

報告書No.2:長野増殖保存園に保存されているカラマツ精英樹の特性表

品種名	樹齢	内樹皮厚	外樹皮厚	樹皮厚	枝の太さ	枝の長さ	生枝下高	樹高	胸高直径	幹の通直性	真円性	幹の完満性	回旋木理 (平均傾斜度%)	回旋木理 (最大傾斜度%)	ヤング 係数
吾妻1号	38	薄	薄	薄		短	中	良	可			高	中	大	中
吾妻2号	37						中	良	良		真円	中	中	大	低
吾妻4号	38	厚	厚	厚	太	長	低	良	良		真円	低			
吾妻5号	37				太	短	低	可	可	無	真円	高	中	中	低
吾妻6号	37						中	良	良		真円	高	小	中	高
伊那2号	37				太	短	高	優	良	無	やや不整円	中	中	中	中
今市3号	37						中	良	良			高	中	中	高
今市4号	37						中	良	良			中	中	大	低
岩手山1号	38	中	中	中	太		中	良	良		真円	高	中	中	高
岩村田4号	38	中	薄	薄	太	短	低	良	良		真円	高	中	中	高
岩村田5号	37						中	良	良		真円	高	中	大	中
岩村田6号	37						中	良	良		真円	高	中	大	低
岩村田7号	37				太	短	中	良	良	無	真円	高	中	中	高
岩村田32号	37				太	長	中	良	良	無		低	中	中	中
岩村田37号	38	薄	厚	中	太	短	中	良	良		真円	中	中	大	中
岩村田42号(D)	37						中	良	良		真円	低	中	大	低
岩村田44号	38	中	中	中	太	短	中	良	良		やや不整円	中	中	中	中
上田101号	37						中	良	可		真円	高	中	大	中
上田102号	37						中	良	良			中	小	中	低
上田2号	38	薄	薄	薄	太	短	中	優	優			中	中	大	中
上田4号	38	薄	中	中	太	短	中	優	良			中	中	中	高
上田6号	38	薄	薄	薄	太	短	中	良	良		真円	中	大	大	低
上田8号	37						中	可	良		真円	中	中	中	高
白田10号	38	中	中	中	太	短	中	良	良		真円	中	中	中	高
白田101号	37				太	長	中	良	良	無	真円	中	中	中	中
白田103号	37				中	短	中	良	良	無	真円	高	中	大	高
白田106号	37				太	短	中	良	良	小	真円	高	中	大	中
白田108号	37						中	良	良		真円	高	小	中	低
白田109号	37						中	良	良		真円	高	中	中	高
白田110号	37						中	良	良		真円	中	中	大	中

品種名	樹齡	内樹皮厚	外樹皮厚	樹皮厚	枝の太さ	枝の長さ	生枝下高	樹高	胸高直径	幹の通直性	真円性	幹の完満性	回旋木理 (平均傾斜度%)	回旋木理 (最大傾斜度%)	ヤング 係数
江刈内1号	38	中	厚	厚	太	短	中	良	良			高	中	中	中
塩山1号	37				太	短	中	良	良	無	真円	中	中	中	中
塩山104号	38	中	中	中	太	短	中	良	良			高	中	中	中
塩山105号	38	中	薄	薄	太	短	中	良	良			低	中	中	高
大野2号	37						中	良	良		真円	中			
大野3号	38	薄	中	中	中		中	良	良		真円	高	中	中	中
上伊那1号	38	薄	中	中	太	中	中	良	良		真円	低	中	中	中
神岡1号	38	薄	中	中	太	短	高	良	良		やや不整円	高			
北佐久1号(D)	37						中	良	良		不整円	低	中	中	中
北佐久3号(D)	37						中	良	良			中	中	中	中
北佐久4号	37						中	良	良			低	大	大	中
北佐久5号	38	薄	薄	薄	太	短	中	良	良			中	中	大	中
草津2号	37	中	薄	薄	太	短	中	良	良		真円	中	中	中	高
草津8号	37				太	長	中	良	良	無		中	中	中	中
草津9号	37						中	良	良		真円	高	中	中	高
草津10号	37				太	短	中	良	良	無	真円	中	小	中	高
草津11号	37				太	短	中	良	良	無	真円	中	中	中	低
草津12号	37				太	短	中	可	良	無	不整円	低	中	中	低
草津13号	37				太	中	低	良	良	無	真円	中	中	中	低
草津14号	37				太	中	中	良	良	無	やや不整円	低	中	大	中
草津15号	37				太	短	中	可	良	無	やや不整円	高	中	中	中
県諏訪1号	38	中			太	短		良	良			低	小	中	高
小岩井2号	38	薄	中	中	太	短	中	良	良		真円	中	中	中	高
駒ヶ根1号	37						中	良	良			中	中	中	中
静岡101号	38	中	厚	厚	太	長	中	良	良			低	中	中	低
静岡102号	38	厚	厚	厚	太	中	中	可	良		やや不整円	低	中	中	低
静岡103号	38	中	厚	厚	太	中	中	良	良		真円	低	中	大	高
静岡104号	38	厚	中	中	太	中	中	良	良		やや不整円	高	中	中	中
静岡105号	38	中	中	中	太	中	中	良	良			高	中	中	高
静岡106号	38	厚	薄	中	太	長	中	良	良		真円	低	中	中	高
静岡107号	38	中	中	中	太	中	中	良	良			中	中	中	高
静岡108号	38	厚	薄	中	太	長	中	良	良		真円	中	中	中	中

