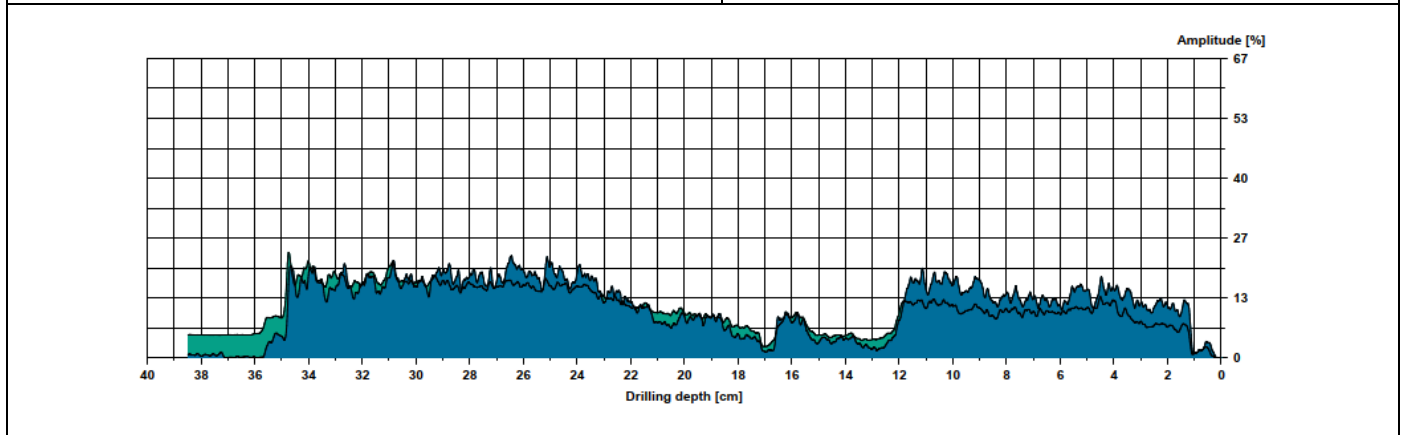


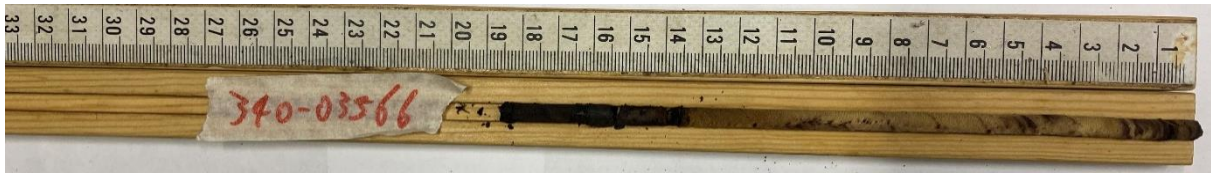
基本資料					樹木全景照
編號	位置	樹種	樹高 (m)	胸高直徑 (cm)	
340-03566	海安路三段	小葉欖仁	8.3	37.6	
精密儀器檢測					
檢測儀器	生長錐 / 應力波 / 鑽孔阻抗儀				
檢測部位	根部 / 主幹 / 骨架枝條	檢測高度 (m)	0.1/0.85/1.2	檢測直徑 (cm)	45/38/37.2




