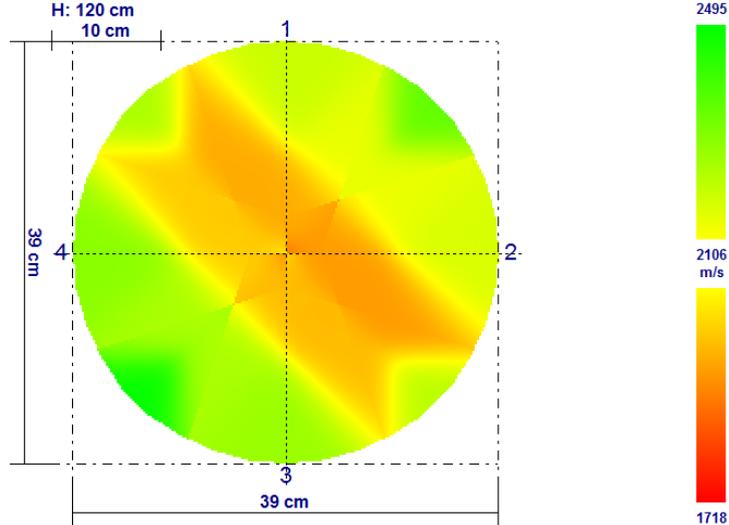
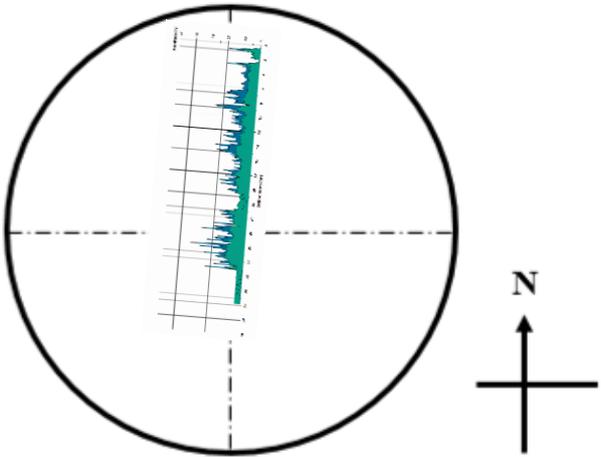
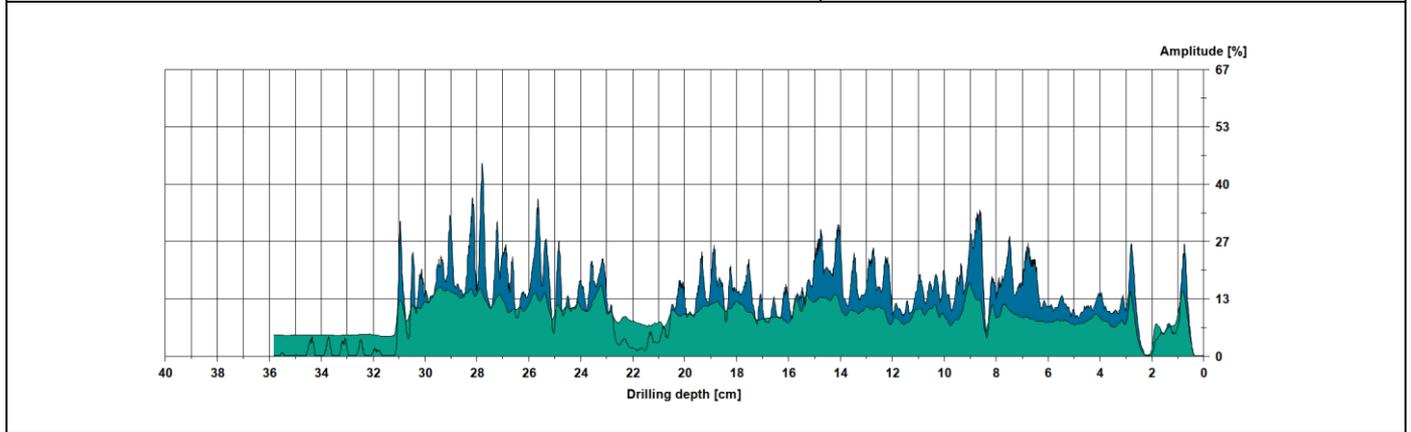


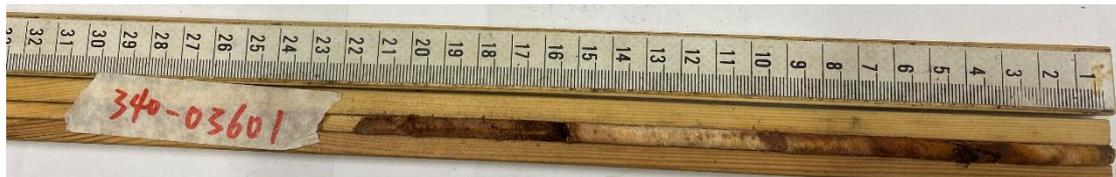
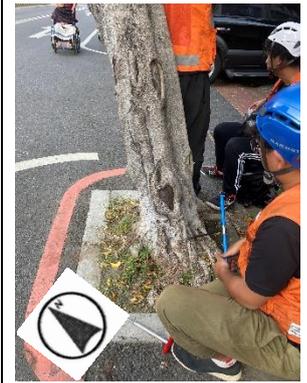
基本資料						樹木全景照
編號	位置	樹種	樹高 (m)	胸高直徑 (cm)		
340-03584	臨安路	榕樹	11.2	38.8		
精密儀器檢測						
檢測儀器	生長錐 / 應力波 / 鑽孔阻抗儀					
檢測部位	根部 / 主幹 / 骨架枝條	檢測高度 (m)	1.2	檢測直徑 (cm)	39	
檢測成果影像				檢測部位照片		
						
腐朽空洞比(%)	30-50%					
檢測結果描述	樹幹中心腐朽，腐朽無持續擴散					
減緩策略建議	修剪(降低樹高、縮小樹冠面積)					
分流結果	第一階段分流： 紅 / 紅黑 / 黑					
	第二階段分流： 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)	
340-03601	臨安路	榕樹	7.7	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)	1.2/0.1	檢測直徑 (cm)	32.8/48

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	0.004	m ³	重量	6.15	kN
傾斜角度	5	度	傾斜動量	4.13	KNm
壓縮強度	19000	kNm ⁻²	樹冠面積	13	m ²
樹芯長度	21.3	cm	風力彎曲動量	10	KNm
樹芯體積	4.18E-06	m ³	受風比例	80	%
生材重量	4.343	g	受風面彎曲動量	8	KNm
木材密度	1038.44	kg/m ³	安全係數	6.3	
材積	0.59	m ³			



腐朽空洞比(%)	10-30%
樹木靜力學 安全係數	6.3
檢測結果描述	鑽孔阻抗儀檢測樹幹腐朽、縱裂；樹木靜力學安全係數大於標準值 1.5
減緩策略建議	持續監測(避免修剪萌蘗)
分流結果	第一階段分流： 紅 / 紅黑 / 黑
	第二階段分流： 黃 / 黑