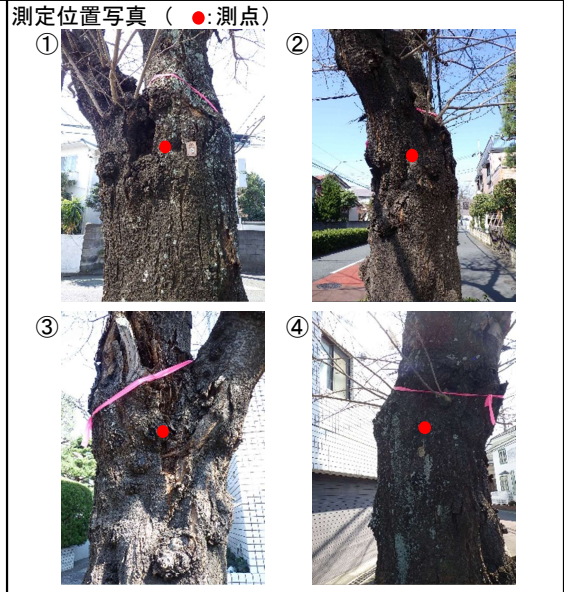
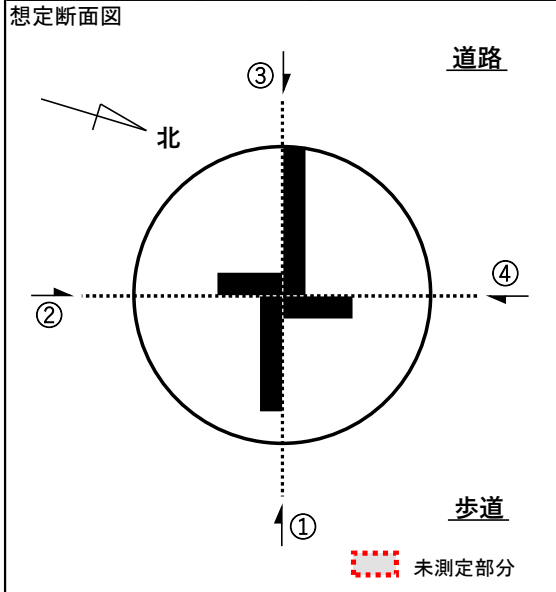


腐朽診断カルテ(レジ)

No. 1

路線名		樹木医名		診断日	
樹木番号		樹種名	サクラ	樹高	12.0 m
				幹周	225 cm
				枝張	8.0 m

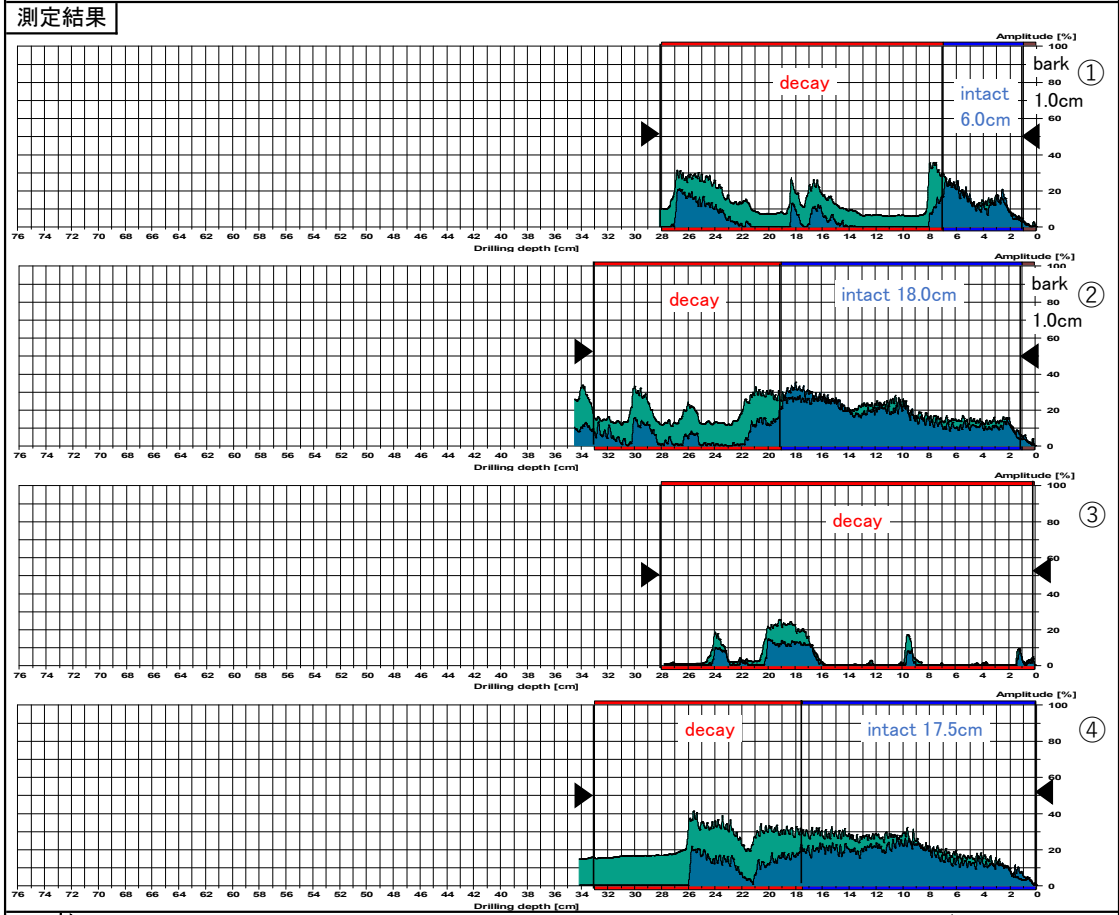
測定高さ	1.9 m	測定直径	56 cm	機種名	IML PD500
------	-------	------	-------	-----	-----------



t/R率	各測定方向のt/R率とt/R率の計算式			
	① 0.222	6.00 / (56.0/2-1.0)	② 0.563	18.00 / (66.0/2-1.0)
	③ 0.000	0.00 / (56.0/2-0.0)	④ 0.530	17.50 / (66.0/2-0.0)

腐朽空洞率 (%)	空洞率計算式			
	42.8 %	$\left(\frac{56.0 - 1.0 - 0.0 - 6.0 - 0.0}{56.0 - 1.0 - 0.0} + \frac{66.0 - 1.0 - 0.0 - 18.0 - 17.5}{66.0 - 1.0 - 0.0} \right) \times 2$		

所見
 腐朽空洞率は42.8%で、大きな異常値が検出された。t/R率については測定報告①③方向で閾値0.3を超えている。樹皮欠損・枯死部からの折損や倒木の可能性が高いため、風圧軽減剪定が必要である。また、短期周期の継続観察が必要で、撤去・植え替えの検討が望ましい。



凡例 ▶:データの終点 ■:腐朽(空洞)部 bark:樹皮 intact:健全 decay:腐朽(空洞) ◀:データの開始