

外観診断カルテ

No. 132

事務所名 中野区

路線名	東山公園	樹木医		診断日	令和3年6月10日
樹木番号	K42-67	樹高(H)=	7.0 m	幹周(C)=	237 cm
樹種名	ソメイヨシノ	植栽形態	<input type="checkbox"/> 単独樹 <input type="checkbox"/> 植栽帯 <input type="checkbox"/> 緑地内 <input checked="" type="checkbox"/> その他		
		支柱	<input type="checkbox"/> 良好 <input checked="" type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> 破損		

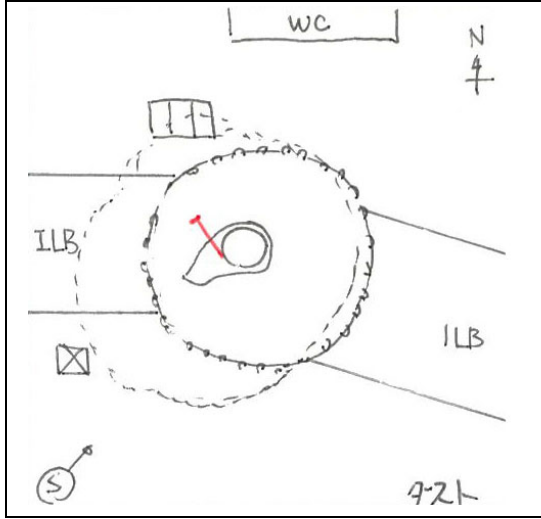
外観診断	樹勢	枝の伸長量、梢端の枯損、枝の枯損、葉の密度は大きさ、葉色等			良←	<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 2	<input checked="" type="checkbox"/> 3	<input type="checkbox"/> 4	<input type="checkbox"/> 5	→不良	
	樹形	主幹・骨格となる大枝・枝などの枯損及び欠損、枝の密度と配置等				<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 2	<input checked="" type="checkbox"/> 3	<input type="checkbox"/> 4	<input type="checkbox"/> 5		
	所見	樹勢：上枝の枯損。幹枝の被害が大きい。 樹形：枝葉の密度が疎。樹形の乱れが大きい。										
	活力判定	<input type="checkbox"/> 健全か健全に近い <input checked="" type="checkbox"/> 注意すべき被害が見られる <input type="checkbox"/> 著しい被害が見られる <input type="checkbox"/> 不健全										
	診断内容	部位	根元			幹			骨格となる大枝			
	樹皮枯死・欠損・腐朽(周囲長比率)		<input type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> 1/3未満 <input checked="" type="checkbox"/> 1/3以上	<input type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> 1/3未満 <input checked="" type="checkbox"/> 1/3以上	<input type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> 1/3未満 <input checked="" type="checkbox"/> 1/3以上	<input checked="" type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> 1/3未満 <input type="checkbox"/> 1/3以上	<input type="checkbox"/> 1/3未満 <input type="checkbox"/> 1/3以上	<input checked="" type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> 1/3未満 <input type="checkbox"/> 1/3以上	<input type="checkbox"/> 1/3未満 <input type="checkbox"/> 1/3以上	<input type="checkbox"/> 1/3未満 <input type="checkbox"/> 1/3以上	<input type="checkbox"/> 1/3未満 <input type="checkbox"/> 1/3以上	
	芯に達した開口空洞(周囲長比率)		<input checked="" type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> 1/3未満 <input type="checkbox"/> 1/3以上	<input checked="" type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> 1/3未満 <input type="checkbox"/> 1/3以上	<input checked="" type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> 1/3未満 <input type="checkbox"/> 1/3以上	<input checked="" type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> 1/3未満 <input type="checkbox"/> 1/3以上	<input type="checkbox"/> 1/3未満 <input type="checkbox"/> 1/3以上	<input checked="" type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> 1/3未満 <input type="checkbox"/> 1/3以上	<input type="checkbox"/> 1/3未満 <input type="checkbox"/> 1/3以上	<input type="checkbox"/> 1/3未満 <input type="checkbox"/> 1/3以上	<input type="checkbox"/> 1/3未満 <input type="checkbox"/> 1/3以上	
	芯に達していない開口空洞(周囲長比率)		<input checked="" type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> 1/3未満 <input type="checkbox"/> 1/3以上	<input checked="" type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> 1/3未満 <input type="checkbox"/> 1/3以上	<input checked="" type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> 1/3未満 <input type="checkbox"/> 1/3以上	<input checked="" type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> 1/3未満 <input type="checkbox"/> 1/3以上	<input type="checkbox"/> 1/3未満 <input type="checkbox"/> 1/3以上	<input checked="" type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> 1/3未満 <input type="checkbox"/> 1/3以上	<input type="checkbox"/> 1/3未満 <input type="checkbox"/> 1/3以上	<input type="checkbox"/> 1/3未満 <input type="checkbox"/> 1/3以上	<input type="checkbox"/> 1/3未満 <input type="checkbox"/> 1/3以上	