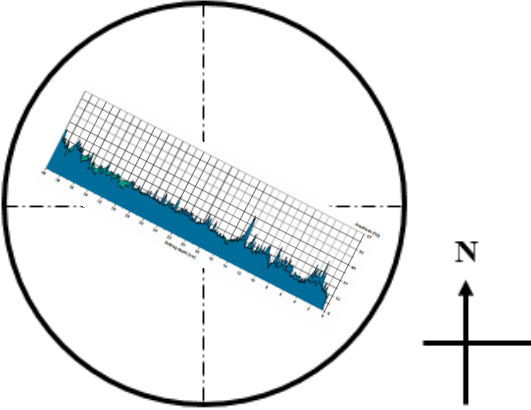

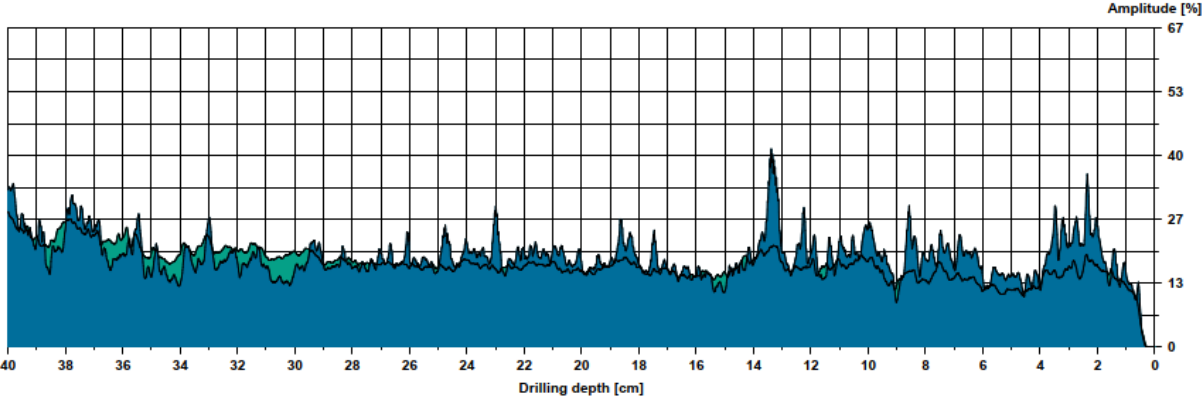
檢測成果影像	檢測部位照片


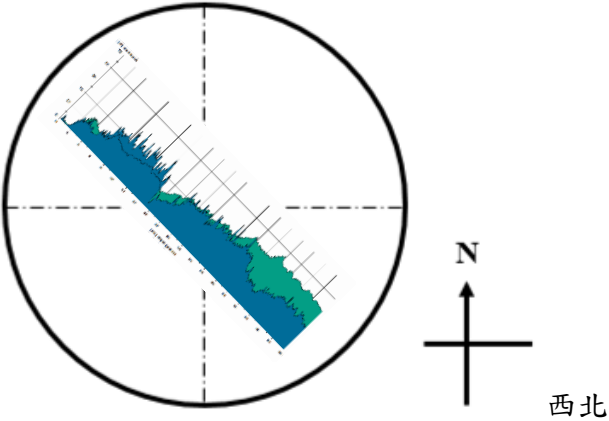

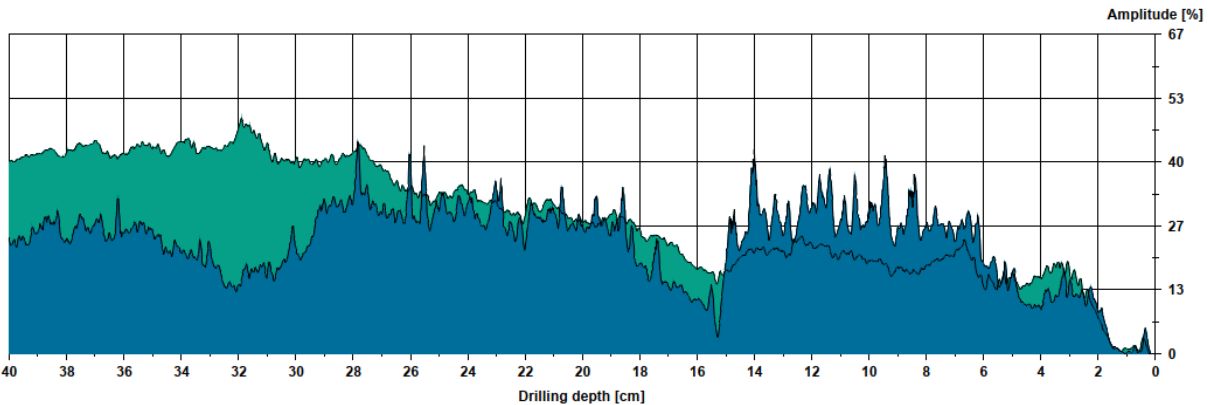


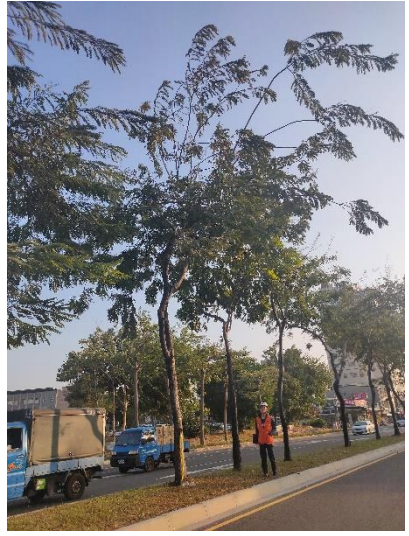
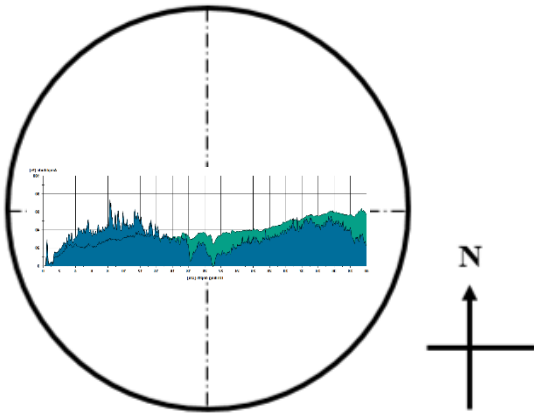

