

米づくり情報(平坦部) 第 8 号

令和 7 年 8 月 20 日

佐賀県農業試験研究センター 本場

本年産水稻の生育状況 (8 月 20 日)

移植日	項目 品種	年次	草丈 cm	茎数 本／m ²	葉 齢 L	葉色 SPAD	概 況 (平年または前年との比較)
6 月 18 日	夢しずく	本 年 平 年 平年比(差)	出穂期:8 月 16 日 8 月 17 日 -1				【気象】 8 月 13 日～8 月 19 日まで ◆平均気温…1.7℃高い ◆日照時間…長い(平年比 142%) ◆降水量…少ない(平年比 0%) 【生育】 ◆草丈 「ヒノヒカリ」、「さがびより」、「ヒヨクモチ」はやや高い、「ひなたまる」は低い。 ◆茎数 「ヒノヒカリ」はやや少なく、その他の品種は多い。 ◆葉齢 「夢しずく」の主稈葉数(本年 13.2、平年 13.4)は平年並み。 「ヒノヒカリ」、「さがびより」はやや進んでいる、「ひなたまる」、「ヒヨクモチ」は平年並み。 ◆葉色(SPAD 値) 「ヒノヒカリ」は濃く、「ひなたまる」は淡い、「さがびより」はやや淡く、「ヒヨクモチ」は平年並み。 ◆主茎の葉耳間長は「ヒノヒカリ」+11 cm、「ひなたまる」+13.3 cm、「さがびより」+2.2cm となっている。
	ヒノヒカリ	本 年 平 年 平年比(差)	95.6 91.5 104	439 456 96	14.5 14.2 (+0.3)	38.3 33.5 (+4.8)	
	ひなたまる	本 年 前 年 前年比(差)	89.8 96.6 93	419 381 110	15.0 15.0 (±0)	37.5 43.2 (-5.7)	
6 月 20 日	さがびより	本 年 平 年 平年比(差)	87.0 85.5 102	523 452 116	14.7 14.4 (+0.3)	35.3 36.3 (-1.0)	
	ヒヨクモチ	本 年 平 年 平年比(差)	77.5 75.1 103	696 552 126	14.8 14.7 (+0.1)	36.5 36.0 (+0.5)	
留意点	○「ひなたまる」、「ヒノヒカリ」は間もなく出穂期を迎える。穂揃い期以降は間断灌水に切り替え、土壌を固めるとともに根の活性化を図る。 ○「ヒヨクモチ」は穂ばらみ期～穂揃い期までは浅水管理を行い、穂肥・実肥は穂肥診断に基づき適切に施用する。 ○中晩生品種で紋枯病の発生がみられている。農業技術防除センターの発生予察情報及び圃場を確認し、適期防除に努める。						

注 1)「夢しずく」、「ひなたまる」、「ヒノヒカリ」は、6 月 18 日移植の稚苗(播種期 5/26、播種量 湿粃 180g/箱)

「さがびより」、「ヒヨクモチ」は、6 月 20 日移植の稚苗(播種期 5/27 播種量 湿粃 180g/箱)

2)栽植密度:「夢しずく」は、条間 30 cm×株間 17 cm, 19.6 株/m²(65 株/坪)

「ひなたまる」は、条間 30 cm×株間 18 cm,18.5 株/m²(60 株/坪)

「さがびより」は、条間 30 cm×株間 20 cm, 16.7 株/m²(55 株/坪)

「ヒノヒカリ」「ヒヨクモチ」は、条間 30 cm×株間 15 cm, 22.2 株/m²(73 株/坪)

