

育種区	都県	精英樹 コード	精英樹名	実生家系																								つぎ木クローン																
				北関東育種区												中部山岳育種区												生理的特性		材質特性														
				成長特性						通直性						成長特性						通直性						種子発芽率		ヤング率		最大繊維傾斜度		平均繊維傾斜度										
				10年次樹高		15年次樹高		15年次胸高直径		20年次樹高		20年次胸高直径		幹		根元		10年次樹高		15年次樹高		15年次胸高直径		20年次樹高		20年次胸高直径		幹		根元		評価	回数	評価	回数	評価	回数	評価	回数	評価	回数	評価	回数	評価
北関東	福島県	3049	猪苗代 1	2	2	3	2	3	2	3	2	3	2	4	1	4	1	2	14	2	17	2	17	2	13	2	13	4	12	4	12	4	1	2	3	3	3	4	3					
北関東	福島県	3100	南会津 1	3	9	2	7	3	7	2	7	2	7	4	6	4	6	2	14	2	17	2	17	2	13	2	13	4	12	4	12	4	1	2	3	3	3	4	3					
北関東	福島県	3101	南会津 2	3	2	2	1	4	1	2	1	5	1	4	1	4	1	5	2	3	2	5	2	3	2	5	2	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1			
北関東	栃木県	3045	今市 1	2	2	3	2	3	2	2	2	2	2	4	2	4	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1			
北関東	栃木県	3046	今市 2	1	1	2	1	2	1	3	1	2	1	2	1	2	1	3	2	2	2	2	2	2	3	1	3	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1				
北関東	栃木県	3047	今市 3																																									
北関東	栃木県	3048	今市 4																																									
北関東	群馬県	3030	草津 1	5	2	5	2	5	2	4	2	5	2	4	1	4	1	3	6	3	5	4	5	3	3	4	3	4	2	4	2	4	1	4	1	4	1	4	1					
北関東	群馬県	3031	草津 2	4	4	5	3	5	3	4	3	5	3	4	3	4	3	3	2	5	1	4	1	4	1	3	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1					
北関東	群馬県	3032	草津 3																																									
北関東	群馬県	3033	草津 4																																									
北関東	群馬県	3034	草津 5	4	10	4	7	5	7	4	5	4	5	4	3	4	3	4	11	3	6	4	6	2	5	4	5	4	4	4	4	3	1	3	1	3	1	3	1					
北関東	群馬県	3035	草津 6	4	16	4	12	4	12	4	11	4	11	4	8	4	8	4	20	3	22	3	22	4	14	4	14	4	11	4	11	1	1	1	1	1	1	1						
北関東	群馬県	3036	草津 7	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	4	2	4	2	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3					
北関東	群馬県	3037	草津 8	4	1	3	1	4	1	4	1	3	1	3	1	4	1	5	2	4	2	4	2	3	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1					
北関東	群馬県	3038	草津 9	2	1	2	1	2	1	2	1	1	1					4	2	3	3	3	3	3	2	4	2	4	1	4	1					4	3	4	3	4	3			
北関東	群馬県	3039	草津 10																																									
北関東	群馬県	3040	草津 11	3	1																																							
北関東	群馬県	3041	草津 12	4	1	3	1	4	1	3	1	4	1				1	1	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2						
北関東	群馬県	3042	草津 13	2	1												3	1	3	3	3	3	3	3	3	1	3	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1						
北関東	群馬県	3043	草津 14	3	5	4	4	4	4	5	2	5	2	4	1	4	1	4	3	3	3	4	3	3	2	4	2	4	1	4	1	3	2	3	3	1	3	2	3					