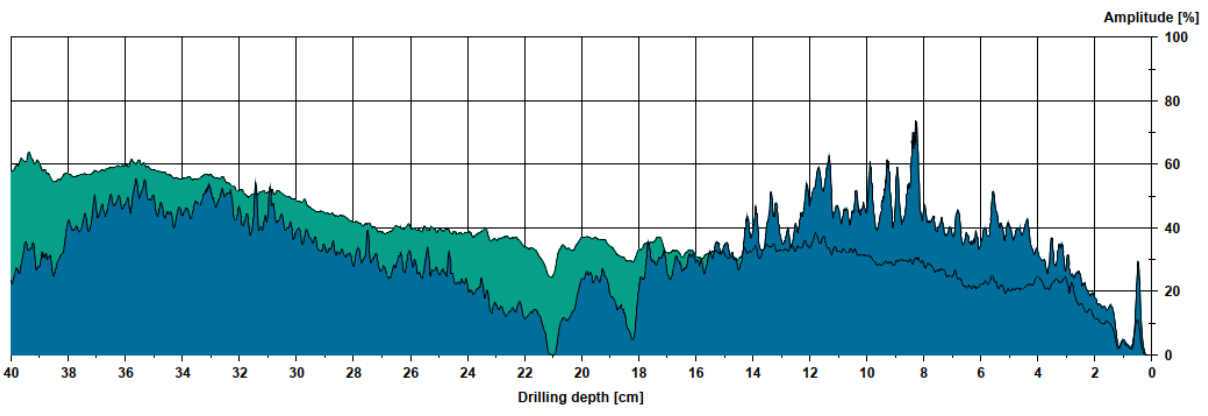
項目	計算結果	單位	項目	計算結果	單位
胸高斷面體積	0.007	m ³	重量	9.65	kN
傾斜角度	0	度	傾斜動量	0.00	KNm
壓縮強度	20000	kNm ⁻²	樹冠面積	8	m ²
樹芯長度	18.5	cm	風力彎曲動量	6	KNm
樹芯體積	3.63E-06	m ³	受風比例	100	%
生材重量	3.803	g	受風面彎曲動量	6	KNm
木材密度	1046.95	kg/m ³	安全係數	23.2	
材積	0.92	m ³			


