

すずさやか リポキシゲナーゼが全て欠失しており、ダイズモザイク病抵抗性とダイズシストセンチュウ抵抗性が強い、豆腐加工に適した品種。

1 品質特性

- ・粒の大きさは「スズユタカ」と同じ「中」であり、外観品質や裂皮の難易も「スズユタカ」と同等です。
- ・粗蛋白質含有率も「スズユタカ」と同等で、豆腐加工適性は良好です。
- ・子実中のリポキシゲナーゼが全て欠失しており、本品種から製造した豆乳や豆腐は青臭みが少なく、官能評価が良好です。

品 種 名	粒の 大小	粒形	種皮色	へそ色	裂皮の 難易	品質	含有率(%)		加工適性	
							粗蛋白	粗脂肪	豆乳	豆腐
すずさやか	中	扁球	黄白	黄	中	中の上	42.0	20.3	適	適
スズユタカ	中	扁球	黄白	黄	中	中の上	42.8	20.1	可	適

1) だizensの品種特性分類審査基準による。主に育成地での調査に基づいて分類。

2) 粗蛋白及び粗脂肪含有率は平成10～14年のうち12年を除く4カ年平均。

2 農業特性

- ・成熟期は「スズユタカ」と同じ「中の晩」に属し、子実収量や裂莢の難易、最下着莢節位高、倒伏抵抗性等は「スズユタカ」と同等です。
- ・「スズユタカ」と同じくダイズモザイク病抵抗性とダイズシストセンチュウ抵抗性がともに「強」です。

試験場所	品 種 名	成熟期	主莖長	主莖	分枝数	子実重	対比	百粒重
		(月日)	(cm)	節数	(本/株)	(kg/a)	(%)	(g)
育成地	すずさやか	10.20	84	17.1	7.4	38.1	105	25.2
(転換畑)	スズユタカ(標準)	10.19	84	16.8	8.1	36.2	100	24.7
	タチユタカ(比較)	10.13	72	17.1	3.8	30.5	84	25.5

備考) 育成地(秋田県西仙北町)の転換畑(秋田県大曲市)における平成10～14年の5カ年平均。

品 種 名	裂莢の 難易	最下着莢 節位高	倒伏 抵抗性	病虫害抵抗性					
				モザイクウイルス				ウイルス病	シスト
				A	B	C	D	ほ場抵抗性	センチュウ
すずさやか	中	中	中	強	強	強	強	強	強
スズユタカ	中	中	中	強	強	強	強	強	強

備考) だいたいの品種特性分類審査基準による。主に育成地での調査に基づいて分類。

3 栽培地域（平成21年産）

秋田県 500ha 栃木県 30ha

4 栽培上の留意点

- ・他品種との2%程度の混種によっても青臭みを生じるため、収穫・調整時に混種が生じないように注意して下さい。
- ・リポキシゲナーゼ欠失性は他品種との交雑により失われるため、本品種単一による集団栽培を行うとともに、種子更新を図り種子の純度を維持する必要があります。

育成場所：東北農業研究センター（平成15年育成）
 問い合わせ先：東北農業研究センター水田利用部大豆育種研究室
 tel 0187-75-1043 fax 0187-75-1170