3)栽培管理:施肥法は県基準に準じ、防除他はセンターの慣行による。

4)平年値は、収量について過去の全試験年次の標準偏差(σ)を算出し、±1σの外側にある年次を除く年次を対象にした、各項目の単純平均値。

5)「ひなたまる」については R6 年産から試験開始のため、前年との比較。

6)概況欄の平年値との比較については、以下のように定義している。

低い(少ない):94 以下、やや低い(やや少ない):95～98、平年並み:99～101、

やや高い(やや多い):102～105、高い(多い):106 以上。

【窒素の時期別施用量 (N kg/10a)】

品 種	基 肥	中 追	穂肥Ⅰ	穂肥Ⅱ	実 肥
夢しずく	3.0	0.0	2.0(7/30)	—	—
ヒノヒカリ	4.0	2.0(7/9)	3.0(8/7)	—	—
ひなたまる	4.0	2.0(7/9)	3.0(8/8)	—	—
さがびより	5.0	0.0	2.0(8/12)	—	—
ヒヨクモチ	4.0	3.0(7/16)	4.0(8/15)	1.5	1.5

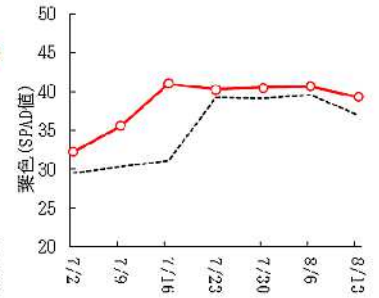
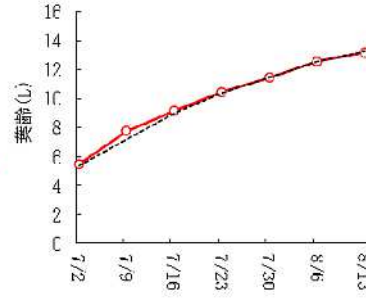
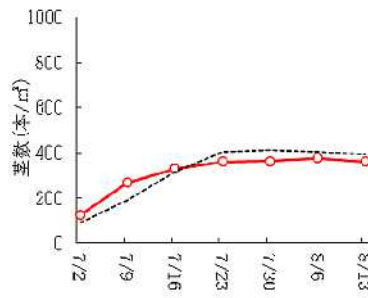
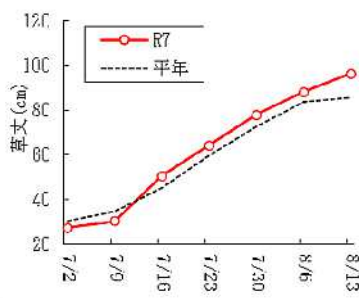
※括弧内の日付は農試作況圃場における施用日

【農試作況圃場における幼穂形成始期と出穂期】

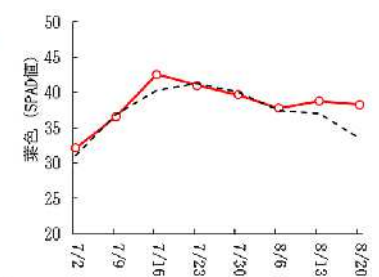
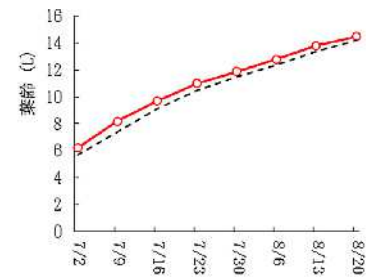
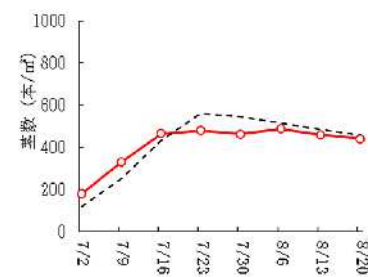
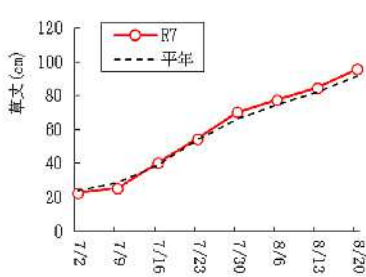
品 種	幼穂形成期(1mm)		出穂期	
	本年(平年差)	平年	本年(平年差)	平年
夢しずく	7/26(-2)	7/28	8/16(-1)	8/17
ヒノヒカリ	8/4(±0)	8/4	未	8/27
ひなたまる	8/4(+2)	8/2	未	8/25
さがびより	8/8(-1)	8/9	未	9/1
ヒヨクモチ	8/12(-2)	8/14	未	9/5