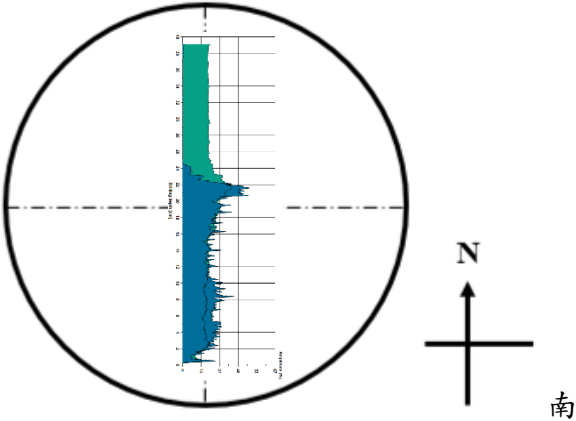

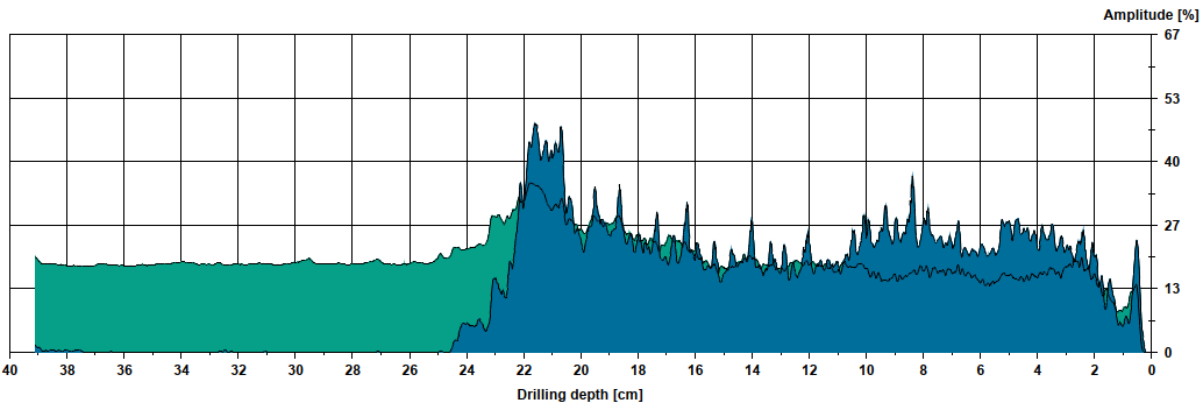



腐朽空洞比(%)	30-50%
樹木靜力學 安全係數	23.2
檢測結果描述	鑽孔阻抗儀檢測樹幹空洞(樹皮向內 12-18 公分處)；樹木靜力學安全係數大於標準 1.5
減緩策略建議	持續監測
分流結果	第一階段分流： 紅 / 紅黑 / 黑
	第二階段分流： 黃 / 黑

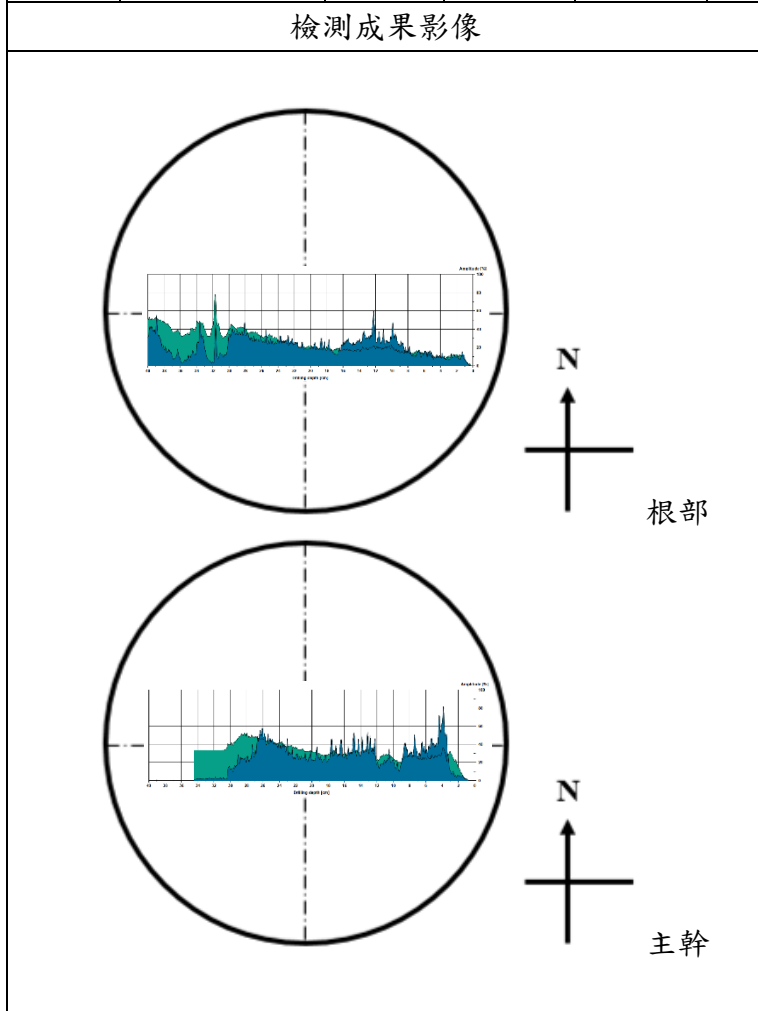
基本資料					樹木全景照
編號	位置	樹種	樹高 (m)	胸高直徑 (cm)	
340-03569	海安路三段	小葉欖仁	9	31.3	
精密儀器檢測					
檢測儀器	生長錐 / 應力波 / 鑽孔阻抗儀				
檢測部位	根部 / 主幹 / 骨架枝條	檢測高度 (m)	0.1	檢測直徑 (cm)	47
檢測成果影像			檢測部位照片		
					
