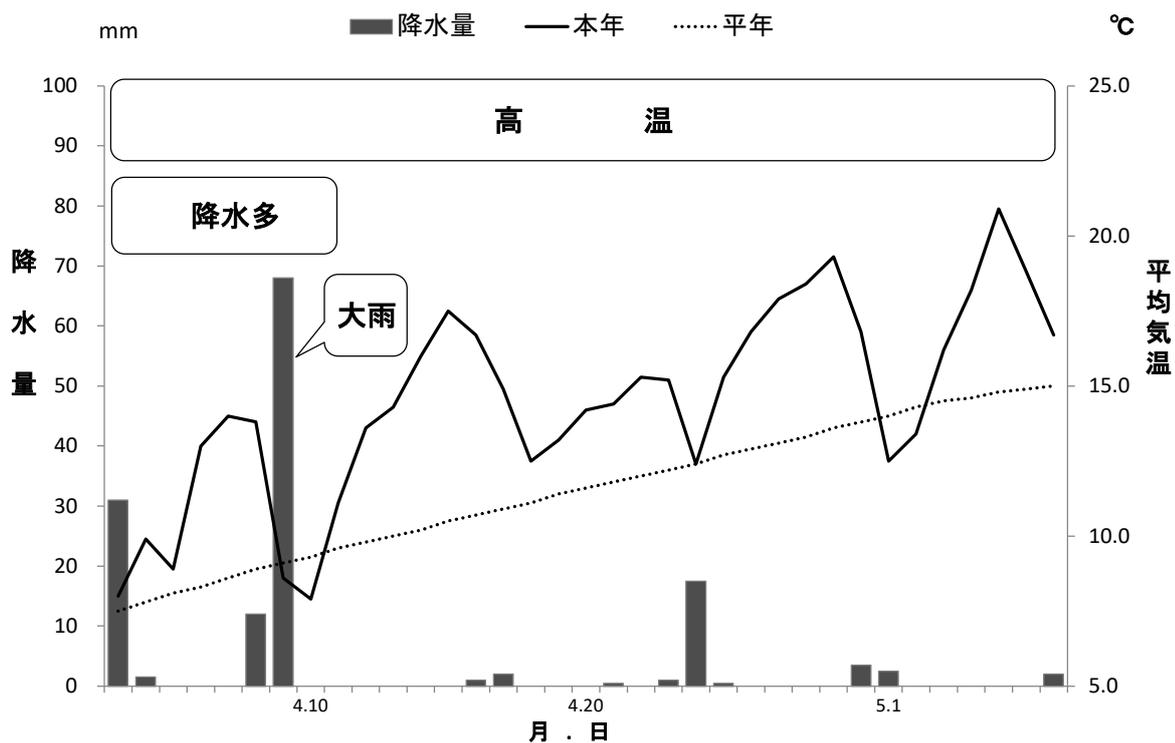


令和6年 作物技術普及情報 第8号

(5月8日現在の麦の生育状況と大・小麦の成熟期予測について)

1 気象状況

令和6年 気象経過(穂高アメダス 3月25日~5月7日)



・ 3月末から高温が続いています。また4月中旬以降は降水量の比較的小さい状況が続いています。

2 麦の生育について

10月下旬～11月上旬に播種された大麦は登熟初期を迎えています。また10月下旬～11月上旬に播種された小麦は開花始期～開花期を迎えています。

以上から支援センターでは大麦・小麦の出穂期、開花期を以下のように予想していますので、ゆめかおりの2回目の追肥時期や麦の赤かび病の防除時期の判断にご参考ください。

なお、2回目の追肥や麦の赤かび病防除にあたっての注意事項は、前回の技術情報4号をご覧ください。

今後の気温も高いと予想されており、生育が予想より早まることも考えられるので、今後の気象状況と生育状況にはご注意ください。

大麦

播種時期	止葉展開期	出穂期	開花期
10月下旬	4月16日頃から	4月19日頃から	4月25日頃から
11月上旬	4月19日頃から	4月22日頃から	4月28日頃から
11月中旬	4月23日頃から	4月27日頃から	5月3日頃から

小麦

播種時期	止葉展開期	出穂期	開花期
10月下旬	4月22日頃から	4月28日頃から	5月5日頃から
11月上旬	4月25日頃から	5月1日頃から	5月7日頃から
11月中旬	4月28日頃から	5月4日頃から	5月10日頃から
11月下旬	5月1日頃から	5月6日頃から	5月12日頃から

