チェックリスト

ビジュアルツリーアセスメント

ここに示すチェックリストは、ガイドやヒントとして使用することを想定したものです。このチェックリストには、ビジュアルツリーアセスメント（VTA）中に見るべき項目の実例が記載されています。このチェックリストは、ご自身がよく遭遇する状況や、地域の法規制要件に合うように調整してください。常に安全が第一です！

木に近づいて点検を開始します。木を、樹冠、根域、および幹の順に調査します。根本から伐倒する場合は、以下の追加チェックリストを参照してください。チェックリストに記入して記録してください。回答が「はい」の場合は、作業計画にどう影響するかを判断してください（ただし、作業を安全に実施できる確信がある場合にのみ、作業を実施してください）。

樹冠

	はい	いいえ
枝がぶら下がったりなぎ倒されたりしていますか？		
枯れ枝または弱い枝ですか？		
分枝部分が弱っていますか？		
幹、枝／分枝に沿って亀裂や裂けが発生していますか？		
樹冠が非対称ですか？		
他の木と干渉していますか？		
動物や鳥の巣などがありますか？		

根域

地中の根系が弱っていますか？		
木の根元にキノコが生えていますか？		
根本付近に亀裂がありますか？		
根本が朽ちていますか？		
土壌が盛り上がっていますか？それとも締め固められた状態ですか？		
車両や機械による根の損傷が疑われますか？		
土木工事による地中の変化が疑われますか？		

	はい	いいえ
風倒木／根が抜けた木ですか？		
「はい」の場合：		
抜根部分が傾いていますか？		
根が抜けた跡の岩が緩んでいますか？		
木の幹に張力がかかっていますか？		
根が抜けた跡の影響を受けている他の木がありますか？		
凍結地面：切断時に抜根部分が跳ね戻る可能性がありますか？		
（大小を問わず）他の木が倒木による影響を受けていますか？		
起伏の多い地形：斜面、岩、穴、濡れた/ぬかるんだエリアですか？		

幹

腐朽の兆候がありますか？		
幹にキノコが生えていますか？		
亀裂や空洞がありますか？		
樹皮が緩んでいますか？		
こぶやうろがありますか？		
つるやつたが絡んでいますか？		
虫害の影響を受けていますか？		

チェックリスト：木の根本からの伐倒

木を根本から伐倒する場合は、ビジュアルツリーアセスメントに以下の項目も含める必要があります。

樹高：		倒木の到達範囲：		木の傾き、方向：	
樹冠の幅：				推定重心：	
木の種類：				強い枝ですか？	はい　いいえ

注記：非対称の樹冠により補正される可能性があります。

避難経路が岩、フェンス、建物などで遮られていますか？	はい	いいえ

注記：安全に避難するために、障害物のない確実な避難経路を確保しておくことが重要です。