

令和 8 年度大豆作柄判定試験結果 (第 2 回)

令和 8 年 10 月 6 日 時点
大分県農林水産研究指導センター
農業研究部 水田農業グループ

1. 令和 8 年産大豆「ちくし B5 号」(平坦地)の生育概況

- 標準播区(7 月 14 日播種、基準日との差 : +4 日)
+60 日調査 平均値(2024 年、2025 年)比較

- ① 主茎長 : 平均より長い (平均比 : 136)
- ② 主茎節数 : 平均より多い (同差 : +5.9)
- ③ 一次分枝数 : 平均より多い (同比 : 155)
- ④ LAI : 平均より大きい (同比 : 560)
- ⑤ 乾物重 : 平均より重い (同比 : 267)

※作況圃場は出芽不良(出芽率 17.1%)により生育調査の実施が困難であったため、同時期播種の
奨決圃場で生育調査を行った。

※奨決圃場は作況圃場と耕種概要が一部異なるため、本年限りの参考データとする。

- 晩播区(7 月 28 日播種、基準日との差 : +3 日)
+60 日調査 平均値(2024 年、2025 年)比較

- ① 主茎長 : 平均並 (平均比 : 102)
- ② 主茎節数 : 平均より少ない (同差 : -1.9)
- ③ 一次分枝数 : 平均より多い (同比 : 150)
- ④ LAI : 平均より大きい (同比 : 174)
- ⑤ 乾物重 : 平均より重い (同比 : 170)

2. 気象概況 (7 月 1 半旬～9 月 6 半旬 宇佐市北宇佐観測値 標高 30m)

- (1)気 温 : 7 月は第 1 半旬を除き平年より高く、8 月は平年よりやや高くから高かった。9 月
は第 2、6 半旬を除き平年より高く推移した。

【期間中の平均気温の平年差 : +2.6℃ 本年 28.5℃ 平年 26.0℃】

- (2)降 水 量 : 7 月は第 1 半旬が平年より多かったが、それ以外の半旬は平年より少なかった。8
月は平年を大きく下回った。9 月は第 1、6 半旬が平年より多かったが、それ以外
の半旬は平年より少なかった。

【期間中の平年比 : 75 本年 464.0mm 平年 619.1mm】

- (3)日 照 時 間 : 7 月は第 1 半旬を除き、平年をやや上回るから上回って推移した。8 月は第 2、4 半
旬を除いて平年を上回った。9 月は第 5 半旬を除き平年を下回った。

【期間中の平年比 : 104 本年 597.8 h 平年 572.2h】

3. 生育調査結果

(1)標準播区(7月14日播種)

播種後60日目の主茎長は平均比136%と長く、主茎節数は平均より5.9節多く、一次分枝数も平均比155%となった。また、LAIは平均比560%、乾物重は平均比267%となり、各生育指標は平均を上回った。ただし、作況判定ほ場とは耕種概要が一部異なる奨決ほ場での調査結果であるため、参考値として扱う。

(2)晩播区(7月28日播種)

播種後60日目の主茎長は平均比102%と平均並で、主茎節数は平均より1.9節少なかった。一方、一次分枝数は平均比150%、LAIは平均比174%、乾物重は平均比170%となり、主茎節数以外の生育指標は平均を上回った。第1回調査の播種後45日目には主茎節数が平均を上回っていたが、第2回調査では平均を下回る結果となった。主茎節数の推移と、分枝の発生や乾物生産の状況に違いがみられることから、今後の着莢状況や成熟期の生育を確認し、収量との関係を検討する。

表1 生育調査結果(ちくしB5号)

作 期	年	播 種 期	出 芽 期	開 花 期	調査[+45]				調査[+60]					
					調査日	主茎長	主茎節数	1次分枝数	調査日	主茎長	主茎節数	1次分枝数	LAI	乾物重
					(月・日)	(cm)	(節)	(本/本)	(月・日)	(cm)	(節)	(本/本)	(㎡/㎡)	(g/㎡)
標準播	2026	7.14	7.18	8.22	8.28	47.1	14.7	2.6	9.10	57.0	15.9	3.1	5.6	411
	平均	7.08	7.18	8.22	8.22	34.0	9.0	1.0	9.03	42.0	10.0	2.0	1.0	154
	比・差	+6	±0	±0	+6	139	+5.7	260	+7	136	+5.9	155	560	267
晩播	2026	7.28	8.05	9.03	9.10	37.5	11.9	1.8	9.25	41.5	12.1	2.1	3.3	248
	平均	7.24	8.02	9.02	9.05	35.4	10.5	0.1	9.20	40.7	14.0	1.4	1.9	146
	比・差	+4	+3	+1	+5	106	+1.4	1800	+5	102	-1.9	150	174	170

注1) 表中の+15、+30、+45、+60は播種後日数を示す。

注2) 標準播は、播種後の出芽不良により生育調査の実施が困難であったため、同時期播種の奨決圃場(播種日:7月14日)で生育調査を行った。

注3) 標準播、晩播の平均値は2024年、2025年の2か年平均。

注4) 表中の比・差は平均との比・差を示す。符号がついているものは差、ついていないものは比を示す。

表2 生育調査結果(参考品種:フクユタカ)

年	播 種 期	出 芽 期	開 花 期	調査[+45]				調査[+60]						
				調査日	主茎長	主茎節数	1次分枝数	調査日	主茎長	主茎節数	1次分枝数	LAI	乾物重	
				(月・日)	(cm)	(節)	(本/本)	(月・日)	(cm)	(節)	(本/本)	(㎡/㎡)	(g/㎡)	
標準播	2026	7.14	7.18	8.22	8.28	49	14.8	2.0	9.10	69.2	16.2	3.3	3.8	310
	平年	7.10	7.17	8.22	8.24	48	—	2.0	9.8	65.0	—	3.0	4.0	360
	比・差	+4	+1	±0	+4	102	—	100	+2	106	—	110	94	86
晩播	2026	7.28	8.5	9.6	9.10	37.8	11.3	1.4	9.25	43.5	11.4	2.3	3.4	253
	平年	7.24	8.2	9.3	9.8	39.8	10.1	1.7	9.23	45.2	11.0	2.1	3.0	272
	比・差	+4	+3	+3	+2	95	+1.2	84	+2	96	+0.4	110	113	93

