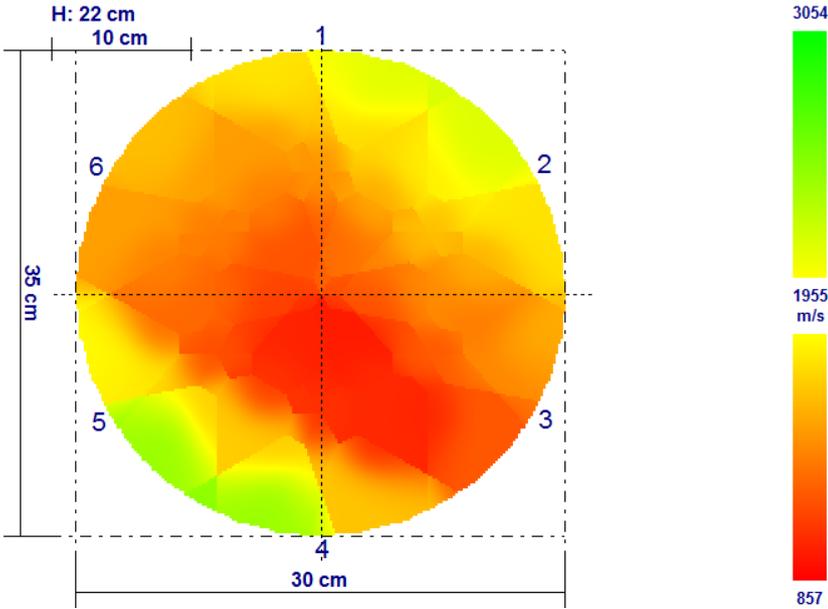
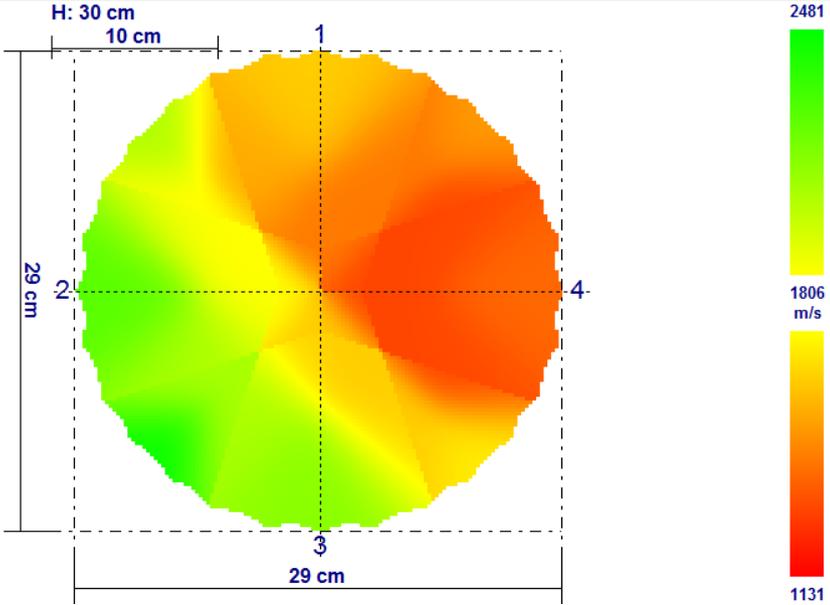
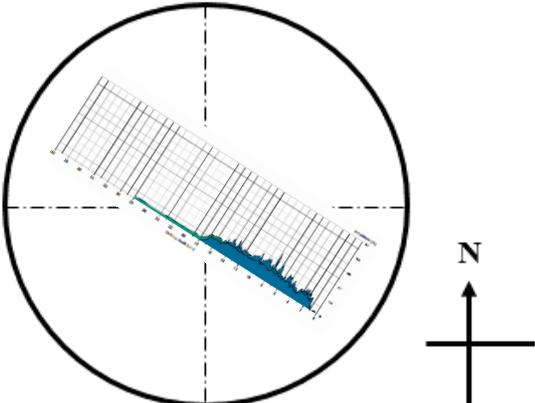
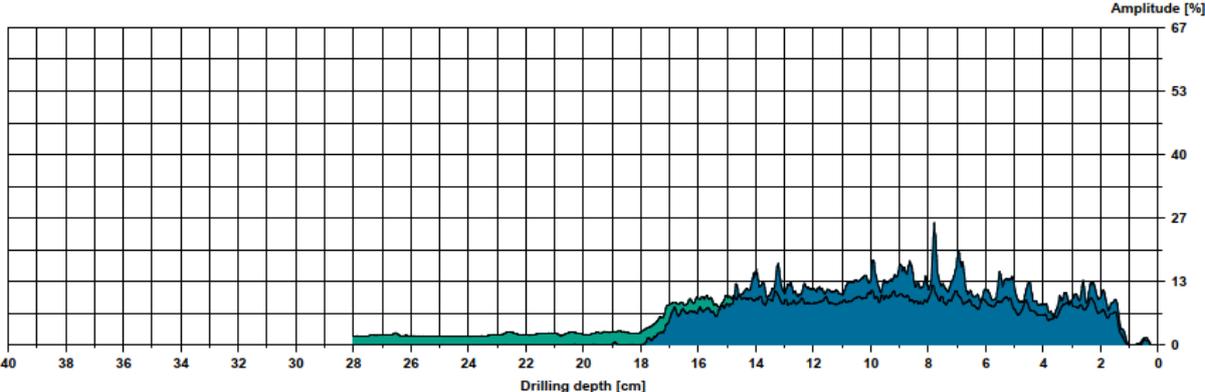
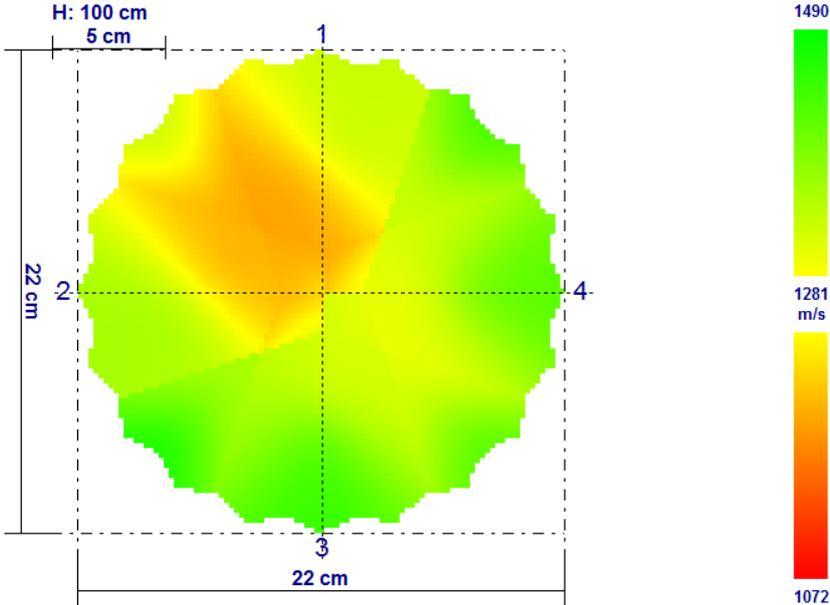


