
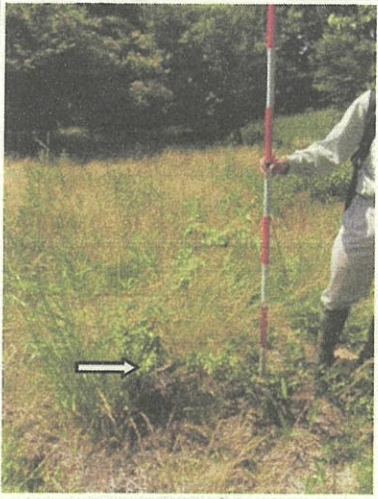






資料表 2-2 (19) 個体別詳細データ (マメナシ No. 19)

個体番号-19																																																					
2006~2007年頃	 <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="4">個体寸法</th> </tr> <tr> <th></th> <th>幹周(cm)</th> <th>株周(cm)</th> <th>樹高(m)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>単</td> <td>14.0</td> <td>22.0</td> <td>2.3</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>2</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>※幹周は胸高(H=1.3m)で計測</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">樹形</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="2">単幹 発見時に枝先剪定</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">樹勢</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="2">不良 他木の樹陰となり蔓性植物に覆われていたため生育不良</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">管理経過</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="2">2006年4月 自生地環境整備のための池側隣接敷地の伐開で新たに発見された個体</td> </tr> </tbody> </table>	個体寸法					幹周(cm)	株周(cm)	樹高(m)	単	14.0	22.0	2.3	1				2				3				樹形		単幹 発見時に枝先剪定		樹勢		不良 他木の樹陰となり蔓性植物に覆われていたため生育不良		管理経過		2006年4月 自生地環境整備のための池側隣接敷地の伐開で新たに発見された個体																	
個体寸法																																																					
	幹周(cm)	株周(cm)	樹高(m)																																																		
単	14.0	22.0	2.3																																																		
1																																																					
2																																																					
3																																																					
樹形																																																					
単幹 発見時に枝先剪定																																																					
樹勢																																																					
不良 他木の樹陰となり蔓性植物に覆われていたため生育不良																																																					
管理経過																																																					
2006年4月 自生地環境整備のための池側隣接敷地の伐開で新たに発見された個体																																																					
2010年6月4日	 <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="4">個体寸法</th> </tr> <tr> <th></th> <th>幹周(cm)</th> <th>株周(cm)</th> <th>樹高(m)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>単</td> <td>-</td> <td>12.0</td> <td>0.8</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>2</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>※幹周は胸高(H=1.3m)で計測</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">樹形</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="2"></td> </tr> </tbody> </table> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">樹勢</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="2"></td> </tr> </tbody> </table> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">管理経過</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="2">前の個体と同じなのか要確認</td> </tr> </tbody> </table>	個体寸法					幹周(cm)	株周(cm)	樹高(m)	単	-	12.0	0.8	1				2				3				樹形				樹勢				管理経過		前の個体と同じなのか要確認																	
個体寸法																																																					
	幹周(cm)	株周(cm)	樹高(m)																																																		
単	-	12.0	0.8																																																		
1																																																					
2																																																					
3																																																					
樹形																																																					
樹勢																																																					
管理経過																																																					
前の個体と同じなのか要確認																																																					
2017年6月1日	 <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="5">個体寸法</th> </tr> <tr> <th></th> <th>幹周(cm)</th> <th>株周1(cm)</th> <th>株周2(cm)</th> <th>樹高(m)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>単</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>1(北側)</td> <td>10.5</td> <td>105.5</td> <td>39.5</td> <td>3.9</td> </tr> <tr> <td>2(二又)</td> <td>9.0</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>3(東側)</td> <td>9.0</td> <td></td> <td></td> <td>3.5</td> </tr> <tr> <td>4(南側)</td> <td>8.0</td> <td></td> <td></td> <td>3.7</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>※幹周と株周1は胸高(H=1.3m)、株周2は根元位置(H=0.2m)で計測</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">樹形</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="2">自然樹形 3株立ちで、北側が地上高1.1mで二又となる</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">樹勢</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="2">良好 結実は頂部の枝のみ</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">管理経過</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="2"></td> </tr> </tbody> </table>	個体寸法						幹周(cm)	株周1(cm)	株周2(cm)	樹高(m)	単					1(北側)	10.5	105.5	39.5	3.9	2(二又)	9.0				3(東側)	9.0			3.5	4(南側)	8.0			3.7	5					樹形		自然樹形 3株立ちで、北側が地上高1.1mで二又となる		樹勢		良好 結実は頂部の枝のみ		管理経過			
個体寸法																																																					
	幹周(cm)	株周1(cm)	株周2(cm)	樹高(m)																																																	
単																																																					
1(北側)	10.5	105.5	39.5	3.9																																																	
2(二又)	9.0																																																				
3(東側)	9.0			3.5																																																	
4(南側)	8.0			3.7																																																	
5																																																					
樹形																																																					
自然樹形 3株立ちで、北側が地上高1.1mで二又となる																																																					
樹勢																																																					
良好 結実は頂部の枝のみ																																																					
管理経過																																																					