【生育状況の比較】

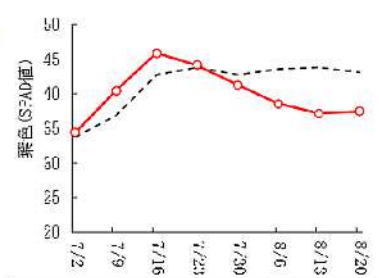
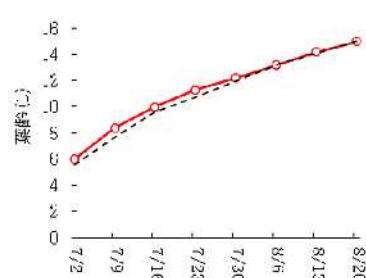
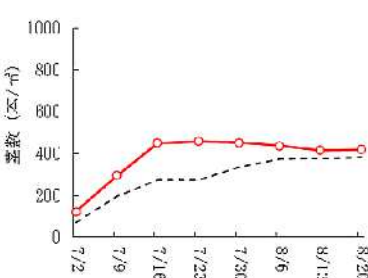
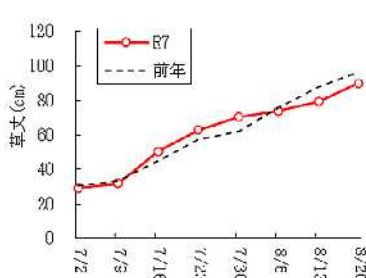
「夢しずく」



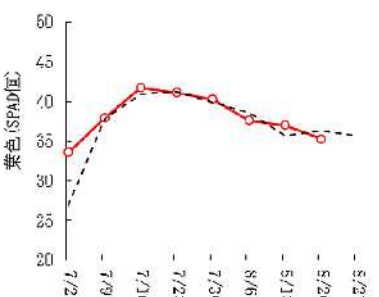
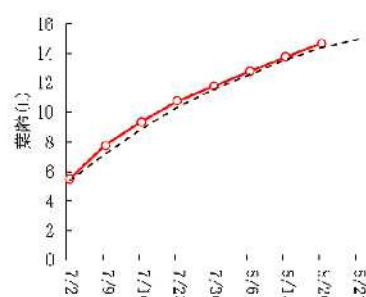
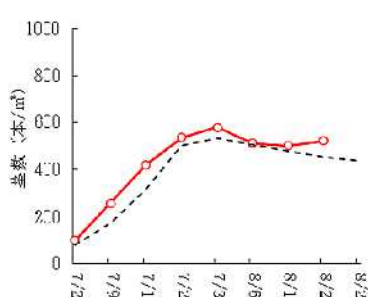
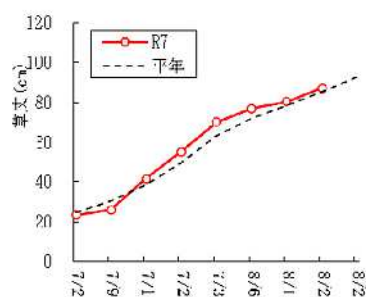
「ヒノヒカリ」