	上記3項目のうち最大被害部の周囲長比率		被害部幅 / 被害部周囲長 = 周囲長比率 160 / 237 = 67.5 %	被害部幅 / 被害部周囲長 = 周囲長比率 160 / 237 = 67.5 %	被害部幅 / 被害部周囲長 = 周囲長比率 160 / 237 = 67.5 %	枯枝	<input checked="" type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり( )	スガカット	<input checked="" type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり( )	<input type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり( )	<input type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり( )	
	キノコ(子実体)		<input checked="" type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり( )	<input checked="" type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり( )	<input checked="" type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり( )	<input checked="" type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり( )	<input type="checkbox"/> あり( )	<input checked="" type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり( )	<input type="checkbox"/> あり( )	<input type="checkbox"/> あり( )	<input type="checkbox"/> あり( )	
木槌打診(異常音)		<input type="checkbox"/> なし <input checked="" type="checkbox"/> あり( G.L. 0-0.2m )	<input type="checkbox"/> なし <input checked="" type="checkbox"/> あり( G.L. 0.2-2.5m )	<input type="checkbox"/> なし <input checked="" type="checkbox"/> あり( G.L. 0.2-2.5m )	<input checked="" type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり( )	<input type="checkbox"/> あり( )	<input checked="" type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり( )	<input type="checkbox"/> あり( )	<input type="checkbox"/> あり( )	<input type="checkbox"/> あり( )		
分岐部・付根の異常		<input checked="" type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり( )	<input checked="" type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり( )	<input checked="" type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり( )	<input checked="" type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり( )	<input type="checkbox"/> あり( )	<input checked="" type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり( )	<input type="checkbox"/> あり( )	<input type="checkbox"/> あり( )	<input type="checkbox"/> あり( )		
胴枯れなどの病害		<input checked="" type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり( )	<input checked="" type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり( )	<input checked="" type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり( )	<input checked="" type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり( )	<input type="checkbox"/> あり( )	<input checked="" type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり( )	<input type="checkbox"/> あり( )	<input type="checkbox"/> あり( )	<input type="checkbox"/> あり( )		
虫穴・虫フン、ヤニ		<input type="checkbox"/> なし <input checked="" type="checkbox"/> あり( 穿孔虫、ワス )	<input type="checkbox"/> なし <input checked="" type="checkbox"/> あり( 穿孔虫、ワス )	<input type="checkbox"/> なし <input checked="" type="checkbox"/> あり( 穿孔虫、ワス )	<input checked="" type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり( )	<input type="checkbox"/> あり( )	<input checked="" type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり( )	<input type="checkbox"/> あり( )	<input type="checkbox"/> あり( )	<input type="checkbox"/> あり( )		
