

# 概況調査票

日枝神社のケヤキ					No	002	
調査日	平成19年08月18日(土)		天候	曇り	主任調査員	安部 鉄雄	
樹種名	ケヤキ		学名	Zelkova serrata Makino		科名	ニレ科
所有者又は管理者	氏名	日枝神社		所在地	横浜市 瀬谷区本郷1-18-9		
	種別	<input type="radio"/> 1. 公共機関 <input checked="" type="radio"/> 2. 寺社 <input type="radio"/> 3. 企業 <input type="radio"/> 4. 個人 <input type="radio"/> 5. その他民有					
樹木状況	<input checked="" type="radio"/> 1. 単木 <input type="radio"/> 2. 生垣 <input type="radio"/> 3. 樹群中 <input type="radio"/> 4. その他( )						
生育環境の状況	立地場所	<input type="radio"/> 1. 庭園・屋敷林 <input checked="" type="radio"/> 2. 寺社 <input type="radio"/> 3. 街路 <input type="radio"/> 4. ビル周辺 <input type="radio"/> 5. 公園 <input type="radio"/> 6. その他( )					
	周囲の状況	<input type="radio"/> 1. 芝生 <input checked="" type="radio"/> 2. 樹林 <input type="radio"/> 3. 建物の間 <input type="radio"/> 4. 道路 <input type="radio"/> 5. 河川 <input type="radio"/> 6. 耕地 <input type="radio"/> 7. その他( )					
	日照条件	<input checked="" type="radio"/> 1. 良 <input type="radio"/> 2. 普通 <input type="radio"/> 3. やや不良 <input type="radio"/> 4. 不良					
	土地の傾斜	<input type="radio"/> 1. 平坦: 0° ~ 5° <input checked="" type="radio"/> 2. 緩傾: 5° ~ 15° <input type="radio"/> 3. 中傾: 15° ~ 30° <input type="radio"/> 4. 急傾: 30° ~ 45° <input type="radio"/> 5. 峻傾: 45° 以上 傾斜方向( 北西 )					
	土壌	<input checked="" type="radio"/> 1. 自然土 <input checked="" type="radio"/> a. 堆積土 <input type="radio"/> b. 崩積土 <input type="radio"/> c. 削剥土 <input type="radio"/> d. その他 <input type="radio"/> 2. 盛土・客土 <input type="radio"/> 3. 切土					
	根元近くの工作物	<input type="radio"/> 1. 縁石(素材等: ) <input type="radio"/> 2. 植柵(素材等: ) <input checked="" type="radio"/> 3. その他(石組み )					
管理状況	1. 柵 <input checked="" type="radio"/> 有 <input type="radio"/> 無 [有の場合: a. 高さ( 30 )cm b. 素材(ロープと杭丸太 )] 2. 支柱 <input type="radio"/> 有 <input checked="" type="radio"/> 無 3. 剪定 <input type="radio"/> 強 <input type="radio"/> 弱 <input checked="" type="radio"/> 無 4. 定期的剪定 <input type="radio"/> 有 <input checked="" type="radio"/> 無 5. 施肥 <input type="radio"/> 有 <input checked="" type="radio"/> 無 [有の場合: a. 回数( ) b. 量( ) c. 種類( )] 6. 薬剤散布 <input type="radio"/> 有 <input checked="" type="radio"/> 無 [有の場合: a. 回数( ) b. 種類( )] 7. その他 ( )						
形状寸法	樹高	37.7 m	幹周	主幹胸高(1.2m)の周囲長 6.28 m			
	株立本数と周囲長	1本	①	②	③	④	⑤
			⑥	⑦	⑧	⑨	⑩
	枝下高	11.5 m	枝張	東 18.9	西 19.8	南 12.0	北 15.3 m
	樹齢	320年	樹齢根拠	推定			
根元の状況	<input type="radio"/> 1. 裸地 <input type="radio"/> 2. 草地・地被類 <input checked="" type="radio"/> 3. 灌木・低木 <input type="radio"/> 4. 舗装 ( ) <input type="radio"/> 5. 覆土 厚さ( )cm 土性( ) <input type="radio"/> 6. その他( )						
特記事項	<ul style="list-style-type: none"> <li>・20年ほど前に樹勢が最も弱ったため根株周辺の土をどかし、その際に境内側に石組を施した</li> <li>・神社の御神木として地域住民に親しまれ、縄も1年ごとに新しく取り替えられている</li> <li>・古い言い伝えでは440年前に社殿とケヤキとの間に村の争いごとを押さえるために御輿が埋められたとの話が残っている</li> </ul>						