品種名	樹齡	内樹皮厚	外樹皮厚	樹皮厚	枝の太さ	枝の長さ	生枝下高	樹高	胸高直径	幹の通直性	真円性	幹の完満性	回旋木理 (平均傾斜度%)	回旋木理 (最大傾斜度%)	ヤング係数
静岡109号	38	厚	中	中	太	中	中	良	良		やや不整円	高	中	中	中
静岡110号	38	厚	中	中	太	長	中	良	良		真円	低	中	中	中
静岡111号	38	厚	厚	厚	太	長	中	可	良			中	中	中	中
静岡112号	38	厚	厚	厚	太	長	中	可	良		やや不整円	中	中	中	中
静岡113号	38	厚	厚	厚	太	長	中	良	良		やや不整円	中	中	中	中
静岡114号	38	厚	中	厚	太	長	中	良	良		真円	低	中	大	高
静岡115号	38	厚	薄	中	太	中	中	可	良		やや不整円	低	中	大	中
静岡116号	38	厚	薄	中	太	中	中	良	可		やや不整円	中	中	中	高
静岡117号	38	中	厚	厚	太	中	中	良	良		真円	低	中	中	中
静岡118号	38	厚	厚	厚	太	中	低	良	良		不整円	低	中	中	高
埴科1号	37				太		中	良	良	無	真円	低	中	中	低
諏訪11号	37						中	良	良		やや不整円	中	中	中	低
諏訪12号	37				太	中	中	良	良	無		中	中	中	中
諏訪13号	37				太	中	中	良	良	無	やや不整円	中	中	大	中
高山1号	38	中	中	中	太	短	中	良	良		やや不整円	高	中	中	高
高山2号	37				太	短	中	良	良	無		中	中	中	中
月夜野1号	37						中	良	良		真円	中	中	中	中
月夜野2号	37						中	良	良		真円	高	中	大	高
西筑摩1号	37						中	良	良		やや不整円	低	中	中	低
韭崎1号	37						中	可	良		やや不整円	高	中	中	中
韭崎2号	37						中	良	良			中	中	大	高
韭崎3号	37				太	短	中	可	良	小	やや不整円	高	中	中	低
韭崎4号	37						中	良	良			高	中	中	中
韭崎5号	37				太	中	中	良	良	無	真円	低	中	大	中
韭崎6号	38	薄	薄	薄	太	中	中	良	優			低	中	中	中
韭崎7号	38	薄	薄	薄	太	中	中	良	良			低	中	中	中
韭崎8号	38	中	薄	薄	太	短	中	良	良			低	中	中	高
韭崎9号	38	薄	中	中	太	中	中	良	優			低	大	大	低
沼津101号	38	中	厚	厚	太	短	中	良	可		やや不整円		小	中	低
沼津102号	38	中	厚	厚	太	短	中	良	良		やや不整円	高	中	中	高
沼津104号	37						中	良	可		やや不整円	高	中	中	低
沼津105号	37						中	良	良		真円	高	中	中	高

