや追加防除などが必要になると予想されます。「低」であれば、防除回数を減らせるか、防除しなくても済むと予想されます。

低	普通	高
---	----	---

発生消長の一例： 発生予報は向こう 1 か月の予報ですが、その前後を合わせて 40 日ほどの病害虫の発生消長の一例をグラフで示します。大まかな目安として利用してください。

防除の注意事項： 向こう 1 か月の病害虫の特性と防除に関する説明です。

2)「発生時期・発生量(平年日)の予察根拠」の見方

(±)：平年並の要因

(+)：発生量増加または発生時期遅延の要因

(-)：発生量減少または発生時期早期化の要因

5. 気象のデータ

東海地方 1 か月予報（令和 7 年 10 月 9 日 名古屋地方気象台発表）

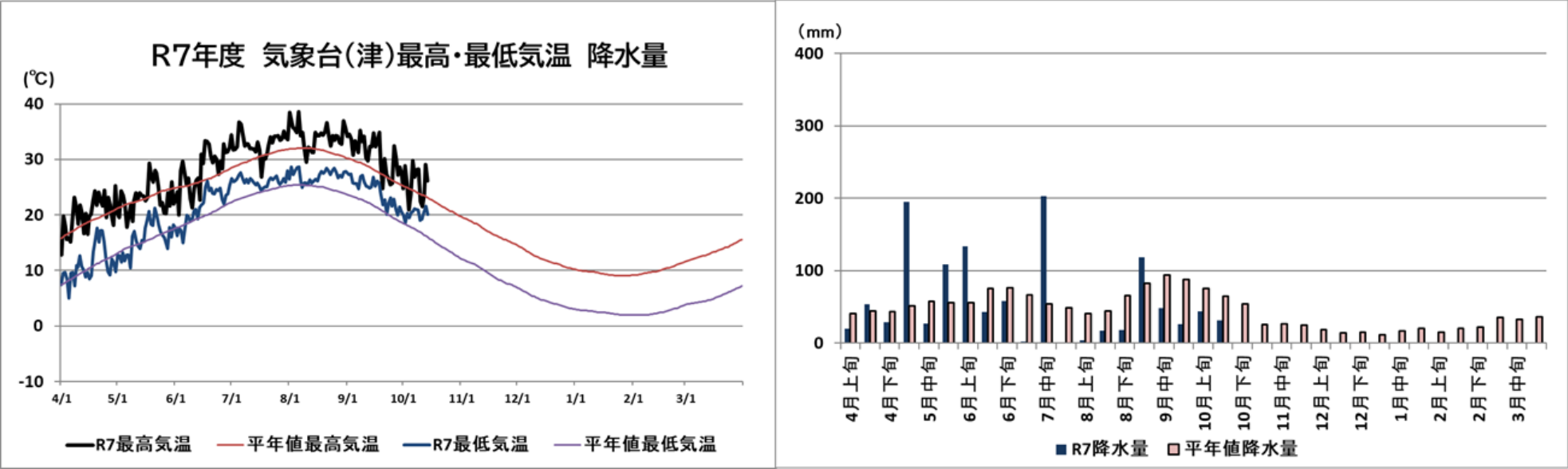
6 月中旬以降、暖かい空気に覆われ、気温の高い状態が続いています。向こう 1 か月の気温も、暖かい空気に覆われやすいため、高い状態が続くでしょう。期間の前半は気温がかなり高くなる見込みです。

