

2023年9月15日作成の平均気温が平年+2℃で経過した場合の成熟期及び刈り取り時期の予測です。

出穂期とは、穂の先端が葉鞘から出たものが、水田全体のおおむね50%となった時期です。

•このデータは飯田観測所(標高516m)の平均気温を基に算出しているため、標高が異なる場合は日数が前後します。

•出穂期とは、穂の先端が葉鞘から出たものが、水田全体のおおむね50%となった時期です。

•出穂後20日間の平均気温が25℃以上になると白未熟粒が、出穂後10日間、日最高気温で30℃以上の日が多発すると胴割粒が増加します。夕方入水や、可能であればかけ流し(少量でも効果あり)を行い、高温障害対策を行いましょう。

帯緑色籾歩合による成熟期と収穫開始の判断・・・みどり色のモミが一つの穂に占める割合

帯緑色籾歩合: 30% → 収穫7~10日前頃

20% → 収穫5日前頃

10% → 収穫開始

5% → 成熟期

2% → 収穫終了

登熟積算温度による成熟期予測 : 日数は目安とし、実際には帯緑色籾歩合で成熟期を確認してください。

あきたこまち 登熟積算温度950℃		出穂期						
		7月15日	7月20日	7月25日	7月30日	8月4日	8月7日	8月10日
本年	刈取始め	8月14日	8月19日	8月24日	8月29日	9月4日	9月7日	9月10日
	成熟期	8月19日	8月24日	8月29日	9月3日	9月9日	9月12日	9月15日
	刈取終了	8月24日	8月29日	9月3日	9月8日	9月14日	9月17日	9月20日
昨年成熟期		8月21日	8月26日	8月31日	9月5日	9月14日	9月14日	9月17日
平年成熟期		8月21日	8月26日	8月31日	9月5日	9月11日	9月14日	9月18日

コシヒカリ 登熟積算温度1000℃		出穂期						
		7月20日	7月25日	7月30日	8月4日	8月7日	8月10日	8月13日
本年	刈取始め	8月21日	8月26日	8月31日	9月6日	9月9日	9月13日	9月16日
	成熟期	8月26日	8月31日	9月5日	9月11日	9月14日	9月18日	9月21日
	刈取終了	8月31日	9月5日	9月10日	9月16日	9月19日	9月23日	9月26日
昨年成熟期		8月28日	9月2日	9月7日	9月13日	9月16日	9月19日	9月23日
平年成熟期		8月28日	9月2日	9月7日	9月13日	9月17日	9月20日	9月24日

風さやか 登熟積算温度1100℃		出穂期						
		7月20日	7月25日	7月30日	8月4日	8月7日	8月10日	8月13日
本年	刈取始め	8月23日	8月28日	9月2日	9月8日	9月11日	9月15日	9月18日
	成熟期	8月28日	9月2日	9月7日	9月13日	9月16日	9月20日	9月23日
	刈取終了	9月2日	9月7日	9月12日	9月18日	9月21日	9月25日	9月28日
昨年成熟期		9月1日	9月6日	9月11日	9月17日	9月20日	9月24日	9月28日
平年成熟期		9月1日	9月6日	9月12日	9月18日	9月22日	9月25日	9月30日

天竜乙女 登熟積算温度1070℃		出穂期					
		8月10日	8月13日	8月16日	8月19日	8月22日	8月25日
本年	刈取始め	9月16日	9月19日	9月23日	9月27日	10月1日	10月5日
	成熟期	9月21日	9月24日	9月28日	10月2日	10月6日	10月10日
	刈取終了	9月26日	9月29日	10月3日	10月7日	10月11日	10月15日
昨年成熟期		9月23日	9月26日	9月30日	10月3日	10月7日	10月12日
平年成熟期		9月24日	9月28日	10月2日	10月6日	10月11日	10月16日