

熊本市内の主なスギ在来品種特性表

品種名	県内の分布	針葉					樹幹	成長	心材色	さし木 発根性	その他	DNA分析	苗木生産
		型	先端	刺感	触感	冬期の色							
アヤスギ	県内全域に分布	接戦 ～ 接触	鋭尖型	弱	軟	赤褐色 ～ 紫赤色	完満通直 二股になり易い	晩成型 立地適応性は 比較的大	赤褐色	特に良好	別名ヤクノシマ ヒナカワモグリガの被害多し	ほぼ単一クローン(DNA型)	○
ヤブクグリ	小国・南小国地域を中心	直線	鋭尖型	あり	やや軟	黄褐色 ～ 赤褐色	根曲がりする	中生型 適地では優れた 成長をする	湿地:黒み赤、 乾地:赤褐色	良好	別名インスキ ヒナカワモグリガの被害多し		△
シャカイン	宇城・八代地域を中心	接触	僅かに鈍頭型	あまりない	やや剛	浅黄緑色	通直・正円	やや中生型	鮮紅色	良好	別名コハアヤ スキタマハエ抵抗性大	主要クローン(DNA型)3つ	○
メアサ	熊飽、玉名、鹿本、菊池地 域を除く各地	直線	鈍頭型 くちばし状に湾曲	少ない	やや硬い	無変～ 僅かに黄緑 色	幼時幹足部湾曲	晩成型 幼時の成長遅 い	淡紅色 ～ 帯赤色	良好	別名アオスキ、クサスキ(芦北)、マスキ(八代)	ほぼ単一クローン(DNA型)	○
クモトシ	菊池地域を中心	接線	鈍頭型 葉身僅かに短い	なし	やや粗剛	やや赤褐色	通直・やや不正円	早生型	暗褐色	良好	純粋栄養系、武藤品雄氏選抜、スキタマハエに罹り 易い	単一クローン(DNA型)	○
オビアカ	球磨・芦北地域等	直線	鈍頭型僅かに湾曲 葉身肉太	なし	やや剛	赤褐色 ～ 紫赤色	通直・正円	早生型 ～ 中生型	鮮紅色 ～ 赤紫色	やや不良	オビスギ群の代表品種、スキタマハエに強い		○
リュウヒゲ	菊池地域	重複	鋭尖型(ホンスギ型)	なし	やや剛	殆ど無変色	通直・正円	中生型	淡紅色(暗)	やや不良	小緑枝(枝樞)が長くひも状を呈する。別名ササノ ノスキ、50～60年で成長減速	単一クローン(DNA型)	○
アラカワ	球磨・芦北地域等	接線	鋭尖型ややくちばし状 に曲る	なし	やや剛	赤褐色	通直・下部で角張る	早生型	淡赤色 ～ 暗褐色	不良	オビスギ群、別名キタゴウアラカワ、スキタマハエに強い		○
タノアカ	球磨・芦北地域等	直線	鋭尖型僅かにくちばし 状に曲る	あり	剛	黄褐色	通直・正円	早生型	赤褐色	良好	オビスギ群、別名タノメアサ、スキタマハエに弱い		○
カワシマ	球磨村を中心	接触	鈍頭型先端ややくちば し状葉身短い	なし	やや剛	淡黄緑色	通直・正円	中生型	乾地:赤褐色、 湿地:暗赤色	良好	スキタマハエに強い		
オトヘイ	砥用町地域	接触	鈍頭型先端ややくちば し状葉	なし	やや剛	浅黄緑色	通直・不正円	早生型	淡紅色	不良	スキタマハエに強い		
セトイシ	坂本村地域	接触	やや鋭尖型僅かにね じれ	なし	僅かに剛	淡黄褐色	通直・正円に近い	早生型	赤 ～ 赤紫色	良好	スキタマハエに強い		
ホンスギ	鹿本地域	重複	鋭尖型	なし	軟	僅かに紫赤 色	通直・正円	晩成型、特に 幼齢期遅い	淡紅色	良好	耐寒性、耐雪性強い		
アカエド	阿蘇外輪東部を中心	接線	鋭尖型やや嘴状に曲 がる	あり	粗剛	淡赤褐色	通直・不正楕円	早生型	深赤色	不良	葉身の根元肉太。結実性高い。		
クロエド	阿蘇外輪東部を中心	接線	鈍頭型僅かに嘴状	なし	やや剛	やや黄変	概ね通直・円～楕 円	早生型	帯黒赤色	不良			
アカバ	鹿本、菊池地域	接線 ～ 接触	鋭尖型	なし	やや軟	赤褐色	通直・円錐状	中生型	黄赤色	良好	アカバの中に針葉の一部が黄金色になる変異体 がある。		
オオノ	芦北町大野地域	接触	鈍頭型くちばし状	なし	僅かに剛	殆ど無変色	通直・正円に近い	早生型	やや暗赤色	不良	葉身短小。		
ハナガ	水俣市久木野地域	重複	鋭尖型くちばし状	なし	やや軟	殆ど無変色	断面はやや不整～ 正円	早生型	帯黒赤色	やや不良	小緑枝(枝樞)が長くひも状を呈する。		