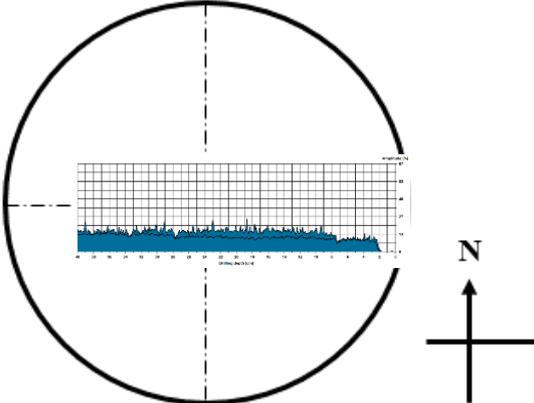
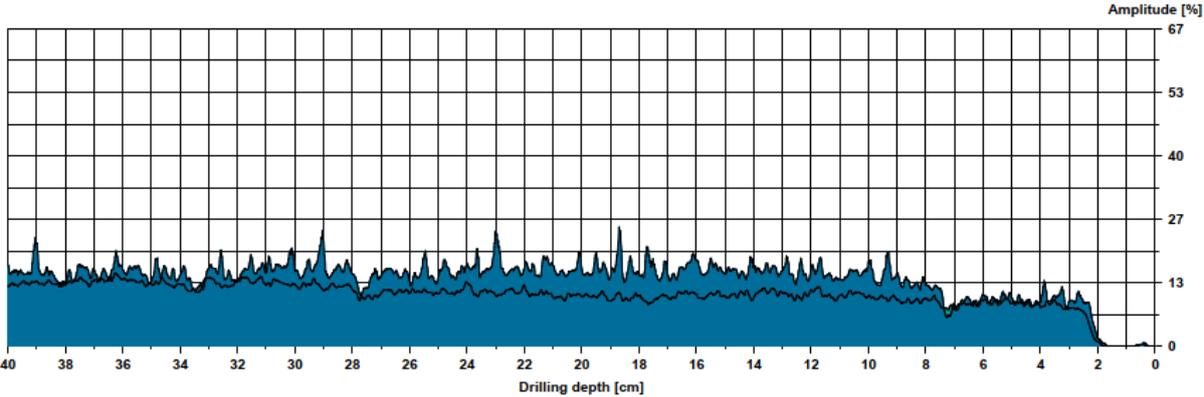
| 基本資料 | | | | | 樹木全景照 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--------------------|-------------------|---------|-----------|---|----|------|----|--------|-------|----------------|----|------|----|------|---|---|------|------|-----|------|-------|-------------------|------|---|----------------|------|------|----|--------|---|-----|------|----------|----------------|------|----|---|------|-------|---|---------|-----|-----|------|--------|-------------------|------|------|--|----|------|----------------|--|--|--|--|--|--|
| 編號 | 位置 | 樹種 | 樹高 (m) | 胸高直徑 (cm) |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 330-00116-2 | 健康路二段 | 白千層 | 5.7 | 30.1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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) | 46 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 檢測成果影像 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th>計算結果</th> <th>單位</th> <th>項目</th> <th>計算結果</th> <th>單位</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>胸高斷面體積</td> <td>0.004</td> <td>m³</td> <td>重量</td> <td>3.41</td> <td>kN</td> </tr> <tr> <td>傾斜角度</td> <td>5</td> <td>度</td> <td>傾斜動量</td> <td>1.69</td> <td>KNm</td> </tr> <tr> <td>壓縮強度</td> <td>22000</td> <td>kNm⁻²</td> <td>樹冠面積</td> <td>4</td> <td>m²</td> </tr> <tr> <td>樹芯長度</td> <td>11.5</td> <td>cm</td> <td>風力彎曲動量</td> <td>2</td> <td>KNm</td> </tr> <tr> <td>樹芯體積</td> <td>2.26E-06</td> <td>m³</td> <td>受風比例</td> <td>80</td> <td>%</td> </tr> <tr> <td>生材重量</td> <td>1.899</td> <td>g</td> <td>受風面彎曲動量</td> <td>1.6</td> <td>KNm</td> </tr> <tr> <td>木材密度</td> <td>841.00</td> <td>kg/m³</td> <td>安全係數</td> <td>23.8</td> <td></td> </tr> <tr> <td>材積</td> <td>0.41</td> <td>m³</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> | | | 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 | 3.41 | kN | 傾斜角度 | 5 | 度 | 傾斜動量 | 1.69 | KNm | 壓縮強度 | 22000 | kNm ⁻² | 樹冠面積 | 4 | m ² | 樹芯長度 | 11.5 | cm | 風力彎曲動量 | 2 | KNm | 樹芯體積 | 2.26E-06 | m ³ | 受風比例 | 80 | % | 生材重量 | 1.899 | g | 受風面彎曲動量 | 1.6 | KNm | 木材密度 | 841.00 | kg/m ³ | 安全係數 | 23.8 | | 材積 | 0.41 | m ³ | | | |  | | |
| 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 | 3.41 | kN | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 傾斜角度 | 5 | 度 | 傾斜動量 | 1.69 | KNm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 壓縮強度 | 22000 | kNm ⁻² | 樹冠面積 | 4 | m ² | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 樹芯長度 | 11.5 | cm | 風力彎曲動量 | 2 | KNm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 樹芯體積 | 2.26E-06 | m ³ | 受風比例 | 80 | % | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 生材重量 | 1.899 | g | 受風面彎曲動量 | 1.6 | KNm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 木材密度 | 841.00 | kg/m ³ | 安全係數 | 23.8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 材積 | 0.41 | m ³ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 樹木靜力學安全係數 | 23.8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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 | 支撐 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 分流結果 | 第一階段分流： 紅 / 紅黑 / 黑 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 第二階段分流： 黃 / 黑 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

