

平成28年2月

トドマツ精英樹材質特性表 (1/6)

精英樹 コード	精英樹名	選抜 育種区	中部育種区における評価					東部育種区における評価					西南部育種区における評価							
			供試 回数	樹高	胸高 直径	ピロ デイン	1/df	備考	供試 回数	樹高	胸高 直径	ピロ デイン	1/df	備考	供試 回数	樹高	胸高 直径	ピロ デイン	1/df	備考
139	稚内30	中部	2	3	2	3	5		1	4	3	4	3		2	4	4	4	4	
141	稚内33	中部	2	2	2	4	5		1	3	3	2	3		2	3	2	4	4	
146	中頓別102	中部	2	2	1	5	2		1	2	2	3	1		2	4	3	5	4	
149	枝幸1	中部	2	5	4	4	3	幹重量の大きい品種、 成長の優れた品種(推 奨品種)	1	4	3	2	4		2	5	5	4	4	
165	天塩101	中部	2	3	2	3	2		1	3	2	4	3		2	3	2	5	4	
186	士別115	中部	2	2	1	4	3		1	3	3	3	4		2	3	3	2	3	
187	朝日101	中部	2	4	4	1	2		1	3	3	3	4		2	3	4	5	4	
193	朝日112	中部	2	2	2	3	4		1	2	2	2	3		2	1	1	4	4	
198	上川103	中部	2	3	2	3	5		1	2	3	3	3		2	3	3	2	3	
200	上川105	中部	2	4	3	3	2		1	3	3	2	4		2	3	3	2	2	
221	幌加内101	中部	2	4	3	2	4		1	2	2	4	3		2	4	3	3	3	
225	達布107	中部	2	1	2	4	3		1	3	3	3	3		2	3	2	4	3	
229	古丹別104	中部	2	2	2	4	3		1	2	2	4	1		2	1	1	3	3	
249	北雄101	中部	2	3	2	3	5		1	2	1	4	1		2	3	3	3	1	
255	丸瀬布104	東部	2	3	3	3	3		1	3	2	3	3		2	1	2	2	3	
257	遠軽105	東部	2	3	3	2	5		1	3	2	4	3		2	3	3	4	4	
261	遠軽109	東部	2	4	4	3	5		1	3	3	3	3		2	2	2	4	5	
262	遠軽111	東部	2	1	1	5	4		1	2	2	4	4		2	2	3	3	3	
264	佐呂間102	東部	2	3	4	2	4		1	5	5	3	3	幹重量の大きい品種、 成長の優れた品種(推 奨品種)	2	3	4	3	2	
270	佐呂間108	東部	2	3	3	4	4		1	4	4	4	3		2	2	2	4	4	
278	佐呂間116	東部	2	2	3	1	3		1	3	3	2	5		2	1	1	3	3	
300	佐呂間138	東部	2	2	2	4	4		1	3	3	5	4		2	2	2	4	3	
307	留辺蕊104	東部	2	3	4	4	2		1	2	3	3	3		2	2	3	3	3	
309	留辺蕊106	東部	2	2	2	2	3		1	4	4	4	4	材質優良トドマツ品種、 幹重量の大きい品種	2	1	1	4	2	
313	留辺蕊112	東部	2	3	2	3	4		1	3	3	4	3		2	2	2	2	2	
315	留辺蕊114	東部	2	4	4	4	3		1	4	3	1	2		2	3	3	4	3	
320	置戸4	東部	2	2	2	4	4		1	2	3	4	2		2	3	2	3	2	
321	置戸5	東部	2	3	3	3	2		1	3	3	2	2		2	3	3	4	3	
338	置戸103	東部	2	3	3	2	2		1	3	3	3	4		2	2	2	2	3	
342	置戸108	東部	2	2	2	2	3		1	2	2	3	3		2	2	3	3	3	
350	北見4	東部	2	4	4	2	2		1	2	2	3	1		2	2	3	2	3	
352	津別1	東部	2	2	2	5	4		1	4	5	4	3		2	4	4	5	4	
369	清里101	東部	2	3	4	4	3		1	4	4	3	3		2	3	3	1	3	
371	新得101	東部	2	4	5	2	2		2	1	1	2	2		2	3	4	3	2	

平成28年2月

トドマツ精英樹材質特性表 (3/6)