品種名	樹齡	内樹皮厚	外樹皮厚	樹皮厚	枝の太さ	枝の長さ	生枝下高	樹高	胸高直径	幹の通直性	真円性	幹の完満性	回旋木理 (平均傾斜度%)	回旋木理 (最大傾斜度%)	ヤング 係数
沼津106号	38	中	中	中	太	中	中	良	良			中	中	中	高
沼津108号	37				太	中	中	良	良	無	真円	中	中	大	高
沼津109号	38	中	中	中	太	長	中	良				低	中	中	高
沼田1号	37						中	良	良		真円	中	中	中	低
八甲田1号	38	中	厚	厚	太	短	中	良	良		真円	低	中	中	高
古川1号	38	薄	中	中			中	良	良		やや不整円	高	中	中	高
古川2号	38	薄	中	薄	太	短	中	良	良			低	中	中	中
松筑1号	37				太	中	中	良	良	無	真円	低	中	大	低
松本101号	37						中	良	良			低	中	大	中
南会津1号	37						中	良	良		真円	低	中	中	低
南会津2号	37						中	良	良			低	中	大	高
南佐久1号	37				太	長	中	良	良	無	やや不整円	低	中	大	低
南佐久3号	37												中	中	低
南佐久4号	37				太	短	中	良	良	無	真円	高	中	中	低
南佐久5号	37				太	中	低	良	良	無	やや不整円	低	大	大	低
南佐久6号	37						低	良	優			低	中	中	低
南佐久7号	37				中	短	中	優	良	無		中	中	中	中
南佐久8号	38	薄	薄	薄	太	短	中	良	良			中	中	中	高
南佐久9号	37						中	良	良			中	中	大	中
南佐久10号	37						中	優	良		真円	中	中	中	高
南佐久11号	37						中	良	良			高	中	中	中
南佐久12号	37				太	短	中	優	優	無	やや不整円	低	中	中	中
南佐久13号	37						低	良	良		不整円	低	中	大	低
南佐久14号	37						中	良	良		真円	中	大	大	低
南佐久15号	37				太	中	低	良	良	無		低	中	中	低
南佐久16号	38	中	中	中	太	短	中	良	良			中	中	中	中
南佐久17号	37						低	良	良		真円	低	中	大	低
南佐久18号	37				太	短	中	良	良	無	真円	中	中	中	低
南佐久19号	38	薄	中	薄	太	短	高	良	良			高	中	中	高
南佐久20号	38	薄	中	中	太	短	高	良	良			高	中	中	高
南佐久21号	37				太	短	中	良	良	無		中	中	中	高
南佐久22号	37				太	短	中	良	良	無	真円	低	中	中	低

品種名	樹齡	内樹皮厚	外樹皮厚	樹皮厚	枝の太さ	枝の長さ	生枝下高	樹高	胸高直径	幹の通直性	真円性	幹の完満性	回旋木理 (平均傾斜度%)	回旋木理 (最大傾斜度%)	ヤング係数
南佐久23号	37						中	良	良		やや不整円	中	中	大	低
南佐久24号(D)	37				太	長	中	良	良	無		低	中	中	低
南佐久25号	37						中	良	優		やや不整円	低	中	中	高
南佐久26号	37						中	良	良		やや不整円	中	中	中	高
南佐久27号	37						高	良	良			中	中	中	高
南佐久28号	37						中	良	良		真円	中	中	中	低
南佐久29号	37						中	良	良		やや不整円	中	中	中	低
南佐久30号	37				太	短	中	良	良	無	やや不整円	高	中	中	中
南佐久31号	37						中	良	良		やや不整円	低	中	大	高
南都留1号	37				太	短				無			中	中	低
横浜1号	37						中	良	良		真円	高	中	大	低
吉城1号	37						低	良	良		やや不整円	中	中	中	高
吉城2号	37				太	短	中	良	良	無	真円	中	小	中	高
吉城3号	38	薄	厚	厚	中	短	中	良	良		真円	低	中	大	低
吉田1号	37				太	中	中	良	良	無	真円	中	中	中	中
吉田2号	37				太	長	中	良	良	小	真円	中	中	中	低
吉田3号	37						中	良	良			低	中	大	低
吉田4号	37						中	良	可		やや不整円	高	小	中	低
吉田5号	38	中	中	中	太	短	中	良	良		真円	高	中	大	高
吉田6号	37						中	良	良			低	中	中	中
吉田7号	38	中	中	中	太	短	中	良	良		真円	高	大	大	中
吉田8号	37				太	短	中	良	優	無	真円	低	中	中	中
吉田9号	37				太	中	中	良	優	無	真円	低	中	大	中
吉田10号	38	中	薄	薄	太	短	中	良	良		真円	中	中	中	高
吉田11号	37						中	良	良			中	中	大	中
吉田12号	38	薄	厚	厚	太	中	中	良	良		真円	中	中	中	中
吉田13号	37						高	良	良		真円	中	中	大	中
吉田14号	38	薄	中	中	太	短	中	良	良			中	中	大	中
吉田15号	37						中	良	良		やや不整円	高	中	中	低
吉田16号	37						中	可	良			中	中	中	中
吉田17号	37				太	長		良		無	真円		中	中	高
吉田18号	37						中	良	良			高	小	中	中

品種名	樹齡	内樹皮厚	外樹皮厚	樹皮厚	枝の太さ	枝の長さ	生枝下高	樹高	胸高直径	幹の通直性	真円性	幹の完満性	回旋木理 （平均傾斜度％）	回旋木理 （最大傾斜度％）	ヤング係数
吉田19号	38	中	薄	薄	太	中	中	良	良		やや不整円	低	中	大	低
吉田102号(D)	37						中	良	良			中	中	中	中