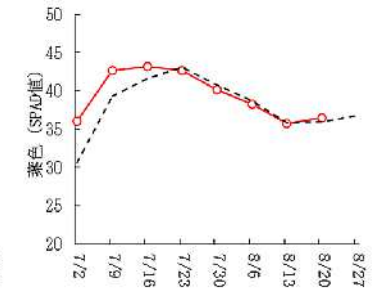
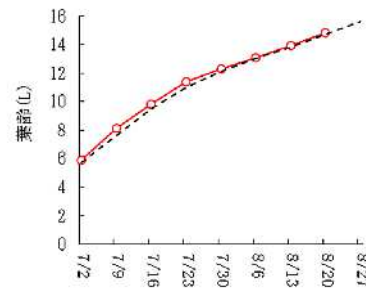
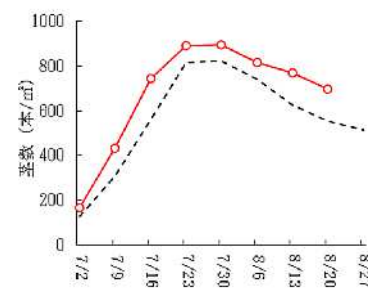
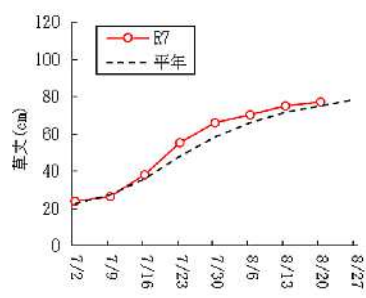
「ひなたまる」