精英樹 コード	精英樹名	選抜 育種区	中部育種区における評価					東部育種区における評価					西南部育種区における評価							
			供試 回数	樹高	胸高 直径	ピロ デイン	1/df	備考	供試 回数	樹高	胸高 直径	ピロ デイン	1/df	備考	供試 回数	樹高	胸高 直径	ピロ デイン	1/df	備考
423	足寄106	東部							1	3	4	3	3							
424	足寄107	東部							1	3	4	4	4	材質優良トドマツ品種						
425	足寄108	東部							1	2	2	3	3							
426	足寄110	東部	2	3	4	2	3		2	2	2	4	3		2	3	3	4	2	
427	足寄111	東部							1	2	3	1	4							
428	足寄112	東部							1	2	3	1	2							
429	足寄113	東部							1	2	4	3	4							
430	足寄114	東部							1	3	3	3	1							
431	足寄116	東部	2	2	2	4	2		2	2	3	1	4		2	3	5	3	3	
432	足寄117	東部							1	4	3	4	3							
433	足寄118	東部							1	2	2	3	3							
434	足寄119	東部							1	4	3	4	4							
437	足寄122	東部							1	2	2	3	2							
438	陸別101	東部	2	3	3	2	1		2	5	5	1	4	幹重量の大きい品種	2	3	3	3	2	
439	陸別103	東部							1	3	3	4	1							
440	陸別104	東部							1	2	2	5	3							
441	陸別105	東部	1	4	3	3	2		2	3	3	3	4		2	1	3	2		
442	陸別106	東部							1	2	3	3	4							
443	陸別107	東部							1	5	4	3	4	材質優良トドマツ品種						
444	陸別108	東部							1	3	2	2	3							
445	陸別109	東部							1	5	4	3	4	材質優良トドマツ品種						
446	陸別110	東部							1	4	2	2	3							
447	陸別111	東部							1	4	3	2	2							
448	陸別112	東部							1	4	3	2	3							
449	陸別113	東部							1	2	3	3	2							
450	陸別114	東部	2	4	3	2	2		2	3	3	3	3		2	4	3	2	5	
451	陸別115	東部							1	4	3	3	2							
452	陸別116	東部	2	1	2	3	3		2	1	2	5	4		2	1	1	3	2	
453	陸別117	東部							1	5	4	2	3							
455	陸別119	東部							1	2	2	3	3							
457	陸別121	東部							1	4	5	2	1							
458	陸別122	東部							1	2	1	4	2							
459	陸別123	東部							1	4	5	2	3							
460	陸別124	東部							1	4	4	4	4	材質優良トドマツ品種						
461	陸別125	東部							1	3	4	3	4	材質優良トドマツ品種						
462	陸別126	東部							1	3	3	2	3							
463	陸別127	東部							1	3	3	1	3							
464	陸別128	東部							1	2	1	4	2							

平成28年2月

トドマツ精英樹材質特性表 (4/6)

精英樹 コード	精英樹名	選抜 育種区	中部育種区における評価					東部育種区における評価					西南部育種区における評価							
			供試 回数	樹高	胸高 直径	ピロ デイン	1/df	備考	供試 回数	樹高	胸高 直径	ピロ デイン	1/df	備考	供試 回数	樹高	胸高 直径	ピロ デイン	1/df	備考
465	陸別129	東部						1	2	3	2	3								
466	陸別130	東部						1	2	2	3	3								
467	白糠101	東部	2	2	3	4	3	2	4	5	3	3			2	2	3	3	2	
468	白糠103	東部						1	3	4	4	4	材質優良トドマツ品種							
469	白糠105	東部	2	2	3	3	2	2	3	5	2	4			2	2	3	3	4	
470	白糠110	東部						1	4	4	5	3								
471	白糠113	東部						1	2	1	3	3								
472	白糠115	東部						1	3	3	3	3								
473	白糠116	東部						1	4	5	3	4								
474	白糠117	東部						1	4	3	1	3								
475	白糠119	東部						1	2	3	2	3								
476	白糠120	東部						1	1	1	4	4								
477	白糠121	東部						1	1	2	1	1								
478	白糠122	東部						1	4	5	3	3								
479	白糠123	東部						1	2	2	3	3								
480	白糠124	東部						1	2	2	5	5								
481	白糠125	東部						1	3	3	5	4	材質優良トドマツ品種							
483	釧路1	東部						1	2	2	1	3								
485	釧路3	東部						1	3	2	3	1								
486	釧路4	東部						1	3	3	1	3								
487	釧路101	東部						1	3	3	2	3								
488	釧路102	東部						1	3	3	2	2								
489	釧路103	東部						1	4	4	2	2								
491	釧路105	東部						1	4	4	4	1								
492	釧路106	東部						1	5	5	3	4								
493	釧路107	東部						1	4	4	3	1								
495	釧路109	東部	2	1	2	4	3	2	3	3	2	3		2	2	3	2	2		
496	釧路110	東部						1	3	2	2	3								
497	釧路111	東部	2	2	2	2	3	2	2	2	1	2		2	3	3	2	2		
498	阿寒1	東部	2	4	3	4	3	2	2	2	3	3		2	3	2	3	4		
499	阿寒2	東部						1	3	4	3	2								
500	阿寒3	東部						1	1	2	4	2								
501	阿寒4	東部						1	3	3	3	3								
502	阿寒5	東部						1	3	3	3	2								
503	阿寒6	東部						1	4	3	3	3								
504	阿寒7	東部						1	3	2	3	4								
505	阿寒8	東部						1	3	3	3	3								
506	阿寒101	東部	2	3	4	3	3	2	4	4	3	4		2	4	5	4	4		

平成28年2月

トドマツ精英樹材質特性表 (5/6)