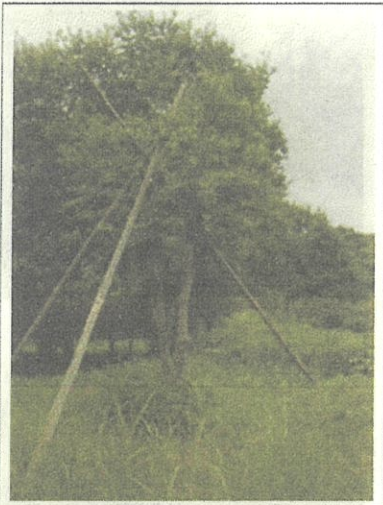




資料表 2-2 (20) 個体別詳細データ (マメナシ No. 20)

個体番号-20					
2006~2007年頃		個体寸法			
		幹周(cm)	株周(cm)	樹高(m)	
		単			
		1	主 20.0	66.0	
		2		6.0	
		3			
		※幹周は胸高(H=1.3m)で計測			
		樹形			
		4本株立 若木 自然樹形			
		樹勢			
		良好			
		管理経過			
		2006年4月 自生環境整備のための池側隣接敷地の伐開で新たに発見された個体			
2010年6月4日		個体寸法			
		幹周(cm)	株周(cm)	樹高(m)	
		単			
		1	主 35.0	82.0	
		2		6.3	
		3			
		※幹周は胸高(H=1.3m)で計測			
		樹形			
		4本株立 若木 自然樹形			
		樹勢			
		良好			
		管理経過			
2017年6月1日		個体寸法			
		幹周(cm)	株周1(cm)	株周2(cm)	樹高(m)
		単			
		1(西側1本目)	28.0	154.0	116.0
		2(二又)	27.5		7.9
		3(西側2本目)	29.5		9.2
		4(西側3本目)	50.0		7.1
		5(西側4本目)	15.0		
		※幹周と株周1は胸高(H=1.3m)、株周2は根元位置(H=0.2m)で計測			
		樹形			
		自然樹形 4株立ちで、西側より1本目が地上高1.0mで二又、2本目が斜傾木となる			
		樹勢			
		良好 結実は全体			
		管理経過			



資料表 2-2 (21) 個体別詳細データ (マメナシ No. 21)

個体番号-21																																															
2006~2007年頃	 <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="4">個体寸法</th> </tr> <tr> <th></th> <th>幹周(cm)</th> <th>株周(cm)</th> <th>樹高(m)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>単</td> <td></td> <td>72.0</td> <td></td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>南側 28.0</td> <td></td> <td>6.0</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>北側 35.0</td> <td></td> <td>6.0</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>※幹周は胸高(H=1.3m)で計測</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>樹形</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2本株立</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>樹勢</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>移植後活着 良好</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>管理経過</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2006年2月 造成工事に伴い、保存のため現在地に移植 移植時、枝先を剪定切詰 移植前の植生地が砂質土のため、植穴にパーライトと大量敷設し水捌けを確保</td> </tr> </tbody> </table>	個体寸法					幹周(cm)	株周(cm)	樹高(m)	単		72.0		1	南側 28.0		6.0	2	北側 35.0		6.0	3				樹形	2本株立	樹勢	移植後活着 良好	管理経過	2006年2月 造成工事に伴い、保存のため現在地に移植 移植時、枝先を剪定切詰 移植前の植生地が砂質土のため、植穴にパーライトと大量敷設し水捌けを確保																
個体寸法																																															
	幹周(cm)	株周(cm)	樹高(m)																																												
単		72.0																																													
1	南側 28.0		6.0																																												
2	北側 35.0		6.0																																												
3																																															
樹形																																															
2本株立																																															
樹勢																																															
移植後活着 良好																																															
管理経過																																															
2006年2月 造成工事に伴い、保存のため現在地に移植 移植時、枝先を剪定切詰 移植前の植生地が砂質土のため、植穴にパーライトと大量敷設し水捌けを確保																																															
2010年6月4日	 <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="4">個体寸法</th> </tr> <tr> <th></th> <th>幹周(cm)</th> <th>株周(cm)</th> <th>樹高(m)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>単</td> <td></td> <td>81.0</td> <td></td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>南側 30.5</td> <td></td> <td>6.8</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>北側 36.0</td> <td></td> <td>6.8</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>※幹周は胸高(H=1.3m)で計測</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>樹形</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2本株立 自然樹形</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>樹勢</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>良好</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>管理経過</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>調査実施以前に添え木を撤去</td> </tr> </tbody> </table>	個体寸法					幹周(cm)	株周(cm)	樹高(m)	単		81.0		1	南側 30.5		6.8	2	北側 36.0		6.8	3				樹形	2本株立 自然樹形	樹勢	良好	管理経過	調査実施以前に添え木を撤去																
個体寸法																																															
	幹周(cm)	株周(cm)	樹高(m)																																												
単		81.0																																													
1	南側 30.5		6.8																																												
2	北側 36.0		6.8																																												
3																																															
樹形																																															
2本株立 自然樹形																																															
樹勢																																															
良好																																															
管理経過																																															
調査実施以前に添え木を撤去																																															
2017年6月1日	 <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="5">個体寸法</th> </tr> <tr> <th></th> <th>幹周(cm)</th> <th>株周1(cm)</th> <th>株周2(cm)</th> <th>樹高(m)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>単</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>1(南側)</td> <td>60.0</td> <td>187.5</td> <td>109.0</td> <td>9.2</td> </tr> <tr> <td>2(二又)</td> <td>16.5</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>3(北側)</td> <td>53.0</td> <td></td> <td></td> <td>8.9</td> </tr> <tr> <td>4(二又)</td> <td>43.5</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>5</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>※幹周と株周1は胸高(H=1.3m)、株周2は根元位置(H=0.2m)で計測</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>樹形</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>自然樹形 2株立ちで、南側が地上高1.1mで二又、北側が地上高1.2mで二又となる</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>樹勢</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>良好 結実は全体</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>管理経過</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> </tr> </tbody> </table>	個体寸法						幹周(cm)	株周1(cm)	株周2(cm)	樹高(m)	単					1(南側)	60.0	187.5	109.0	9.2	2(二又)	16.5				3(北側)	53.0			8.9	4(二又)	43.5				5					樹形	自然樹形 2株立ちで、南側が地上高1.1mで二又、北側が地上高1.2mで二又となる	樹勢	良好 結実は全体	管理経過	
個体寸法																																															
	幹周(cm)	株周1(cm)	株周2(cm)	樹高(m)																																											
単																																															
1(南側)	60.0	187.5	109.0	9.2																																											
2(二又)	16.5																																														
3(北側)	53.0			8.9																																											
4(二又)	43.5																																														
5																																															
樹形																																															
自然樹形 2株立ちで、南側が地上高1.1mで二又、北側が地上高1.2mで二又となる																																															
樹勢																																															
良好 結実は全体																																															
管理経過																																															



