

令和3年度 十勝農試定期作況報告 小豆

月	作況	事由
6月20日	やや良	播種期は平年より1日早い5月24日であった。播種後に降雨があり、出芽はおおむね順調で、出芽期は平年並の6月8日であった。6月上旬以降、高温多照で経過したことから、主茎長及び本葉数は平年をやや上回っている。 以上のことから、現在の作況はやや良である。
7月20日	やや良	7月上旬が低温寡照で生育は停滞したものの、6月下旬及び7月中旬は高温多照に経過したことから、主茎長、本葉数、分枝数は平年をやや上回っている。 以上のことから、現在の作況はやや良である。
8月20日		
9月20日		
10月20日		
11月20日		

生育データ

品種名		きたろまん			エリモショウズ		
項目/年次	本年	平年	比較	本年	平年	比較	
播種期(月日)	5.24	5.25	△ 1	5.24	5.25	△ 1	
出芽期(月日)	6.8	6.8	0	6.8	6.8	0	
開花始(月日)		7.25			7.25		
成熟期(月日)		9.18			9.20		
主茎長 (cm)	6月20日	4.7	4.0	0.7	5.7	4.2	1.5
	7月20日	20.7	19.0	1.7	24.1	20.4	3.7
	8月20日		67.5			69.0	
	9月20日		77.1			75.5	
	成熟期		77.4			75.7	
本葉数 (枚)	6月20日	1.1	0.6	0.5	1.2	0.5	0.7
	7月20日	7.3	6.6	0.7	7.4	6.9	0.5
	8月20日		12.4			13.6	
主茎節数 (節)	9月20日		14.6			15.3	
	成熟期		14.6			15.1	
分枝数 (本/株)	7月20日	4.7	3.3	1.4	5.9	3.0	2.9
	8月20日		3.7			4.3	
	9月20日		3.4			3.4	
	成熟期		3.3			3.4	
着莢数 (莢/株)	8月20日		51.5			55.7	
	9月20日		49.0			52.1	
	成熟期		48.9			52.4	
一莢内粒数(粒)		5.93			5.95		
総重(kg/10a)		584			615		
子実重(kg/10a)		355			352		
百粒重(g)		16.6			14.7		
屑粒率(%)		5.5			4.7		
品質(検査等級)		2下			3上		
子実重対平年比(%)		100			100		

- 備考 1) 平年値は、前7か年中、平成27年(豊作年)及び令和2年(凶作年)を除く5か年平均である。  
 2) △は平年と比較して「早」、「少」、「短」、「軽」、「低」を表す。  
 3) 着莢数は、8月20日現在は莢長3cm以上、9月20日現在及び成熟期は稔実莢を示す。  
 4) 子実重及び百粒重は、水分含量15%に換算した値。  
 5) 品質(検査等級)は、農産物検査による等級。2等・3等は上・中・下に分けた。

耕種概要

一区面積 (㎡)	区制	前作物	畦幅 (cm)	株間 (cm)	1株本数	株数 (株/10a)	播種日 (月日)
12.0	3	アカローハ	60	20	2	8,333	5.24
施肥量(kg/10a)							
N	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	K <sub>2</sub> O	MgO	堆肥	その他		
4	20	11.2	4	なし	なし		