



ATI Arborist Training Institute

アーボリストトレーニング研究所

アドバンスドアーボリストトレーニング



AAT-1 (SRS) 開催のお知らせ

ATI アドバンスドアーボリストトレーニングコース AAT-1 とは

AAT-1 は BAT-1 以上を修了した方向けのステーションナリーロープシステム（以下、SRS。旧名シングルロープテクニク（SRT））の 2 日間コースとなります。Advanced Arborist® Training Courses の第一段階のレベル 1 のことを指します。SRS では、幅広い専門知識と複雑で高度なツリークライミングテクニックが必要となるため、MRS の基礎知識と基本技術が大切であり、リスクマネジメントの観点からもリスクの少ないプランニングの構築が重要となります。この 2 日間コースでは、安全に作業するための SRS の基礎及び専門知識の理解と基本技術の習得を目指しております。

ATI AAT-1 の主な講習内容

座学

- ・ SRS ツリークライミングテクニック 基礎知識
- ・ MRS とは異なる SRS の基本構成
- ・ SRS ロープセッティング（樹形と作業内容によって最適な SRS アンカーポイントの選択）
- ・ アンカーポイントの各部名称について
- ・ サスペンションポイントにかかる作用（ロープ角度、荷重、張力、摩擦力、圧縮力、弾性力など）
- ・ タイインポイントの各種分類と特性
- ・ SRS が有効となる樹種特性
- ・ SRS マテリアルと各種ノット
- ・ ロープレンチについて実技
- ・ プライマリーサスペンションポイント（PSP）の選択
- ・ キャノピーアンカー、レスキューボトムアンカー
- ・ クライミングシステム NESS（紹介）、YOYO（実技）、ロープレンチシステム（実技）

日時 2023 年 4 月 10 日（月）～ 11 日（火）

1 日目 8：30 集合 8：45 開始 17：00 解散予定

2 日目 8：15 集合 8：30 開始 17：00 解散予定

講師 Arborist® Training Institute アーボリスト®トレーニング研究所
ATI 認定トレーナー 林 忠祐 (ISA Certified Tree Worker / マスター樹護士アーボリスト)

場所 神奈川県横浜市港南区上永谷 (詳細は受付終了後にお知らせいたします。)

定員 6名 (定員なり次第締切)

受講料 一般¥42000 JAA メンバー10%off

- * 講習料 修了証発行料込み
- * **傷害保険には加入していません。**参加者の責任において対応してください。
- * 講習会中の食費等は含まれておりません。
- * **持参ギアリストを参照の上、マイギアをご持参ください。**
- * 開催の10日前までのキャンセルは無料ですが、それ以降はキャンセル料が発生します。
- * この講習は ISA CEU プログラム 8 単位取得講習となります。
- * **別途、会場使用料として¥2,000-/1名 当日現金にて徴収させていただきます。**

締切日 定員になり次第

対象 **BAT-1 以上修了している方** TARS-1 受講推奨

備考 ・修了後「AAT-1 修了証」が交付されます。(国際資格ではありません)

コロナ禍の影響を鑑み、体調の悪い方、また発熱等の症状が出た方は参加をお控え下さい。

申込 & お問い合わせ 申し込み用紙に必要事項記入の上、E-mailにてお申込みください。受付後、詳しい資料をお送りします。

フォレスト 林 忠祐

forest.z.tca@gmail.com

168-0063 東京都杉並区和泉 2-17-41-301

Cell 090-3900-0290

必要最低限持参していただくギア類

BAT-1 で学んだクライミングに必要な最低限なギア類の他に、SRS では以下のものが最低限必要となります。

☆レスキューボトムアンカー

- ・レスキューボトムアンカー用ロープ (リング付きロープ)
- ・D4 (ISC 社)
- ・プルーヅックループ (8~10 mm) 2本 (例: 75cm, 90cm 各1本ずつ)
- ・カラビナ 2枚 (D4 に使用するカラビナはオーバルが望ましい)

☆ロープレンチ システム

- ・ロープレンチ
- ・テザー (ロープレンチとテザーがセットになっているものもあります。)
- ・プーリー (ロープレンチプーリー、もしくはフローテッチプーリーなど)