					
腐朽空洞比(%)	小於 10%				
檢測結果描述	樹幹無腐朽				
減緩策略建議	持續監測				
分流結果	第一階段分流： 紅 / 紅黑 / 黑				
	第二階段分流： 黃 / 黑				

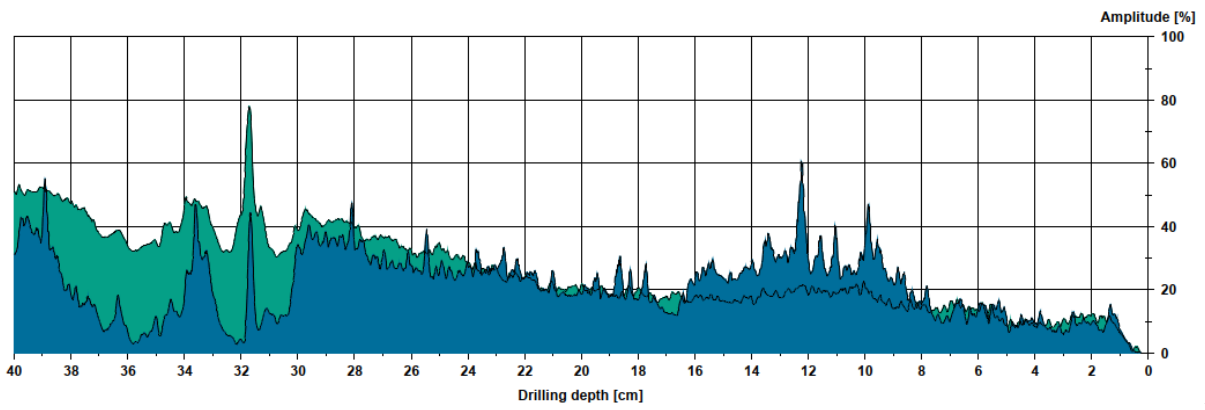
基本資料					樹木全景照
編號	位置	樹種	樹高 (m)	胸高直徑 (cm)	
340-03619	海安路三段	鐵刀木	6.5	19.9	
精密儀器檢測					
檢測儀器	生長錐 / 應力波 / 鑽孔阻抗儀				
檢測部位	根部 / 主幹 / 骨架枝條	檢測高度 (m)	0.08	檢測直徑 (cm)	
檢測成果影像			檢測部位照片		
					
					
腐朽空洞比(%)	小於 10%				
檢測結果描述	根部 30 度向下檢測，支撐主幹無明顯腐朽				
減緩策略建議	持續監測(避免根系機械性損傷)				
分流結果	第一階段分流： 紅 / 紅黑 / 黑				
	第二階段分流： 黃 / 黑				

基本資料					樹木全景照
編號	位置	樹種	樹高 (m)	胸高直徑 (cm)	
340-03620	海安路三段	鐵刀木	7.1	20.1	
精密儀器檢測					
檢測儀器	生長錐 / 應力波 / 鑽孔阻抗儀				
檢測部位	根部 / 主幹 / 骨架枝條	檢測高度 (m)	0.1	檢測直徑 (cm)	
檢測成果影像			檢測部位照片		
					
					
腐朽空洞比(%)	小於 10%				
檢測結果描述	根部 20 度向下檢測，支撐主幹輕微腐朽，周邊木材修復生長				
減緩策略建議	持續監測(避免根系機械性損傷)				
分流結果	第一階段分流： 紅 / 紅黑 / 黑				
	第二階段分流： 黃 / 黑				

