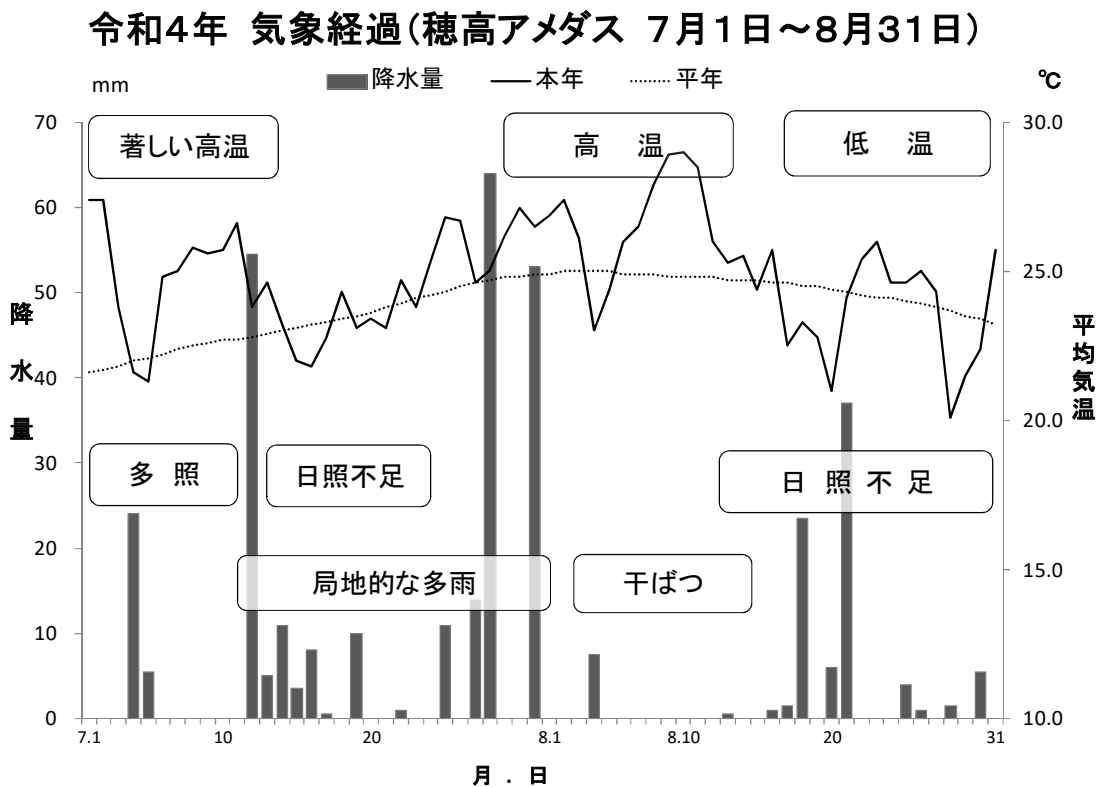


## 令和4年 作物技術普及情報 第17号 (水稻の生育状況・収穫開始予測等について)



### 1 気象状況

お盆以降低温傾向となっています。また降雨もあり日照不足の傾向です。今後の気温は平年並~高く、曇りや雨の日が多いと予想されています。来週前半には台風11号の影響が心配されます。

## 2 水稲の生育状況について

### 9月1日現在、現地（平坦地）の生育状況

- ・ 早生品種（あきたこまち、美山錦等）  
5月前半植                   : 収穫中
  
- ・ コシヒカリ  
4月末～5月初旬植 : 収穫直前  
5月上旬植               : 登熟後期  
5月中旬植               : 登熟中～後期  
5月下旬植               : 登熟中期