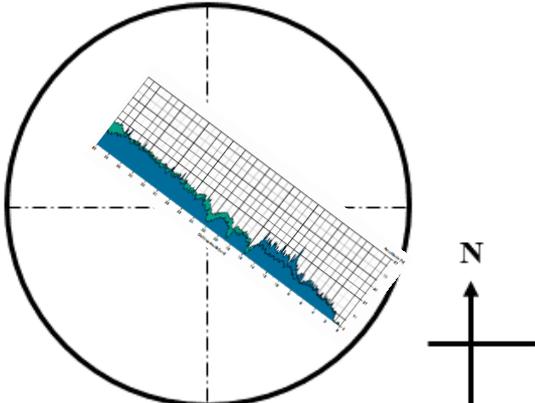
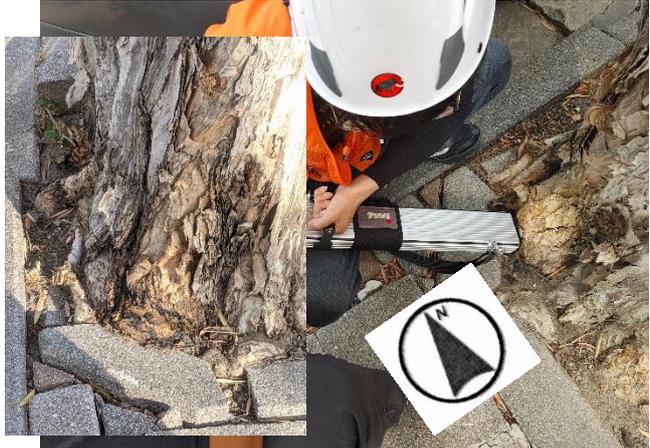
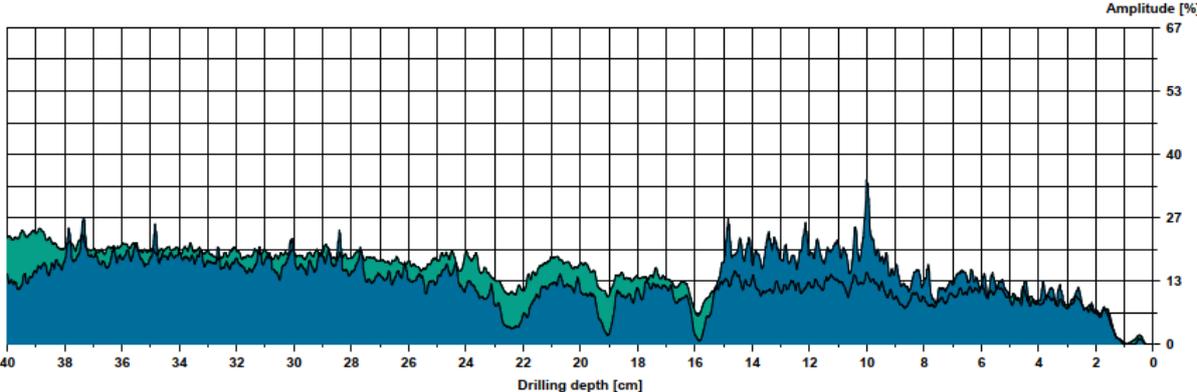
| 基本資料 | | | | | 樹木全景照 |
|--|--------------------|---------|-------|----------|---|
| 編號 | 位置 | 樹種 | 樹高(m) | 胸高直徑(cm) |  |
| 330-00117-2 | 健康路二段 | 白千層 | 7.8 | 24 | |
| 精密儀器檢測 | | | | | |
| 檢測儀器 | 生長錐 / 應力波 / 鑽孔阻抗儀 | | | | |
| 檢測部位 | 根部 / 主幹 / 骨架枝條 | 檢測高度(m) | 0.22 | 檢測直徑(cm) | 30 |
| 檢測成果影像 | | | | | 檢測部位照片 |
|  | | | | |  |
| 腐朽空洞比(%) | 大於 50% | | | | |
| 檢測結果描述 | 根部嚴重腐朽 | | | | |
| 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) |  |
| 330-00118-2 | 健康路二段 | 白千層 | 7.6 | 24.1 | |
| 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) | 0.3 | 檢測直徑 (cm) | 30 |
| 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 | 主幹東北側腐朽空洞 | | | | |
| 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) |  |
| 330-00119-2 | 健康路二段 | 白千層 | 7.5 | 32.5 | |
| 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) | 0.2 | 檢測直徑 (cm) | 35 |
| 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 | 支撐主幹中空腐朽 | | | | |
| 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) | |  |
| 330-00120-2 | 健康路二段 | 白千層 | 5.8 | 21.9 | | |
| 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) | 1.0 | 檢測直徑 (cm) | 21.6 | |
| 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 | 主幹西北側腐朽，腐朽持續擴散 | | | | | |
| 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 | | | | | |

