

カンゾウの特性分類表

特 性		植物の品種名または系統名	
区 分	形 質	<i>Glycyrrhiza glabra</i>	<i>Glycyrrhiza uralensis</i>
草状	草姿（3年生夏期における草型）	直立	ほ伏型～斜上
	草丈（3年生夏期における高さ）	中（100～125cm）	低（65～85cm）
	茎数（3年生夏期）	中（5～19）	少（2～9）
葉の形状	複葉数（3年生夏期の最大葉にける小葉数）	中（11～13）	多（13～16）
	葉の長さ（3年生夏期における最大葉長）	中（17～21cm）	長（20～23cm）
	葉の表面の毛の状態	無～疎	全体に短毛
	葉の裏面の毛の状態	脈上に多い、全体に疎	脈上に密生、全体に疎
花の形状	総状花序の長さ（最大のもの）	中（6～11cm）	中（7～13cm）
	花の色	淡紫色	淡紫色
果実の形状	さや果の形状	長だ円形、扁平	長だ円形、鏡形に湾曲
	さや果表面の毛や腺の状態	無～疎（稀に短毛）	密に腺毛と腺
	さや果の大きさ	中（14～28mm）	大（21～33mm）
開花期	開花の早晩（3年生株における）	中（7月下旬～8月上旬）	早（6月下旬～7月上旬）
環境耐性	耐寒性（1年生冬期に枯死株を生ずる程度）	中	中
	耐暑性（1年生夏期に枯死株を生ずる程度）	中	弱
収量性	3年生における推定乾燥ストロン+根重	中	少
成分特性	3年生におけるストロン中のグリチルリチン酸量	2.5%以上	2.5%以上
	3年生におけるストロンまたは根の苦味	無	無

（栽培地：独立行政法人医薬基盤研究所薬用植物資源研究センター北海道研究部）