北関東	群馬県	3044	草津 15	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	2	4	2	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	4	1	4	1	2	1	3	3	4	3	4	3					
北関東	群馬県	3050	中之条 1	3	5	3	5	3	5	3	5	3	5	4	4	4	4	2	9	2	9	2	9	3	8	2	8	4	7	4	7	5	1											
北関東	群馬県	3051	中之条 2	3	3	4	2	4	2	4	2	5	2	4	1	4	1	3	1																									
北関東	群馬県	3052	中之条 3	3	1												2	2																										
北関東	群馬県	3053	月夜野 1	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	4	2	3	2	2	2	3	2	3	2	3	2																	
北関東	群馬県	3054	月夜野 2														4	1	3	2	3	2	3	1	3	1																		
北関東	群馬県	3055	沼田 1																																									
北関東	群馬県	3102	吾妻 1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	2	4	2																											
北関東	群馬県	3103	吾妻 2	3	3	3	3	3	3	3	2	3	2	3	1	4	1	5	1	5	1	4	1	4	1																			
北関東	群馬県	3104	吾妻 3	1	2	1	2	2	2	1	2	1	2	4	2	4	2	3	1	2	1	2	1																					
北関東	群馬県	3105	吾妻 4	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	4	2	4	2																											
北関東	群馬県	3106	吾妻 5																																									
北関東	群馬県	3107	吾妻 6	3	2	3	2	2	2	4	2	3	2	4	1	4	1	3	1	4	1	3	1	3	1																			
中部山岳	長野県	2923	上田 1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	3	1	4	1	4	1	3	3	3	3	3	3																			
中部山岳	長野県	2924	上田 2	4	1												3	1	3	1	3	2	1	2	2	1	1	1	1	4	1	4	1			3	3	2	2	2	2			
中部山岳	長野県	2925	上田 3	4	4	3	2	3	2	4	2	3	2	4	1	4	1	2	1																									
中部山岳	長野県	2926	上田 4	5	1												4	2																										
中部山岳	長野県	2927	上田 5																																									
中部山岳	長野県	2928	上田 6	5	1												4	2																										
中部山岳	長野県	2929	上田 7																																									
中部山岳	長野県	2930	上田 8														2	4	2	4	2	4	2	2	2	2	4	1	4	1							4	3	4	3	4	3		
中部山岳	長野県	2931	上田 9																																									
中部山岳	長野県	2932	上田 101	1	4	2	4	2	4	2	3	2	3	4	2	4	2	1	13	1	12	1	12	1	10	1	10	4	9	4	9							3	3	2	2	3	2	
中部山岳	長野県	2933	上田 102	1	8	2	6	2	6	1	5	2	5	4	3	4	3	2	7	1	5	1	5	1	5	1	5	4	3	4	3	2	1	1	3	5	3	5	3					
中部山岳	長野県	2934	岩村田 1	2	1												2	1																										
中部山岳	長野県	2935	岩村田 2	4	4	4	3	4	3	4	2	4	2	4	1	4	1																											
中部山岳	長野県	2936	岩村田 3	4	1												2	1																										
中部山岳	長野県	2937	岩村田 4	4	2	5	1	5	1	3	2	4	2	4	2	4	2	2	3	3	4	3	4	2	2	3	2	4	1	4	1							4	3	3	1	2	1	
中部山岳	長野県	2938	岩村田 5	3	3	3	2	4	2	3	2	3	2	4	1	4	1	3	1	4	2	4	2	2	1	3	1	4	1	4	1	3	1	3	3	2	3	3	3	3				
中部山岳	長野県	2939	岩村田 6	3	2	4	1	4	1								2	3	3	2	3	2	3	1	3	1	4	1	4	1									2	3	1	2	2	2