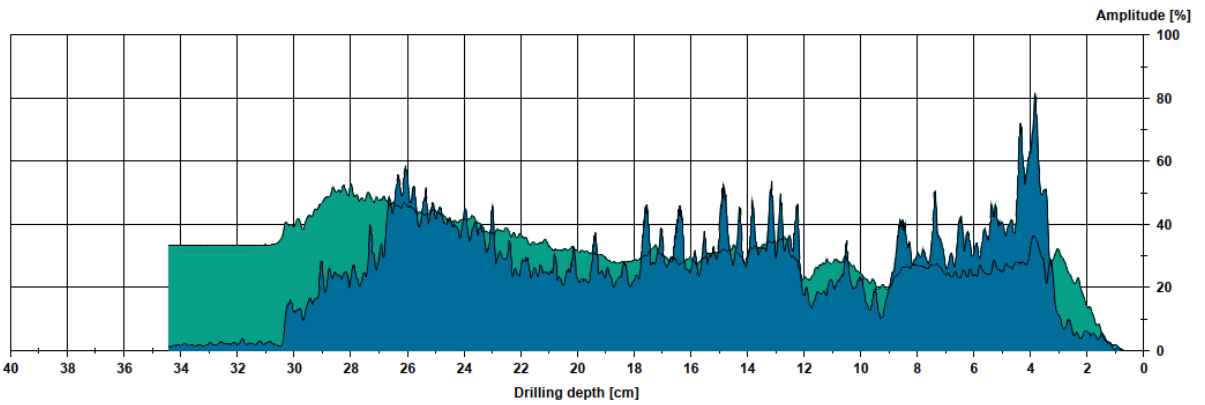
基本資料					樹木全景照
編號	位置	樹種	樹高 (m)	胸高直徑 (cm)	
340-03622	海安路三段	鐵刀木	6	16.3	
精密儀器檢測					
檢測儀器	生長錐 / 應力波 / 鑽孔阻抗儀				
檢測部位	根部 / 主幹 / 骨架枝條	檢測高度 (m)	0.1	檢測直徑 (cm)	25
檢測成果影像			檢測部位照片		
					
					
腐朽空洞比(%)	小於 10%				
檢測結果描述	根部 30 度向下檢測，支撐主幹無明顯腐朽				
減緩策略建議	持續監測(避免根系機械性損傷)				
分流結果	第一階段分流： 紅 / 紅黑 / 黑				
	第二階段分流： 黃 / 黑				

基本資料					樹木全景照
編號	位置	樹種	樹高 (m)	胸高直徑 (cm)	
340-03623	海安路三段	鐵刀木	8.7	20.6	
精密儀器檢測					
檢測儀器	生長錐 / 應力波 / 鑽孔阻抗儀				
檢測部位	根部 / 主幹 / 骨架枝條	檢測高度 (m)	0.1/0.4	檢測直徑 (cm)	32/26.8