精英樹 コード	精英樹名	選抜 育種区	中部育種区における評価					東部育種区における評価					西南部育種区における評価								
			供試 回数	樹高	胸高 直径	ピロ デイン	1/df	備考	供試 回数	樹高	胸高 直径	ピロ デイン	1/df	備考	供試 回数	樹高	胸高 直径	ピロ デイン	1/df	備考	
507	弟子屈1	東部						1	3	2	2	3									
508	弟子屈2	東部	2	3	3	3	4														
509	弟子屈3	東部						1	4	4	4	5	材質優良トドマツ品種								
510	弟子屈101	東部						1	3	2	2	2									
511	弟子屈102	東部						1	3	4	5	5									
512	弟子屈103	東部						1	3	3	3	3									
513	弟子屈105	東部						1	3	4	3	3									
514	弟子屈106	東部						1	4	3	2	5									
515	弟子屈107	東部						1	2	3	3	2									
517	弟子屈110	東部						1	3	4	4	4									
518	弟子屈111	東部	2	2	4	2	1								2	3	3	4	4		
521	標津3	東部	2	4	5	2	3								2	4	4	3	4		
524	根室101	東部	2	5	5	2	2								2	4	4	3	2		
532	札幌101	西南部	2	5	4	1	4								2	4	5	2	2	幹重量の大きい品種、 成長の優れた品種(推 奨品種)	
533	札幌102	西南部	2	4	3	3	3								2	4	4	2	1	幹重量の大きい品種	
537	余市3	西南部													1	3	3	3	3		
538	余市4	西南部	2	3	2	2	3								2	4	3	1	3		
551	定山溪101	西南部	2	3	3	3	3								2	4	3	4	4	材質優良トドマツ品種	
553	苫小牧1	西南部	2	5	4	4	4								2	4	4	4	3	幹重量の大きい品種	
556	苫小牧4	西南部													1	3	4	4	2		
559	白老1	西南部	2	4	4	3	2								2	4	4	3	3	成長の優れた品種(推 奨品種)	
566	白老8	西南部													1	4	4	3	5	材質優良トドマツ品種	
567	白老9	西南部													1	4	2	1	1		
585	振内111	西南部	2	2	3	3	2								2	4	4	4	3		
586	浦河101	西南部	2	4	4	2	2								2	3	4	1	3		
590	夕張1	西南部	2	4	4	4	3								2	3	2	2	3		
597	大夕張101	西南部	2	3	3	2	2								2	5	5	2	3	成長の優れた品種(推 奨品種)	
600	大夕張104	西南部	2	5	4	4	3								2	4	4	3	4	成長の優れた品種(推 奨品種)	
605	大夕張109	西南部	2	3	3	3	3								2	5	5	3	2		
606	大夕張110	西南部	2	3	3	5	5								2	5	4	3	5	材質優良トドマツ品種	
614	芦別101	西南部	2	5	4	4	4								2	3	2	4	4		
615	芦別102	西南部	2	4	3	4	1								2	4	3	4	4	材質優良トドマツ品種	
618	上芦別2	西南部	2	4	3	3	3								2	3	3	2	3		
622	俄虫3	西南部	2	3	2	3	3								2	3	4	4	3		

平成28年2月

トドマツ精英樹材質特性表 (6/6)

精英樹 コード	精英樹名	選抜 育種区	中部育種区における評価					東部育種区における評価					西南部育種区における評価							
			供試 回数	樹高	胸高 直径	ピロ デイン	1/df	備考	供試 回数	樹高	胸高 直径	ピロ デイン	1/df	備考	供試 回数	樹高	胸高 直径	ピロ デイン	1/df	備考
629	俄虫103	西南部	2	3	4	2	2		1	2	3	3	3		2	4	3	2	1	
630	俄虫104	西南部													1	4	4	4	4	材質優良トドマツ品種
632	俄虫106	西南部												1	3	3	3	4		
635	俄虫109	西南部	2	3	2	4	4		1	4	4	2	4		2	5	5	2	2	幹重量の大きい品種、 成長の優れた品種(推 奨品種)
640	桧山9	西南部	2	2	4	3	5		1	5	5	3	4		2	3	3	3	4	幹重量の大きい品種、 成長の優れた品種(推 奨品種)
649	岩内105	西南部	2	3	3	2	2		1	3	2	2	1		2	3	3	2	3	
650	岩内106	西南部	2	3	2	3	3		1	3	3	3	3		3	2	2	3	3	幹重量の大きい品種
654	倶知安102	西南部	2	2	1	2	3		1	1	1	3	3		2	3	4	2	4	
656	倶知安104	西南部	2	4	4	2	1		1	4	4	3	2		2	5	4	3	3	幹重量の大きい品種
2013	陸別1	東部							1	2	1	3	3							

並びは精英樹コード順。

精英樹名称の「号」は省略

供試回数は当該育種区での当該精英樹を解析に供した検定林等の数。

ピロデインはピロデイン貫入量で、評価値5はピロデイン貫入量が小さく、木材の密度が高くよってヤング係数が高いことを示す。

1/dfは横打撃共振周波数法で得られる、直径と共振周波数の積の逆数で、評価値5は1/dfが小さくよって心材生材含水率が低いことを示す。