

# 麦類作況試験情報（平成24年播麦 3月1日現在）

香川県農業試験場

## 作況概要

出芽数が多く、順調に分げつしたため、茎数は過去2か年（平均値）に比べて多くなっている。2月10日時点では生育の遅延はやや回復したが、2月中旬が低温多雨で経過したため草丈は短く、葉数が少なくなった。幼穂形成始期は、イチバンボシが過去2か年より2日早く、さぬきの夢2009は4日遅くなった。

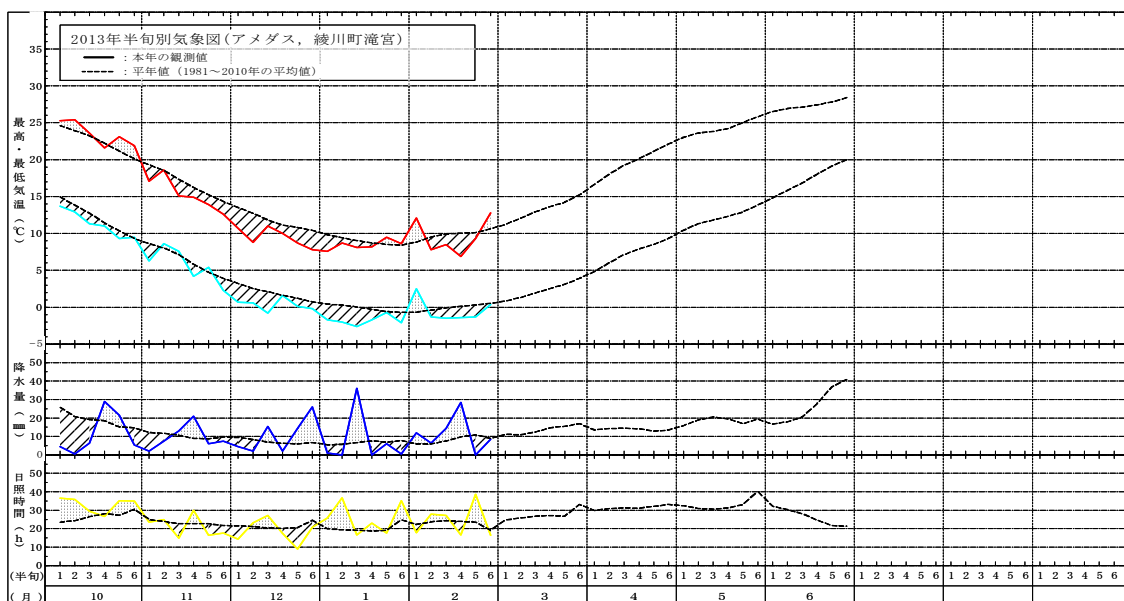
※農業試験場の移転により、綾川町の試験ほ場における生育データの平年値がないため、過去2か年平均値との比較で表した。

## 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（幼穂長2～3mmの頃予定）  
イチバンボシ：基肥0.8、追肥0.35（2月20日）
- 6) 1区面積および区制：36㎡、2反復

## 2. 具体的データ

平成24年播麦類 気象表（播種前～2月6半旬まで）



平成24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2か年 平均値	差(比)	本年	過去2か年 平均値	差(比)
—	出芽数(本/m <sup>2</sup> )	309	222	39 %	284	229	24 %
12/15	草丈(cm)	7.1	11.8	▲ 4.7	6.2	8.1	▲ 1.9
	茎数(本/m <sup>2</sup> )	309	222	39 %	284	232	22 %
	葉数(枚)	1.8	2.6	▲ 0.8	1.3	2.4	▲ 1.1
1/20	草丈(cm)	12.2	13.0	▲ 0.8	8.0	9.3	▲ 1.3
	茎数(本/m <sup>2</sup> )	525	455	15 %	479	427	12 %
	葉数(枚)	3.6	4.4	▲ 0.8	4.0	4.5	▲ 0.5
2/10	草丈(cm)	13.3	13.3	0.0	8.5	9.7	▲ 1.2
	茎数(本/m <sup>2</sup> )	923	664	39 %	866	609	42 %
	葉数(枚)	5.0	5.4	▲ 0.4	5.4	5.5	▲ 0.1
3/1	草丈(cm)	16.2	20.5	▲ 4.3	11.2	14.6	▲ 3.4
	茎数(本/m <sup>2</sup> )	1,361	942	44 %	1,202	875	37 %
	葉数(枚)	6.1	6.6	▲ 0.5	6.8	7.1	▲ 0.3
3/20	草丈(cm)		32.0			24.0	
	茎数(本/m <sup>2</sup> )		926	%		890	%
	葉数(枚)		8.1			9.6	
4/1	草丈(cm)		43.3			37.0	
播種期(月/日)		11/15	11/16	▲ 1	11/15	11/16	▲ 1
幼穂形成始期(月/日)		3/1	2/25	4	2/14	2/16	▲ 2
節間伸長開始期(月/日)			3/15			3/12	
出穂期(月/日)			4/13			4/9	
開花期(月/日)			4/26			4/15	

注

1) 試験場が移転したため、平年値のデータはない。

2) 差(比)は、過去2か年平均値(平成22年・23年)との比較で示した。なお、出芽数、茎数については対比(増減%)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。