

# 高度架線技能者育成研修のご案内

## [集材機研修]



架線系林業機械の作業効率を向上させる高度な技能と指導的立場となるためのリーダーシップを有した高度架線技能者の育成を目的とした研修です。



今後、架線集材を担う人材育成を進めていく上で、職場内における指導者不足が懸念されるところです。

その問題を解消するため、**現場作業の指揮を取る林業架線作業主任者を対象に、更なる技術力の向上**を目指した研修です。

- ◆ 安衛則や力学に基づいた安全作業の知識
- ◆ 生産性を左右する、安全で効率的な架線計画の知識
- ◆ 指導者となるためのワイヤロープ加工や支柱作設作業の基礎知識
- ◆ 現場で作業を指揮するためのリーダーシップの醸成

### 育成研修修了者からの声

- 基本的な知識で、忘れていた内容（法令等）もあったので良い復習になった。
- スリングと台付ロープの違いがよく分かり、半差しの方法を正確に覚えることができた。
- 安全性や生産性を考えた架線計画の必要性と、作業員への周知の大切さが改めてよくわかった。
- 作業前の準備等の重要性、基本の大切さ等を学ぶことにより応用もでき、多くを学ぶことができた。
- 勘と経験だけで索張りする時代は終わっていると痛感した。
- ワイヤロープの強度を理解し種類及び太さを決めることや支柱にかかる張力を理解することは安全な作業につながると思った。
- 安全作業についての認識や効率の良い作業方法など、他の会社の人と情報交換ができた。

# 研修カリキュラム



## 架線集材の熟練技能者を講師に、現地実習を主体としたカリキュラム

### 【講義】



新しく作成した技術マニュアルを用い、架線作業の基本的な知識を習得

### 【ワイヤロープ加工】



使用目的に応じたワイヤロープの加工の方法を習得

### 【作業計画・架線計画】



受講生を主体とした、現地実習や熟練者との意見交換等による、効率的で安全な架線計画のノウハウ・コツを習得

### 【設計計算・生産性検討】



架線計画等の結果を基に、設計計算や生産性把握の考え方を習得

### 【支柱作設】



支柱の作設実習を通じ、安全で効率的な作業方法を習得

### 【架線作業現地見学】



架線作業の現地見学により、架線作業の効率化や安全対策を習得

研修の受講料は無料ですが、旅費等の参加費用は自己負担となります

## 受講要件

- 高度な架線技術に必要な技能を習得しようとしている者
- 林業架線作業主任者免許を有している者
- 林業架線作業の経験者(ワイヤロープ加工を含む)
- 労働災害補償保険の適用を受けている者  
(個人事業主は問わない)

## 5. お問い合わせ先

研修の実施・受講等の手続き・案内については、ホームページをご覧ください

一般社団法人 フォレスト・サーベイ  
森林技能者育成事務局

東京分室 / 〒102-0085 東京都千代田区六番町7番地 日林協会館2階

TEL 03-6737-1297 FAX 03-6737-1298

メールアドレス romou@f-survey.jp ホームページ <http://www.f-survey.jp>