- ・ Eye 2 Eye プルージック (ロープの径にもよりますが短めのもの(75cm~81cm)をお勧めします。)
- ・ カラビナ (ISC HMS カラビナが望ましい)

☆ フットアセnder

☆ チェストハーネス (+ミニカラビナ)

☆ 24 ストランド、32 ストランド、などの SRS 用またはハイブリッドロープ 150ft 以上

※ギアの事でご質問がありましたら、メールにて気軽にご相談下さい

ISA JAA ATI の相互支援関係について

ATI は ISA(International society of Arboriculture)の提携団体 JAA 日本アーボリスト協会(Japan Arborist Association) が推奨する唯一のアーボリスト養成研究所です。ISA の世界安全基準をベースにアーボリスト技術と知識の専門教育を日本で行っています。

日本国内の ATI トレーナーの講習会は、どこでも同じ内容になっています。

International Society of Arboriculture = ISA (国際アーボリカルチャー協会)

Japan Arborist® Association = JAA (日本アーボリスト協会)

Arborist® Training Institute = ATI (アーボリストトレーニング研究所)

ATI 本部 〒4 8 0 - 1 2 0 1 愛知県瀬戸市定光寺町3 2 3 - 4

T E L : 0 5 6 1 - 8 6 - 8 0 8 0 U R L : <http://www.japan-ati.com>

持参ギアリスト

個数	ギア名 (日本語)	GEAR(英語)
1	個人用防護具 (ヘルメット、手袋、保護メガネ、安全ブーツ、ツリークライミングに適した服装)	Full PPE (Helmet, Gloves, Safety Glasses, Boots, Clothes suitable for climbing etc.)
1	ツリークライミングロープ ・カーンマントル、48 ストランド、 32 ストランド SRS用ロープ 150ft 以上 ・SRS、MRS 共用の 24 ストランドも可	Climbing Ropes referably Kernmantle and 24 strands
1	アーボリスト、ツリークライミング専用サドル	Climbing Harness and all climbing Gear for MRS
1	ランヤード	Lanyard
※1	リングセーバー・トライセーバー (必須ではありません)	Ring saver
1	ハウススリーブ or レザースリーブ	House sleeve or Leather saver
※1	マイクロプリー (必須ではありません)	Micro pulley
2	ループスリング	Loop runners or slings
4	カラビナ (リディレクト用など)	Carabineers
1	チェストハーネス (+ミニカラビナ)	SRS Chest Harness
1	レスキューボトムアンカー組立用一式	Rescue Bottom Anchor

内 訳	1	リング付アンカーロープ	Anchor Rope with Ring
	2	カラビナ	Carabineers
	2	8~10mm プルージックループ 2本	8-10mm Prusik Loops
		(例: 75cm, 90cm 各 1本づつ)	
1	ISC D4	D4, Descender	
2	スローラインセット	Throw lines Set	
内 訳	2	スローライン	Throw lines
	4	スローウェイト	Throw pouches (bags)
	2	ラインキューブ	Line cube
1	ローブレンチシステム	Rope Wrench System	
内 訳	1	ローブレンチ	Rope Wrench
	1	ローブレンチ用プーリー	Pulley
	1	ローブレンチ用テザー	Tether
	1	ISC HMS カラビナ(204)推奨	HMS karabiner
	1	Eye to Eye プルージック (75cm~81cm 位)	E2E Prusik
※1	ハンドアセンダー (必須ではありません。)	Hand Ascender	
1	フットアセンダー	Foot Ascender	
※1	※オプション (必須ではありません) ニーアッセントデバイス (HAAS、フットストラップ、チェストハーネス等)	any ascension gear that you are using including HAAS, Foot Straps, Chest etc.	
1	8環	Figure Eight	
※1	スチールリング (必須ではありません。)	Steel Ring	
※1	クイキーV3 (必須ではありません。)	Quickie V3	
1	ハンドソー(のこぎり)	Hand Saw	
1	筆記用具	Note Pad/Pen	
1	天候によっては丈夫なレインギア・雨具	Rain Gear depending on weather.	

※ ※印のギアは必須ではありません。 注意 ご自身のギア類はすべて記名し自己管理してください。