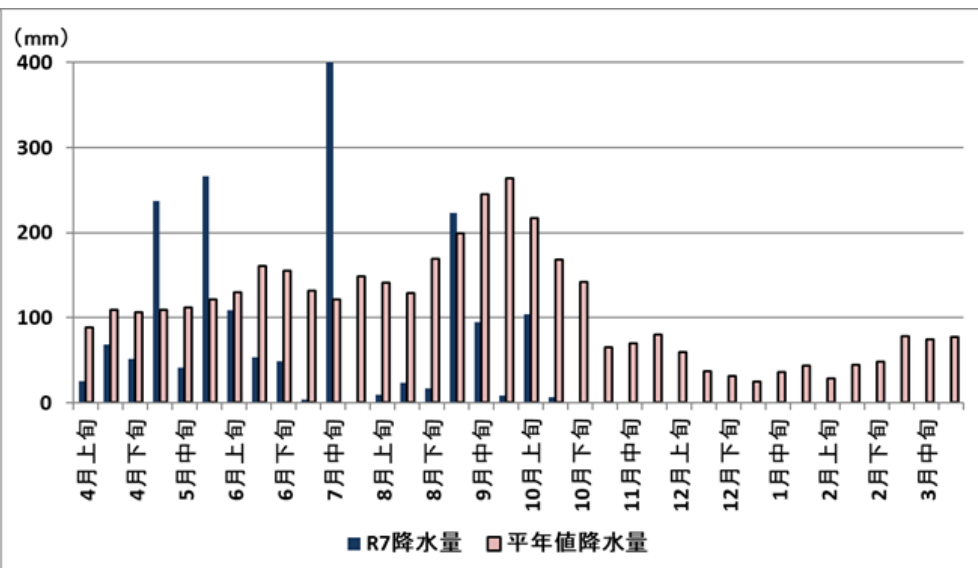
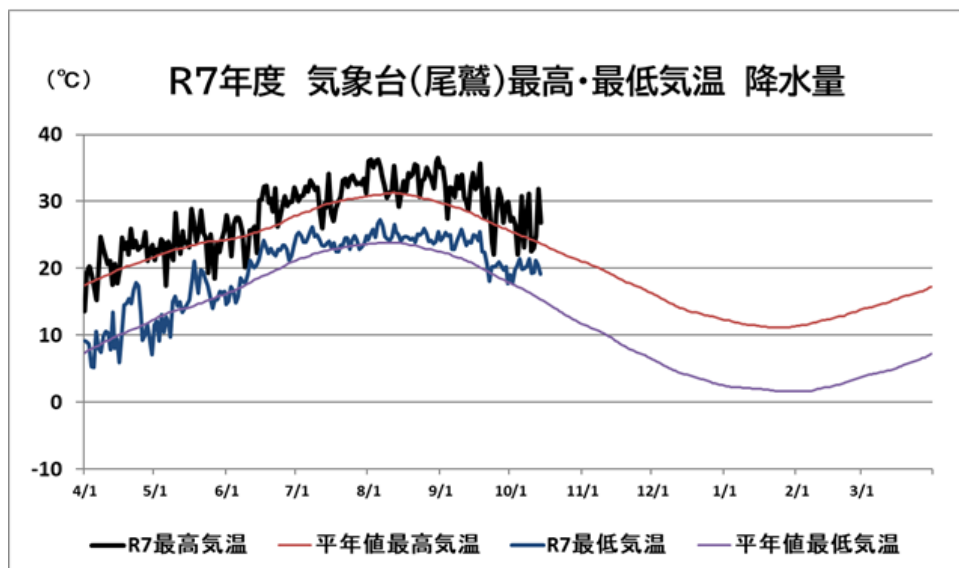
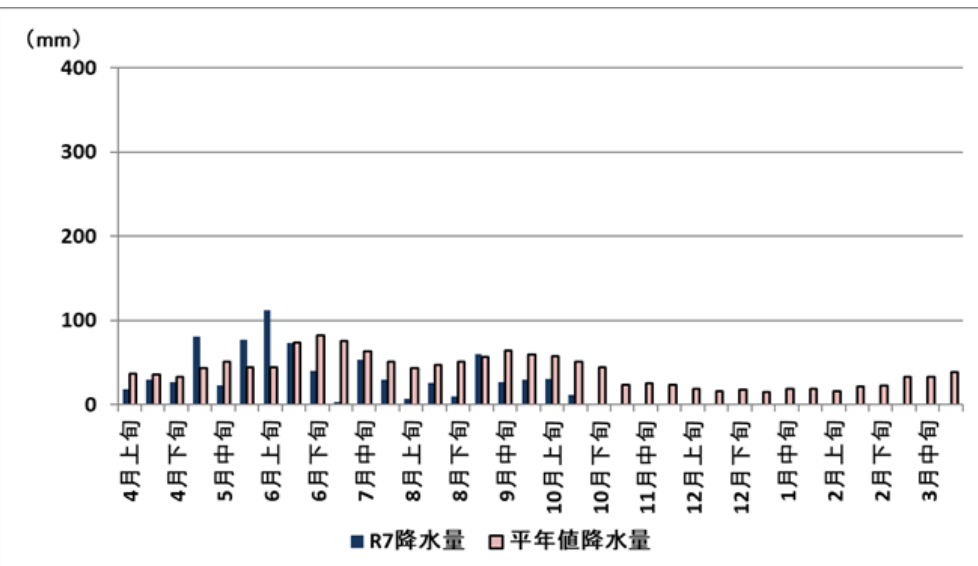
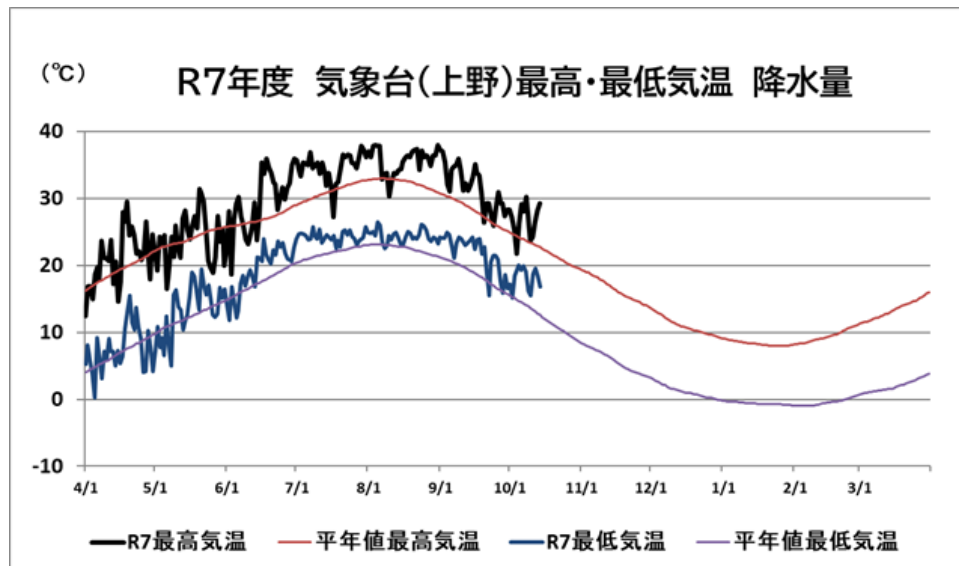
前線や湿った空気の影響を受けやすい時期があるため、向こう 1 か月の降水量は平年並か多く、日照時間は平年並か少ないでしょう。