注1) 表中の+15、+30、+45、+60は播種後日数を示す。

注2) 標準播の平均値は、2015~2019、2021~2025年の平均。晩播の平均値は、2016~2025年の平均。

注3) 標準播は、播種後の出芽不良により生育調査の実施が困難であったため、同時期播種の奨決圃場(播種日:7月14日)で生育調査を行った。

注4) 表中の比・差は平均との比・差を示す。符号がついているものは差、ついていないものは比を示す。

4. 栽培管理上の留意点

本年は、調査期間を通じて高温傾向で推移し、降水量は平年比 75%と少なく、日照時間は平年比 104%とやや多かった。播種後 60 日目の生育調査では、標準播種は主茎長、主茎節数、一次分枝数が過年度平均を上回り、LAI 及び乾物重も大きかった。遅まきでは、主茎長は平均並、主茎節数は平均を下回ったものの、一次分枝数、LAI 及び乾物重は平均を上回った。両播種時期とも生育量は過年度平均を上回る傾向にあるが、今後の着莢状況や子実肥大、収量への影響について引き続き注視する必要がある。

なお、標準播種の生育データは奨励ほ場での調査結果であり、作況判定ほ場の生育を直接示すものではないことに留意する。

- (1) カメムシ類の発生状況を確認し、必要に応じて追加防除を行う。農薬の使用に当たっては、対象作物・病害虫、使用時期及び使用回数等の登録内容を遵守する。
- (2) 収穫は、子実水分 18%以下、茎水分 50%以下（手で折れる程度）を目安とする。子実や茎の水分が高い早朝・夕方の収穫を避け、前日に降雨がなく、晴天が続く日に行う。
- (3) 収穫前に雑草や青立ち株を除去し、汚損粒の発生を防ぐ。コンバインへの土の巻き込みに注意して刈高を調整し、土を巻き込んだ場合は作業を停止して除去する。
- (4) 倒伏等により莢が汚れている部分は、汚損の程度に応じて区分して収穫し、品質低下を防ぐ。

5. 試験方法

- | | |
|--------------|---|
| (1) 供試品種 | ちくし B5 号、フクユタカ（参考品種） |
| (2) 播種期（基準日） | 標準播区（作況） 7 月 13 日（7 月 10 日±5 日）
標準播区（奨励） 7 月 14 日（7 月 10 日±5 日）
晩播区 7 月 28 日（7 月 25 日±5 日） |
| (3) 生育調査時期 | 播種後 15 日、30 日、45 日、60 日、成熟期 |
| (4) 耕種概要 | |
| 1) 圃場条件 | 前々作水稻-前作小麦（麦稈すき込み） |
| 2) 栽植密度 | 標準播区 14.3 本/m ² （条間 70cm×株間 20cm）
晩播区 19.0 本/m ² （条間 70cm×株間 15cm）
1 株 2 本（4 粒手播、出芽後 2 本仕立て）
※標準播(奨励圃場)は 3 粒手播、出芽後 2 本仕立て |
| 3) 施肥体系 | N-P ₂ O ₅ -K ₂ O : 0-8-8 (kg/10a)、全量基肥施用
※奨励圃場は N-P ₂ O ₅ -K ₂ O : 0-10-10 (kg/10a)、全量基肥施用
※大豆栽培指針に準ずる。 |
| 4) 中耕培土 | 標準播区 0 回
晩播区 1 回（8 月 19 日） |

表3 病虫害防除の実施状況

播種期	散布日 (月.日)	種類	使用薬剤	濃度、散布量
標準播	6.04	種子消毒	クルーザーMAXX	8mL/kg (種子塗布)
	7.13	害虫防除	ダイアジノン粒剤5	6kg/10a (土壌混和)
	7.15	雑草防除	ラクサー乳剤	800mL/100L/10a
	7.28	害虫防除	プレバソンフロアブル	25mL/100L/10a
	7.28	害虫防除	スタークルメイト液剤10	100mL/100L/10a
	7.30	害虫防除	グレーシア乳剤	50mL/100L/10a
	7.30	害虫防除	トレボン乳剤	100mL/100L/10a
	8.07	病害防除	リゾレックス水和剤	1000倍/3L/m ² (土壌灌注)
	8.07	害虫防除	トレボン乳剤	100mL/100L/10a
	8.14	害虫防除	グレーシア乳剤	50mL/100L/10a
	9.10	病害防除	ディアナSC	40mL/100L/10a
	9.10	害虫防除	キラップフロアブル	50mL/100L/10a
	9.10	病害防除	アミスター20フロアブル	50mL/100L/10a
	9.17	害虫防除	フェニックスフロアブル	25mL/100L/10a
	9.17	害虫防除	スミチオン乳剤	100mL/100L/10a
	9.17	病害防除	アミスター20フロアブル	50mL/100L/10a
晩播	7.01	種子消毒	クルーザーMAXX	8mL/kg (種子塗布)
	7.27	害虫防除	ダイアジノン粒剤5	6kg/10a (土壌混和)
	7.29	雑草防除	ラクサー乳剤	800mL/100L/10a
	8.12	害虫防除	グレーシア乳剤	50mL/100L/10a
	8.28	害虫防除	グレーシア乳剤	50mL/100L/10a
	9.20	害虫防除	スミチオン乳剤	100mL/100L/10a
	9.20	病害防除	アミスター20フロアブル	50mL/100L/10a
	9.30	害虫防除	キラップ乳剤	50mL/100L/10a
	9.30	病害防除	アミスター20フロアブル	50mL/100L/10a

表4 ちくしB5号の生育ステージおよび中耕培土の実施状況

作 期	年	播種期 (月・日)	出芽始 (月・日)	出芽期 (月・日)	出芽 日数 (日)	出芽揃 (月・日)	出芽 良否	中耕培土 ① (月・日)	播種後 日数 (日)	中耕培土 ② (月・日)	播種後 日数 (日)	開花期 (月・日)	播種後 日数 (日)	黄葉期 月・日	播種後 日数 日	落葉期 月・日	播種後 日数 日	成熟期 月・日	播種後 日数 日
標準播	2026	7.14	7.18	7.18	4	7.18	良	—	—	—	—	8.22	(+39)						
	差	+6	+2	±0	-6	-2	—	—	—	—	—	±0	-6						
	平均	7.08	7.16	7.18	(+10)	7.20	—	8.03	(+27)	8.17	(+40)	8.22	(+45)	10.21	(+105)	11.14	(+129)	11.19	(+134)
	2025	7.10	7.17	7.20	(+10)	7.22	良	8.06	(+27)	8.25	(+46)	8.23	(+44)	—	—	—	—	—	—
	2024	7.05	7.14	7.15	(+10)	7.17	中	7.31	(+26)	8.08	(+34)	8.20	(+46)	10.21	(+108)	11.14	(+132)	11.19	(+137)
晩播	2026	7.28	7.31	8.05	(+8)	8.10	中	8.19	(+22)	—	—	9.03	(+37)						
	差	+4	-1	+3	-2	+7	-	+6	+2	—	—	+1	-4						
	平均	7.24	8.01	8.02	(+10)	8.03	-	8.13	(+20)	8.13	(+8)	9.02	(+41)	10.28	(+97)	11.07	(+106)	11.22	(+121)
	2025	7.24	8.01	8.03	(+10)	8.04	中	8.09	(+16)	8.09	(+16)	9.05	(+43)	—	—	—	—	—	—
	2024	7.23	8.01	8.01	(+9)	8.02	中	8.16	(+24)	8.16	(+0)	8.30	(+38)	10.28	(+97)	11.07	(+107)	11.22	(+122)

