

麦類作況試験情報（平成27年播麦・成熟期）

香川県農業試験場

作況概要

播種から成熟期まで、生育期間を通じて気温は、最高・最低ともにおおむね平年を上回る状態が続き、生育は、「さぬきの夢2009」、「イチバンボシ」とともに、過去平均値に比べ草丈は長く、葉数は多い状態が続いた。出穂・開花期、成熟期は2品種とも過去平均値より早くなった。

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12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（分施1/5、2/25）
イチバンボシ：基肥0.8、追肥0.35（分施1/5、2/25）
- 6) 1区面積および区制：80m²、2反復

2. 具体的データ

平成27年播麦類気象表（播種前～5月6半旬まで）

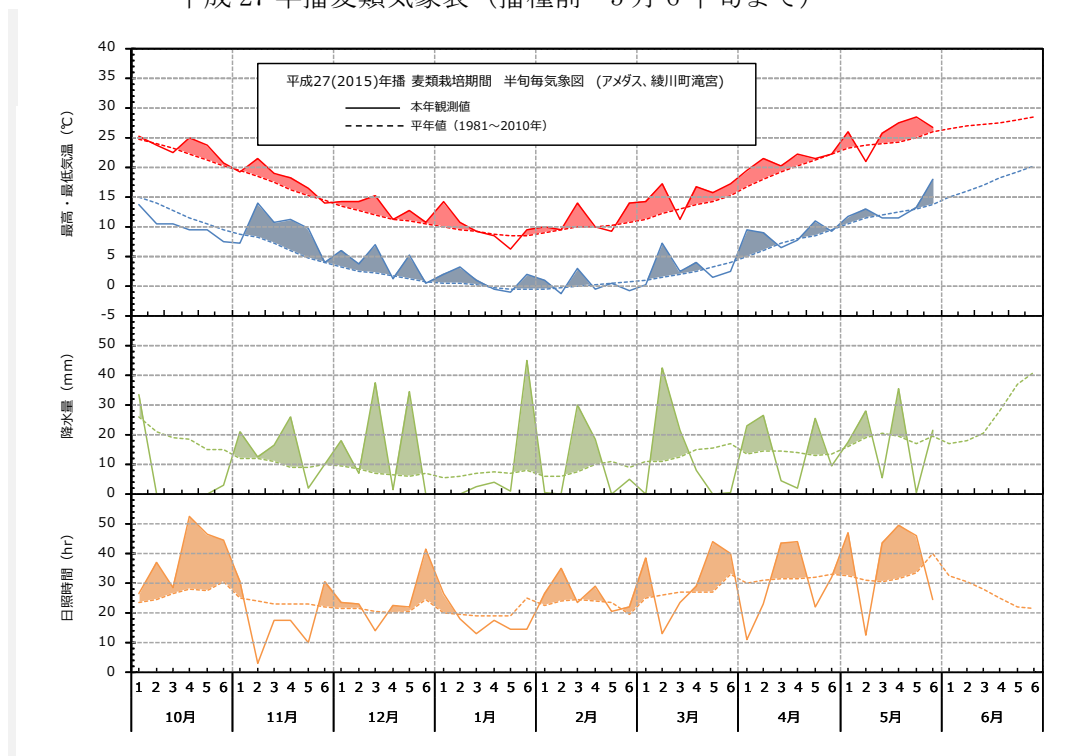


表. 2015年(平成27年播) 麦類作況試験生育調査結果

調査 月/日	品種 項目	さぬきの夢2009			イチバンボン		
		本年	過去5か年 平均値	差(比)	本年	過去5か年 平均値	差(比)
—	出芽数(本/m ²)	219.8	268.6	▲18 %	273.9	276.7	▲1 %
12/15	草丈(cm)	14.1	9.9	4.2	13.5	7.6	5.9
	茎数(本/m ²)	503.8	269.0	87 %	467.2	281.3	66 %
	葉数(枚)	3.9	2.3	1.6	3.6	2.1	1.5
1/20	草丈(cm)	18.2	11.5	6.7	14.1	8.7	5.4
	茎数(本/m ²)	712.0	551.2	29 %	717.6	541.1	33 %
	葉数(枚)	5.7	4.1	1.6	5.5	4.2	1.3
2/10	草丈(cm)	22.0	12.5	9.5	14.1	9.0	5.1
	茎数(本/m ²)	805.9	796.3	1 %	923.4	760.6	21 %
	葉数(枚)	6.7	5.3	1.4	6.8	5.6	1.2
3/1	草丈(cm)	29.5	16.9	12.6	19.6	12.3	7.3
	茎数(本/m ²)	769	1009	▲24 %	843	955	▲12 %
	葉数(枚)	8.1	6.5	1.6	8.6	7.2	1.4
3/20	草丈(cm)	56.8	31.0	25.8	53.8	30.8	23.0
	茎数(本/m ²)	752	846	▲11 %	702	804	▲13 %
	葉数(枚)	9.6	8.3	1.3	12.0	9.9	2.1
播種期(月/日)		11/12	11/15	▲3	11/12	11/15	▲3
幼穂形成始期(月/日)		1/17	2/24	▲38	1/9	2/12	▲34
節間伸長開始期(月/日)		2/17	3/15	▲27	2/21	3/10	▲17
出穂期(月/日)		3/30	4/12	▲13	3/25	4/4	▲10
開花期(月/日)		4/12	4/24	▲12	4/2	4/10	▲8
成熟期(月/日)		5/20	5/31	▲11	5/12	5/20	▲8

注) 差(比)は、過去5か年平均値(平成22~26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。