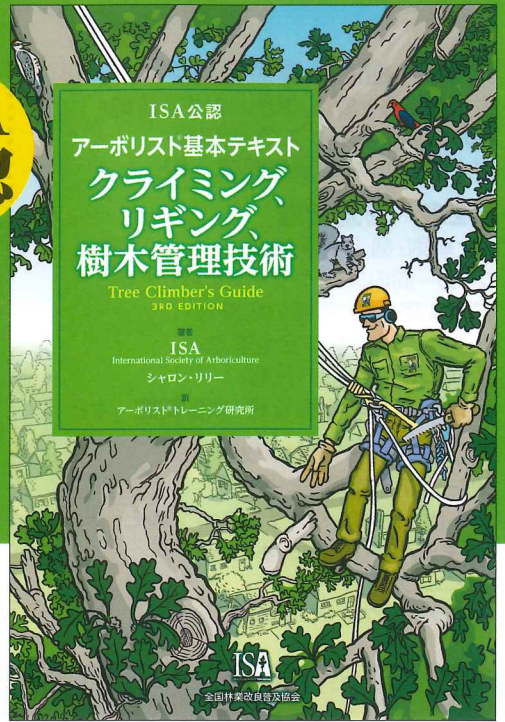


アーボリスト® 基本テキスト

# クライミング、リギング、樹木管理技術

ISA  
公認



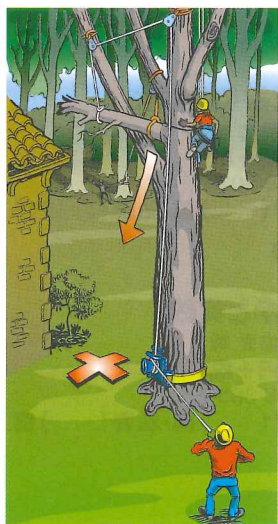
アーボリストの国際組織・ISA がアメリカで発行した「Tree Climbers' Guide, 3rd Edition」。樹上作業者の手引き書として世界中で読まれている本です。待望の日本語版が本書です。

『「ロープを使って木に登る』、『樹上でチェーンソーやノコを扱う』、『重たい枝や幹を吊り下ろす』といったアーボリスト、特殊伐採の作業は、どうすれば安全に行えるのか」「樹木を痛めないように枝を切断して、樹木の健康を維持するには、どのようにすると良いのか」

ISAでは、数十年間にわたり数多くの研究と現場実践を重ねてきました。本書はその実績をもとに、「なぜその作業方法か」「なぜ危険か」を示し、安全で適切な樹上作業の原則について300点以上のカラーイラストを用いて分かりやすく解説しています。

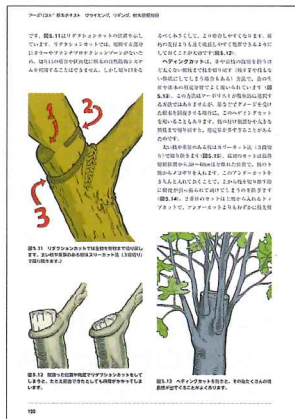
また、ISA や ATI※の認定資格取得のための学習ガイドでもあります。章ごとにキーワードや練習問題が設けられており、理解を深めるのに役立つ構成です。

※アーボリスト®トレーニング研究所(ATI)



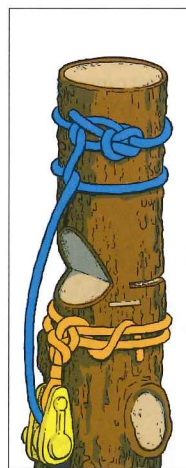
## この本で学べるアーボリストの原則の例

- ・樹木の成長と構造
- ・樹木の健康とストレス
- ・ワーカー間のコミュニケーション
- ・グラウンドワーカーの役割
- ・ツリーケアで使用するロープ、ノット
- ・器材の点検、樹木と周辺の調査
- ・樹上での作業
- ・緊急対応
- ・健全な構造づくりのための剪定
- ・剪定のテクニック
- ・リギングで使用する器材
- ・リギングテクニックの基礎
- ・樹木の伐倒、造材
- ・ケーブル設置器材と使用する道具
- ・ケーブルの設置方法



著者:ISA International Society of Arboriculture  
シャロン・リリー  
訳:アーボリスト®トレーニング研究所  
ISBN978-4-88138-376-6 A4判 カラー 200頁  
定価:本体8,000円+税

## 安全なクライミングと樹上作業の原則を学べる世界基準の技術テキスト



原著発行元 ISA (International Society Arboriculture)  
ISAはアメリカ合衆国ジョージア州アトランタに本部があり、世界47カ国に3万人以上の会員と資格取得者を有する世界最大の樹木研究および実践団体です。  
www.isa-arbor.com  
訳者 アーボリスト®トレーニング研究所(ATI)  
ATI(所長:ジョン・ギャスライト)は、ISAが認める日本国内唯一のアーボリストトレーニング組織です。ISA認定国際資格ツリーワーカー/クライマースペシャリストや、ISA推奨、ATI認定資格取得を目指す方に向けた技術講習や認定試験を実施しています。  
http://japan-ati.com

## 関連おすすめ本



道具と技 Vol.19  
写真図解  
リギングの科学と実践

全国林業改良普及協会 編  
定価:本体1,800円+税  
ISBN978-4-88138-366-7  
A4変型判 ソフトカバー  
124頁(一部モノクロ)



道具と技 Vol.10  
大公開  
これが特殊伐採の技術だ

全国林業改良普及協会 編  
定価:本体1,800円+税  
ISBN978-4-88138-303-2  
A4変型判 ソフトカバー  
116頁カラー(一部モノクロ)



道具と技 Vol.5  
特殊伐採  
という仕事

全国林業改良普及協会 編  
定価:本体1,800円+税  
ISBN978-4-88138-262-2  
A4変型判 ソフトカバー  
120頁カラー(一部モノクロ)



改訂版  
2019年  
新制度準拠  
ロープ高所作業  
(樹上作業)  
特別教育  
テキスト

アーボリスト®トレーニング研究所 著  
定価:本体2,800円+税  
ISBN978-4-88138-374-2  
A4判 ソフトカバー 120頁カラー



ISA公認テキスト  
アーボリスト®必携  
リギングの科学と実践  
ISA、ピーター・ドンゼリ、  
シャロン・リリー 著  
アーボリスト®  
トレーニング研究所 訳  
定価:本体5,000円+税  
ISBN978-4-88138-361-2  
B5判 ソフトカバー  
180頁モノクロ