3 大・小麦の収穫について

- 出穂が平年よりかなり早かったため、成熟期も早まることが予想されます。積算気温による成熟期の推定をご活用いただき、コンバインや乾燥施設の稼働準備を早めに進めるようお願いいたします。特に大麦の収穫が早まることが予想されるのでご注意ください。
- 成熟期は麦の生育状況や今後の気象状況で前後します。湿害で根の生育の劣る圃場や極端にやせた圃場では、登熟期間中に気温が高く、降雨の少ない状況が続くと、予想より成熟が早まる可能性があります。

このため、今後の生育状況にご注意いただき、収穫の目合わせの回数を増やすなど適期収穫に向けた取り組みをお願いします。

【参考】登熟積算気温による大・小麦の成熟期の推定(5月8日現在)

成熟期までの積算気温を大麦は650~700℃、小麦は850~900℃として推定しています。
 平均気温は穂高アメダス値です。5月7日までは本年値、以降は平年値を用いています。

syou	平均気温	大 麦				小 麦				
4月15日	17.5									
4月16日	16.7									
4月17日	14.9									
4月18日	12.5	4月18日出穂圃場								
4月19日	13.2			13						
4月20日	14.2			27						
4月21日	14.4			42						
4月22日	15.3			57						
4月23日	15.2			72	4月23日出穂圃場					
4月24日	12.4			85						
4月25日	15.3			100						
4月26日	16.8			117						
4月27日	17.9			135						
4月28日	18.4			153	81	4月28日出穂圃場		4月28日出穂圃場		
4月29日	19.3			172	100	19	19			
4月30日	16.8			189	117	36	36			
5月1日	12.5			202	129	49	49			
5月2日	13.4			215	143	62	62			
5月3日	16.2			231	159	78	78	5月3日出穂圃場		
5月4日	18.2			250	177	96	96	18		
5月5日	20.9			270	198	117	117	39		
5月6日	18.8			289	217	136	136	58		
5月7日	16.7			306	234	153	153	75		
5月8日	15.0			321	249	168	168	90	5月8日出穂圃場	
5月9日	15.3			336	264	183	183	105	15	
5月10日	15.2			351	279	198	198	120	31	
5月11日	15.3			367	294	214	214	135	46	
5月12日	15.3			382	310	229	229	151	61	
5月13日	15.4			397	325	244	244	166	77	
5月14日	15.4			413	341	260	260	182	92	
5月26日	16.9			607	535	454	454	376	286	
5月27日	17.1			624	552	471	471	393	303	
5月28日	17.2			641	569	488	488	410	320	
5月29日	17.4	成		659	586	506	506	427	338	
5月30日	17.5	成		676	604	523	523	445	355	
5月31日	17.7	成		694	622	541	541	463	373	
6月1日	17.9	成		712	639	559	559	480	391	
6月2日	18.0		成	730	657	577	577	498	409	
6月3日	18.2		成	748	676	595	595	517	427	
6月4日	18.3		成	766	694	613	613	535	445	
6月5日	18.5		成	785	712	632	632	553	464	
6月6日	18.6			803	731	成	650	572	482	
6月7日	18.8			822	750	成	669	591	501	
6月8日	18.9			841	769	成	688	610	520	
6月9日	19.0			860	788	成	707	629	539	
6月10日	19.1			879	807		726	648	558	
6月11日	19.2			898	826		745	667	577	
6月12日	19.4			918	845		765	686	597	
6月13日	19.5			937	865		784	706	616	
6月14日	19.6			957	885		804	726	636	
6月15日	19.7						823	745	656	
6月16日	19.8						843	765	675	
6月17日	19.9					成	863	785	695	
6月18日	20.0					成	883	805	715	
6月19日	20.1					成	903	825	735	
6月20日	20.2						923	845	756	
6月21日	20.3						944	成	866	
6月22日	20.4						964	成	886	
6月23日	20.5						985	成	906	
6月24日	20.6						1005	927	837	
6月25日	20.8						1026	948	成	858
6月26日	20.9						1047	969	成	879
6月27日	21.0						1068	990	成	900
6月28日	21.1						1089	1011		921
6月29日	21.3						1110	1032		943
6月30日	21.4						1132	1054		964