育種区	都県	精英樹 コード	精英樹名	実生家系																						つぎ木クローン																	
				北関東育種区										中部山岳育種区												生理的特性		材質特性															
				成長特性					通直性					成長特性						通直性						種子発芽率		ヤング率		最大繊維傾斜度		平均繊維傾斜度											
				10年次樹高		15年次樹高		15年次胸高直径		20年次樹高		20年次胸高直径		幹		根元		10年次樹高		15年次樹高		15年次胸高直径		20年次樹高		20年次胸高直径		幹		根元		評価	回数	評価	回数	評価	回数	評価	回数	評価	回数	評価	回数
中部山岳	長野県	3067	南佐久 8	4	2									5	2												4	1	4	2	3	2	4	2									
中部山岳	長野県	3068	南佐久 9	4	4	4	2	3	2	4	1	3	1	4	1	5	1	4	1								3	1	3	3	1	3	2	3									
中部山岳	長野県	3069	南佐久 10	4	2	3	1	5	1	5	1	5	1	4	1					3	1	3	1	4	1	4	1	3	2	5	3	4	3	4	3								
中部山岳	長野県	3070	南佐久 11																								4	1	3	3	4	2	4	2									
中部山岳	長野県	3071	南佐久 12	4	4	4	3	3	3	3	2	3	2	3	1	4	1	4	1	3	2	2	2	4	1	5	1	3	1	4	2	3	3	4	3	3	3						
中部山岳	長野県	3072	南佐久 13																							5	1	1	3	2	3	2	3										
中部山岳	長野県	3073	南佐久 14	3	4	4	3	4	3	4	2	4	2	4	1	4	1	3	5	2	4	2	4	2	4	2	4	2	2	3	1	3	1	3									
中部山岳	長野県	3074	南佐久 15	3	13	4	11	4	11	4	10	4	10	4	7	4	7	4	18	4	18	4	18	5	12	5	12	4	10	4	10	3	2	1	1	3	1	4	1				
中部山岳	長野県	3075	南佐久 16																							4	2	3	3	4	3	4	3	3	3								
中部山岳	長野県	3076	南佐久 17	3	1									4	2											3	1	1	3	2	3	2	3										
中部山岳	長野県	3077	南佐久 18	3	8	3	7	3	7	3	6	3	6	4	4	4	4	4	11	4	11	4	11	4	9	4	9	4	8	4	8	3	1	2	2	3	2	4	2				
中部山岳	長野県	3078	南佐久 19	5	1									4	2	5	1	4	1	3	1	2	1	4	1	4	1	4	2	5	3	3	3	3	3								
中部山岳	長野県	3079	南佐久 20	4	2									3	2													2	2	5	3	4	3	4	3								
中部山岳	長野県	3080	南佐久 21	4	2									5	2	5	1	5	1										4	3	3	2	2	2									
中部山岳	長野県	3081	南佐久 22	4	2	4	2	4	2	4	2	3	2	4	2	4	2	4	2	4	1	4	1	4	2	4	2	4	1	4	1	3	1	2	3	3	3	4	3				
中部山岳	長野県	3082	南佐久 23	4	1									4	3	3	1	4	1							3	1	2	3	3	3	4	3										
中部山岳	長野県	3083	南佐久 25	3	2	4	2	3	2	3	2	3	2	4	2	4	2	3	2	3	1	3	1	3	1	3	1	3	2	4	3	3	3	3	3								
中部山岳	長野県	3084	南佐久 26	2	2	3	2	3	2	3	2	3	2	4	1	4	1	4	1	5	1	3	1	4	1	4	1	4	1	2	2	4	3	3	3	3							
中部山岳	長野県	3085	南佐久 27	4	1	4	1	3	1	4	1	3	1	4	1	4	1	3	3	4	3	3	3	3	2	2	2	4	1	4	1	3	2	4	3	3	1	4	1				
中部山岳	長野県	3086	南佐久 28	2	7	3	7	3	7	3	6	2	6	3	4	4	4	3	7	2	7	3	7	3	3	2	3	4	2	4	2	3	2	2	3	3	2	2	2				
中部山岳	長野県	3087	南佐久 29	3	4	3	3	4	3	4	3	4	3	4	2	4	2	3	3	4	4	3	4	2	2	2	3	2	4	2	5	1	1	3	3	3	3						
中部山岳	長野県	3088	南佐久 30	3	10	3	7	2	7	3	6	2	6	4	4	4	4	3	13	2	12	3	12	3	9	3	9	4	8	4	8	4	2	3	3	3	3						
中部山岳	長野県	3089	南佐久 31	4	2									3	1											4	1	3	1	4	3	1	2	3	2								
中部山岳	長野県	3090	松筑 1																								2	1	2	3	2	3	2	3									