注) 表中の差は、過去2か年平均値との差を示す。

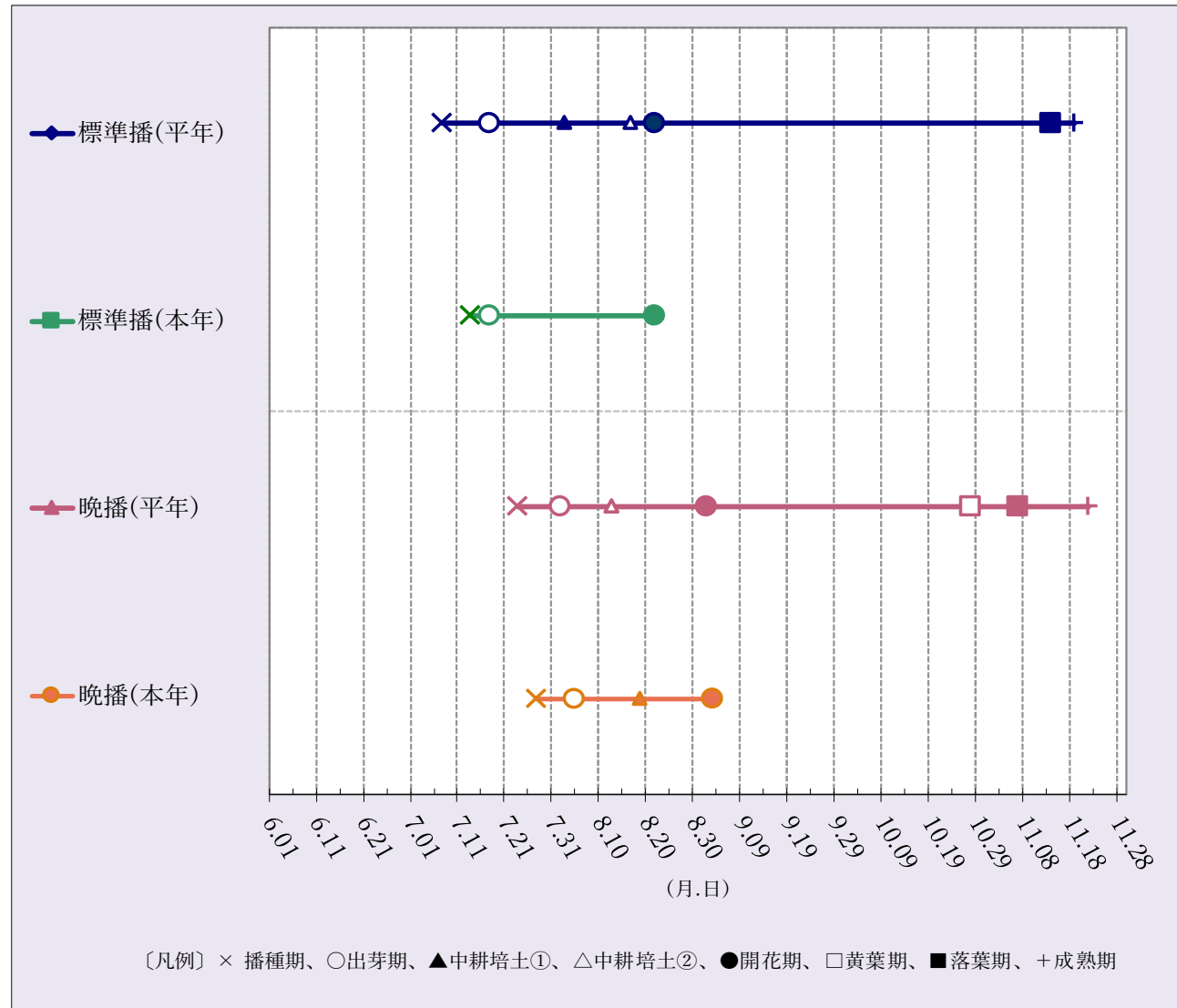


図1 令和8年度大豆作柄判定試験（ちくし B 5 号、生育ステージ）

表5 生育調査結果(ちくしB5号)

作 期	年	播 種 期	調査①[+15日]				調査②[+30日]				調査③[+45日]				調査④[+60日]						10月上旬			
			調 査 月 日	播 種 後 日 数	主 茎 長	主 茎 節 数	調 査 月 日	播 種 後 日 数	主 茎 長	主 茎 節 数	1 次 分 枝 数	調 査 月 日	播 種 後 日 数	主 茎 長	主 茎 節 数	1 次 分 枝 数	調 査 月 日	播 種 後 日 数	主 茎 長	主 茎 節 数	1 次 分 枝 数	LAI	乾 物 重	稈 実 英 数
			(月・日)	(日)	(cm)	(節)	(月・日)	(日)	(cm)	(節)	(本/本)	(月・日)	(日)	(cm)	(節)	(本/本)	(月・日)	(日)	(cm)	(節)	(本/本)	(m ² /m ²)	(g/m ²)	/m ²
標 準 播	2026	7.13	7.29	(+16)	11.8	5.3	8.13	(+31)	25.2	10.9	0.9	8.28	(+46)	47.1	14.7	2.6	9.10	(+59)	57.0	15.9	3.1	5.6	411	1,114
	差	+5	+6	±0	0.8	2.3	+6	±0	+9.2	5.9	+0.9	+6	+1	+13.1	5.7	+1.6	+7	-1	+15.0	5.9	+1.1	+4.6	+257	+475
	比				107.3				158					138.5		1.0			136		155	560	267	174
	平均	7.08	7.23	(+16)	11.0	3.0	8.07	(+31)	16.0	5.0	0.0	8.22	(+45)	34.0	9.0	1.0	9.03	(+60)	42.0	10.0	2.0	1.0	154	639
	2025	7.10	7.27	(+17)	14.4	3.3	8.09	(+30)	15.9	5.1	0.0	8.23	(+44)	38.7	9.4	-	9.03	(+60)	41.0	10.2	-	-	-	845
晩 播	2024	7.05	7.19	(+14)	8.5		8.05	(+31)	16.2		0.1	8.20	(+46)	30.0		0.8	9.03	(+60)	42.0		2.0	1.4	154	433
	2026	7.28	8.12	(+15)	9.8	3.8	8.27	(+30)	18.2	7.0	0.0	9.10	(+44)	37.5	11.9	1.8	9.25	(+59)	41.5	12.1	2.1	3.3	248	508
	差	+4	+4	±0	-3.4	+0.6	+4	±0	-4.2	-0.2	±0.0	+5	+1	+2.2	1.4	+1.7	+5	+1	+0.8	-1.9	+0.7	+1.4	+102	-121
	比				74.2				81		-			106.1		0.1			102		150	174	170	81
	平均	7.24	8.08	(+15)	13.2	3.2	8.23	(+30)	22.4	7.2	0.0	9.05	(+43)	35.4	10.5	0.1	9.20	(+58)	40.7	14.0	1.4	1.9	146	629
	2025	7.25	8.09	(+15)	14.3	3.2	8.23	(+29)	26.8	7.2	-	9.03	(+40)	42.7	10.5	-	9.19	(+56)	47.4	14.0	-	-	-	816
	2024	7.23	8.07	(+15)	12.1		8.22	(+30)	18.0		0.0	9.06	(+45)	28.0		0.1	9.21	(+60)	34.0		1.4	1.9	146	441

