

麦類作況試験情報（平成25年播麦 4月18日現在）

香川県農業試験場

作況概要

3月中旬以降は高温少雨傾向で推移した。出穂期は、さぬきの夢2009では4月13日で過去3か年平均値と比較して、1日遅く、イチバンボシでは4月1日で5日早くなった。

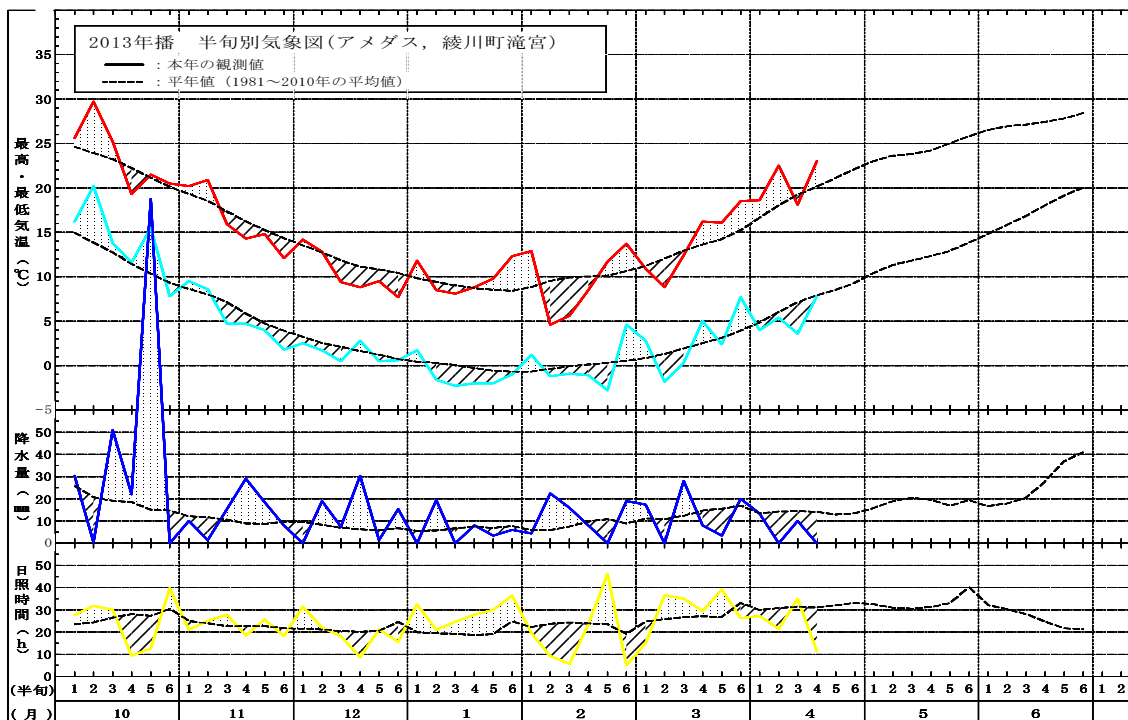
※農業試験場の移転により、綾川町の試験ほ場における生育データの平年値がないため、過去2か年平均値との比較で表した。

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14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
イチバンボシ：基肥0.8、追肥0.35
- 6) 1区面積および区制：36m²、2反復

2. 具体的データ

平成25年播麦類 気象表（播種前～4月4半旬まで）



平成25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3か年 平均値	差(比)	本年	過去3か年 平均値	差(比)
—	出芽数(本/m ²)	290	251	116 %	311	247	126 %
12/15	草丈(cm)	7.7	10.2	▲ 2.5	6.3	7.4	▲ 1.1
	莖数(本/m ²)	290	251	116 %	311	249	125 %
	葉数(枚)	2.1	2.3	▲ 0.2	2.2	2.0	0.2
1/20	草丈(cm)	9.4	12.7	▲ 3.3	8.2	8.8	▲ 0.6
	莖数(本/m ²)	765	478	160 %	801	444	180 %
	葉数(枚)	4.3	4.1	0.2	4.4	4.3	0.1
2/10	草丈(cm)	11.9	13.3	▲ 1.4	9.3	9.3	0.0
	莖数(本/m ²)	1,025	750	137 %	910	694	131 %
	葉数(枚)	5.4	5.2	0.2	5.8	5.4	0.4
3/1	草丈(cm)	14.6	19.1	▲ 4.5	11.6	13.5	▲ 1.9
	莖数(本/m ²)	1,040	1,082	96 %	974	984	99 %
	葉数(枚)	6.7	6.4	0.3	7.5	7.0	0.5
3/20	草丈(cm)	22.1	31.3	▲ 9.2	28.3	27.4	0.9
	莖数(本/m ²)	980	883	111 %	948	810	117 %
	葉数(枚)	8.6	8.2	0.4	9.9	9.9	0.0
4/1	草丈(cm)	44.4	45.4	▲ 1.0	56.3	41.5	14.8
播種期(月/日)		11/14	11/15	▲ 1	11/14	11/15	▲ 1
幼穂形成始期(月/日)		3/2	2/26	4	2/13	2/15	▲ 2
節間伸長開始期(月/日)		3/23	3/15	8	3/14	3/11	3
出穂期(月/日)		4/13	4/12	1	4/1	4/6	▲ 5
開花期(月/日)			4/25		4/8	4/12	▲ 4

注) 差(比)は、過去3か年平均値(平成22~24年播)との比較で示した。なお、出芽数、莖数については対比(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。