中部山岳	長野県	3091	松筑 2	3	6	3	6	3	6	3	5	3	5	4	3	4	3	3	13	3	12	3	12	3	10	2	10	4	9	4	9	2	2	2	3	3	2	3	2				
中部山岳	長野県	3092	西筑摩 1	2	1	3	1	3	1					3	2	3	3	2	3								2	1	1	3	3	3	3	3	3								
中部山岳	長野県	3093	北佐久 2	4	1	3	1	4	1	3	1	4	1	4	1	4	1	4	2	4	3	5	3	5	2	5	2	4	2	4	2	3	2	2	3	2	3						
中部山岳	長野県	3094	北佐久 4	3	11	4	8	4	8	4	7	3	7	4	6	4	6	3	14	3	13	3	13	3	8	3	8	4	7	4	7	2	3	3	2	1	2	1	2				
中部山岳	長野県	3095	北佐久 5	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	4	2	4	2	4	12	3	12	3	12	3	9	3	9	4	8	4	8	2	1	3	3	3	3	3					
中部山岳	長野県	3096	上伊那 1																										3	3	4	2	3	2									
中部山岳	長野県	3097	埴科 1	3	1	1	1	2	1	1	1	3	1	4	1	4	1	3	2	2	2	3	2	2	2	3	2	4	2	4	2	1	1	2	3	3	3	3					
中部山岳	長野県	3098	県諏訪 1	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	3	4	3	3	7	3	7	3	7	3	7	2	5	3	5	4	4	4	4	3	1	5	2	4	2	5	2		
中部山岳	長野県	3099	県諏訪 3																																								
中部山岳	山梨県	3108	南都留 1	3	4	3	4	2	4	3	3	2	3	4	2	4	2	4	6	3	7	3	7	2	3	2	3	4	2	4	2	3	2	2	5	3	3	3	3				
中部山岳	山梨県	3109	南都留 2	3	1									3	2	3	3	3	3	3	3	3	2	3	2	4	2	4	2	4	2	2	1										
中部山岳	山梨県	3110	吉田 1	3	1									4	2	3	2	4	2	2	1	2	1	4	1	4	1	5	1	3	3	3	3	3	3	3							
中部山岳	山梨県	3111	吉田 2	4	3	3	2	3	2	3	1	3	1	4	1	4	1	1	1	1	2	1	2				4	1	2	3	3	3	3	3	3								
中部山岳	山梨県	3112	吉田 3	3	1	3	1	3	1					3	2	3	3	3	3	3	3	5	1	3	1			4	1	2	3	2	3	4	3								
中部山岳	山梨県	3113	吉田 4																																								
中部山岳	山梨県	3114	吉田 5	4	1	3	1	3	1	3	1	3	1	3	1	4	1	4	3	3	4	3	4	3	2	3	2	4	2	4	3	1	3	4	3	2	3						
中部山岳	山梨県	3115	吉田 6	4	2	4	1	4	1	4	1	3	1					4	4	4	4	4	4	4	3	4	3			4	1	3	3	3	3	4	3						
中部山岳	山梨県	3116	吉田 7											2	2	2	1	2	1	3	2	3	2	4	2	4	2	4	2	2	1	3	3	1	3	1	3						
中部山岳	山梨県	3117	吉田 8	4	3					3	1	3	1	4	1	4	1	3	2	4	1	3	1	4	1	4	1	4	1	4	1	3	3	4	3	3	3						
中部山岳	山梨県	3118	吉田 9	3	4	3	4	2	4	3	4	3	4	3	3	4	3	3	8	4	8	3	8	4	5	3	5	3	3	4	3	5	2	3	3	1	3	2	3				
中部山岳	山梨県	3119	吉田 10	2	2	2	1	3	1					3	2	3	4	3	4	3	4	3	4	3	2	4	2	4	1	4	1	3	1	5	3	3	3	4	3				
中部山岳	山梨県	3120	吉田 11	3	4	3	3	3	3	4	2	4	2	4	1	5	1	3	4	4	5	3	5	4	3	4	3	4	1	4	1	3	2	3	2	2	1	1	1				
中部山岳	山梨県	3121	吉田 12	2	2	3	2	3	2	3	2	3	2	4	2	4	2	3	3	4	4	4	4	4	3	4	3	4	1	4	1	3	1	3	3	3	3	4	3				
中部山岳	山梨県	3122	吉田 13															3	2	3	3	3	3	3	1	4	1	4	1	4	1	3	1	3	3	2	3	3	3				
中部山岳	山梨県	3123	吉田 14	3	2					3	1	3	1	4	1	4	1	2	3	2	4	3	4	2	1	2	1	4	1	4	1	5	1	3	3	3	3	4	3				
中部山岳	山梨県	3124	吉田 15	1	2	2	2	2	2	1	1	1	1	3	1	4	1	3	3	1	3	2	3	4	2	4	2			4	2	2	3	4	3	4	3	3	3				
中部山岳	山梨県	3125	吉田 16	3	5	4	4	4	4	4	3	4	3	4	2	4	2	4	8																								