東海地方週間天気予報（令和 7 年 10 月 9 日名古屋地方気象台発表）

1 週目 10 月 11 日から 10 月 17 日	天気は数日の周期で変わりますが、湿った空気の影響を受けやすいため、平年に比べ晴れの日が少ないでしょう。
2 週目 10 月 18 日から 10 月 24 日	天気は数日の周期で変わりますが、前線や湿った空気の影響を受けやすいため、平年に比べ晴れの日が少ないでしょう。
3 から 4 週目 10 月 25 日から 11 月 7 日	天気は数日の周期で変わり、平年と同様に晴れの日が多いでしょう。

気象の日別推移（気象庁発表データ <http://www.data.jma.go.jp/obd/stats/etrn/index.php> から作成）（10 月 14 日まで）





※7月中旬の降水量:419.5mm

6. おしらせ（前回と異なる項目には **NEW** の印があります）

1) 記載基準の注意点

平年ほとんど発生のないか非常に少ない病害虫については、平年並に少ない発生状態の「発生量平年比」を「平年並」、「発生量程度」を「小」と記述しています。

2) 発表日 **NEW**

本年度の病害虫発生予報は次の予定で発表します。

第1回	4月24日(木)(済み)	第2回	5月22日(木)(済み)
第3回	6月19日(木)(済み)	第4回	7月23日(水)(済み)
第5回	8月21日(木)(済み)	第6回	10月17日(金)(今回)
第7回	3月19日(木)		

3) 利用方法

全部または一部をコピーして回覧・配布にご利用ください。ただし必ずページの右下にある「三重県病害虫防除所」の文字が入るようにしてください。

病害虫防除所ホームページには、この予報をはじめとして、不定期に発表される警報、注意報、特殊報、技術情報や、各種のグラフ、写真も載っています。下記のアドレスからお入りください。

<http://www.pref.mie.lg.jp/byogai/hp/index.htm>

このホームページはフリーリンクです。リンクする場合、事前の承諾申請等は不要ですが、事後で結構ですのでメールにてご一報いただけると幸いです。

4) 本冊子の利用の手引き書

本冊子の見方を説明した「病害虫発生予報利用の手引き」があります。

下記のアドレスからお入りください。

<https://www.pref.mie.lg.jp/common/content/001134365.pdf>

5) メール配信サービス

予報、警報、注意報、特殊報、技術情報が発表されたときに、ホームページに掲載されたという「掲載通知」を電子メールでお知らせしています。このメールの配信を希望される方は、下記のアドレスからお申し込みください。

<http://www.pref.mie.lg.jp/byogai/hp/39475007379.htm>

6) 農薬登録状況の最新情報

農薬の販売や使用に当たっては、農薬登録上の制限があります。農薬の使用時はラベルをよく読んでください。次のインターネットサイトでは、最新の農薬登録状況が確認できます。

三重県農薬情報システム

<https://www.nouyaku-sys.com/nouyaku/user/top/mie>

農林水産省の「農薬登録情報提供システム」

<https://pesticide.maff.go.jp>

7) IPM(総合的病害虫・雑草管理)実践指標について

三重県では IPM を実践する上で必要な農作業の具体的な取組内容を示した作物別の指標を公表しています。農業者の皆さんの取組について、現状把握と今後の気づきにご活用ください。病害虫防除所ホームページにリンクを設定しています。

三重県農林水産部農産物安全・流通課ホームページ内

<http://www.pref.mie.lg.jp/NOAN/HP/80301022763.htm>