注1) 差・比は過去2か年（2024年～2025年）の平均値との差および比を示す。
注2) 主茎長は、子葉節からの長さを基本として、中耕培土以降は、地際からの長さ。
注3) 主茎節数は、子葉節から主茎の最頂節の総節数を示す。（2025年より計測開始）
注4) 標準播は、播種後の出芽不良により生育調査の実施が困難であったため、同時期播種の奨決圃場（播種日：7月14日）で生育調査を行った。
注5) 2025年は、1次分枝数・LAI・乾物重が正確に測定できていないため、データが空欄となっている。

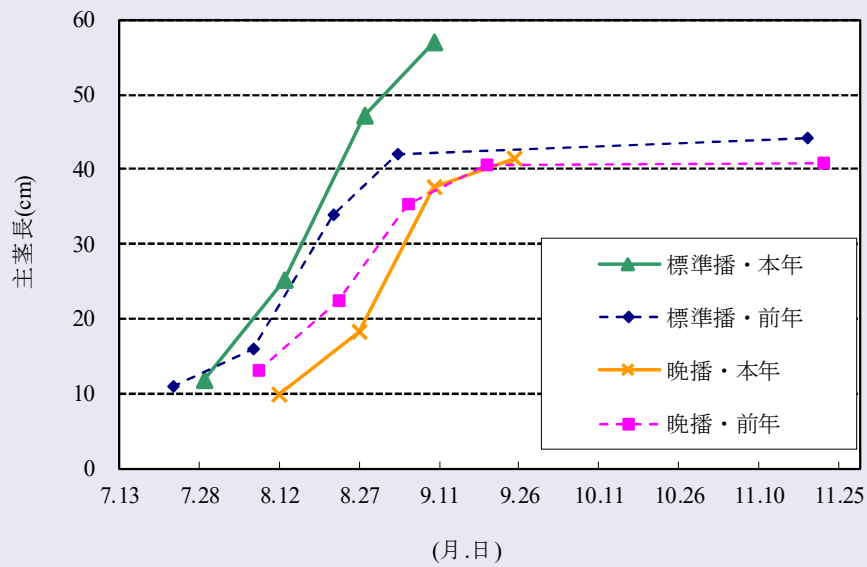


図2 主茎長の推移(ちくしB5号)

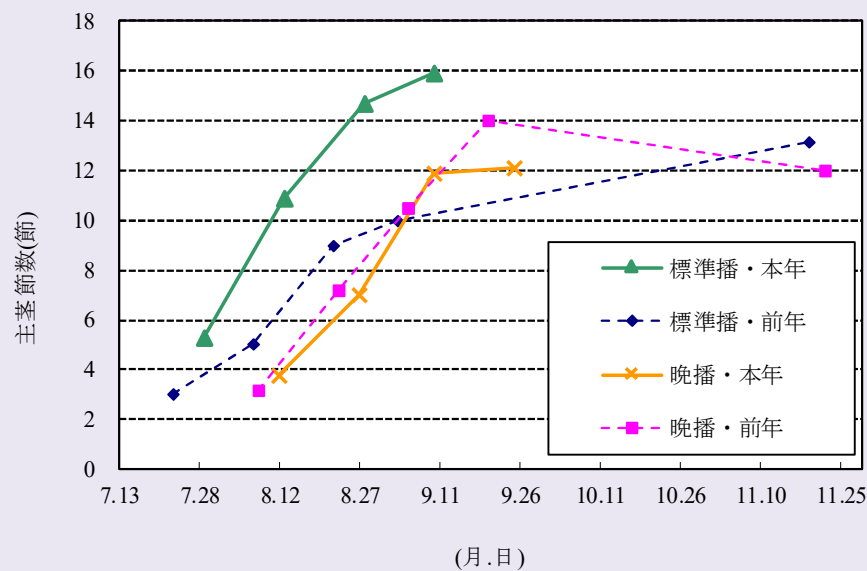


図3 主茎節数の推移 (ちくしB5号)

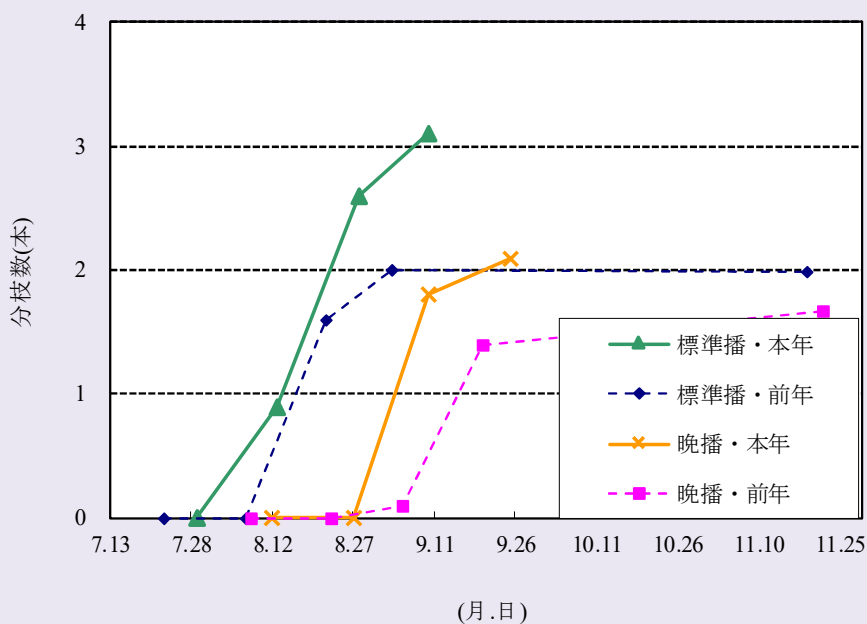


図4 一次分枝数の推移 (ちくしB5号)

