

麦類作況試験情報（平成24年播麦 2月10日現在）

香川県農業試験場

作況概要

播種後低温傾向で推移したため草丈が短く出葉に遅れが見られたが、2月1半旬が高温で経過したため生育の遅延は回復しつつある。また、出芽数が多かったことと、1月下旬以降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。

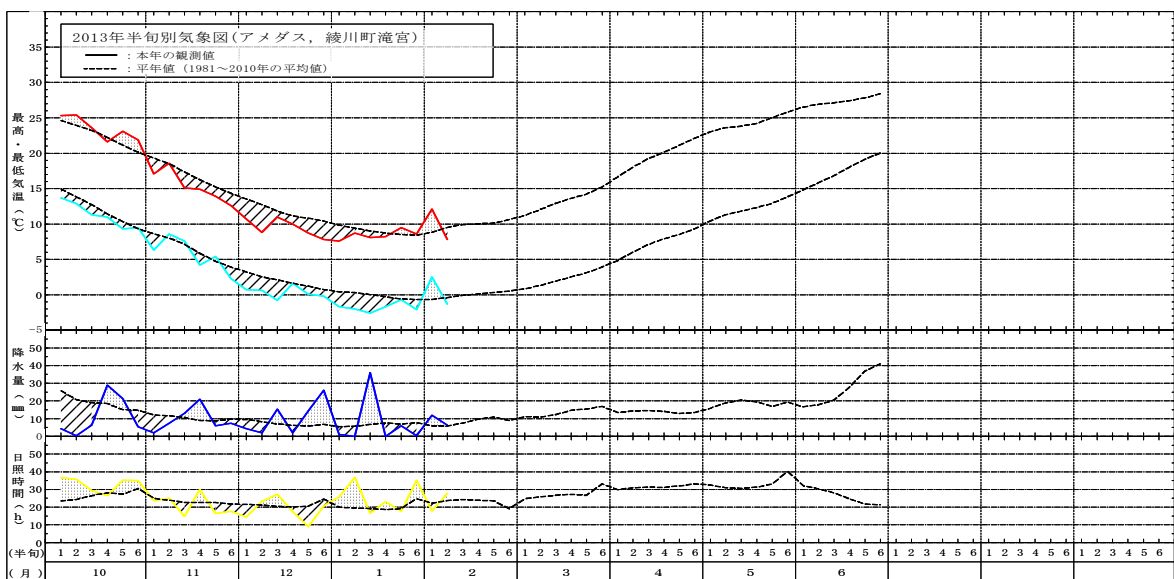
※農業試験場の移転により、綾川町の試験ほ場における生育データの平年値がないため、過去2か年平均値との比較で表した。

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（幼穂長2～3mmの頃予定）
- 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2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 ²)	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 ²)	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 ²)	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 ²)	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)		20.5			14.6	
	茎数(本/m ²)		942	%		875	%
	葉数(枚)		6.6			7.1	
3/20	草丈(cm)		32.0			24.0	
	茎数(本/m ²)		926	%		890	%
	葉数(枚)		8.1			9.6	
4/1	草丈(cm)		43.3			37	
播種期(月/日)		11/15	11/16	▲ 1	11/15	11/16	▲ 1
幼穂形成始期(月/日)			2/25			2/16	
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。