

# 麦類作況試験情報（平成26年播麦 4月1日現在）

香川県農業試験場

## 作況概要

2月第6半旬から3月第4半旬にかけて降水量はやや多かった。日照時間は、3月第1～4半旬はやや少なく推移したが、以降は多かった。最高気温は3月第3半旬以降やや高めに推移している。

節間伸長開始期は、過去4か年平均と比べて「さぬきの夢2009」が13日早く、「イチバンボシ」は12日早くなった。また、「イチバンボシ」の出穂期は4か年平均より5日早くなった。

## 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14日
- 3) 栽培法：ドリル播栽培、条間20cm
- 4) 播種量：0.8 kg/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（2/24）  
イチバンボシ：基肥 0.8、追肥 0.35（2/13）
- 6) 1区面積および区制：80 m<sup>2</sup>、2反復

## 2. 具体的データ

平成26年播麦類気象表（播種前～3月6半旬まで）

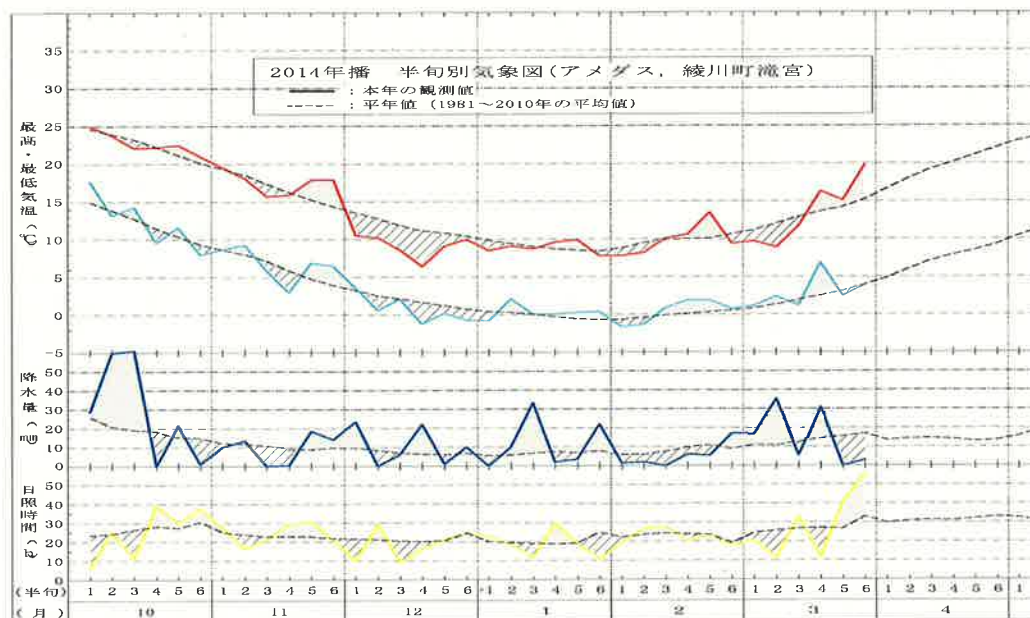


表. 2014年(平成26年播) 麦類作況試験生育調査結果

調査 月/日	品種 項目	さぬきの夢2009			イチバンボシ		
		本年	過去4か年 平均値	差(比)	本年	過去4か年 平均値	差(比)
—	出芽数(本/m <sup>2</sup> )	220.0	280.8	▲22 %	243.3	285.0	▲15 %
12/15	草丈(cm)	12.1	9.4	2.7	8.6	7.4	1.2
	茎数(本/m <sup>2</sup> )	220	281	▲22 %	243	291	▲16 %
	葉数(枚)	2.5	2.3	0.2	2.3	2.1	0.2
1/20	草丈(cm)	12.3	11.3	1.0	9.6	8.5	1.1
	茎数(本/m <sup>2</sup> )	486	568	▲14 %	548	539	2 %
	葉数(枚)	4.2	4.1	0.1	4.3	4.2	0.1
2/10	草丈(cm)	13.3	12.3	1.0	9.8	8.7	1.1
	茎数(本/m <sup>2</sup> )	707	819	▲14 %	806	749	8 %
	葉数(枚)	5.4	5.3	0.1	5.5	5.6	▲0.1
3/1	草丈(cm)	16.4	17.0	▲0.6	12.9	12.2	0.7
	茎数(本/m <sup>2</sup> )	875	1043	▲16 %	1018	939	8 %
	葉数(枚)	6.6	6.5	0.1	7.2	7.2	0.0
3/20	草丈(cm)	38.1	29.3	8.8	40.9	28.2	12.7
	茎数(本/m <sup>2</sup> )	704	882	▲20 %	793	807	▲2 %
	葉数(枚)	8.7	8.2	0.5	10.0	9.9	0.1
4/1	草丈(cm)	58.8	46.7	12.1	65.0	47.7	17.3
播種期(月/日)		11/14	11/15	▲1	11/14	11/15	▲1
幼穂形成始期(月/日)		2/15	2/27	▲12	2/1	2/14	▲13
節間伸長開始期(月/日)		3/5	3/18	▲13	3/1	3/13	▲12
出穂期(月/日)			4/13		3/31	4/5	▲5
開花期(月/日)			4/25			4/11	
成熟期(月/日)			6/1			5/20	

注) 差(比)は、過去4か年平均値(平成22～25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。