表6 フクユタカ生育ステージ及び中耕培土の実施状況（参考品種）

作 期	年	播種期 (月.日)	出芽始 (月.日)	出芽期 (月.日)	出芽日 数 (日)	出芽揃 (月.日)	出芽 良否	中耕培土 ① (月.日)	播種後 日数 (日)	中耕培土 ② (月.日)	播種後 日数 (日)	開花期 (月.日)	播種後 日数 (日)	黄葉期 月.日	播種後 日数 日	落葉期 月.日	播種後 日数 日	成熟期 月.日	播種後 日数 日
標 準 播	2026	7.14	7.18	7.18	(+4)	7.18	良	-	-	-	-	8.22	(+39)						
	差	+4	+3	+1	-3	±0	-	-	-	-	-	±0	-4						
	平年	7.10	7.15	7.17	(+7)	7.18	-	8.01	(+22)	8.10	(+32)	8.22	(+43)	10.29	(+107)	11.03	(+116)	11.11	(+122)
	2025	7.10	7.17	7.20	(+10)	7.22	良	8.06	(+27)	8.25	(+46)	8.23	(+44)	-	-	-	-	-	-
	2024	7.05	7.14	7.15	(+10)	7.17	中	7.31	(+26)	8.08	(+34)	8.22	(+48)	11.6	(+119)	11.17	(+135)	11.25	(+138)
	2023	7.18	7.22	7.23	(+5)	7.25	良	8.07	(+20)	8.15	(+28)	8.27	(+40)	10.24	(+91)	-	-	11.02	(+100)
	2022	7.12	7.17	7.18	(+6)	7.18	良	8.05	(+24)	8.12	(+31)	8.24	(+43)	-	-	-	-	11.15	(+126)
	2021	7.07	7.11	7.13	(+6)	7.14	良	7.27	(+20)	8.03	(+27)	8.21	(+45)	-	-	-	-	10.26	(+111)
	2019	7.08	7.13	7.14	(+6)	7.14	良	7.26	(+18)	8.05	(+28)	8.19	(+42)	-	-	10.26	(+110)	11.04	(+119)
	2018	7.12	7.18	7.22	(+10)	7.30	中	8.03	(+22)	8.13	(+32)	8.25	(+44)	10.29	(+109)	11.01	(+112)	11.07	(+118)
	2017	7.11	7.15	7.16	(+5)	7.17	良	7.31	(+20)	8.08	(+28)	8.21	(+41)	-	-	10.31	(+112)	11.13	(+125)
	2016	7.07	7.09	7.11	(+4)	7.11	良	7.28	(+21)	8.08	(+32)	8.18	(+42)	-	-	11.04	(+120)	11.18	(+134)
	2015	7.10	7.14	7.15	(+5)	7.16	良	7.30	(+20)	8.11	(+32)	8.22	(+43)	10.25	(+107)	11.03	(+116)	11.16	(+129)
晩 播	2026	7.28	7.31	8.05	(+8)	8.10	中	8.19	(+22)	-	-	9.06	(+40)						
	差	+2	-2	+2	±0	+5	-	+1	-2	-	-	±0	±0						
	平年	7.26	8.02	8.03	(+8)	8.05	-	8.18	(+24)	8.23	(+25)	9.03	(+40)	11.09	(+99)	11.10	(+108)	11.19	(+117)
	2025	7.24	8.01	8.02	(+9)	8.04	中	8.25	(+32)	-	-	9.05	(+43)	11.17	(+106)	-	-	-	-
	2024	7.23	8.01	8.01	(+9)	8.02	中	8.16	(+24)	8.16	(+0)	9.01	(+40)	11.01	(+92)	11.12	(+112)	11.22	(+135)
	2023	7.25	7.30	7.31	(+6)	8.05	中	8.15	(+21)	8.22	(+28)	8.31	(+37)	-	-	-	-	11.02	(+100)
	2022	7.27	8.04	8.05	(+9)	8.06	良	8.26	(+30)	-	-	9.05	(+40)	-	-	-	-	11.24	(+120)
	2021	7.27	8.04	8.05	(+9)	8.08	良	8.23	(+27)	8.30	(+34)	9.05	(+40)	-	-	-	-	11.09	(+105)
	2020	7.30	8.04	8.06	(+7)	8.08	良	8.14	(+15)	8.26	(+27)	9.04	(+36)	-	-	11.07	(+100)	11.24	(+117)
	2019	7.29	8.03	8.05	(+7)	8.07	良	8.22	(+24)	-	-	9.07	(+40)	-	-	11.15	(+109)	11.21	(+115)
	2018	7.25	8.02	8.04	(+10)	8.06	良	8.13	(+19)	8.20	(+26)	9.03	(+40)	-	-	11.08	(+106)	11.20	(+118)
	2017	7.25	7.29	7.31	(+6)	8.04	良	8.14	(+20)	8.21	(+27)	9.02	(+39)	-	-	11.05	(+103)	11.15	(+113)
	2016	7.22	8.01	8.01	(+10)	8.02	良	8.16	(+25)	8.23	(+32)	9.02	(+42)	-	-	11.14	(+115)	12.01	(+132)

