

あやみどり 栽培適性に優れた青大豆新品種。

1 特性の概要

- ・特色ある緑色豆腐やゆで豆・浸し豆に適した食味の良い青大豆品種です。
- ・倒伏、蔓化、青立ちなど生育中の障害が少なく、栽培が容易で、着莢高が高いので、機械収穫にも適します。
- ・種皮と子葉が鮮やかな緑色、へそも緑色で外観品質に優れます。
- ・ウイルス病や、薬剤耐性菌の出現している紫斑病に対して抵抗性があるので、褐斑粒や紫斑病といった障害粒の発生が少なく、高品質な大豆が生産できます。

(1) 生育特性（平成17～19年、標播栽培）

品種名	開 花 期 (月日)	成 熟 期 (月日)	主 茎 長 (cm)	主 茎 節 数 (cm)	最下 着莢 節位 高 (cm)	生育中の障害				収量	
						倒 伏	蔓 化	ウ ィ ム	青 立 ち	子 実 重 (kg/a)	標 準 比 (%)
あやみどり	8.03	10.02	78	17.9	29	微	微	無	微	35.8	106
信濃青豆	7.31	10.13	78	16.1	17	微	少	無	少	33.8	100

(2) 品質特性（平成17～19年、標播栽培）

品種名	障害粒程度			粒 形	子実の色			品 質	百 粒 重 (g)	子実成分		
	紫 斑	褐 斑	裂 皮		種 皮	へ そ	子 葉			蛋 白	脂 肪	全 糖
あやみどり	無	無	微	扁球	緑	緑	緑	中上	40.1	41.8	19.9	22.2
信濃青豆	無	無	微	扁球	緑	黒	緑	中中	38.6	41.9	19.3	23.1

(3) 病虫害抵抗性、機械収穫適性及び加工適性

品種名	病虫害抵抗性				機械収穫適性		豆腐加工適性(官能評価)					
	ダイズ モザイク 病	ダイズ シスト センチュウ	黒 根 腐 病	紫 斑 病	耐 倒 伏 性	裂 莢 性	外 観	甘 味	こ く	硬 さ	弾 力 性	総 合 評 価
あやみどり	極強	弱	やや弱	極強	やや強	中	3.9	3.6	3.7	2.6	2.7	3.9
信濃青豆	強	弱	弱	強	中	中	3.1	3.0	3.3	2.3	2.4	3.1

注)加工適性は育成地の評価(平成18年産)。標準品種タチナガハを3とし、数値が大きいほど
良い傾向を示す。

2 栽培地域 (平成21年産)

奈良県 1ha

育成場所：長野県野菜花き試験場 (平成20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