

# 令和3年度 伐倒技術のCheck & Clinic研修

受講生  
募集



伐倒練習機を使用し、自己の伐倒技術の確認と伐倒技術を高めるための研修を開催します！

講師：Woodsman Workshop LLC代表 水野 雅夫 氏

会場：群馬県立農林大学校（高崎市箕郷町）

## 研修Ⅰ・・・6日間

令和4年2月 1日（火）～ 3日（木）3日間

令和4年2月 15日（火）～ 17日（木）3日間

## 研修Ⅱ・・・6日間

令和4年2月 8日（火）～ 10日（木）3日間

令和4年3月 1日（火）～ 3日（木）3日間

※各コース（研修Ⅰ、Ⅱ）は同じ内容です。

主催 群馬県（林業振興課）

## 研修メニュー 「10 Steps Method for Felling Training」

Step1	ひたすらスライス	水平にスライスしてガイドバーの先下がり(先上がり)と進行方向への勾配角を測り、それぞれの角度を0度に近づける。
Step2	斜め切り水平 フィニッシュ	受け口の斜め切りを想定しながら切り下げ、ガイドバーの先が下がったり上がったりせず水平に切り終わられるようにする。
Step3	水平出し入れ	水平に10cm程度切り込んだガイドバーをスムーズに出し入れできるようにすることで、フォームのブレを修正し安定度を高める。
Step4	斜め出し入れ	斜めに10cm程度切り込んで、Step3と同様に出し入れし横方向へのフォームのブレを修正する。
Step5	どこまで?ここまで? (水平)	指定された深さまで水平に切り込み、イメージした切削量と実際の切削量を一致させ、そのためのボディーコントロールを身につける。
Step6	どこまで?ここまで? (斜め)	指定された深さまで斜めに切り込み、イメージした切削量と実際の切削量を一致させ、そのためのボディーコントロールを身につける。
Step7	目安線を作る	「折れ曲がり線」を作る準備作業として、指矩をガタつきがないようにあてられる「目安線」を伐根直径の1/8程度の深さに作る。
Step8	狙いを定める	目安線に指矩を当て、狙いとズレを把握し修正する。この段階では切り込む深さは問わず、目標に対して直角に狙えるようになるまで修正を繰り返す。
Step9	折れ曲り線を作る	目標に対して直角に狙えるようになったら、伐根直径の80%~94%の範囲内の長さで「折れ曲がり線」を完成させる。
Step10	適切な蝶番(切り残し・ツル)を作る	追い口を「折れ曲がり線」と平行に切り進め、幅、高さともに均等で適正なサイズの蝶番(ツル)を作る。

傾斜地では斜度が急になるほど安定した姿勢を保持しにくくなり、水平感覚も狂いやすくなります。林内で立木の伐倒を行う前に、伐倒練習機を使って、傾斜地および不整地でのポジショニングやチェーンソーを水平に構えることの練習を安全な環境で十分に反復しましょう。チェーンソーを常にイメージ通りに操作することは「正確な伐倒」のための第一歩です。



伐倒練習機を活用します。

タブレットで伐倒姿勢等を確認します。

### 募集定員

各コース**4名以内**

### メ切り

令和4年1月13日(木)