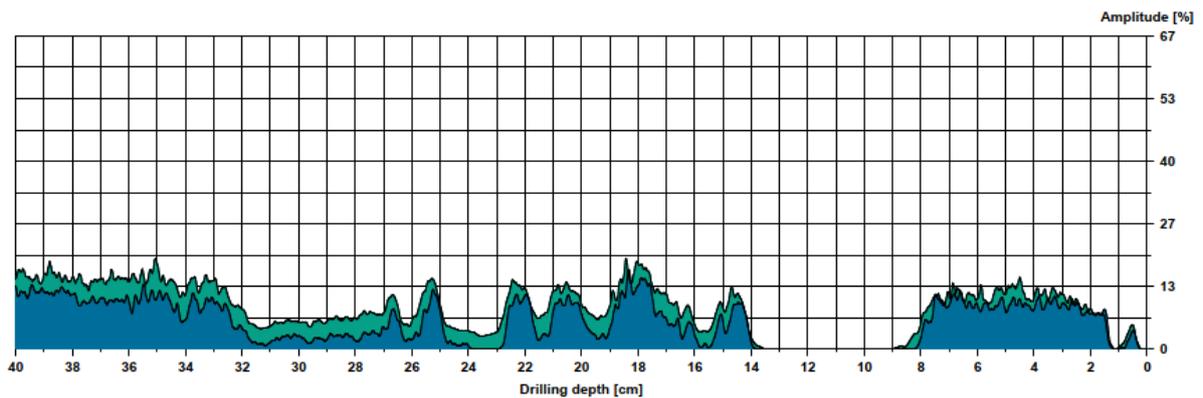
| 基本資料 | | | | | 樹木全景照 |
|--|--------------------|----------|---|-----------|---|
| 編號 | 位置 | 樹種 | 樹高 (m) | 胸高直徑 (cm) |  |
| 330-00123-2 | 健康路二段 | 白千層 | 8.8 | 32 | |
| 精密儀器檢測 | | | | | |
| 檢測儀器 | 生長錐 / 應力波 / 鑽孔阻抗儀 | | | | |
| 檢測部位 | 根部 / 主幹 / 骨架枝條 | 檢測高度 (m) | 0.2 | 檢測直徑 (cm) | 33 |
| 檢測成果影像 | | | 檢測部位照片 | | |
|  | | |  | | |
|  | | | | | |
| 腐朽空洞比(%) | 大於 50% | | | | |
| 檢測結果描述 | 樹幹腐朽(阻抗值低)，木材無修復生長 | | | | |
| 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) |  |
| 330-00126-2 | 健康路二段 | 白千層 | 13.7 | 48.5 | |
| 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) | 0.2 | 檢測直徑 (cm) | 51 |
| 檢測成果影像 | | | 檢測部位照片 | | |
|  | | |  | | |
|  | | | | | |
| 腐朽空洞比(%) | 10-30% | | | | |
| 檢測結果描述 | 樹幹樹皮向內 16、19、23 公分處縱裂，周邊木材修復生長 | | | | |
| 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 | | | | |

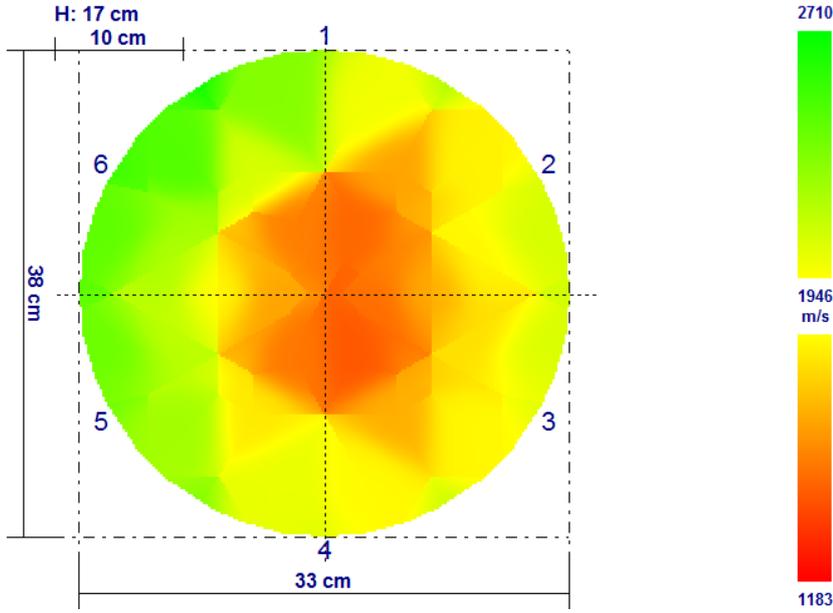
| 基本資料 | | | | | 樹木全景照 |
|-------------|-------------------|----------|--------|-----------|-------|
| 編號 | 位置 | 樹種 | 樹高 (m) | 胸高直徑 (cm) | |
| 330-00133-2 | 健康路二段 | 白千層 | 12.6 | 57.3 | |
| 精密儀器檢測 | | | | | |
| 檢測儀器 | 生長錐 / 應力波 / 鑽孔阻抗儀 | | | | |
| 檢測部位 | 根部 / 主幹 / 骨架枝條 | 檢測高度 (m) | 0.7 | 檢測直徑 (cm) | 58 |