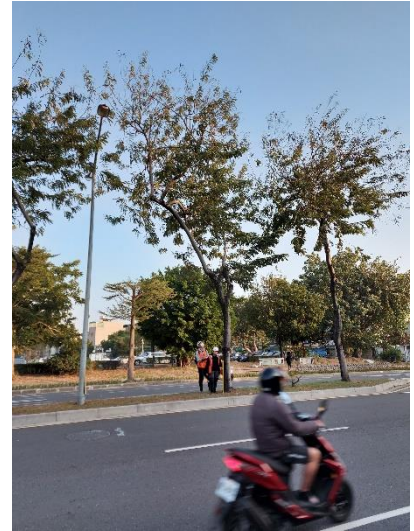
根部



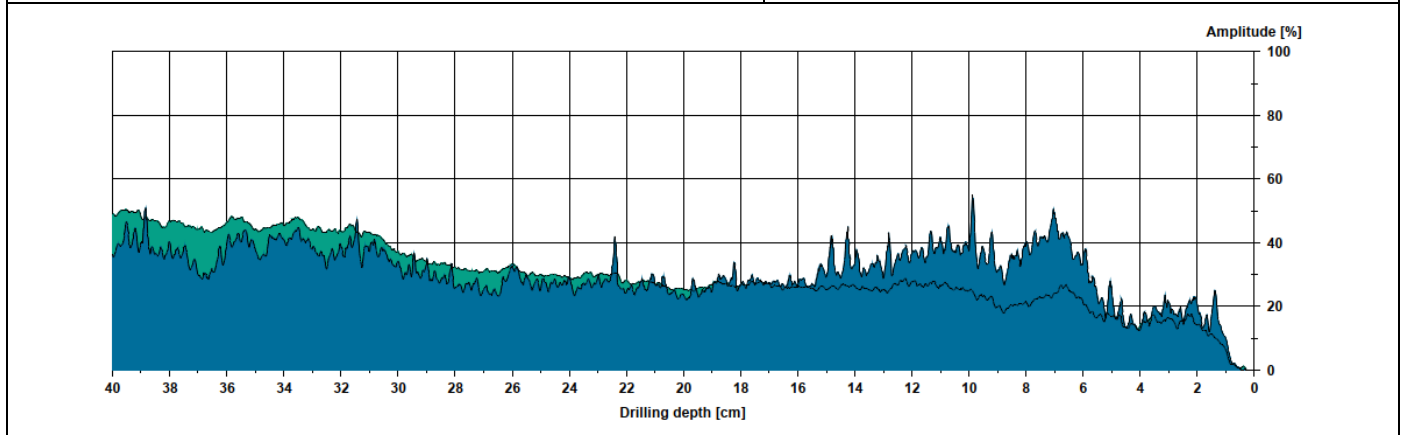
主幹

腐朽空洞比(%)	10-30%
檢測結果描述	根部、主幹無明顯腐朽空洞
減緩策略建議	修剪(降低樹高)
分流結果	第一階段分流： 紅 / 紅黑 / 黑
	第二階段分流： 黃 / 黑

基本資料					樹木全景照
編號	位置	樹種	樹高 (m)	胸高直徑 (cm)	
340-03627	海安路三段	鐵刀木	9.2	26.6	
精密儀器檢測					
檢測儀器	生長錐 / 應力波 / 鑽孔阻抗儀				
檢測部位	根部 / 主幹 / 骨架枝條	檢測高度 (m)	0.1	檢測直徑 (cm)	35