根元の揺らぎ		<input checked="" type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり( )	<input checked="" type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり( )	<input checked="" type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり( )	建築限界超え 車道側	<input checked="" type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり	建築限界超え 歩道側	<input checked="" type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり	<input type="checkbox"/> あり	<input type="checkbox"/> あり		
鋼棒貫入異常		<input type="checkbox"/> なし <input checked="" type="checkbox"/> あり( 40/60cm 芯達 )	<input type="checkbox"/> なし <input checked="" type="checkbox"/> あり( 40/60cm 芯達 )	<input type="checkbox"/> なし <input checked="" type="checkbox"/> あり( 40/60cm 芯達 )	幹	<input checked="" type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり	幹	<input checked="" type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり	<input type="checkbox"/> あり	<input type="checkbox"/> あり		
巻き根		<input checked="" type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり( )	<input checked="" type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり( )	<input checked="" type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )		
ルートカラー		<input checked="" type="checkbox"/> 見える <input type="checkbox"/> 見えない( )	<input checked="" type="checkbox"/> 見える <input type="checkbox"/> 見えない( )	<input checked="" type="checkbox"/> 見える <input type="checkbox"/> 見えない( )	枝	<input checked="" type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり	枝	<input checked="" type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり	<input type="checkbox"/> あり	<input type="checkbox"/> あり		
露出根被害		<input checked="" type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり( )	<input checked="" type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり( )	<input checked="" type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )		
不自然な傾斜		<input checked="" type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり( )	<input checked="" type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり( )	<input checked="" type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> あり( )	( )	( )	( )	( )	( )	( )		
所見	根元から幹にかけて樹皮枯死・腐朽(周囲長比率2/3以上)あり。被害は大きく、進行している。 根元に虫害(穿孔虫、ワス)あり。 鋼棒貫入異常(芯達)あり。 根元から幹にかけて木槌打診音異常(G.L. 0-2.5m)あり。											
部位判定	判定・処置	部位	根元			幹			骨格となる大枝			
	健全か健全に近い		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
	注意すべき被害が見られる		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
	著しい被害が見られる		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
	不健全		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
処置	剪定が必要		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
	精密診断が必要		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
外観判定	<input type="checkbox"/> A:健全か健全に近い <input type="checkbox"/> B1:注意すべき被害が見られる <input type="checkbox"/> B2:著しい被害が見られる <input checked="" type="checkbox"/> C:不健全											
判定理由	不健全。根元から幹にかけての樹皮枯死・腐朽の被害は周囲長比率2/3以上と極めて大きく、進行している。近い将来倒伏する可能性が高く、撤去を要する。											