5月前半に田植された圃場で生育の進みが早く、5月後半に田植えされた圃場では進みがやや遅い模様です。

お盆明け以降の低温、降雨、日照不足の影響を受けて、生育は予想より遅れています。

早生品種の収穫は8月26日より始まりましたが、降雨の影響で収穫はやや遅れています。

一部で倒伏が始まった圃場もあります。また、高温登熟による品質低下も懸念されます。

お盆以降、穂いもち病が散見されますが、収量への影響は少ないと思われます。

## 3 水稲の刈り取り開始予測

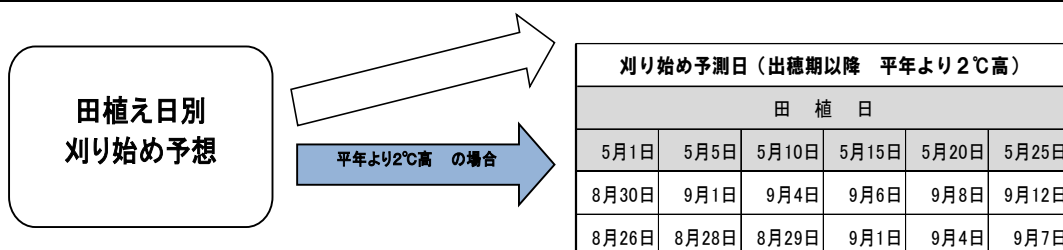
平坦地・5月初旬植・コシヒカリの刈り取り開始時期は9月5日頃からと思われますが、低温・降雨（台風）の影響でもう少し遅れそうです。

### 5月15日植 標高540m の刈り取り開始～成熟期予測(8月31日現在)

品 種 及 び 苗 質		刈り取り開始		成熟期		
		登熟期間の気温		登熟期間の気温		
		平年並	平年より 2℃高	平年並	平年より 2℃高	平年値
コシヒカリ	稚 苗	9月8日	9月6日	9月13日	9月11日	9月23日
	中 苗	9月3日	9月1日	9月8日	9月6日	—
あきたこまち	稚 苗	8月28日	8月28日	9月2日	9月2日	9月8日
	中 苗	8月24日	8月21日	8月29日	8月26日	—

移植日別、標高別の詳細は「9月1日現在の水稻刈り始め予測(平年並み版、高温版)」をご覧ください(ホームページに掲載いたします)。現在、低温・降雨・日照不足のため、平年並み版をご活用ください。

コシヒカリ 標高550m	苗 質	推定出穂期						刈り始め予測日(出穂期以降 平年並みの気温)					
		田 植 日						田 植 日					
		5月1日	5月5日	5月10日	5月15日	5月20日	5月25日	5月1日	5月5日	5月10日	5月15日	5月20日	5月25日
	稚苗	7月26日	7月28日	7月30日	8月1日	8月3日	8月6日	9月1日	9月3日	9月5日	9月8日	9月11日	9月14日
	中苗	7月22日	7月24日	7月25日	7月28日	7月30日	8月2日	8月27日	8月29日	8月30日	9月3日	9月5日	9月9日



平坦地の早生品種は収穫時期を迎えていますので、天候が回復し圃場条件が整い次第、収穫を進めるようにお願いします。

美山錦・金紋錦は、登熟のばらつきが大きく、1穂の中でも登熟の差が大きい品種なので、収穫判断が難しいと思います。

刈り遅れで胴割れになるよりは、青が少し多くても収穫を進めた方が品質は安定すると思われます(網目を上げて、色選を通して、胴割れは抜けません)。

刈り取り開始予測を参考に籾の水分や成熟状況を確認して、田植えの早い圃場から刈り取りを進めていただくようお願いします。

## 4 高温登熟障害対策について

-----フェーン時には走水をお願いします-----

台風等によるフェーン現象で異常高温・極端な乾燥条件になると、止葉が急に枯れ上り、白未熟・胴割米や、充実不足による細身の発生が助長されます。

現在落水中の圃場が多いと思いますが、フェーンが予想される場合は、落水中でも入水（走水）をお願いします。

来週には台風11号が接近し、フェーンも予想されるので、今後の天気予報にご注意ください。

## 5 大豆の管理

管内の大豆の生育は、6月播種で莢伸長初期、7月上旬播種で開花終期、7月中旬播種で開花盛期です。生育は概ね順調ですが、茎疫病の発生が目立つ圃場もあります。

お盆以降は降雨があり、葉の反転等の干ばつ症状は解消されましたが、今後の天候により、まとまった雨が期待できない状況になると、再び干ばつ害を受ける事も予想されますのでご注意ください。