



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アリーロープシステム（以下、SRS。旧名シングルロープテクニック（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
- ・ キャンピーアンカー、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	2021年 6月 28日（月）～ 1月 29日（火）
	1日目 8：30集合 8：45開始 17：00解散予定
	2日目 8：00集合 8：15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
マスタートレーナー 宇治田直弘

場 所 山口県光市 冠山総合公園 キャンプ場

定 員 6名（最少催行人数 4名）
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おりません。**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。
(11 日前迄無料、10-7日前まで10%、6-3日前迄30%、2日前50%、前日当日100%)
- * この講習は ISA CEU プログラム 8 単位取得講習となります。

締 切 日 2021年 6月 7日(月) ※定員なり次第締め切り

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)
- 修了後、次のステップについてもご案内いたします。
- 講習期間中の外出はお控え下さい。
- 体調の悪い場合は参加をお控えください。
- コロナ対策のために講習中はマスク着用してください。
- 講習会中の施設使用料、講師交通費など別途1日4000円いただきます。

必要最低限持参していただくギア類

BAT-1 で学んでいただいた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)
- ブルージックループ(8~10mm) 2本 **70~90センチが望ましい。**
- 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)

☆ローブレンチ

- ローブレンチ
- テザー(ローブ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(ローブレンチプーリーもしくはフローテッチプーリーなどの複数の穴のあるもの)
- Eye2Eye ブルージック(ロープの径にもよりますが短めのものをお勧めします。)
- カラビナ(ISCHMSカラビナが望ましい)

☆フットアセクター

☆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トロープ

ギアのことでご質問がありましたらお気軽に開催するトレーナーへ連絡ください。

申込&お問合せ 申し込み用紙にご記入の上、郵送・E-mailにてお申込みください。

受付後、お振込み先などの資料をお送りします。

E-mail の場合はお手数ですが件名に「2021年6月 AAT-1 冠山総合公園」とお書きください。

【お申込・お問い合わせ先】

〒396-0215 長野県伊那市高遠町小原381-2

樹木業 Tree care ujijan

宇治田 直弘

E-MAIL treecareujijan@gmail.com

携帯 090-2012-1550

FAX 0265-94-4220

メールの環境のないかたはお気軽に連絡ください。携帯 SNS でも対応いたします。

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 ・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	Ring saver	
1	ハウススリーブ or レザースリーブ	House sleeve or Leather saver	
1	マイクロプーリー	Micro pulley	
2	ループランナー又はスリング	Loop runners or slings	
4	カラビナ (リディレクト用など)	Carabineers	
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プルーシックループ 2 本 (例: 75cm,90cm 各 1 本づつ)	8-10mm Prusik Loops
	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	ロープレンチシステム	Rope Wrench	
内 訳	1	ロープレンチ	Rope Wrench
	1	ロープレンチ用プーリー	Pulley
	1	ロープレンチ用テザー	Tether
	1	ISC HMS カラビナ(204)推奨	HMS karabiner
	1	Eye to Eye プルーシック	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	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.	

※ご自身のギア類はすべて記名し自己管理してください。

【ご注意ください】

SRS は、ツリーワーカーにとって効率的な手法ですが、同時に危険をとまいません。そのため本講習は、木の構造や危険木の見極め方、並びにロープの角度と力の関係などを熟知され、SRS の技術が一定レベル以上の方を対象としています。