### ~ ゼロカーボンを森林資源から ~

### 地域資源について考える



「主役は私たち! ~南信州が目指す未来に必要な行動とは~」 ゼロカーボンミーティングin南信州 2024

### 取總部の槍

① 森林、木材と社会・山主と消費者をつなぐ

自然環境に配慮した森林整備、木材の生産強化を!

② 技術・知識を次世代へ

林業は一世代にしてならず!

知識・技術を受け継ぎ深める

# 認然な鶏の重要性・価値

#### ・炭素の固定

別途動力や化学物質等を必要 としない、炭素を木材として固 定できる確実な方法

#### ・ 水土の保全

水源を守り、減災防災のほか 水力発電等に使う水資源を安定 させる効果(水源のかん養機能)



### 總會概要



### ・飯伊(はんい)森林組合

飯田、下伊那(根羽村、阿南町和合を除く) を管内とする森林林業の協同組合

旧市町村ごとに、**17**の事業所の他、**5**施設、 計**22**施設を持つ

事務職員 62名 現場職員 73名

# な窓の題状

- 技術者の減少
- ⇨維持管理が追い付かない
- ⇒必要な間伐等ができない
- ➡木材生産量の減少

植えただけではだめ 森林は循環させることが必要



▷ 資源の長期確保・保全



### 育でで吸収・使って固定

四部を木材に

山に固定排出削減

森林吸収

社会に固定

炭素の循環 植える・育てる・利用する

木材として生産・流通



製品にならないものは バイオマス利用で炭素の循環



製品として活用し長期固定

## 設備向上の取組み

#### ・木材生産能力の向上

技術習得・デジタル化による可視化・省力化を推進 木材の生産能力向上を達成・継続します!





本架線講習伊那谷に合った生産方法を!

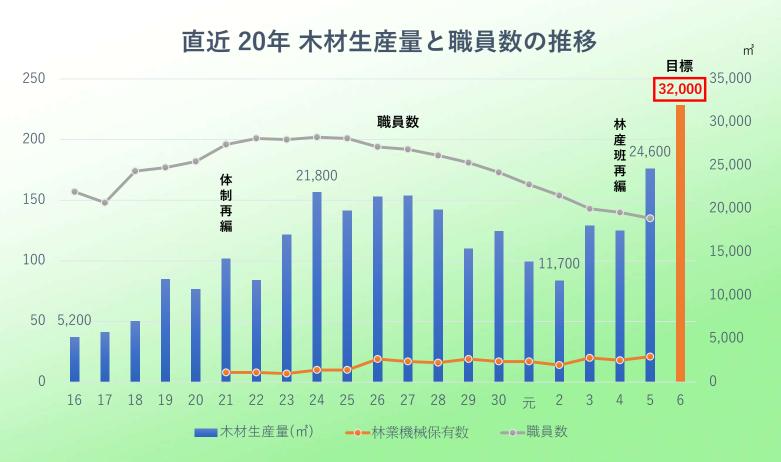


GNSS測量機・ドローン等 デジタル機器による省力化



GISによる可視化・効率化

## **ポオ生産能力の強化**



#### ◎ 平成21年(2009)

事業所体制の大幅再編 林産班の増強

#### ◎ 令和4年(2022)

林産 (木材生産) 事業を 再編・集約 専従部門とし効率化

事務職員 7名 現場職員 23名

# 建都以外の流物毯

燃料用としての木材 ~木質バイオマス~



枝・葉などの林地未利用材や、製材 工場などから発生する樹皮や端材



木材チップ



樹皮 (バーク)



積極的に生産・供給します

# 社会に「届ける」/そのために

### ・木材の供給体制の構築 木材流通センター

当組合は森林整備や木材生産にとどまらず、木材共販所、木材加工所及び プレカット工場を擁し、地域産材の流通を促進します!



木材共販所(土場) 令和6年度に拡張工事着手 従来の1.5倍の面積に



木材加工場 プレカット工場



木材運搬車両 令和6年度追加導入

## 為わりに

当組合は、一連の取組を通じて森林・木材が本来持つ価値を所有者の方や地域社会に還元し気運を高め知ってもらうことで、将来にわたってバランスの取れた地域環境や資源の循環を達成し、脱炭素社会が実現できるよう邁進いたします。



飯伊森林组合