

第36卷・第4号 昭和28年5月15日第3種郵便物認可

昭和63年4月1日（毎月1回1日発行）

牧草と園藝



4

1988

我国になじみの深い暖地型牧草の種類と特性

● イネ科草種

属名	種名	和(英)名	感温感光性★	草型	花の形状	土壌適性 水分適性	原産地 (推定を含む)
Cenchrus (くりのいが属)	ciliaris setigerus	ブッフエルクラス 不 明	弱感光性又は非感光 性	ほふく〜立型	エノコロ型 (ネコジャラシ)	耐 乾 性	南アフリカ
Chloris (おひげしば属)	gayana	ローズグラス	短日性	立 型	メヒバン型	適地 広 大	ローデシア?
Cynodon (ぎょうぎしば属)	dactylon	パーミューダグラス		ほふく型	メヒシバ型		パーミューダ 島沿岸
Eragrostis (かぜくさ属)	curvula	ウィービングラグラス (しなだれすすめがや)	非感光性	立 型	スズキ型 長大型	耐乾耐寒性	ジンバブエ
Panicum (きび属)	antidotale coloratum (var.makarikariensis) maximum virgatum	ブルーパニックグラス カラードギニアグラス (マカリカリグラス) ギニアグラスまたは グリーンパニックグラス 不 明	定量的長日性 短日性	立型、ほふく 型 直 立 大 型	サトウキビ型	耐 塩 性 湿潤、耐陰 性	南アフリカ モザンビーク
Axonopus	affinis	カーベットグラス	短日性	ほふく型	カルカヤ型	湿潤、耐酸 性	カリブ海
Paspalum (すずめのひえ属)	commersonii dilatatum notatum plicatum wettsteinii	スクロービックグラス ダリスグラス パヒアグラス ブラウントップミレット 不 明	長・中日性 狭感光長日性 短日性品種あり	ほふく型 立型、地下ほ ふく型 立型、ほふく 立 型	ナルコビエ型 ナルコビエ型 ナルコビエ型 ナルコビエ型	湿地向き 湿地向き 耐寒、軽じ ょう土 耐寒耐酸性	熱帯アフリカ 南ブラジル 南米パラナ河 中〜北米
Pennisetum (すずめのひえ属)	clandestinum purpureum typhoides	キクユグラス ネービアグラス (エレファントグラス) とうじんびえ (パールミレット)	短日性 短日性	ほふく型 直立超大型	葉鞘閉鎖型 ヒエ型 ヒエ型	ラテライト系 好排水湿潤 地向き	ケニア 熱帯アフリカ
Setaria (えのころぐさ属)	anceps(sphacelata) pophyantha	セタリアグラス 不 明	定量的長日性	立型、地下ほ ふく 立 型	エノコロ型 (ネコジャラシ) エノコロ型	耐 湿 性 耐寒亀裂粘 土	南アフリカ ジンバブエ
Sorghum (もろこし属)	alimum sudanense	コロンブスグラス スーダングラス		立型超大型 立型超大型	モロコシ型 モロコシ型	耐 塩 性	アルゼンチン スーダン

● マメ科草種

属名	種名	和(英)名	感温感光性★	草型	花の形状	土壌適性 水分適性	原産地 (推定を含む)
Centrosema	pubescens setigerus	セ ン ト ロ ちょうまめもどき	短日性、12時間以下 で開花	つ る 性 多 年 性	ちょう型紫花	肥沃好排水 地	熱帯南米
Desmodium (ぬすびとはぎ属)	intortum sandwicense uncinatum ovalifolium	緑 葉 デ ス モ メーヤーデスモ 銀 葉 デ ス モ デ ス	短日性 非感光性 短日性、12時間以下 で開花	つる性伏臥性 ほふく型	ちょう型桃紫 ちょう型桃紫	好排水地向 き 高 地 可 耐湿耐酸性	東南アジア
Glycine (Neonotonia)	wightii	グライシン(永年生大豆)	短日性、クラレンス は低温結実性	つる性多年性	小型、4 倍 体のみ有限花序	適応性 広 大	アフリカ
Lablab (Dolichos)	purpureus(lablab)	ふ じ ま め (ラブラブビーン)	冷温結実性	つる性クズ型	白花ちょう花	耐 乾 性	アフリカ
Lotononis (Miles)	bainesii (lotononis)	ロ ト ノ ニ ス	短日性	ほふく節発根	ちょう型黄花 総状	耐 寒 性	南アフリカ
Macroptilium (Phaseolus)	atropurpurenm lathyroides	サイラトロ 不 明	短日で花成促進	つる性多年性 立型2年生	ちょう型 長花柄赤花	耐 乾 性 土壌適性大	中南米
Stylosanthes (うまごやし近縁属)	guyanensis humilis hamata	ス タ イ ロ タウンズビルスタイロ カリブスタイロ	品種により短日性 温度も花序発生密度 に影響	立型・ほふく 型 立型・半ほふ く型 立 型 短 幹	腋生黄花	耐強酸性 耐強酸性 土壌適応性 大	中南米 メキシコ 中 米

(注) ★感光性は同一種でも品種、気温、草齢、標高などにより異なる点に注意。