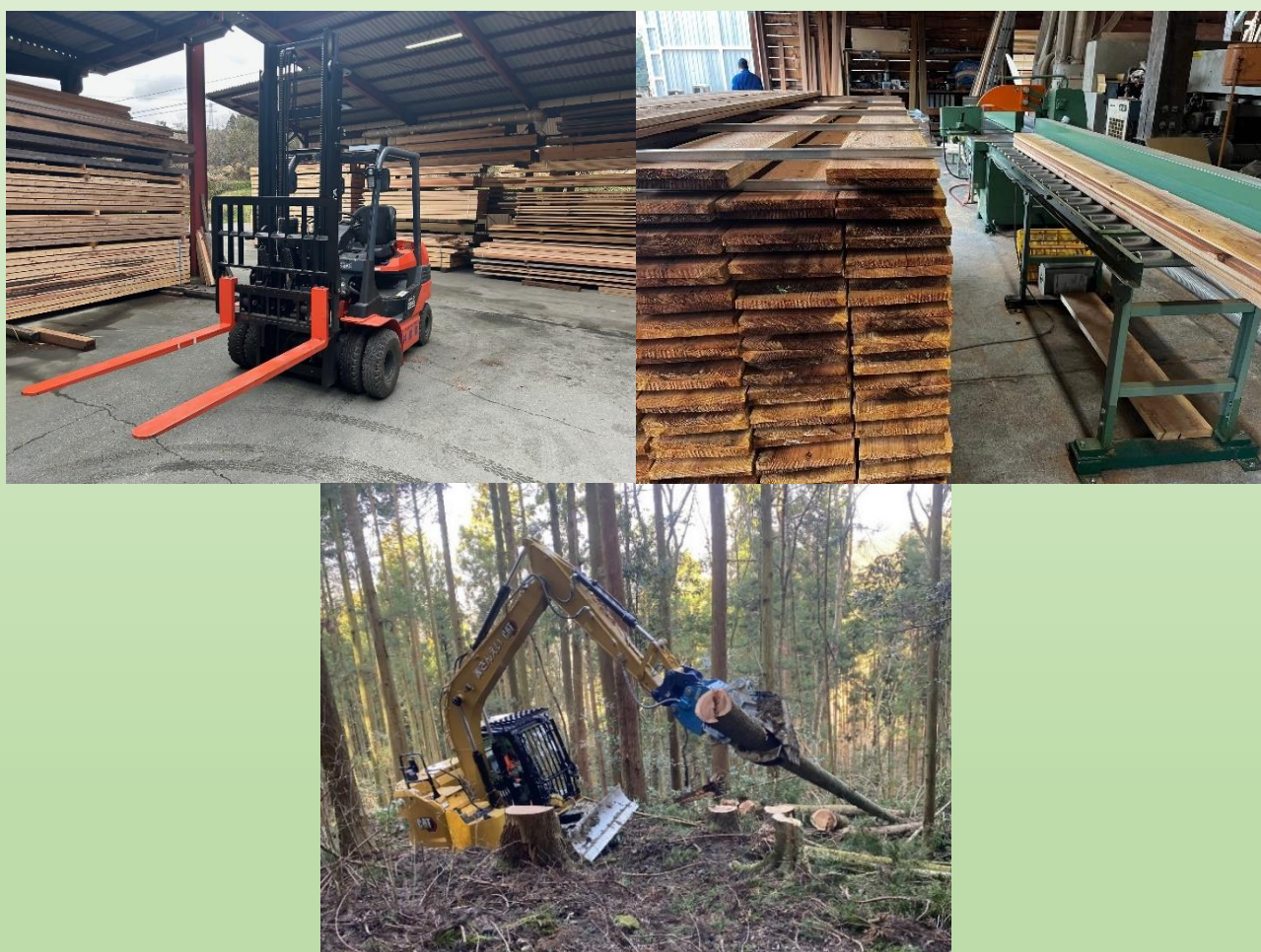


# 令和5年度 愛媛県林業・木材産業 効率化支援事業

## 実施概要



令和6年4月  
愛媛県林業政策課

# 事業の概要

## 1.趣旨・目的

エネルギー価格や物価高騰の影響を受けている  
県内林業・木材製造業の事業者に対して、林業機  
械や生産施設の導入及び改修に対して支援を行い、  
生産性や燃費性能の改善を図ることにより、木材  
生産量の拡大や経営の安定化に繋がり、本県林  
業・木材産業の振興に寄与する。

## 2.事業主体

林業事業体、 原木市場、 製材・木材製造業者

## 3.事業内容

### (1) 補助対象施設

#### ① 高効率化型施設等の導入

フォークリフト、林業機械アタッチメント、  
製品搬送装置

#### ② 施設等の高効率化修繕・改修

既存の木材加工流通施設

### (2) 補助対象経費

新規導入や改修に要する経費

### (3) 補助率等

1 / 2 以内

## 4.予算額、財源

(1) 予算額：30,000千円

(2) 財 源：新型コロナウイルス感染症対応  
地方創生臨時交付金

省エネ性能



# 代表事例

## ① 電動式フォークリフト

【(有)藤井産業】



## ② フェリングヘッド付きフォーク 収納型グラップルバケット

【(株)さんえい】



## ③ クロスカットソー

【(株)共栄木材】



# 電動式フォークリフト 【(有)藤井産業】

メーカー名：トヨタL&F製  
商品名：geneB  
品番：8FB25  
規格：2.5トン

事業費：3,080千円（税込）  
補助金：1,400千円  
納品年月：令和5年12月



## 期待される効果

- 軽油を必要としないため化石燃料の使用の削減ができる。
- 1台増台することによる作業効率の改善
- ランニングコストやCO2排出量の大幅な削減。

## 導入後の感想



代表取締役 藤井博規

電動化により排気ガスが出ないため、ほこりが舞わずにすみます。車体もコンパクトなので取り回しがラクになりました。またエンジン音がしないので周囲の音をより認識でき、以前より安全に作業できています。



# フェリングヘッド付きフォーク収納型グラップルバケット 【(株)さんえい】

メーカー名：株式会社南星機械  
商品名：フェラハンチャハイブリッドバケット  
品番：OHB-120  
規格：10～13tクラス油圧ショベル用

事業費：4,950千円（税込）  
補助金：2,040千円  
納品年月：令和6年2月



## 期待される効果

- 木材搬出路の開設時におけるチェーンソー伐倒の省力化
- アイドリング等の低減により燃費向上
- 人力作業の回避による労働災害防止

## 導入後の感想



佐ヶ山氏

この1台で、立木の伐倒から地山の掘削まで一貫作業ができるので、時間のロスがなくなり効率化に繋がりました。また、重機オペレーター1名で作業が完結するので、複数人作業による事故も回避でき、余裕の空いた人員を伐出班に再配置することもできました。



# クロスカットソー 【(株) 共栄木材】

品名：クロスカットソー  
KM-5C600型

メーカー：小林機械工業株式会社  
納入業者：大森商機(株)

事業費：2,860千円(税込)

補助金：1,100千円

納品年月：令和5年12月



## 期待される効果

- 焼杉板横切り作業が改善し、生産性が向上
- 12F(フィート) = 3.6M(メートル)、13F(フィート) = 3.9M(メートル)等様々な輸出用サイズへの対応が可能
- 休日出勤・残業が減少し働き方改革の実現

## 導入後の感想



西下社長

県外・海外のお客さん向けにカスタマイズされたサイズでカット可能。機械化により、女性や高齢者でも安全に作業可能。生産性の向上と働き方改革につながりました。

