

# 麦類作況試験情報（令和5年播麦 12月15日現在）

香川県農業試験場

## 作況概要

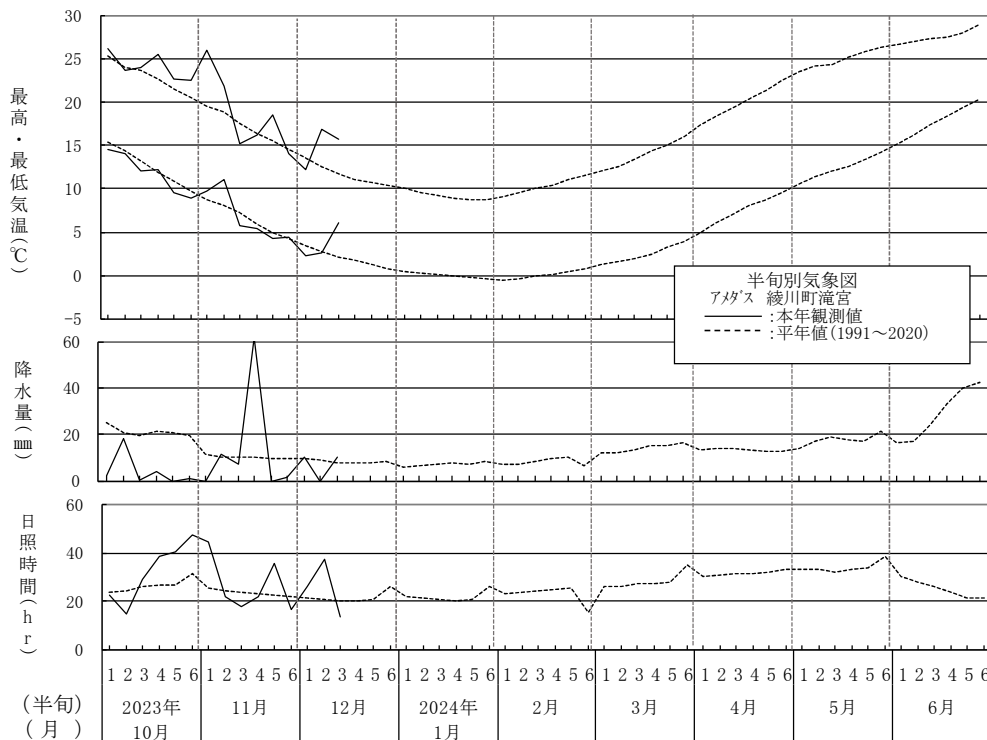
11月の播種期以降、平年より最高気温は高く、最低気温は、11月2半旬、12月3半旬が高かった。降水量は、10月から11月前半は少なかったが、11月4半旬は60mmを超え平年よりかなり多かった。日照時間は、11月中下旬を除き、平年より多く推移した。出芽数は、「さぬきの夢2009」、「イチバンボシ」とともに、過去10か年平均値（以下、「平年」という）に比べ、少なかった。12月15日現在の生育は、「さぬきの夢2009」、「イチバンボシ」とともに、平年に比べ草丈は短く、茎数はかなり少なかった。葉数は「さぬきの夢2009」は平年並み、「イチバンボシ」はやや少なかった。

## 1. 作況試験の方法

- 1) 供試品種：さぬきの夢2009、イチバンボシ
- 2) 播種期：11月15日
- 3) 栽培法：ドリル播栽培、条間20cm
- 4) 播種量：0.8kg/aに播種機を調整して播種
- 5) 施肥量（N成分kg/a）  
さぬきの夢2009：基肥0.9、追肥0.35（計画）  
イチバンボシ：基肥0.8、追肥0.35（計画）
- 6) 1区面積および区制：80㎡、2反復

## 2. 具体的データ

令和5年播麦類気象表（播種前～12月3半旬まで）



※11月4半旬の降水量は、61.5mm

表. 2023年(令和5年播) 麦類作況試験生育調査結果

調査 月/日	品種 項目	さぬきの夢2009			イチバンボシ		
		本年	過去10か年 平均値	差(比)	本年	過去10か年 平均値	差(比)
—	出芽数(本/m <sup>2</sup> )	162	200	▲ 19 %	182	211	▲ 14 %
12/15	草丈(cm)	11.6	12.1	▲ 0.5	7.6	9.6	▲ 2.0
	茎数(本/m <sup>2</sup> )	162	254	▲ 36 %	186	252	▲ 26 %
	葉数(枚)	2.6	2.7	▲ 0.1	2.3	2.6	▲ 0.3
1/20	草丈(cm)		14.7			11.1	
	茎数(本/m <sup>2</sup> )		628	%		648	%
	葉数(枚)		4.7			5.0	
2/10	草丈(cm)		18.5			13.4	
	茎数(本/m <sup>2</sup> )		845	%		895	%
	葉数(枚)		5.9			6.4	
3/1	草丈(cm)		26.4			19.7	
	茎数(本/m <sup>2</sup> )		917	%		989	%
	葉数(枚)		7.2			8.1	
3/20	草丈(cm)		47.4			46.9	
	茎数(本/m <sup>2</sup> )		839	%		888	%
	葉数(枚)		8.9			11.1	
播種期(月/日)		11/15	11/15	0	11/15	11/15	0
幼穂形成始期(月/日)			2/6			1/24	
節間伸長開始期(月/日)			2/25			2/25	
出穂期(月/日)			4/4			3/28	
開花期(月/日)			4/16			4/4	
成熟期(月/日)			5/24			5/15	
稈長(cm)			79.9			82.8	
穂長(cm)			9.6			5.0	
穂数(本/m <sup>2</sup> )			471	%		433	%
精玄麦重(kg/a)			52.9	%		46.3	%
屑麦重(kg/a)			2.2	%		1.1	%
千粒重(g)			38.6	%		35.0	%

注) 差(比)は、過去10か年平均値(平成25～令和4年播)との比較で示した。なお、出芽数、茎数については対比(%)で表し、これ以外の項目については対差(実数値)で表した。なお▲は少ない、短い、早いことを示す。