

概 況 調 査 票

栗原神社のシラカシ					No	044	
調 査 日	平成19年08月26日(日)		天 候	晴 れ	主任調査員	金原 正道	
樹 種 名	シラカシ		学 名	Quercus myrsinaefolia Blume		科 名	ブナ科
所有者又は管理者	氏 名	栗原神社		所在地	座間市 栗原中央4-4-14		
	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 type="radio"/> 2. 樹 林 <input checked="" type="radio"/> 3. 建物の間 <input type="radio"/> 4. 道 路 <input type="radio"/> 5. 河 川 <input checked="" type="radio"/> 6. 耕 地 <input type="radio"/> 7. その他()					
	日照条件	<input type="radio"/> 1. 良 <input checked="" 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 checked="" type="radio"/> 1. 平坦: 0° ~ 5° <input 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(南東)					
	土 壤	<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 checked="" type="radio"/> 1. 縁 石(素材等: コンクリート) <input type="radio"/> 2. 植 柵(素材等:) <input checked="" type="radio"/> 3. その他(金網(虫取りの立ち入り防御用))					
管 理 状 況	1. 柵 <input checked="" type="radio"/> 有 <input type="radio"/> 無 [有の場合: a. 高さ(60)cm b. 素材(杉丸太・ロープ)] 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 checked="" type="radio"/> 有 <input type="radio"/> 無 [有の場合: a. 回数(10) b. 種類(殺虫剤)] 7. その他 ()						
形 状 寸 法	樹 高	20.0 m	幹 周	主幹胸高(1.2m)の周囲長 3.96 m			
	株立本数と周囲長	1 本	①	②	③	④ ⑤	
	枝下高	6.8 m	枝 張	東 9.0	西 11.9	南 9.3 北 9.4 m	
	樹 齢	520 年	樹 齢 根 拠	推 定			
	根元の状況	<input checked="" type="radio"/> 1. 裸地 <input type="radio"/> 2. 草地・地被類 <input 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"> ・樹木の周囲にケヤキやシラカシ等が植栽され、これらとともに形成されている ・周囲から樹木全体を視認できない。樹冠内は丸太柵が設置され、落ち葉が自然の状態に堆積している ・根元に実生のシラカシH3m内外と脇にモチノキH3.5m内外がある 						

外 観 等 調 査 票

栗原神社のシラカシ						No	044
樹 種	シラカシ	調 査 日	平成19年08月26日(日)	天 候	晴 れ	樹木医	金原 正道

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 checked="" type="radio"/> 大枝 <input type="radio"/> 大枝付け根 <input checked="" 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"> ・中断の大枝折損部の腐朽 ・幹腐朽 ・根元腐朽(腐朽は幹までつながる帯状) 					
処 置	処置の必要性	<input type="radio"/> 無 <input checked="" type="radio"/> 有 (<input type="radio"/> 緊急を要す <input checked="" 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"> ・継続的な虫害防除 ・腐朽状態の詳細な調査 					

名 木 実 態 調 査								
樹木の 価 値	景観性	<input 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: 鳥類、昆虫類) その他特記:						
保 全 実 態	保全の主体	<input type="radio"/> 所有者 <input checked="" 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: 座間市:奨励交付金) ()						
	保全の内容	虫害防除、土壌改良				指定等: 市:天然記念物		
	その他特記	・氏子の協力により、根元周りへの柵の設置と冠水が行われている						

診 断 ・ 治 療 履 歴		
履歴時期	平成17年7月より継続中	主治医: 金原 正道
治療内容	<ul style="list-style-type: none"> ・平成17年7月:樹勢診断 ・平成19年3月:土壌改良 ・平成19年8月:殺虫剤散布 ・平成19年10月:幹腐朽部の精密診断(予定) 	
主治医メモ		

樹形写真

栗原神社のシラカシ

No

044

東面



・根元に虫採り防護柵と網張りの設置がされている

西面



南面



北面



被害部等詳細写真

栗原神社のシラカシ

No

044

詳細写真-1



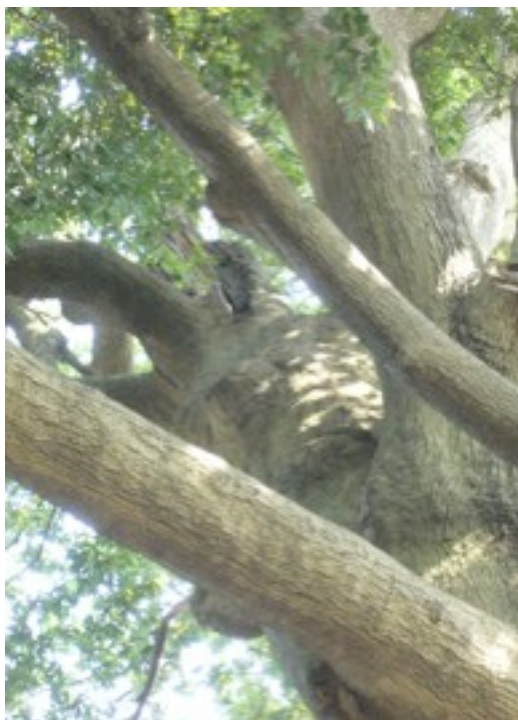
・根元腐朽部

詳細写真-2



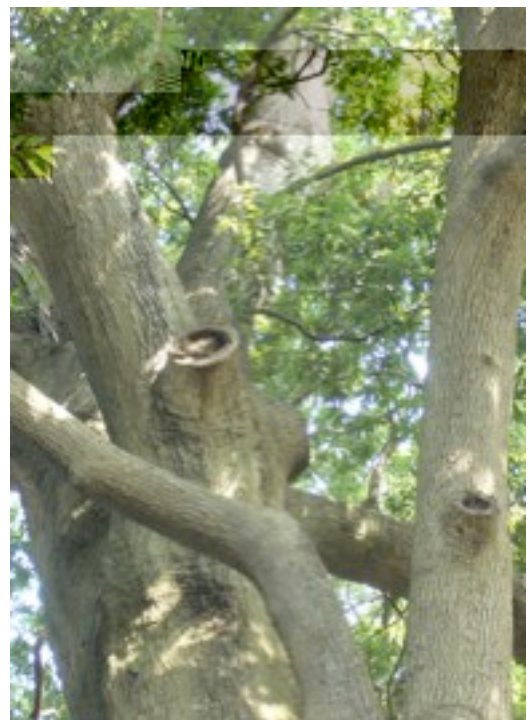
・根元、幹腐朽部

詳細写真-3



・幹腐朽部

詳細写真-4



・幹腐朽部