

麦類作況試験情報（平成28年播麦 3月20日現在）

香川県農業試験場

作況概要

1月中旬以降、最高気温は、平年並からやや高く、最低気温は、平年並みからやや低く推移した。同期の降水量は少ない状態が続いており、日照時間は多かった。

生育は、「さぬきの夢2009」、「イチバンボシ」いずれも、過去平均値に比べ葉数は多くなり、草丈は長くなった。茎数は、過去平均値に比べ「イチバンボシ」はやや多かった。

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：0.7kg/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（1/19、3/6、2回に分施）
イチバンボシ：基肥0.8、追肥0.35（1/19、3/6、2回に分施）
- 6) 1区面積および区制：80㎡、2反復

2. 具体的データ

平成28年播麦類気象表（播種前～3月4半旬まで）

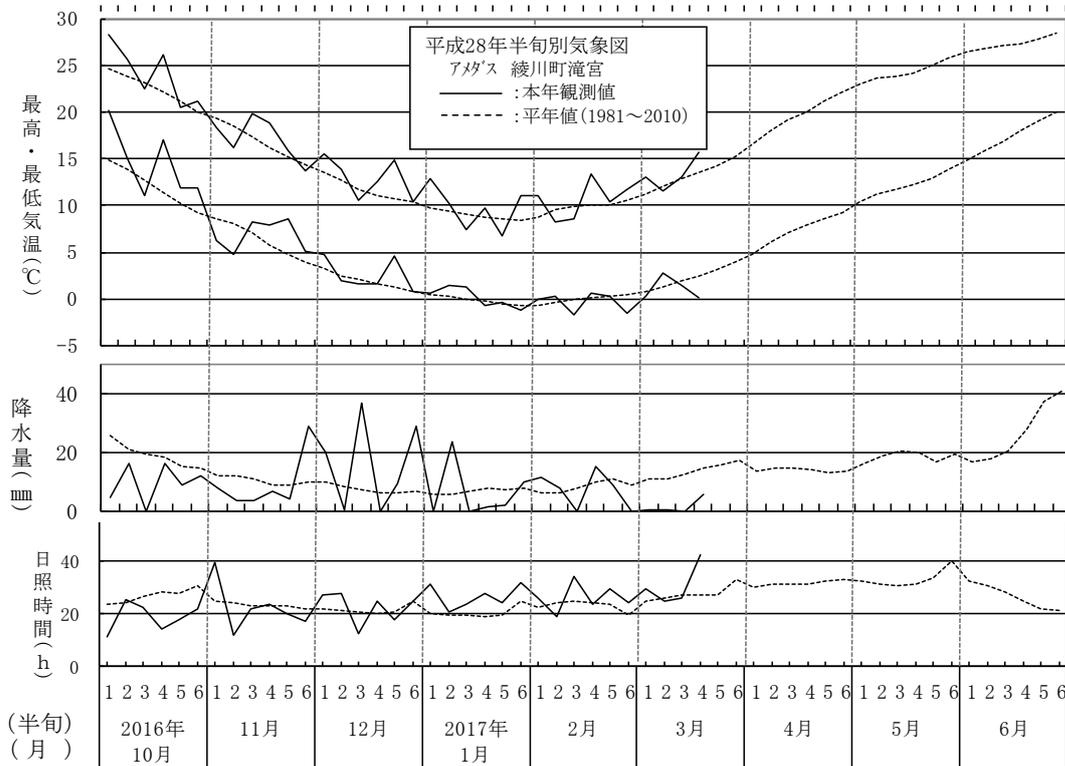


表. 2016年(平成28年播) 麦類作況試験生育調査結果

調査 月/日	品種 項目	さぬきの夢2009			イチバンボシ		
		本年	過去6か年 平均値	差(比)	本年	過去6か年 平均値	差(比)
—	出芽数(本/m ²)	171.5	260.1	▲34 %	181.5	276.2	▲34 %
12/15	草丈(cm)	12.4	10.6	1.8	15.1	8.6	6.5
	茎数(本/m ²)	188.2	308.1	▲39 %	218.1	312.3	▲30 %
	葉数(枚)	3.1	2.6	0.5	3.3	2.4	0.9
1/20	草丈(cm)	18.6	12.6	6.0	13.3	9.6	3.7
	茎数(本/m ²)	719.3	578.0	24 %	793.4	570.5	39 %
	葉数(枚)	5.5	4.4	1.1	6.4	4.5	1.9
2/10	草丈(cm)	22.4	14.1	8.3	15.5	9.8	5.7
	茎数(本/m ²)	814.0	797.9	2 %	941.0	787.7	19 %
	葉数(枚)	6.3	5.5	0.8	7.6	5.8	1.8
3/1	草丈(cm)	26.0	19.0	7.0	19.5	13.5	6.0
	茎数(本/m ²)	915.8	969.2	▲6 %	998.2	936.2	7 %
	葉数(枚)	7.6	6.8	0.8	9.0	7.4	1.6
3/20	草丈(cm)	45.8	35.3	10.5	37.4	34.6	2.8
	茎数(本/m ²)	849.9	830.5	2 %	898.3	787.0	14 %
	葉数(枚)	9.0	8.5	0.5	12.0	10.3	1.7
播種期(月/日)		11/14	11/14	0	11/14	11/14	0
幼穂形成始期(月/日)		1/25	2/18	▲24	1/15	2/6	▲22
節間伸長開始期(月/日)		2/14	3/11	▲25	2/22	3/8	▲14
出穂期(月/日)			4/10			4/2	
開花期(月/日)			4/22			4/9	
成熟期(月/日)			5/29			5/18	

注) 差(比)は、過去6か年平均値(平成22~27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。