「さがびより」



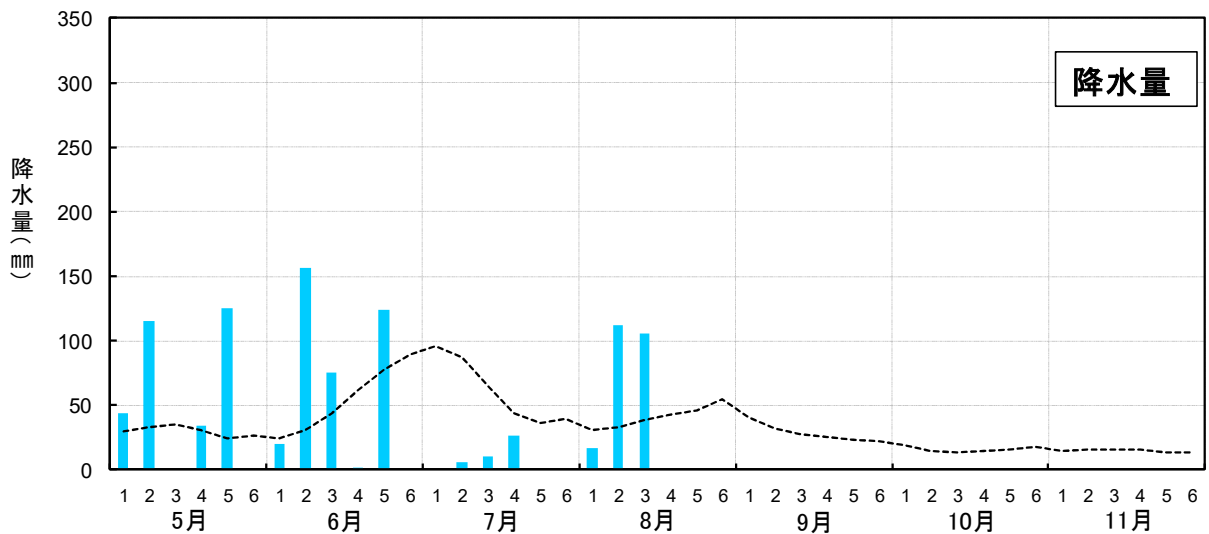
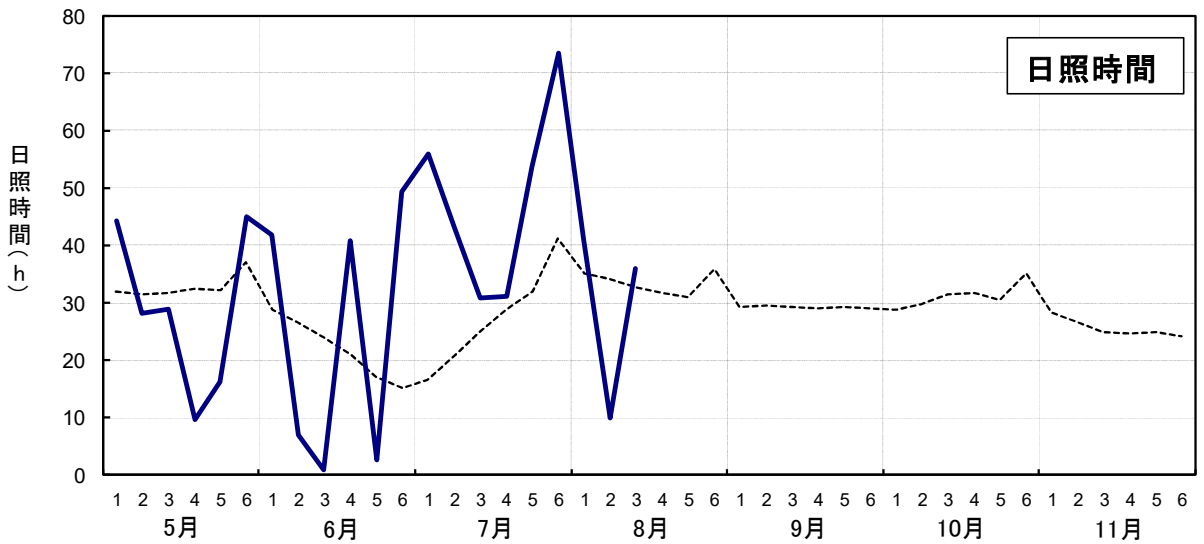
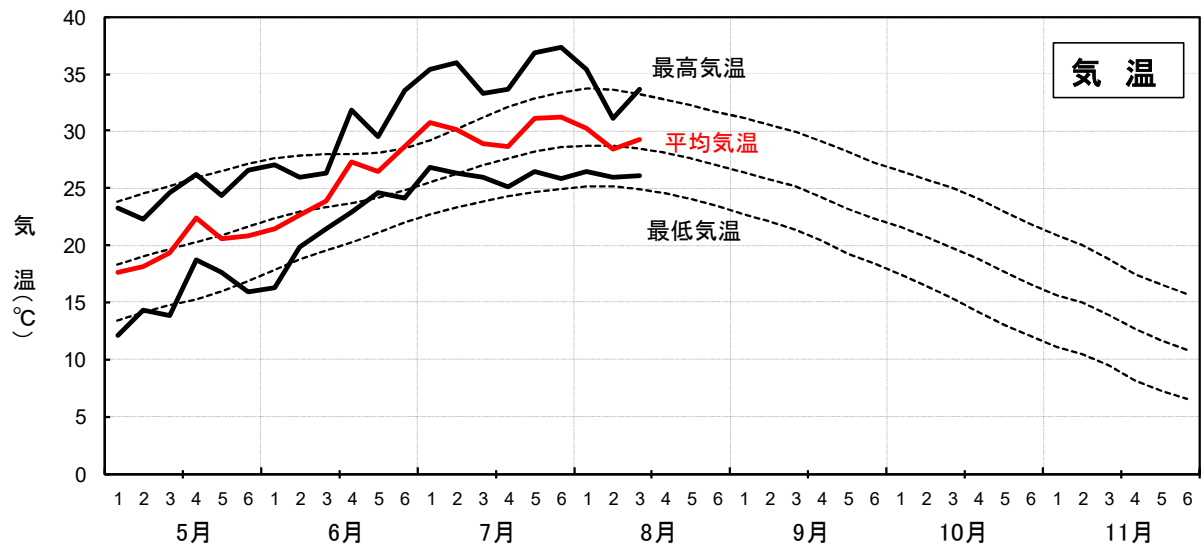
「ヒヨクモチ」



令和7年産 稲作期間気象図

アメダス観測値(佐賀)

農業試験研究センター
作物栽培研究担当



●病害虫に関する情報は以下のリンク(農業技術防除センター病害虫防除部)より確認ください。

<https://www.pref.saga.lg.jp/kiji00321899/index.html>