

センブリの特性分類表

特 性		植物の品種名または系統名		
区 分	形 質	みまき1号	みまき2号	在来種 (国立衛研)
草 状	草丈	中 (20~30 cm)	低 (15~25 cm)	高 (25~40 cm)
茎の形状	茎立数	中 (2~6)	中 (2~5)	少 (1~2)
	主茎中央部の茎の色	濃緑	淡緑	淡緑
	主茎中央部の紫色の有無と程度	有: 淡紫	有: 淡紫	無
	主茎における側枝の発生数	中 (5~15)	中 (3~15)	少 (3~7)
葉の形状	1年生秋期の根生葉の長さ	中 (2.5~3.5 cm)	長 (3.0~4.0 cm)	短 (1.5~3.0 cm)
	主茎中央部の葉の長さ	中 (2.5~4.0 cm)	中 (3.0~4.0 cm)	長 (4.5~5.5 cm)
	主茎中央部の葉の幅	狭 (1.5~2.0 mm)	中 (1.5~3.0 mm)	中 (2.0~3.0 mm)
	主茎中央部の葉身の形	線形	線形	線形
	播種後2年目の生育盛期における葉の表面の色	緑	淡緑	緑
花の形状	花冠の直径	小 (15~20 mm)	中 (20~25 mm)	小 (15~20 mm)
	着花数	多 (60~140)	中 (35~110)	少 (15~55)
	花の色	白	白	白
	花冠の紋様の色	淡紫	淡紫	淡紫
	がく裂片の長さ	短 (4.5~6.0 mm)	中 (6.0~8.5 mm)	中 (6.0~8.5 mm)
	がく裂片の色	淡緑	淡緑	緑
早 晩 性	開花の早晩性	早	中	中
環境耐性	耐湿性	中	中	中
	耐暑性	中	中	中
	病害抵抗性	中	中	中
	虫害抵抗性	中	中	中
成 分	スウェルチアマリンの含有率	高 (10.5%)	中 (4.3%)	低 (2.7%)
乾 物 率	風乾率(風乾重/生体重×100)	中 (20~25%)	中 (20~25%)	中 (20~25%)

注) 特記なき場合は、播種後2年目の開花期に調査

(栽培地: みまき1号・2号=長野県営農技術センター北御牧試験地, 在来種=国立医薬品食品衛生研究所 筑波薬用植物栽培試験場)