注1) 表中の差は、平年との差を示す。次表以降の差、比も同様。

注2) 標準播の平年値は、2015～2019年、2021～2025年の平均。晩播の平年値は、2016～2025年の平均。

注3) 2020年度の標準播は、播種方法が異なるため、平年値から除外している。

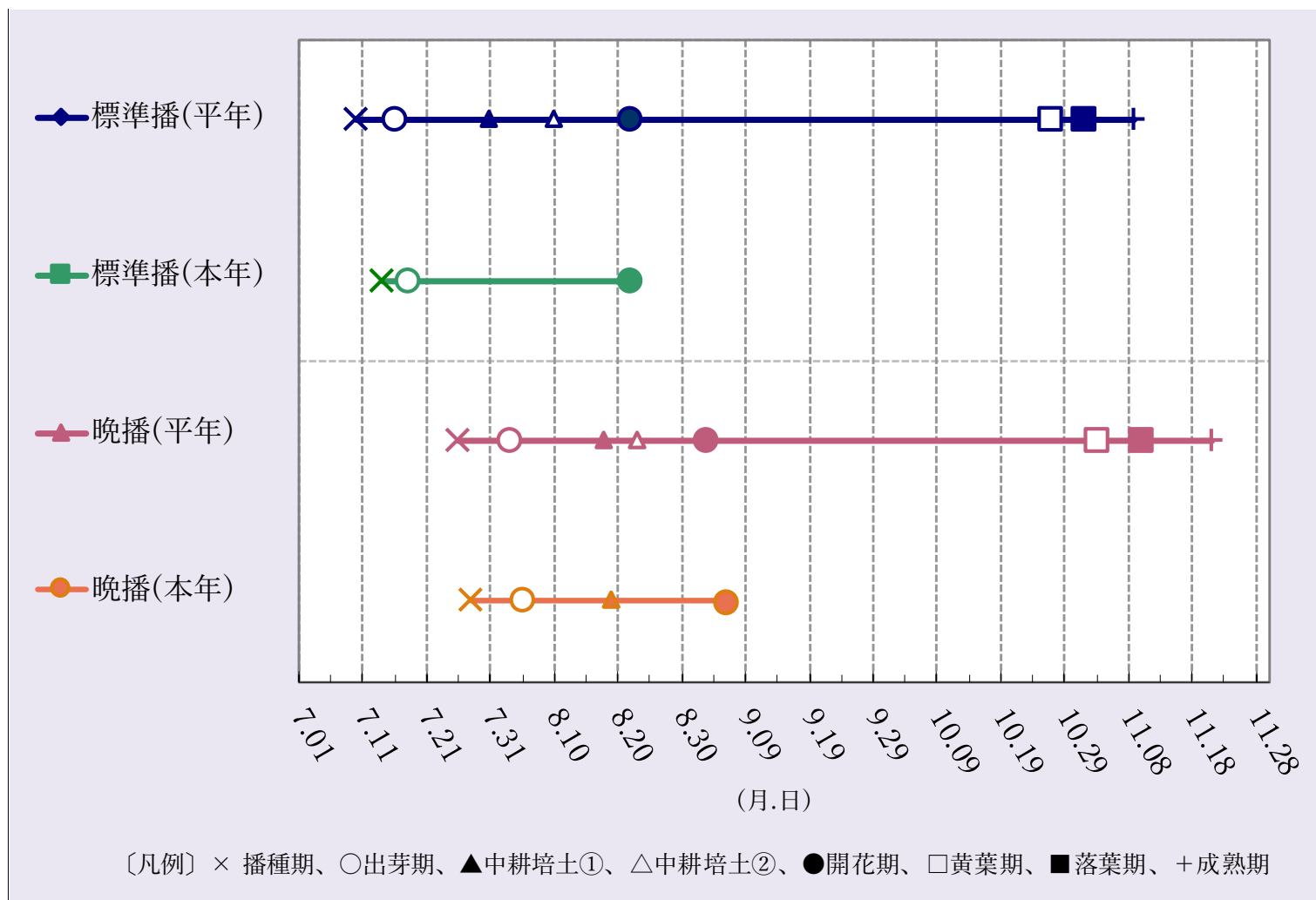


図5 令和8年度大豆作柄判定試験（フクユタカ、生育ステージ）

表7 生育調査結果（参考品種：フクユタカ）

作 期	年	播 種 期	調査①[+15]				調査②[+30]					調査③[+45]					調査④[+60]						10月上旬	
			調査 月日	播種 後日 数	主茎長	主茎節数	調査 月日	播種後 日数	主茎長	主茎節数	1次 分枝数	調査 月日	播種後 日数	主茎長	主茎節数	1次 分枝数	調査 月日	播種後 日数	主茎長	主茎節数	1次 分枝数	LAI	乾物重	稈実英数
			(月・日)	(日)	(cm)	(節)	(月・日)	(日)	(cm)	(節)	(本/本)	(月・日)	(日)	(cm)	(節)	(本/本)	(月・日)	(日)	(cm)	(節)	(本/本)	(m ² /m ²)	(g/m ²)	/m ²
標準播	2026	7.13	7.29	(+16)	12.1	5.0	8.13	(+31)	26.0	10.6	0.5	8.28	(+46)	48.8	14.8	2.0	9.10	(+59)	69.2	16.2	3.3	3.8	310	774
	差	+3	+4	+1	3.1	2.0	+4	+1	+4.0	+4.6	-0.5	+4	+1	+0.8	+3.8	±0.0	+2	-1	+4.2	+4.2	+0.3	-0.2	-50	+54
	比				134				118		50			102		100		98	106		110	94	86	108
	平年	7.10	7.25	(+15)	9.0	3.0	8.09	(+30)	22.0	6.0	1.0	8.24	(+45)	48.0	11.0	2.0	9.08	(+60)	65.0	12.0	3.0	4.0	360	720
	2025	7.10	7.27	(+17)	13.2	3.1	8.09	(+30)	19.3	5.9	0.1	8.23	(+44)	38.7	9.7	2.1	9.03	(+55)	55.2	12.2	-	-	-	674
	2024	7.05	7.19	(+14)	2.8	-	8.05	(+31)	16.5	-	0.1	8.20	(+46)	30.0	-	0.6	9.03	(+60)	44.6	-	1.7	1.1	171	421
	2023	7.18	8.01	(+14)	9.9	-	8.17	(+30)	23.7	-	0.1	9.01	(+45)	46.8	-	2.1	9.15	(+59)	67.0	-	3.0	3.6	344	530
	2022	7.12	7.27	(+15)	8.2	-	8.13	(+32)	23.7	-	0.5	8.26	(+45)	54.3	-	1.7	9.09	(+59)	68.4	-	2.4	4.0	356	661
	2021	7.07	7.21	(+14)	7.9	-	8.06	(+30)	31.2	-	1.3	8.20	(+44)	58.7	-	2.2	9.06	(+61)	74.5	-	2.9	4.8	436	700
	2019	7.08	7.23	(+15)	8.8	-	8.07	(+30)	20.7	-	0.6	8.22	(+45)	50.7	-	2.4	9.05	(+59)	70.4	-	3.0	4.6	348	702
	2018	7.12	7.27	(+15)	7.3	-	8.10	(+29)	20.1	-	1.2	8.29	(+48)	39.8	-	3.7	9.10	(+60)	59.1	-	3.8	4.0	316	857
	2017	7.11	7.27	(+16)	10.9	-	8.10	(+30)	24.7	-	0.5	8.25	(+45)	63.5	-	2.1	9.08	(+59)	76.4	-	2.5	5.7	465	815
	2016	7.07	7.22	(+15)	9.0	-	8.05	(+29)	17.2	-	1.0	8.22	(+46)	47.4	-	2.8	9.05	(+60)	59.5	-	3.5	6.6	459	942
	2015	7.10	7.24	(+14)	9.1	-	8.10	(+31)	20.8	-	0.3	8.25	(+46)	47.7	-	2.0	9.08	(+60)	61.8	-	2.4	5.1	342	894
	2026	7.28	8.12	(+15)	8.3	3.6	8.27	(+30)	16.9	7.7	0.0	9.10	(+44)	37.8	11.3	1.4	9.25	(+59)	43.5	11.4	2.3	3.4	253	481
	差	+2	+2	±0	+0.6	+0.6	+2	±0	-3.7	+0.7	-0.2	+2	±0	-2.0	+1.3	-0.3	+2	±0	-1.7	+0.4	+0.2	+0.4	-20	-134
	比				108				82		-			95		84		100	96		110	113	93	78
晩播	平年	7.26	8.10	(+15)	7.7	3.0	8.25	(+30)	20.6	7.0	0.2	9.08	(+44)	39.8	10.0	1.7	9.23	(+59)	45.2	11.0	2.1	3.0	272	615
	2025	7.24	8.09	(+16)	15.7	3.4	8.23	(+30)	27.8	7.0	0.0	9.03	(+40)	43.1	10.1	-	9.19	(+56)	46.0	10.9	-	-	-	684
	2024	7.23	8.07	(+15)	5.3	-	8.22	(+30)	15.0	-	0.0	9.06	(+45)	28.3	-	0.6	9.21	(+60)	33.9	-	0.7	1.3	131	506
	2023	7.25	8.08	(+14)	9.1	-	8.23	(+29)	21.2	-	0.0	9.07	(+44)	43.7	-	1.5	9.21	(+58)	47.7	-	1.7	2.7	294	595
	2022	7.27	8.12	(+16)	7.1	-	8.26	(+30)	17.4	-	0.0	9.09	(+44)	37.0	-	1.3	9.26	(+61)	41.8	-	2.5	2.4	292	705
	2021	7.27	8.11	(+15)	6.3	-	8.26	(+30)	17.5	-	0.0	9.10	(+45)	34.8	-	2.2	9.24	(+59)	36.2	-	3.0	2.6	276	533
	2020	7.30	8.14	(+15)	7.7	-	8.28	(+29)	16.7	-	0.1	9.14	(+46)	39.1	-	2.3	9.29	(+61)	41.6	-	2.1	2.6	261	532
	2019	7.29	8.14	(+16)	8.1	-	8.27	(+29)	21.7	-	0.0	9.12	(+45)	53.7	-	1.5	9.26	(+59)	59.4	-	2.0	3.2	327	632
	2018	7.25	8.09	(+15)	6.9	-	8.24	(+30)	15.5	-	1.1	9.07	(+45)	37.3	-	2.9	9.21	(+58)	45.8	-	3.0	5.0	300	698
	2017	7.25	8.09	(+15)	7.8	-	8.24	(+30)	21.7	-	0.3	9.08	(+45)	41.6	-	2.1	9.21	(+58)	44.4	-	2.1	3.3	300	659
	2016	7.22	8.05	(+14)	3.2	-	8.22	(+31)	17.1	-	0.0	9.05	(+45)	39.3	-	0.8	9.20	(+60)	55.1	-	1.5	4.0	266	606

