

つぶほまれ 煮豆などの加工に適する極大粒品種。

1 品質特性

- ・粒が極大であるほか、褐斑病や裂皮粒といった障害粒の発生も少なく、外観品質が優れています。
- ・加工用途が広く、極大粒の煮豆のほか、食味の優れた豆腐や味噌に加工することができます。

品 種 名	子実品質		粗蛋白質(%)		脂質(%)		全糖(%)		加工適性		
	標播	晩播	標播	晩播	標播	晩播	標播	晩播	豆腐	煮豆	味噌
つぶほまれ	上下	上下	40.3	41.1	19.5	18.1	23.7	24.3	適	適	適
ギンレイ	上下	上下	38.9	40.0	19.3	18.2	24.7	24.9	可	—	適
ナカセンナリ	中中	中中	41.0	42.2	19.2	18.2	23.2	23.5	可	—	適

(育成地：平成6年～14年 ただし晩播は6、9年を除く。)

2 農業特性

- ・ダイズモザイク病に抵抗性が高いので、この病気を媒介するアブラムシの防除回数を減らすことができます。
- ・生育中は倒伏や蔓化が少ないので栽培しやすく、莢の着生位置が高いのでコンバイン収穫にも向いています。
- ・収量は「ギンレイ」並で「ナカセンナリ」よりやや多く、両品種よりやや晩生の品種です。

品 種 名	開花期	成熟期	子実の 収 量	粒の 大 小	機械化適性			病虫害抵抗性		
					倒 伏 抵抗性	最下着莢 節位高	裂莢の 難 易	ダイズ モザイク病	ダイズシト センチュウ	黒根 腐病
つぶほまれ	中の晩	晩の早	やや高	極大	強	高	中	強	弱	中
ギンレイ	中の晩	晩の早	高	大の小	強	中	中	強	弱	強
ナカセンナリ	中の晩	晩の早	中	中の大	強	中	中	中	強	強

品 種 名	栽培条件	開花期 (月日)	成熟期 (月日)	主茎長 (cm)	主茎 節数	分枝数	茎太 (mm)	最下着莢 節位高 (cm)
つぶほまれ	標播	7.31	10.24	75	16.9	4.5	9.7	20
ギンレイ	標播	8.01	10.20	72	16.8	5.6	10.3	14
ナカセンナリ	標播	8.03	10.20	78	17.7	6.3	9.5	14
つぶほまれ	晩播	8.13	11.01	67	13.2	2.6	6.5	20
ギンレイ	晩播	8.15	10.29	66	13.7	3.7	6.5	16
ナカセンナリ	晩播	8.15	11.01	70	14.7	4.2	6.7	16

品 種 名	栽培条件	子実重 (kg/a)	対標準比 (%)	百粒重 (g)
つぶほまれ	標播	38.2	100	44.7
ギンレイ	標播	38.7	100	35.1
ナカセンナリ	標播	36.2	95	29.4
つぶほまれ	晩播	36.0	101	41.0
ギンレイ	晩播	35.7	100	33.0
ナカセンナリ	晩播	35.0	98	28.4

(育成地：平成6年～14年 ただし晩播は6、9年を除く。)

(茎太は、標播で6、7年を除き、晩播で6、7、9年を除く。)

3 栽培地域 (平成21年産)

長野県 60ha

4 栽培上の留意点

- ・蛋白質含量が中程度のため、製造方法によっては豆腐が柔らかくなる場合があります。
- ・ダイズシストセンチュウや黒根腐病に弱いので、適正な輪作栽培を心がけて下さい。また、転換畑では排水対策をとって下さい。
- ・個体当たりの莢数がやや少ないので、干ばつ時の灌水や莢実害虫の適期防除で、莢数を確保するようにして下さい。

育成場所：長野県野菜花き試験場 (平成15年育成)
 問い合わせ先：長野県野菜花き試験場・畑作育種部
 tel : 0263-52-1148、fax : 0263-54-4508