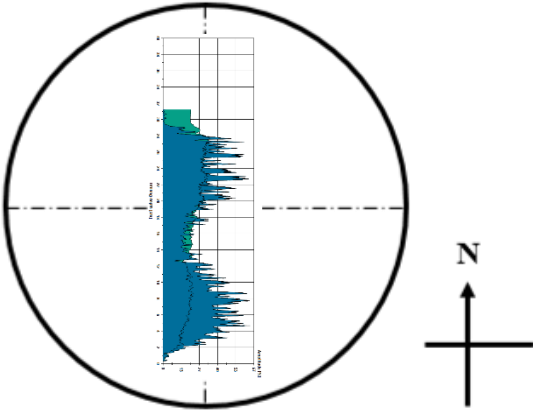

檢測成果影像		檢測部位照片

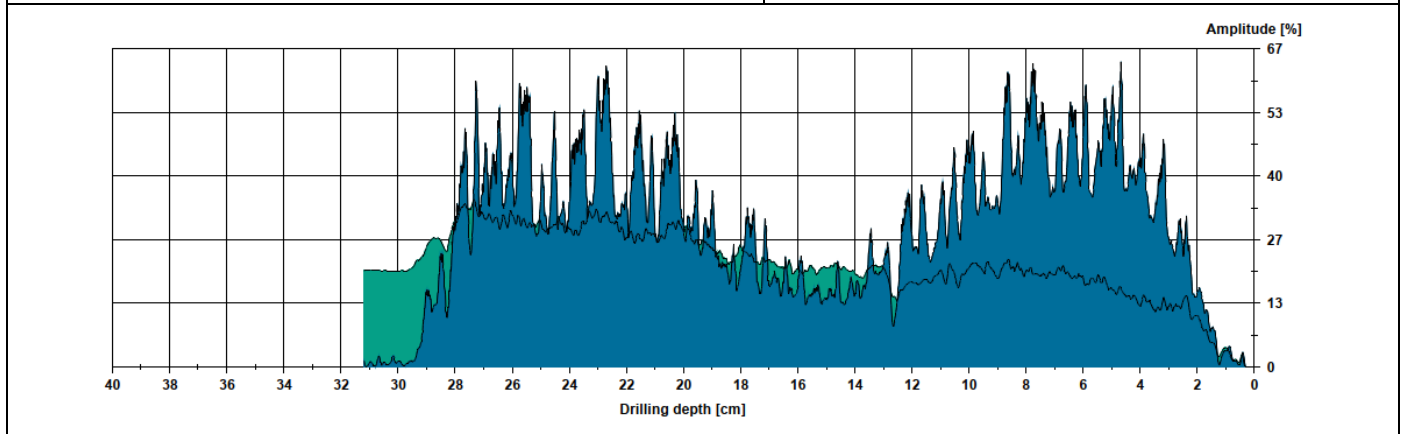


腐朽空洞比(%)	小於 10%
檢測結果描述	根部 30 度向下檢測，支撐主幹無明顯腐朽空洞
減緩策略建議	持續監測(避免根系機械性損傷)
分流結果	第一階段分流： 紅 / 紅黑 / 黑
	第二階段分流： 黃 / 黑

基本資料						樹木全景照	
編號	位置	樹種	樹高 (m)	胸高直徑 (cm)			
340-03628	海安路三段	鐵刀木	11.1	26.5			
精密儀器檢測							
檢測儀器	生長錐 / 應力波 / 鑽孔阻抗儀						
檢測部位	根部 / 主幹 / 骨架枝條	檢測高度(m)	1.75	檢測直徑 (cm)	26		
檢測成果影像				檢測部位照片			
							
腐朽空洞比(%)	30-50%						
檢測結果描述	主幹東側腐朽縱裂						
減緩策略建議	移除						
分流結果	第一階段分流： 紅 / 紅黑 / 黑						
	第二階段分流： 黃 / 黑						

基本資料					樹木全景照
編號	位置	樹種	樹高 (m)	胸高直徑 (cm)	
340-03630	海安路三段	鐵刀木	10	28.2	
精密儀器檢測					
檢測儀器	生長錐 / 應力波 / 鑽孔阻抗儀				
檢測部位	根部 / 主幹 / 骨架枝條	檢測高度 (m)	1.25	檢測直徑 (cm)	28.5

檢測成果影像	檢測部位照片
	



腐朽空洞比(%)	小於 10%
檢測結果描述	主幹無明顯腐朽空洞
減緩策略建議	持續監測(避免根系機械性損傷)
分流結果	第一階段分流： 紅 / 紅黑 / 黑
	第二階段分流： 黃 / 黑

基本資料						樹木全景照	
編號	位置	樹種	樹高 (m)	胸高直徑 (cm)			
340-03631	海安路三段	鐵刀木	12	26.7			
精密儀器檢測							
檢測儀器	生長錐 / 應力波 / 鑽孔阻抗儀						
檢測部位	根部 / 主幹 / 骨架枝條	檢測高度(m)	0.65	檢測直徑(cm)	30.2		
檢測成果影像							
項目	計算結果	單位	項目	計算結果	單位		
胸高斷面體積	2.49E-03	m ³	重量	8.31	kN		
傾斜角度	5.0	度	傾斜動量	8.692	KNm		
壓縮強度	37500	kNm ⁻²	樹冠面積	24	m ²		
樹芯長度	18.1	cm	風力彎曲動量	28	KNm		
樹芯體積	3.55E-06	m ³	受風比例	60	%		
生材重量	4.40	g	受風面彎曲動量	16.8	KNm		
木材密度	1236.94	kg/m ³	安全係數	3.7			
材積	0.67	m ³					
							
樹木靜力學安全係數	3.7						
檢測結果描述	樹木靜力學安全係數大於標準值 1.5						
減緩策略建議	修剪(降低樹高)						
分流結果	第一階段分流： 紅 / 紅黑 / 黑						
	第二階段分流： 黃 / 黑						

基本資料					樹木全景照
編號	位置	樹種	樹高 (m)	胸高直徑 (cm)	
340-03641	海安路三段	黃連木	4.6	18.6	
精密儀器檢測					
檢測儀器	生長錐 / 應力波 / 鑽孔阻抗儀				
檢測部位	根部 / 主幹 / 骨架枝條	檢測高度 (m)	1.15	檢測直徑 (cm)	19.5
檢測成果影像			檢測部位照片		
					
					
腐朽空洞比(%)	大於 50%				
檢測結果描述	主幹腐朽縱裂，樹體傾斜				
減緩策略建議	移除				
分流結果	第一階段分流： 紅 / 紅黑 / 黑				
	第二階段分流： 黃 / 黑				