注1) 表中の[+15]、[+30]、[+45]、[+60]は播種後日数を示す。

注2) 標準播は、播種後の出芽不良により生育調査の実施が困難であったため、同時期播種の奨決圃場（播種日：7月14日）で生育調査を行った。

注3) 主茎長は、子葉節からの長さを基本として、中耕培土以降は地際からの長さ。

注4) 主茎節数は、子葉節から主茎の最頂節の総節数を示す。（2025年より計測開始）

注5) 2020年度の標準播は、播種方法が異なるため、平年値から除外している。

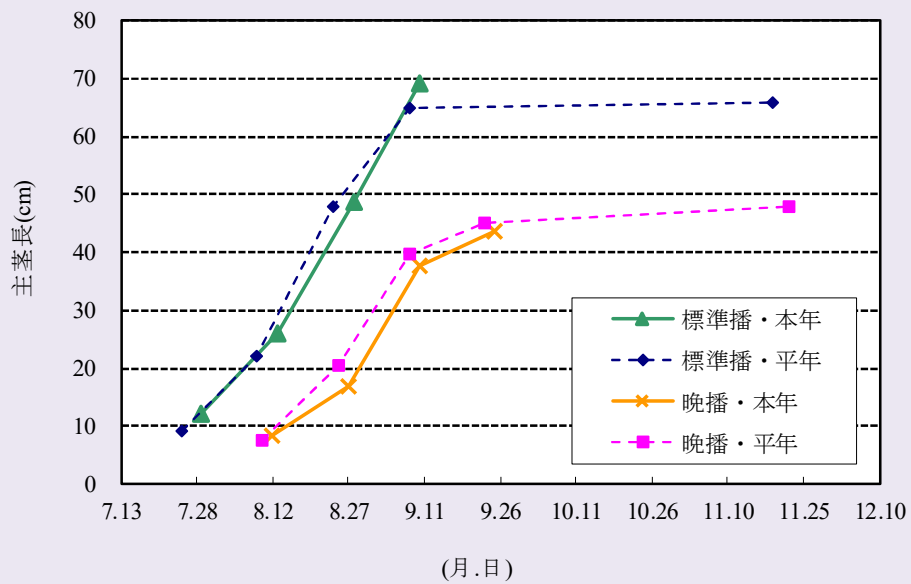


図6 主茎長の推移 (参考品種：フクユタカ)

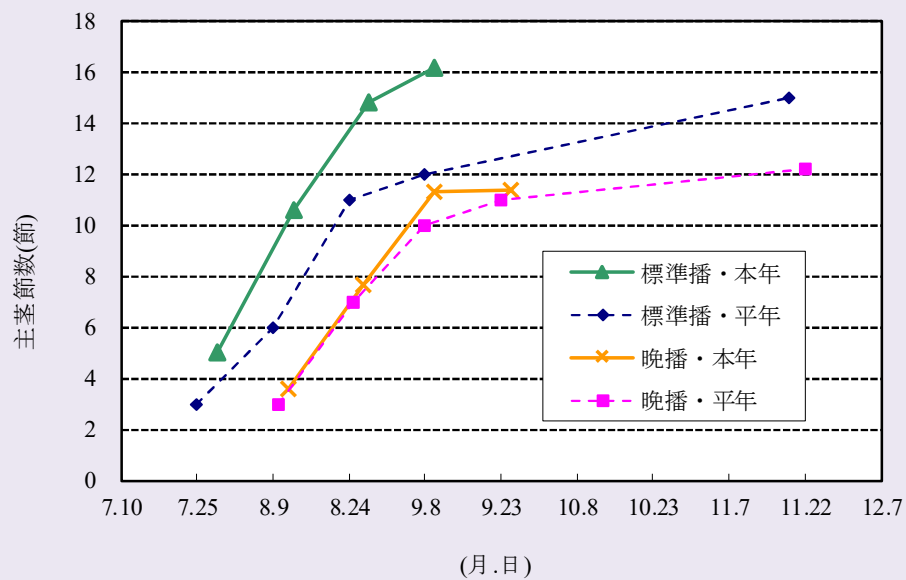


図7 主茎節数の推移 (参考品種：フクユタカ)