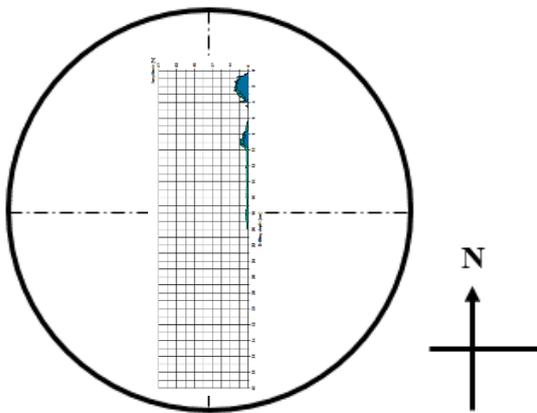
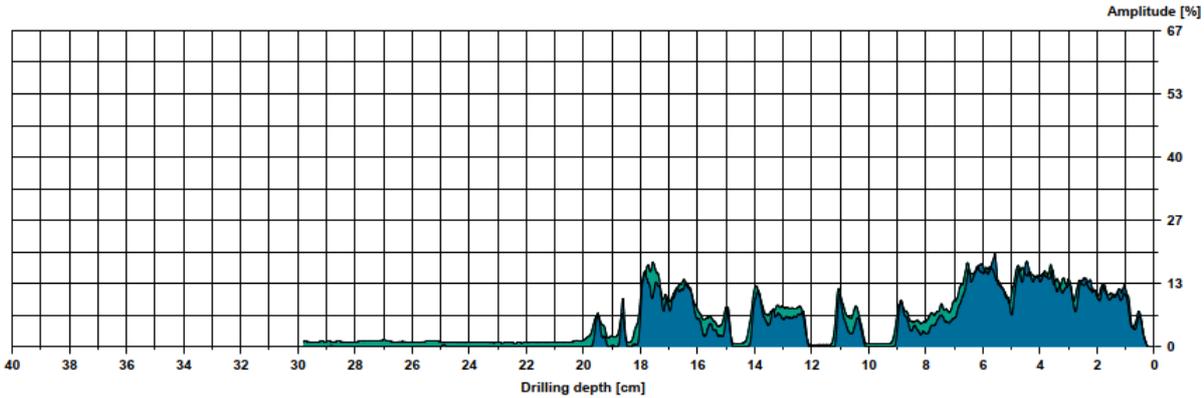


| 檢測成果影像 | 檢測部位照片 |
|--------|--------|
| | |

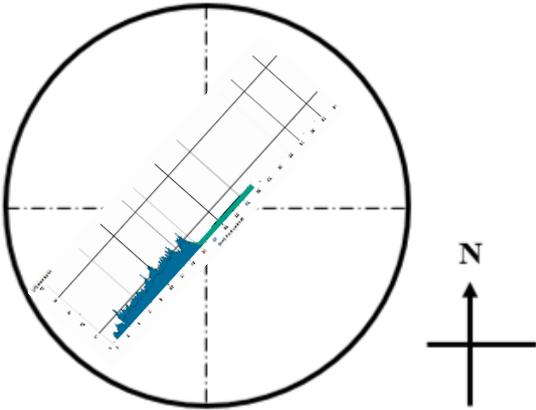


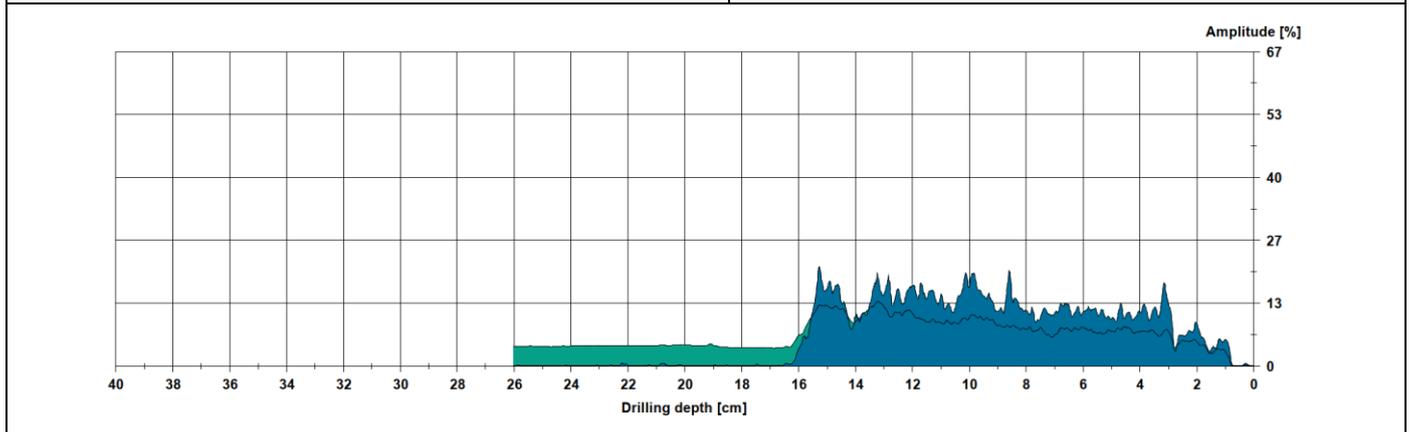
| | |
|----------|--------------------|
| 腐朽空洞比(%) | 大於 50% |
| 檢測結果描述 | 樹幹中空腐朽 |
| 減緩策略建議 | 移除 |
| 分流結果 | 第一階段分流： 紅 / 紅黑 / 黑 |
| | 第二階段分流： 黃 / 黑 |

| 基本資料 | | | | | 樹木全景照 |
|--|--------------------|----------|--------|-----------|--|
| 編號 | 位置 | 樹種 | 樹高 (m) | 胸高直徑 (cm) |  |
| 330-00134-2 | 健康路二段 | 白千層 | 8.3 | 28 | |
| 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) | 0.17 | 檢測直徑 (cm) | 38.2 |
| 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 | 支撐主幹中空腐朽且腐朽持續無抑制 | | | | |
| 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 | | | | |

