令和8（2026）年度　十勝農試定期作況報告　小豆

月	作況	事由
6月20日	平年並	播種期は平年より1日遅い5月25日であった。播種後に十分な降雨があったため、出芽期は平年より3～4日早い6月5日であった。主茎長は平年をやや下回っているが、本葉数は平年並である。 以上のことから現在の作況は平年並である。
7月20日	やや良	開花始は平年並の7月20日であった。6月下旬は低温だったものの7月中旬が高温で降雨も十分あったため、主茎長、本葉数、分枝数は平年を上回っている。 以上のことから、現在の作況はやや良である。
8月20日	やや良	7月下旬～8月上旬は低温に経過したため生育はやや停滞したが、8月中旬が高温であったため生育は回復した。本葉数と分枝数は概ね平年並で主茎長は平年を上回っている。着莢数は「きたろまん」で平年より多く、「エリモ167」で平年並であった。 以上のことから、現在の作況はやや良である。
9月20日	平年並	成熟期は平年より2～3日早い9月9日であった。着莢数は概ね平年並であり、一莢内粒数は「きたろまん」で平年よりやや多く、「エリモ167」で平年並であった。 以上のことから、現在の作況は平年並である。
10月20日	平年並	百粒重は平年をやや下回り、子実重の平年比は「きたろまん」、「エリモ167」ともに103%と平年並であった。屑粒率は平年より低かった。 以上のことから、現在の作況は平年並である。
11月20日	平年並	播種期は平年より1日遅かったが、播種後の十分な降雨により出芽期は平年より3～4日早かった。生育期間は概ね平年並の気温で経過し、開花始は平年並となり、成熟期は平年より2～3日早かった。主茎長は7月下旬以降長い傾向が続き、成熟期には平年を大きく上回った。百粒重は平年をやや下回ったものの、一莢内粒数は平年並～やや多く、着莢数は概ね平年並であったことから、子実重の平年比は「きたろまん」、「エリモ167」ともに103%と平年並であった。屑粒率は平年より低く、検査等級は平年より優った。 以上のことから、本年の作況は平年並である。

生育データ

品種名		きたろまん			エリモ167		
項目／年次		本年	平年	比較	本年	平年	比較
播種期(月日)		5.25	5.24	1	5.25	5.24	1
出芽期(月日)		6.5	6.8	△ 3	6.5	6.9	△ 4
開花始(月日)		7.20	7.20	0	7.20	7.20	0
成熟期(月日)		9.9	9.11	△ 2	9.9	9.12	△ 3
主茎長（cm）	6月20日	4.0	4.7	△ 0.7	4.4	5.1	△ 0.7
	7月20日	31.0	23.1	7.9	32.3	24.6	7.7
	8月20日	85.5	70.9	14.6	80.1	71.2	8.9
	9月20日	103.0	74.8	28.2	92.3	74.3	18.0
	成熟期	103.0	74.7	28.3	92.3	75.4	16.9
本葉数（枚）	6月20日	1.0	0.8	0.2	1.0	0.7	0.3
	7月20日	8.4	7.2	1.2	8.9	7.5	1.4
	8月20日	13.2	12.8	0.4	13.6	14.1	△ 0.5
主茎節数（節）	9月20日	14.9	15.6	△ 0.7	15.1	16.8	△ 1.7
	成熟期	14.9	15.5	△ 0.6	15.1	16.7	△ 1.6
分枝数（本/株）	7月20日	3.8	3.2	0.6	4.1	3.6	0.5
	8月20日	3.9	3.3	0.6	4.0	4.5	△ 0.5
	9月20日	3.6	3.0	0.6	4.0	4.2	△ 0.2
	成熟期	3.6	2.9	0.7	4.0	4.1	△ 0.1
着莢数（莢/株）	8月20日	62.8	53.3	9.5	62.9	62.7	0.2
	9月20日	46.1	48.5	△ 2.4	56.9	54.1	2.8
	成熟期	46.1	48.6	△ 2.5	56.9	53.9	3.0
一莢内粒数(粒)		6.28	5.97	0.31	6.00	5.93	0.07
総重(kg/10a)		584	602	△ 18	564	620	△ 56
子実重(kg/10a)		358	348	10	340	331	9
百粒重(g)		15.2	15.9	△ 0.7	13.2	13.9	△ 0.7
屑粒率(%)		1.9	5.1	△ 3.2	1.3	5.3	△ 4.0
品質(検査等級)		2上	2下	－	2上	2下	－
子実重対平年比(%)		103	100	3	103	100	3

備考　1）平年値は，前7か年中，令和3年（豊作年）および令和7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	ソルガム	60	20	2	8,333	5.25

施肥量（kg／10a）					
N	P_2O_5	K_2O	MgO	堆肥	その他
4	20	11.2	4	なし	なし