

大豆有望系統・品種 四国48号・ちくしB5号

農林水産研究所

四国48号



四国48号（開花期）

‘**四国48号**’は西日本農業研究センターが育成した大粒の早生系統です。‘フクユタカ’に比べ**成熟期**が16日早く、麦との2毛作に適しています。

子実重（収量）は‘フクユタカ’‘はつさやか’に比べて多い。

生育と収量（2022-2023年度試験結果）

系統・ 品種名	開花期	成熟期	倒伏 (0-5)	青立 (0-5)	主茎長 (cm)	子実重(kg/10a)		百粒重 (g)	大粒割合 (重量%)
	(月/日)	(月/日)				粗	7.3mm		
四国48号	8/15	10/21	0	0	53	568	561	36.0	94.0
フクユタカ	8/22	11/06	2	1	74	522	510	34.7	88.4
はつさやか	8/18	10/28	0	2	62	461	446	32.7	79.8

注1) 粗子実重は風選のみ。7.3mm子実重は7.3mm篩で選別し測定。百粒重はその完全粒を測定

2) 子実重、百粒重は水分15%補正。大粒割合は7.3mm篩で選別した試料の内7.9mm篩上の重量割合

3) 倒伏、青立は無(0)、微(1)、少(2)、中(3)、多(4)、甚(5)の6段階評価

ちくしB5号（ふくよかまる）



ちくしB5号（開花期）

‘**ちくしB5号**’は福岡農林業総合試験場が育成した品種です。‘フクユタカ’に比べ倒伏しにくく、収量性が高いとされています*。2023年度から所内で試験を行っています。
*大豆新品種「ちくしB5号」栽培技術マニュアル（福岡県農林水産部、令和3年3月）より

生育と収量（2023年度試験結果） 脚注は上の表と同じ

系統・ 品種名	開花期	成熟期	倒伏 (0-5)	青立 (0-5)	主茎長 (cm)	子実重(kg/10a)		百粒重 (g)	大粒割合 (重量%)
	(月/日)	(月/日)				粗	7.3mm		
ちくしB5号	8/28	10/28	0	1	61	395	387	34.8	87.1
フクユタカ	8/28	11/04	1	1	62	516	505	34.3	86.4
はつさやか	8/24	10/26	0	2	56	365	347	31.3	69.7