

**スズユタカ** ダイズシストセンチュウ、ダイズモザイクウイルスに強く、広い範囲で栽培できます。

## 1 加工適性

### (1) 加工上の長所・短所

- ・外観品質が良く、食味に優れた豆腐ができます。

### (2) 品質に関するデータ

項 目	スズユタカ (山形県産)	(比較)フクユタカ (福岡県産)
百粒重(g)	26.6	33.8
へその色	黄	淡褐
粗蛋白質含有率(%)	40.1	44.0
粗脂肪含有率(%)	21.5	20.8
全糖含有率(%)	21.6	20.0
シヨ糖含有率(%)	7.0	6.5
灰分(%)	5.5	5.3
溶出固形分(%)	0.7	0.7
浸漬大豆重量増加比	47.75	42.80
種皮率(%)	6.7	5.6
色調		
L	85.9	86.7
a	-0.2	-0.5
b	25.8	25.0

注) 分析：日本食品分析センター（平成11～13年産の3年平均値）

### (3) 主な用途における加工適性試験成績

- ・豆腐加工適性試験の成績（平成9年 東北農試）

項 目	スズユタカ	タチユタカ(比較)
豆乳抽出率(%)	76.3	75.6
豆乳固形分(%)	11.0	11.1
破断強度(g/cm <sup>2</sup> )	95.9	83.8

## 2 栽培特性

### (1) 栽培上の長所・短所

- 長所：・広域適応性があり、東北・北陸・関東でも栽培が可能で、多収です。  
・ダイズモザイク病とダイズシストセンチュウに抵抗性です。
- 短所：・北陸地方では早播すると裂皮することがあります。

### (2) 栽培特性に関する育成場所での試験結果

項 目	スズユタカ	オクシロメ(比較)
収量(kg/10a)	282	270
早晩性	中生の晩	中生の晩
コンバイン収穫適性		
裂莢性	中	中
耐倒伏性	中	中
最下着莢節位高	中	中
病害虫抵抗性		
ダイズモザイクウイルス	強	中
ダイズシストセンチュウ	強	強
黒とう病	強	強

## 3 栽培地域（平成21年産）

宮城県 23ha 山形県 28ha 福島県 910ha 新潟県 16ha

## 4 栽培上の留意点

- ・北関東、北陸地方では早播きすると裂皮粒が発生することがあるので、適期に播種しましょう。

育成場所：東北農業研究センター（昭和57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