受講を希望する場合は、受講申込書を管轄の(環境)森林事務所へ提出してください。

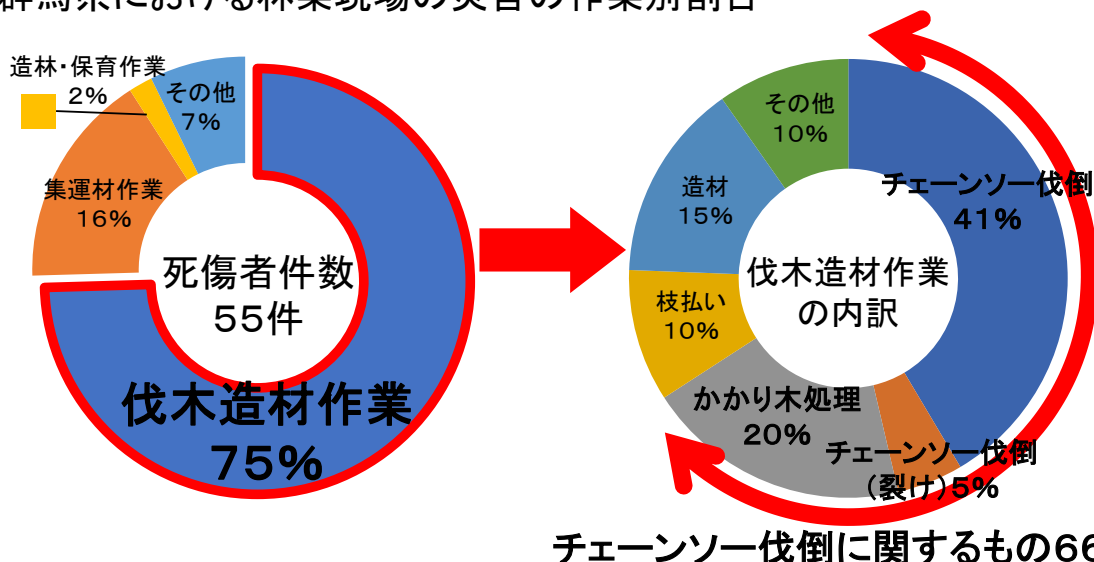
### 研修会場



群馬県立  
農林大学校 敷地内  
高崎市箕郷町西明屋1005

#### 【研修に関する問い合わせ先】

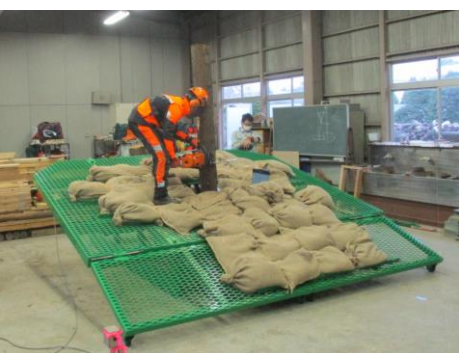
群馬県 環境森林部 森林局 林業振興課 林業担い手対策室 生産力強化係  
電話：027-226-3235 メール：rinshin@pref.gunma.lg.jp



## チェーンソー伐倒の事故が多発

安全な環境を確保し、基礎知識を確認しながら、伐倒を繰り返し練習し、技術を習得することが必要

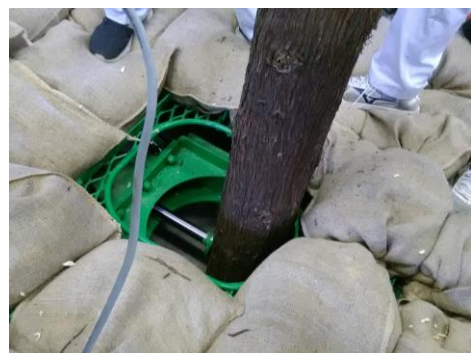
## 伐倒練習機を導入



屋内に設置（全天候型）、天気  
に左右されず練習が可能。



斜面（傾斜）を再現。同じ伐倒  
環境を再現可能。  
0度～25度までの6段階設定。



短木（1.5m程度）や低質材  
の丸太を立てて練習が可能。



分解・折りたたむことで、移動することができます。  
（キャスター付き）

伐倒練習機の無償貸出を行っています。  
※機材の移動等（トラックの準備）は借受者側で実施して頂きます。



【研修対象者】

林業事業体等（個人事業主の方も含む）の技術者のうち伐木作業に関する経験年数が5年以上  
※5年以上10年以下、50歳未満を優先的に採用

- ①研修の全日程に参加できること。
- ②労働安全衛生法の定める伐木作業者の有資格者であること。
- ③本研修期間中も労働災害保険の適用を受けている者（個人事業主については、特別加入労働災害保険に加入している者）であること。
- ④県が主催する伐木技術に関する研修に協力できること。
- ⑤新型コロナウイルス感染症対策に協力できること。

受講を希望する場合は、下記受講申込書を管轄の（環境）森林事務所へ提出してください。

〈別紙〉

令和3年度伐倒技術のCheck & Clinic研修 受講申込書

希望コース ※希望するコース に <input checked="" type="checkbox"/> を入れてくだ さい。	<input type="checkbox"/> 研修Ⅰ 期間：令和4年2月 1日（火）～ 3日（木）3日間 令和4年2月15日（火）～17日（木）3日間 合計6日間		
	<input type="checkbox"/> 研修Ⅱ 期間：令和4年2月 8日（火）～10日（木）3日間 令和4年3月 1日（火）～ 3日（木）3日間 合計6日間		
（ふりがな） 申込者氏名	（ ）		
生年月日	昭和・平成 年 月 日生（満 歳）	血液型 型	
自宅住所	〒 -		
連絡先	電話	- -	携帯 - -
林業従事期間	昭和・平成・令和 年 月から現在に至る（通算 年 か月）		
安全教育等 受講歴	伐木等の業務に係る特別教育（チェーンソー） 令和 年 月受講済 ※補講を受講している場合は、補講の修了日を記載して下さい。		
伐木作業 に関する 経験等	①立木伐採経験の年数（通算 年 か月） ②緑の雇用の修了生ですか <input type="checkbox"/> はい（FW・FL・FM） <input type="checkbox"/> いいえ ③伐倒練習機を使用したことがありますか <input type="checkbox"/> ある <input type="checkbox"/> ない		

群馬県 環境森林部 森林局 林業振興課長 様

上記のとおり、受講を申し込みます。

令和 年 月 日 所属事業体名

住 所

代表者氏名