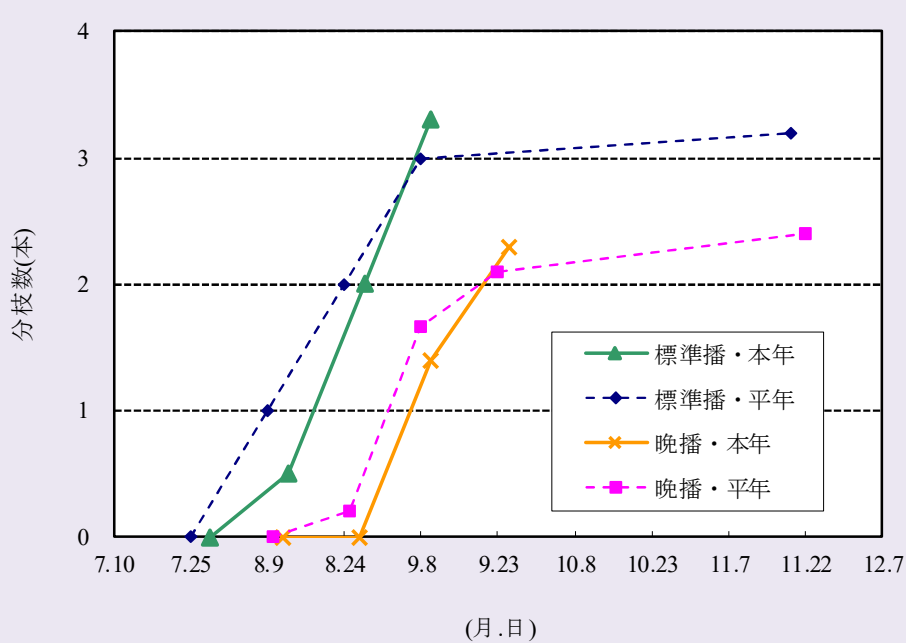


図8 一次分枝数の推移 (参考品種：フクユタカ)

令和8年度夏作期間気象表 (宇佐)

月	半旬	平均気温 (℃)			最高気温 (℃)			最低気温 (℃)			降水量 (mm)			日照時間 (h)		
		本年	平年	差	本年	平年	差	本年	平年	差	本年	平年	比	本年	平年	比
7月	1	25.0	25.4	-0.4	30.3	29.8	0.5	21.6	22.1	-0.5	211.0	65.3	323	7.0	20.4	34
	2	29.0	25.7	3.3	35.2	30.2	5.0	24.3	22.4	1.9	40.5	86.8	47	42.6	22.8	187
	3	31.3	26.2	5.1	38.4	31.0	7.4	25.0	22.9	2.1	0.0	42.3	0	56.5	24.4	232
	4	31.4	26.8	4.6	38.7	31.7	7.0	26.1	23.2	2.9	0.0	30.5	0	31.6	30.2	105
	5	31.5	27.5	4.0	38.0	32.8	5.2	25.6	23.7	1.9	0.0	20.2	0	51.5	34.5	149
	6	31.2	27.6	3.6	37.6	32.9	4.7	24.5	23.9	0.6	0.0	18.3	0	56.9	44.8	127
8月	1	31.9	28.2	3.7	40.4	33.5	6.9	25.5	24.3	1.2	0.0	16.6	0	46.6	38.9	120
	2	30.5	28.3	2.2	36.9	33.9	3.0	25.9	24.4	1.5	0.0	29.1	0	31.6	37.4	84
	3	28.4	27.8	0.6	36.0	33.2	2.8	22.3	24.2	-1.9	0.0	31.1	0	38.7	34.8	111
	4	30.9	27.5	3.4	38.0	32.9	5.1	25.9	23.9	2.0	0.0	23.8	0	31.8	34.5	92
	5	31.8	27.3	4.5	39.7	32.7	7.0	24.7	23.6	1.1	0.0	17.4	0	52.9	33.4	158
	6	31.2	26.4	4.8	39.2	31.5	7.7	25.9	22.9	3.0	4.5	47.6	9	50.4	38.6	131
9月	1	26.8	25.5	1.3	32.1	30.6	1.5	23.2	22.2	1.0	48.0	23.9	201	12.1	30.0	40
	2	25.5	25.1	0.4	30.4	30.2	0.2	22.5	21.6	0.9	14.5	36.0	40	4.1	31.1	13
	3	25.9	24.6	1.3	31.4	29.7	1.7	22.9	21.2	1.7	7.0	25.6	27	10.3	28.8	36
	4	25.0	23.6	1.4	30.8	28.6	2.2	21.4	20.0	1.4	18.5	48.3	38	16.8	30.3	55
	5	24.5	22.2	2.3	31.9	27.3	4.6	18.8	18.3	0.5	0.0	25.3	0	45.3	28.5	159
	6	22.0	21.7	0.3	26.3	26.7	-0.4	18.6	17.9	0.7	120.0	31.0	387	11.1	28.8	39
10月	1		20.9	-20.9		26.2	-26.2		16.8	-16.8		16.2	0		30.8	0
	2		19.6	-19.6		24.8	-24.8		16.7	-16.7		17.2	0		28.8	0
	3		19.0	-19.0		24.5	-24.5		14.4	-14.4		13.8	0		31.6	0
	4		17.3	-17.3		23.1	-23.1		12.7	-12.7		27.4	0		31.8	0
	5		17.1	-17.1		22.7	-22.7		12.6	-12.6		20.9	0		29.8	0
	6		15.6	-15.6		21.3	-21.3		10.8	-10.8		8.1	0		34.5	0
11月	1		14.6	-14.6		20.6	-20.6		9.6	-9.6		16.3	0		30.8	0
	2		14.5	-14.5		20.2	-20.2		9.6	-9.6		7.5	0		26.8	0
	3		13.3	-13.3		18.7	-18.7		8.5	-8.5		11.5	0		26.0	0
	4		11.6	-11.6		17.0	-17.0		6.8	-6.8		11.1	0		24.4	0
	5		11.1	-11.1		16.7	-16.7		6.2	-6.2		7.1	0		25.7	0
	6		10.8	-10.8		15.9	-15.9		5.9	-5.9		10.0	0		20.4	0

注1) 平年値は1996～2025年の30年間の平均値を示す。

令和8年度夏作期間気象表 (宇佐)

