

## 登熟積算気温による収穫適期予測（佐久地域）

令和4年9月1日

佐久農業農村支援センター

### 【コシヒカリ】

(1) 予測成熟期（今後の気温が平年並みに経過した場合）

		田植え日							
		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30日	6月4日
標高	800m	9月17日	9月20日	9月23日	9月27日	10月1日	10月4日	10月12日	10月17日
	750m	9月13日	9月14日	9月17日	9月21日	9月24日	9月29日	10月4日	10月9日
	700m	9月8日	9月9日	9月11日	9月15日	9月18日	9月22日	9月29日	10月4日
	650m	9月3日	9月5日	9月8日	9月11日	9月14日	9月18日	9月22日	9月27日
	600m	8月29日	8月31日	9月3日	9月6日	9月10日	9月14日	9月18日	9月22日

(2) 予測成熟期（今後の気温が平年気温+2℃の高温で経過した場合）

		田植え日							
		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30日	6月4日
標高	800m	9月14日	9月16日	9月18日	9月22日	9月24日	9月27日	10月2日	10月6日
	750m	9月11日	9月12日	9月14日	9月17日	9月19日	9月23日	9月27日	10月1日
	700m	9月6日	9月7日	9月10日	9月13日	9月15日	9月18日	9月23日	9月27日
	650m	9月2日	9月4日	9月6日	9月10日	9月12日	9月15日	9月18日	9月22日
	600m	8月29日	8月31日	9月2日	9月5日	9月9日	9月12日	9月15日	9月18日

### 【あきたこまち】

(1) 予測成熟期（今後の気温が平年並みに経過した場合）

		田植え日							
		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30日	6月4日
標高	850m	9月16日	9月17日	9月20日	9月23日	9月26日	10月1日	10月8日	10月14日
	800m	9月9日	9月11日	9月14日	9月18日	9月21日	9月24日	10月1日	10月6日
	750m	9月5日	9月6日	9月9日	9月13日	9月15日	9月19日	9月24日	9月29日
	700m	8月31日	9月1日	9月4日	9月7日	9月10日	9月14日	9月19日	9月24日

(2) 予測成熟期（今後の気温が平年気温+2℃の高温で経過した場合）

		田植え日							
		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30日	6月4日
標高	850m	9月13日	9月14日	9月16日	9月18日	9月20日	9月24日	9月29日	10月3日
	800m	9月7日	9月9日	9月12日	9月15日	9月17日	9月19日	9月24日	9月28日
	750m	9月4日	9月5日	9月7日	9月10日	9月13日	9月16日	9月19日	9月23日
	700m	8月31日	9月1日	9月3日	9月6日	9月8日	9月12日	9月16日	9月19日

- ※ 各品種の当地域における登熟積算気温は、コシヒカリ1,025℃、あきたこまち1000℃です。
- ※ 成熟期とは穂に5粒前後の青み粒を残す時期です。
- ※ 収穫適期は成熟期前5日から成熟期後5日の11日間です。
- ※ 収穫作業（刈取り始め）は成熟期の5日前から開始し、成熟期の5日後には終了するようにスケジュールをたてましょう。
- ※ ただし高温年では成熟期後に胴割れ米が急増するため、収穫適期は成熟期5日前から成熟期までの6日間です。
- ※ この成熟期予測は、各標高地帯の田植え日の傾向を示したもので、各ほ場へ直接は適用できないので注意してください。
- ※ この予測は、±3日程度の誤差が見込まれます。
- ※ 今後気温が平年より高めに経過したときは、この予測値より成熟期が早まり、低めに経過したときは予測値より遅くなります。
- ※ 成熟期に近づきましたら、実際の稲穂をみて、緑がかった籾の割合（帯緑色籾歩合）を調べて、10%～2%の間に刈り取りましょう。