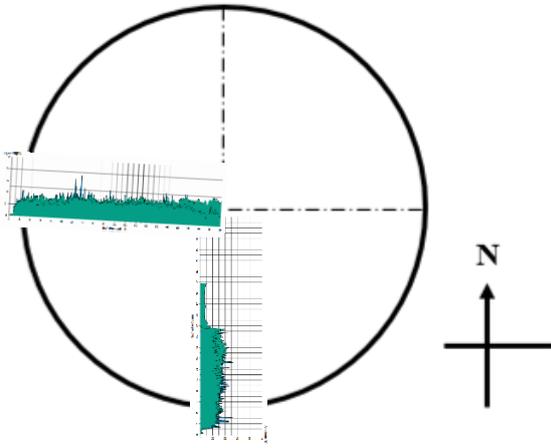
| 基本資料 | | | | | | 樹木全景照 |
|--|--------------------|----------|--------|--|---|--|
| 編號 | 位置 | 樹種 | 樹高 (m) | 胸高直徑 (cm) |  | |
| 330-00137-2 | 健康路二段 | 白千層 | 9.6 | 52 | | |
| 精密儀器檢測 | | | | | | |
| 檢測儀器 | 生長錐 / 應力波 / 鑽孔阻抗儀 | | | | |  |
| 檢測部位 | 根部 / 主幹 / 骨架枝條 | 檢測高度 (m) | 1.6 | 檢測直徑 (cm) | 51 | |
| 檢測成果影像 | | | | 檢測部位照片 | | |
|  | | | |  | | |
|  | | | | | | |
| 腐朽空洞比 (%) | 大於 50% | | | | | |
| 檢測結果描述 | 樹幹中空腐朽 | | | | | |
| 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 | | | | | |

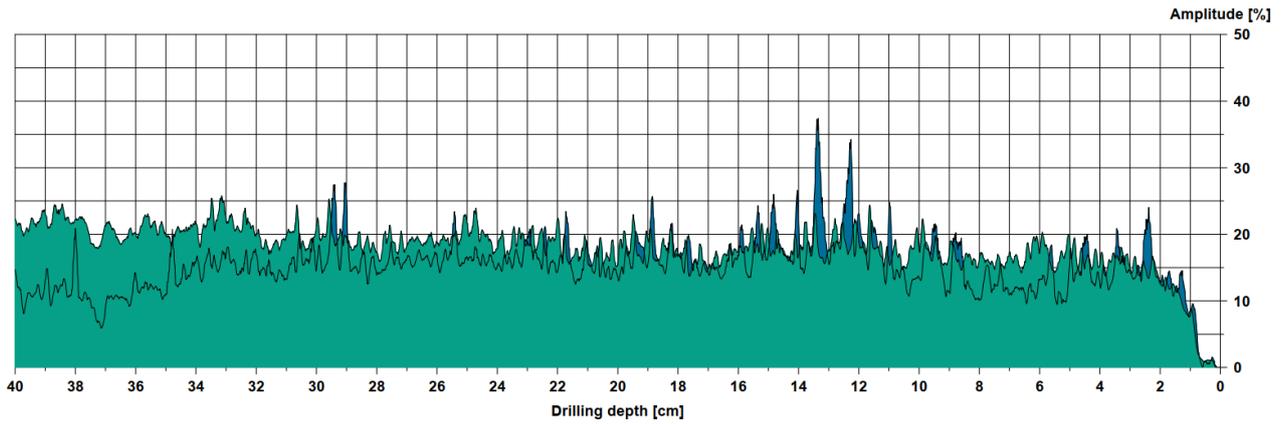
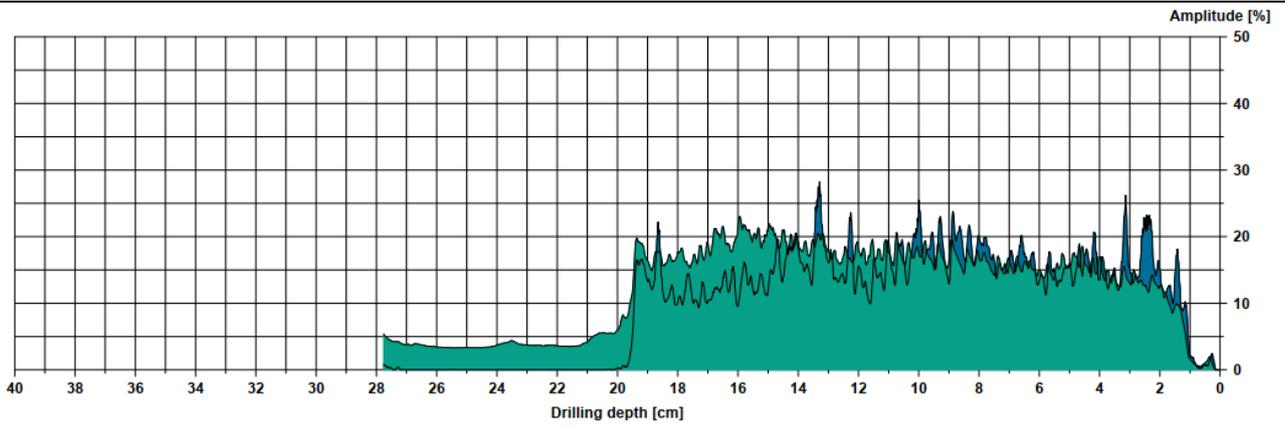
| 基本資料 | | | | | 樹木全景照 |
|-------------|-------------------|----------|--------|-----------|--|
| 編號 | 位置 | 樹種 | 樹高 (m) | 胸高直徑 (cm) |  |
| 330-00138-2 | 健康路二段 | 茄苳 | 2.3 | 14.4 | |
| 精密儀器檢測 | | | | | |
| 檢測儀器 | 生長錐 / 應力波 / 鑽孔阻抗儀 | | | | |
| 檢測部位 | 根部 / 主幹 / 骨架枝條 | 檢測高度 (m) | 0.1 | 檢測直徑 (cm) | 15 |

