

(5) 機械を使う

エンジンのついた機械は人力よりもはるかに効率的に運ぶことができます。

・軽便な木寄せ機：安全性も高くアマチュアには使いやすい機械です。

・林内作業車は運転は容易ですが、扱いが悪いと横転することもあり、アマチュアにはあまりすすめることはできませんが、効率的に木材などを運ぶことができます。

・モノレールは費用はかかりますが、安全性が高く、楽しみながら作業も行えます。はじめにプロに指導してもらえば、アマチュアで設置することも可能です。



林内作業車



モノレールで参加者を運ぶ



北イタリアの山岳地でみられる針金のヤエン



枝条を運ぶモノレール



ヤエンによる間伐材搬出実習

ウインチ（ワイヤー）によるものは大量に安定して運べます。設置はアマチュアではできず、資格も必要のためプログラムの支援がないと使うことはできません。