No. 22



No. 23



No. 24



No. 25



No. 26



No. 27



No. 28



No. 29



資料写真 3-1 (1) No. 22 以降のマメナシ (No. 22~29)





資料写真 3-1 (2) No. 22 以降のマメナシ (No. 30~34、36~38)



### 巻末資料3 No. 22以降のマメナシ個体の検証

#### 1. No. 25～29 個体について

本5個体（図1参照）については、植樹した後の写真が残っており、本自生地内で実生から育った個体ではないことが判明した。検証状況は次のとおり。

##### 《No. 25、26 について》

写真1は平成21年（2009）4月、写真2は令和2年（2020）12月に撮影した写真である。

写真1では、並んでいる2個体を、杭とロープで周りを囲って保護している状況が写っている。正確な樹高はわからないが、1m程の高さではないかと推定できる。

約10年が経過して個体が生育したので、個体の比較はできないため、背景に写る樹木等で位置関係を検証した。

No. 25、26の2個体が大きくなっており、後方の状況をわかりやすくするため、写真2は、やや角度を変えて撮影している。写真1、写真2それぞれに記入したとおり、No. 25、26の2個体の後方にあり、黒いフェンスの手前にあり、根元で三又に分かれている樹木A、黒いフェンスの後方にあり、幹の途中から二又に分かれている樹木B、樹木B手前のコンクリート杭との位置関係から、写真1の2個体がNo. 25、26であることを確認した。

##### 《No. 27 個体について》

写真3は平成21年（2009）4月、写真4は令和2年（2020）12月に撮影した写真である。

写真3は、上記No. 25、26個体と同様、マメナシ個体が杭とロープで囲まれた状況が写っており、大きさからから見ても、No. 25、26個体と同様の時期に植樹したと推定できる。

こちらについても後方の樹木等を手掛かりに位置関係を検証した。写真4についても、後方の状況をわかりやすくするため、やや角度を変えて撮影している。

写真3、写真4それぞれに記入したとおり、No. 27の個体の後方にあり、黒いフェンスの後方にあり、根元が二又に分かれている樹木C、その右側、黒いフェンスの手前にあるコンクリート杭、黒いフェンスの手前にあり、幹がやや屈曲している樹木Dとの位置関係から、写真4のこの個体がNo. 27であることを確認した。

##### 《No. 28、No. 29 個体について》

写真5は平成20年（2008）8月に撮影した写真で、写真1、写真3の約8か月前の状況である。写真1、写真3では既に出来上がっていた市道から下がる法面とその法尻に造られた黒いフェンスはまだない。写真奥に写る傾斜した抜き板がこの後造成される法面の角度を示し、その手前に横方向に張られたピンク色の紐が法尻ラインで、黒いフェンスが設置された位置にあたる。写真6は令和2年（2020）11月に撮影した写真である。

写真5では、写真1と同様、杭とロープにより囲まれて並んでいる2個体が写っている。左側の個体の方がやや生育が早い。

ここでも、背景に写る樹木により検証した。

写真5、写真6にそれぞれ記入したとおり、2個体の左後方にある樹木E、右後方にある根元で四又に分かれた樹木Fの位置関係から、写真5の2個体は、現在のNo. 28、No. 29の個体であると確認した。