| 檢測成果影像 | 檢測部位照片 |
|--|---|
|  |  |

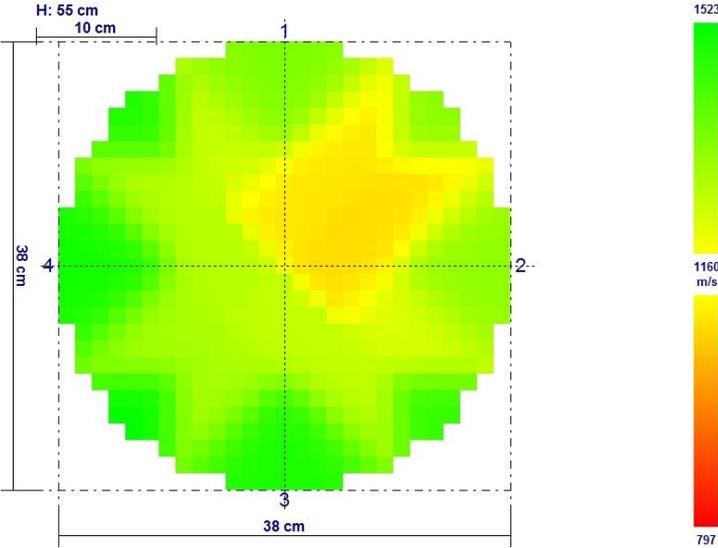


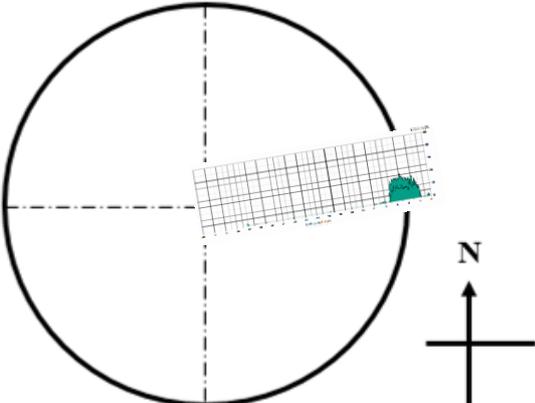
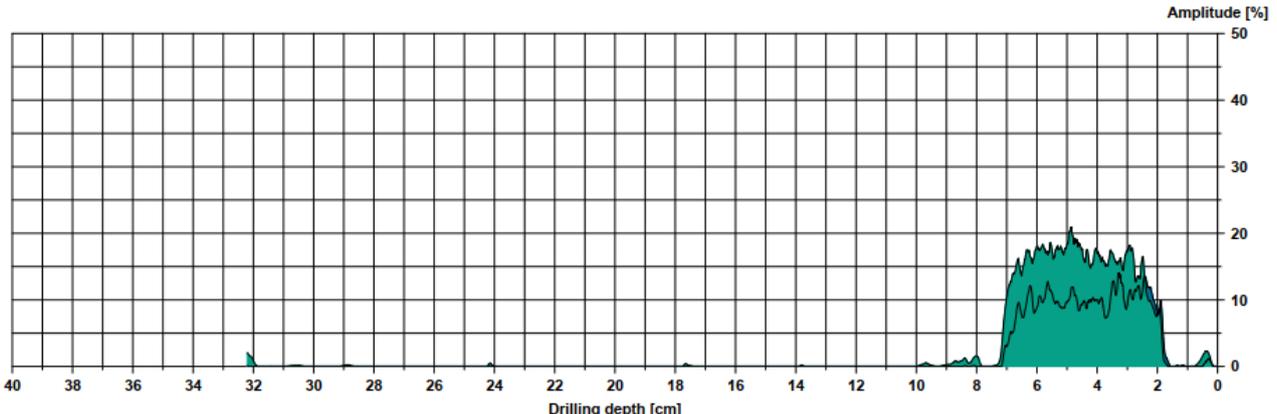
| | |
|----------|-------------------|
| 腐朽空洞比(%) | 小於 10% |
| 檢測結果描述 | 根部 20 度向下檢測，無明顯腐朽 |
| 減緩策略建議 | 無 |
| 分流結果 | 第一階段分流：紅 / 紅黑 / 黑 |
| | 第二階段分流：黃 / 黑 |