# 外 観 等 調 査 票

日枝神社のケヤキ						No	002
樹 種	ケヤキ	調 査 日	平成19年08月18日(土)	天 候	曇 り	樹木医	安部 鉄雄

外 観 調 査							
樹木 の 活 力 度	評 価	0	1	2	3	4	
		樹 勢	旺盛な生育状況を示し被害が全くみられない	幾分影響を受けているが、あまり目立たない	異常が明らかに認められる	生育状態が劣悪で回復の見込みがない	ほとんど枯死
	樹 形	自然樹形を保っている	若干の乱れはあるが、自然樹形に近い	自然樹形の崩壊がかなり進んでいる	自然樹形がほぼ崩壊し、奇形化している	ほとんど完全に崩壊している	
被害 の 状 況	被害の有無	<input type="radio"/> 無 <input checked="" type="radio"/> 有					
	被害の部位	<input type="radio"/> 大枝 <input type="radio"/> 大枝付け根 <input type="radio"/> 幹 <input type="radio"/> 幹分岐部 <input checked="" type="radio"/> 根元 <input type="radio"/> 根系					
	被害部の概要 その他	<ul style="list-style-type: none"> <li>・根株心材腐朽(ベッコウタケの子実体を20年前に確認)現在は子実体はなく、回復途中</li> <li>・枯れ枝があり折損の可能性はあるが、下は竹林であるため被害は小さいと思われる</li> </ul>					
処 置	処置の必要性	<input checked="" type="radio"/> 無 <input type="radio"/> 有 ( <input type="radio"/> 緊急を要す <input type="radio"/> 中期的に対応が必要 <input type="radio"/> 長期的には対応が必要 )					
	処置内容	<ul style="list-style-type: none"> <li>・20年前は、著しく不良で倒木の危険もあるとされていたが、現在は概ね回復しているために治療の必要はないと思われる</li> <li>・ただし今後とも観察は必要</li> </ul>					

名 木 実 態 調 査							
樹木 の 価 値	景観性	<input checked="" type="radio"/> 遠方からの視認性が高く、シンボルやランドマークとしての価値が高い <input type="radio"/> 周辺樹木と一体となって地域の景観形成に寄与している <input type="radio"/> 周囲から見えにくく、景観的価値は高くない <input type="radio"/> その他 ( )					
	地域環境	<input checked="" type="radio"/> 緑陰による気温調節効果 <input type="radio"/> 防風効果 <input type="radio"/> 遮音効果 <input type="radio"/> その他 ( )					
	生 態	<input type="radio"/> 無 <input checked="" type="radio"/> 有 (種類: 大型のイヌコ) その他特記: 大枝にヤドリギの寄生あり					
保 全 実 態	保全の主体	<input checked="" type="radio"/> 所有者 <input type="radio"/> 自治体 <input type="radio"/> その他 ( )					
	助成の有無	<input type="radio"/> 無 <input checked="" type="radio"/> 有 (内容: 横浜市)					
	保全の内容						指定等: 市:天然記念物
	その他特記	<ul style="list-style-type: none"> <li>・市の指定天然記念物の他に名木古木の指定も受けている</li> <li>・年に数名の方がケヤキを見るために訪れる</li> </ul>					

診 断 ・ 治 療 履 歴							
履歴時期						主治医:	
治療内容							
主治医メモ							

# 樹形写真

日枝神社のケヤキ

No

002

東面



・東側からが最もよくケヤキ全体を眺めることが出来る

西面



・西側からは樹冠の上部のみが見られる

南面



・南側からはケヤキの上半部が見ることが出来る

北面



・北側の住宅地からは竹林の上に樹幹の上部が見える



# 被害部等詳細写真

日枝神社のケヤキ

No

002

詳細写真-1



・根元の支持根の間の多くは開口空洞になっているが回復途中

詳細写真-2



・大枝のヤドリギの寄生痕  
・肥大し瘤状になっている

詳細写真-3



・大枝に現在寄生しているヤドリギ

詳細写真-4



・大枝切断痕の樹皮欠損、場合によりきり戻しを検討する