



森林調査

上北山村地域おこし協力隊 森林部報



日々、山で測量をしています。すっかり冬になった山の空気は冷たく、さすがすがすがしい気持ちと共にキリッと身が引き締まります。強がっていますが、やっぱり寒いですね…

森林組合の職務ではないのですが、下北山村主催の「自伐型林業講習」に参加させてもらいました。「自伐型林業」とは自身の所有山林や山主から借りた山などを自身で施業し、利益を上げながら森林経営を続けていくというものです。地方再生の一手として注目されています。林業全般に通じる内容もあり、大変勉強になりました。

森林組合活動 活動報告

地域おこし協力隊 活動報告

“八日薬師”と河合地区と小椋地区の“とんど”に行かせてもらいました。呼んでいただいていたありがとうございます。特に八日薬師では前日の準備から参加させていただき、あいにくの雨模様となりましたが、楽しませてもらいました。

詳しくはありませんが、歴史が好きな僕は800年もの歴史を持つ伝統行事に強く惹かれました。

※誤情報の為、修正しました。

その遺臣であり、薬師如来像を護りながら武芸を磨き続けた「大平宗平」…魅力的なワードがいっぱいです。



厳格に受け継がれた伝統を守り、大平氏と同じ「木瓜に三つ巴」の紋を付けた袴に身を包んだ若者の美しい所作を見ていると歴史の重さひしひしと感じました。

今年は勉強不足でしたが、来年はより深く知ってから、より楽しみたいと思います。

林業って何するの？

作 藤多良治

林業の勉強を始めてそろそろ半年が経ちます。最近も測量調査に同行して勉強しています。



林業歴5カ月の超初心者ですが...

いろいろと描きたいことはあるのですが、次回以降の為に今回は大元のテーマである「林業とはどんなものか」を簡単にですが紹介したいと思います。

※おことわり※

内容はあくまで個人の考えですので優しい目で見ていただけるとうれしいです...

林業とは「樹木を伐採することによって木材を生産する産業」をいいます。自然に育った木を伐る場合もありますが、多いのは植え付けから伐採までを管理して行うのが主流です。

柱などになり消費者の元へ...



④主伐 60歳くらいから大きく育った木を伐採して市場に出す。



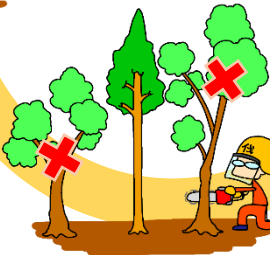
100年以上育てる事も！

木を植える

①植栽 1から3歳くらい種や苗などを整備(地寄せ)した山に植えます。(杉や檜など)



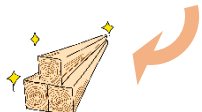
簡単な工程イメージ



②除伐・下刈り 5から10歳くらい育てる木の成長を助ける為、邪魔な木や草を伐る。
②枝打ち 10歳くらいから節の無い価値の高い材を育てるために不要な枝を落とす。

このサイクルを数十年単位で繰り返して続けるのが林業の基本の形です。

③間伐 20歳くらいから良い木を育てるために選別を行い、それ以外の木を伐る。



伐った品質の良い木は、柱などに...
良くない木はバイオマス発電の材料などに...

他に前回紹介した「測量作業」や山中に道を付けて作業をしやすくする「作業道づくり」等の補助的な仕事もしながら木材を作り続けています。

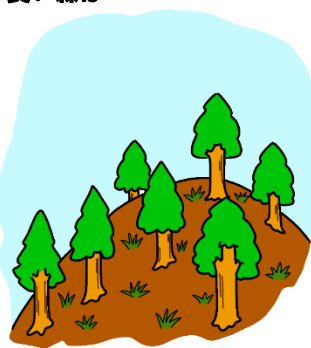
実は林業には環境保全の面があります。

上のような仕事を行うと「良い木」がとれて経済的なプラスになるだけでなく、自然災害に強く、綺麗な水や空気を作る健康な森づくりにつながります。



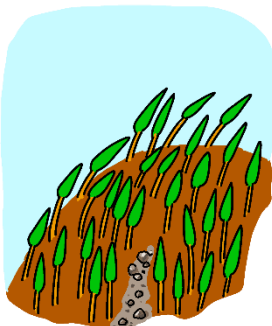
ちょっと乱暴な例ですが...

良い森は...



「仕事をする」と環境にもいい影響がある「産業」としては少し珍しい面だと思えます。一石二鳥な感じがしてお得な感じもします。

良くない森は...



例) 大きくまっすぐな木が適量育っている。
・養分の豊かな土が多い。(雨をたくさん貯めれる)
・台風など自然災害に強い。
・綺麗な空気や水を沢山出す。

例) 細くて弱い木が密集している。
・風雨で木が折れる→地面があらわになってしまう
→雨が土を流し土が少なくなる。→洪水・土砂崩れの恐れ
・細い木は根も弱いので枯れたり倒れたりする。→更に地面が見える。
・細い木や少ない土では雨を十分に貯められず更に土が流れてしまう。
・降った雨が直接下に流れる→洪水の恐れ
・弱った山は何かの切掛けで大規模災害の可能性も...

さらに最近では「森林浴」の予防医学的な効果が注目されています。
特定の森林だけでなく、普通の森でもストレス解消などの効果があるそうです。

林業従事者に元気な超ベテランが多いのはこの効果のせいかもしれません。と考えています。

仕事をする環境が良くなるし、しかも病気にもなりにくくなる。(らしいです)
林業は一石三鳥で超お得な仕事かもしれません。