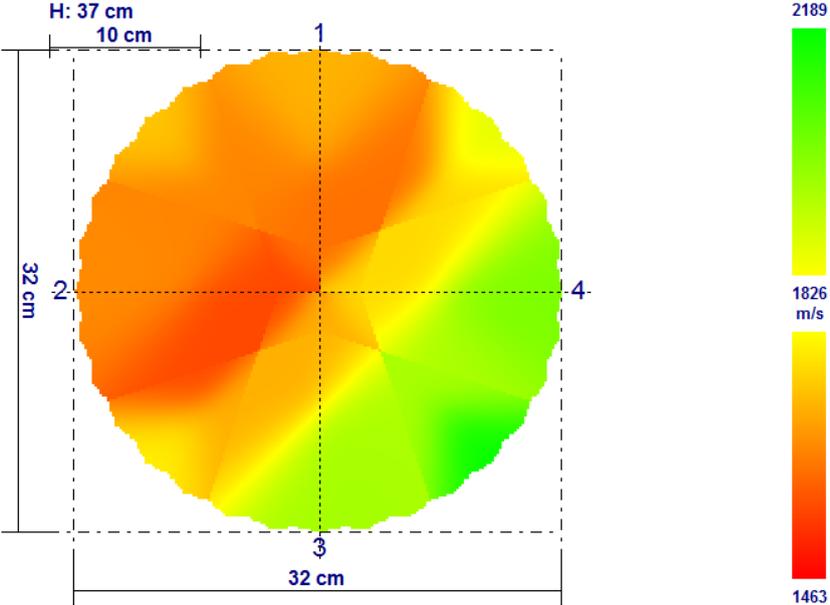
| 基本資料 | | | | | 樹木全景照 |
|---|-------------------|---------|---|----------|--|
| 編號 | 位置 | 樹種 | 樹高(m) | 胸高直徑(cm) |  |
| 330-00146-2 | 健康路二段 | 白千層 | 8.8 | 56 | |
| 精密儀器檢測 | | | | | |
| 檢測儀器 | 生長錐 / 應力波 / 鑽孔阻抗儀 | | | | |
| 檢測部位 | 根部 / 主幹 / 骨架枝條 | 檢測高度(m) | 10 | 檢測直徑(cm) | 60 |
| 檢測成果影像 | | | 檢測部位照片 | | |
|  | | |  | | |

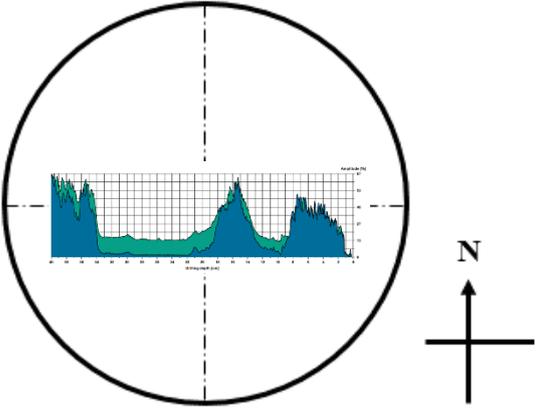
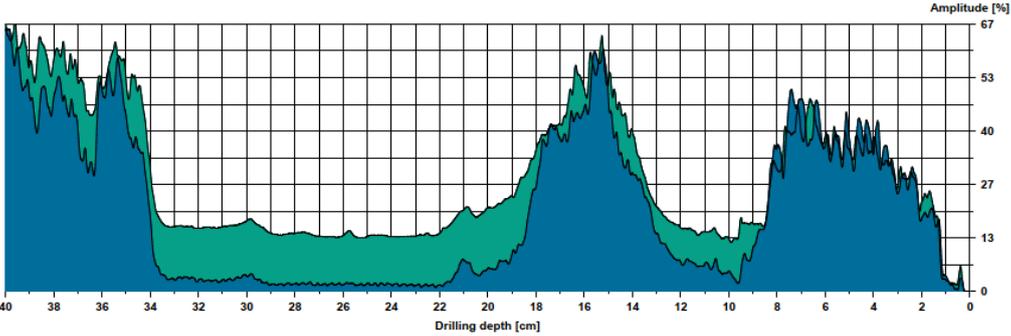


| | |
|----------|-------------------------------|
| 腐朽空洞比(%) | 小於 10% |
| 檢測結果描述 | 腐朽比例小於 10%，木材有出現修復生長，有白蟻蟻道痕跡。 |
| 減緩策略建議 | 移除 |
| 分流結果 | 第一階段分流： 紅 / 紅黑 / 黑 |
| | 第二階段分流： 黃 / 黑 |

| 基本資料 | | | | | 樹木全景照 |
|--|---|---------|-------|----------|---|
| 編號 | 位置 | 樹種 | 樹高(m) | 胸高直徑(cm) |  |
| 330-00147-2 | 健康路二段 | 白千層 | 6.4 | 34 | |
| 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) | 55 | 檢測直徑(cm) | 38 |
| 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 | 主幹東北側高度 55 公分處有腐朽，腐朽空洞比例小於 10%，腐朽持續擴散造成，樹勢衰退。 | | | | |
| 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) |  |
| 330-00149-2 | 健康路二段 | 白千層 | 7.7 | 37.1 | |
| 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) | 20 | 檢測直徑 (cm) | 38 |
| 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 | 樹幹中空，根部腐朽空洞比大於 50%，剩餘壁厚小於 10 公分，有蟲害(蜂窩) | | | | |
| 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) |  |
| 330-00155-2 | 健康路二段 | 黑板樹 | 7.9 | 25.4 | |
| 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) | 0.7 | 檢測直徑(cm) | 32.5 |
| 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 | 主幹西北側腐朽，腐朽持續無抑制 | | | | |
| 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) |  | | |
| 330-00159-1 | 健康路一段 | 欖仁 | 7.1 | 32.4 | | | |
| 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) | 61 | | |
| 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 | 支撐主幹腐朽中空 | | | | | | |
| 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 | | | | | | |