

タチユタカ 倒れにくくコンバイン収穫に適しています。

1 加工適性

(1) 加工上の長所・短所

- ・裂皮がほとんど発生しません。
- ・豆腐、納豆に適しています。

(2) 品質に関するデータ

項 目	タチユタカ	オクシロメ(比較)
粒大	中	中
百粒重(g)	24.8	21.9
へその色	黄	黄
外観品質	難	易
成分組成		
粗蛋白質含有量(%)	41.2	41.4
粗脂肪含有量(%)	22.1	21.7

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

2 栽培特性

(1) 栽培上の長所・短所

- 長所：・極めて倒伏しにくく、莢もはじけにくいので機械化収穫が容易です。
・ダイズモザイク病に抵抗性です。
- 短所：・ダイズシストセンチュウに弱いです。
・成熟期が年次によって変動しやすいです。

(2) 栽培特性に関する育成場所での試験結果

項目	タチユタカ	オクシロメ(比較)
収量(kg/10a)	223	230
早晩性	中生の晩	中生の晩
コンバイン収穫適性		
裂莢性	難	中
耐倒伏性	強	中
最下着莢節位高	やや高	中
病害虫抵抗性		
ダイズモザイク病	強	中
ダイズシストセンチュウ	弱	強
黒とう病	強	強

3 栽培地域（平成21年産）

秋田県 210ha 山形県 594ha

4 栽培上の留意点

- ・分枝が少なく、倒伏しにくいので密植（1.2～2万本/10a）により増収を図りましょう。
- ・ダイズシストセンチュウに対する抵抗性がないので、発生地帯での作付けは避けるとともに、適切な輪作を行って下さい。
- ・成熟期が年次によってやや変動するので、成熟具合を見ながら収穫しましょう。

育成場所：東北農業研究センター（昭和62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