

# 令和2年度自伐林業担い手支援事業に係る講習会 講習会レポート

安全な自伐林業活動を推進するため、地域で自伐林業に取り組む方を対象に、「間伐」「木材搬出」「作業道開設」のそれぞれの講習会を実施しました！

令和2年度の講習会概要は以下のとおりです。

## (1) 間伐安全講習会 (2日間)

日時	令和2年9月26日(土)、27日(日)
場所	安芸区瀬野町長者山 私有林
参加者	12名
内容	<p>(1日目)</p> <p>チェーンソーの使い方などについての講義を受けた後、チェーンソーの目立て・整備の実習を行いました。午後からは、目立てたチェーンソーを使って、受け口切りや玉切りの練習をしました。</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"><div style="text-align: center;"><p>チェーンソーの目立て</p></div><div style="text-align: center;"><p>受け口切り練習</p></div><div style="text-align: center;"><p>玉切り練習</p></div></div>
	<p>(2日目)</p> <p>山林内で、選木・伐倒・枝払い・玉切りの実習を行いました。選木では、1人1本ずつ残したほうが良いと思われる木を選んでマーキングし、選木した理由について意見交換をしました。伐倒作業は、講師指導の下、安全に十分気を付けて実施しました。</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"><div style="text-align: center;"><p>選木実習</p></div><div style="text-align: center;"><p>伐倒作業</p></div><div style="text-align: center;"><p>ロープワークによる かかり木の処理</p></div></div>

## (2) 間伐安全講習会 (全3回)

日時	場所	参加者
令和2年10月10日(土)	安芸区瀬野町長者山 私有林	9名
令和2年10月24日(土)	佐伯区湯来町多田 私有林	9名
令和2年11月8日(日)	安佐南区沼田町阿戸 私有林	10名

ロープウィンチを用いた木材の集積・搬出の講習を、安芸区、佐伯区、安佐南区の3会場で実施しました。機材の使い方について説明を受けた後、搬出実習を行いました。ロープウィンチ操作、集積、集材など、全員で役割分担しながら実施しました。



ロープウィンチの設置



集材・スキッドコーンの  
取り付け



ロープウィンチの操作



搬出作業



旗を使った合図



材の集積

### (3) 作業道開設講習会 (2日間)

日 時	令和2年11月21日(土)、22日(日) ※当初は3日間の講習を予定しておりましたが、講師の都合により、2日間に短縮して実施しました。
場 所	安芸区瀬野町長者山 私有林
参加者	5名
内 容	<p>(1日目)</p> <p>講師から作業道開設の意義と考え方について説明を受けた後、今回開設する作業道のルートを設定するため、山林内の踏査を行いました。その際、ルートの目印になるように木や枝にマーキングをしました。その後、バックホウ操作の練習および作業道開設の実演・実習を行いました。</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;">  <p>山づくり・道づくり ガイダンス</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>ルート踏査 (マーキング作業)</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>バックホウの練習</p> </div> </div> <p>(2日目)</p> <p>2日目の実習では、ルート上にある支障木の伐倒や伐倒後の根株の除去なども実施しました。2日間の研修を行い、新たな作業道を開設することができました。また、今回の研修目標であった洗い越し工の開設も行うことができました。</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;">  <p>作業道開設の実習</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>洗い越し工の開設</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>新たに開設した作業道</p> </div> </div>