精密診断	測定データ	部位(根株)	腐朽空洞率:	74.8 %	部位()	腐朽空洞率:	%
	腐朽度判定	<input type="checkbox"/> A:健全か健全に近い <input type="checkbox"/> B1:注意すべき被害 <input type="checkbox"/> B2:著しい被害 <input checked="" type="checkbox"/> C:不健全					
	判定理由	根株に非常に大きな腐朽空洞が認められる。現状で倒木の危険性が高いため、撤去植替えすることが望ましい。特に①③④方向では、腐朽空洞化の進行により、健全材が薄くなっている。					

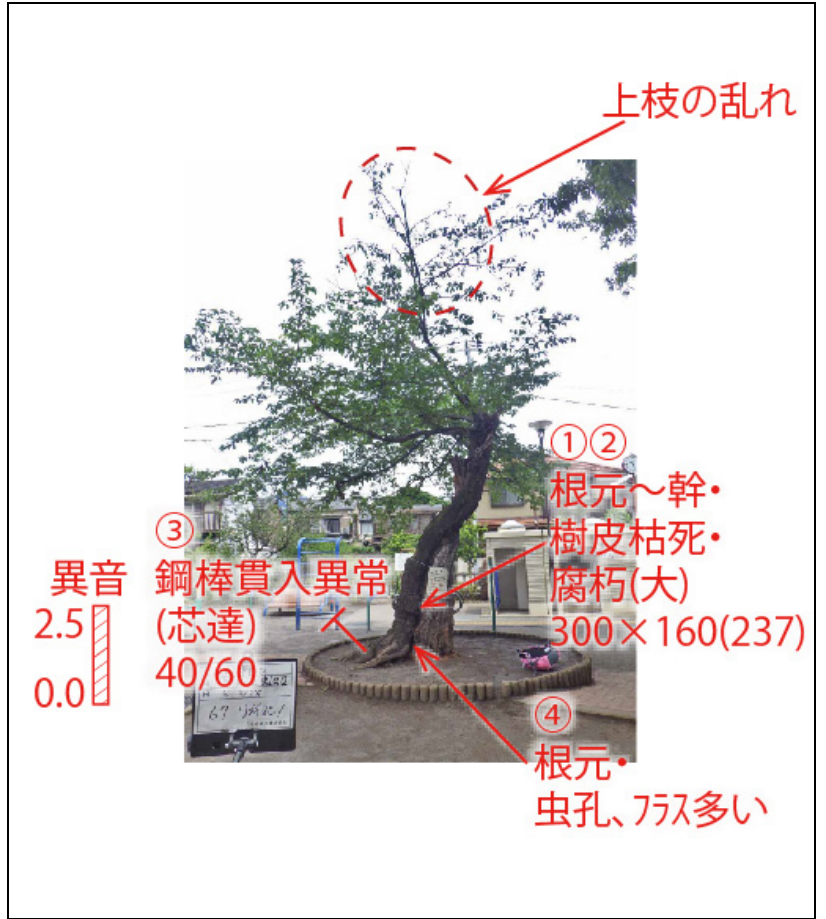
総合判定	<input type="checkbox"/> A:健全か健全に近い <input type="checkbox"/> B1:注意すべき被害が見られる <input type="checkbox"/> B2:著しい被害が見られる <input checked="" type="checkbox"/> C:不健全										
判定理由	不健全。根元から幹にかけての樹皮枯死・腐朽の被害は大きく、進行している(周囲長比率2/3以上)。近い将来倒伏する可能性が高く、撤去を要する。根株診断の結果、非常に大きな腐朽空洞が確認された。現状で倒木の危険性が高いため、要撤去。										

No. 132

処置内容	必要性	<input type="checkbox"/> なし	<input checked="" type="checkbox"/> あり	緊急性	<input type="checkbox"/> なし	<input checked="" type="checkbox"/> あり
		<input type="checkbox"/> 要観察(長期観察)		<input type="checkbox"/> 要観察(短期観察)		
	<input type="checkbox"/> 枯枝の剪定 <input type="checkbox"/> 腐朽枝等の剪定 <input type="checkbox"/> 支障枝の剪定 <input type="checkbox"/> 風圧軽減剪定 <input type="checkbox"/> スタブカット切除 <input type="checkbox"/> 巻き根切除 <input checked="" type="checkbox"/> 撤去・植替え <input type="checkbox"/> 支柱撤去 <input type="checkbox"/> 支柱結束直し <input type="checkbox"/> 支柱再設置 <input type="checkbox"/> ブレーシング設置( ) <input type="checkbox"/> 踏圧防止 <input type="checkbox"/> 土壌改良 <input type="checkbox"/> 施肥( ) <input type="checkbox"/> 薬剤処置( ) <input checked="" type="checkbox"/> その他( 倒伏の危険があるため、撤去に緊急性あり。 )					



立地平面図



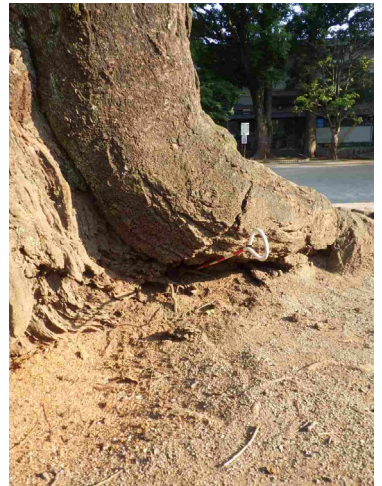
診断概要図



①根元から幹にかけての樹皮枯死・腐朽



②根元から幹にかけての樹皮枯死・腐朽



③鋼棒貫入異常

その他特記事項

次回診断	<input type="checkbox"/> 1年後	<input type="checkbox"/> 3年後	<input type="checkbox"/> 5年後	<input type="checkbox"/> 10年後
位置座標(WGS84)	緯度 35.722240		経度 139.657270	