

# 森林

～須崎地区森林組合広報～

- 02 平成27年度 決算報告 あいさつ
- 03 山林を購入し木材資源を有効活用します
- 04 新社員の紹介
- 05 平成24年度から地籍調査事業に参入しています
- 06 ～機械化への取組み～ シリーズ第2回目
- 08 ホームページをリニューアルします

**JForest**  
須崎地区森林組合

# 平成27年度 決算報告 あいさつ

平成28年6月24日に総代会を開催し、提出議案すべてが可決承認されました。平成27年度当組合経営としては事業収入が増加し、経費が削減されています。

森林整備部門の作業道開設工事においては、レンタル機を使って作業していた高性能林業機械2台をリース機に借り換え、また林産事業路網系搬出用高性能林業機械も補助金を利用し、購入することにより経費を節減。燃料費については原油価格下落や納入業者との価格交渉により費用削減となっています。

また、作業内容を作業路の開設と路網による搬出に分割することで、専門性を持たせ、事業効率の向上を図ることができました。

利用部門の地籍調査事業については、3市町との委託契約により332haの実績を残しました。

このように中期経営計画に沿って進捗管理を徹底し、事業実施精度を向上させ、黒字安定経営を目指し、役員一丸となって努力したことにより当期剰余金は計画を大幅に上回る結果を得ることができました。

しかしながら、経営上必要な運転資金が内部留保されていないため、借入金の返済が先決ですので、今回の出資配当はご容赦をお願いしたいと思います。

損益計算書 (自平成27年4月1日～至平成28年3月31日) (単位:円)

科目	小計	合計	指導	販売	加工	森林整備
事業総損益	373,964,196		104,800	77,980,505	7,737,934	288,140,957
	250,531,026		928,538	52,765,350	7,307,461	189,529,677
		123,433,170	△823,738	25,215,155	430,473	98,611,280
事業損益		88,747,987	3,312,592	7,783,949	2,464,191	75,187,255
		34,685,183	△4,136,330	17,431,206	△2,033,718	23,424,025
経常損益	3,507,110					
	5,231,791					
		△1,724,681				
		32,960,502				
特別損益	21,092,631					
	26,177,290					
		△5,084,659				
法人税		6,927,000				
当期剰余金		20,948,843				
前期繰越剰余金		2,231,661				
役員退任慰労積立金取崩額		2,690,997				5,200,000
当期末処分剰余金		25,871,501				20,671,501

剰余金処分案 (平成27年度) (単位:円)

摘用	内訳	小計	合計
I. 当期末処分剰余金			25,871,501
II. 剰余金処分量			
法定準備金		5,200,000	
III. 次期繰越剰余金			20,671,501

総合貸借対照表 (自平成27年4月1日～至平成28年3月31日) (単位:円)

資産の部		負債の部		
流動資産	現金	892,555	買掛金	899,426
	預金	196,885,419	短期借入金	123,750,767
	売掛金	4,061,204	未払金	176,017,976
	未収金	57,295,287	未払法人税等	6,927,000
	棚卸資産	16,118,999	預り金	10,381,609
	その他	17,589,150	受託販売預かり金	16,098,536
	小計	292,842,614	受託販売預かり金(みどり)	1,717,534
固定資産	有形固定資産	269,912,066	小計	335,792,848
	無形固定資産	792,525	長期借入金	46,737,000
	外部出資金	37,401,500	退職給付引当金	32,411,100
	その他	9,630,778		
			小計	79,148,100
			純資産の部	
	小計	317,736,869	出資金	116,399,000
合計	610,579,483	利益剰余金	77,239,535	
		資本準備金	2,000,000	
		小計	195,638,535	
合計	610,579,483	合計	610,579,483	

## 理事交代のお知らせ

中土佐町上ノ加江 原 悦男理事が一人上の都合により理事を退任しました。これにより、平成28年度第41回通常総代会において新理事を選任し承認されましたのでお知らせいたします。

新理事  
中土佐町上ノ加江  
谷岡 健夫

## 組合員の整理について

昨年より組合員整理の為、組合員様に出資証券に関する調査の手紙を送付してはいますが、宛名違いや宛先不明により多数の手紙が返ってきております。手紙は届いていないが、須崎地区森林組合の出資証券をお持ちの方がおりましたら早急にご連絡をお願いいたします。

山林(立木)を  
購入し  
木材資源を  
有効活用します。

戦後造林された人工林は本格的な利用期を迎えています。しかし山の資産としての価値は下がり森林所有者の気持ちが山から離れてきています。

そこで当森林組合では、もう一度山に意識をむけてもらうため、個人で所有されている山林(立木)の購入を計画しております。

所有山林の活用や処分等をお考えでしたらお気軽にご相談ください。尚ご相談、お見積りは無料です。お気軽に左記の連絡先へお電話ください。

### 連絡先

電話

0889-43-0030

FAX

0889-43-0031

メール

susashin@shirt.ocn.ne.jp



平成24年度から  
地籍調査事業に  
参入しています。

調査を遂行するにあたって調査区は  
もちろん、その隣接区を含めた住民の  
皆さんのご協力も必要です。ご理解と  
ご協力のほど、よろしくお願ひします。

地籍調査の効果

不動産登記の精度が高まり、個人の  
土地の所有の権利が明確化され、その  
後の土地取引の円滑化や行政の効率化  
に役立つことが期待されます。

調査内容

所有者ごとの土地について、隣接所  
有と境界の確認、杭の設置・測量を行  
い、その結果を元に地図を作成し、登  
記します。

目的

筆界(境界)の明確化です。(法務局  
に備え付けられている地図の多くは、明  
治時代の地租改正によって作られた地  
図をもとにしたもので、土地の境界が不  
明確であったり、測量も不正確であつた  
りする場合があります。)

地籍

調査とは？



調査実績

市町村		H24年度	H25年度	H26年度	H27年度	H28年度
中土佐町	地区	久礼の一部	久礼の一部	久礼の一部	久礼の一部	久礼の一部
	調査面積	約 400ha	約 400ha	約 115ha	約 224ha	約 224ha
須崎市	地区		城山地区	上分地区	上分地区	上分地区
	調査面積		約 50ha	約 165ha	約 44ha	約 194ha
土佐市	地区				甲原地区	甲原地区
	調査面積				約 64ha	



高知の「林業」と  
高知の「お客」に  
憧れて  
やってきました(笑)

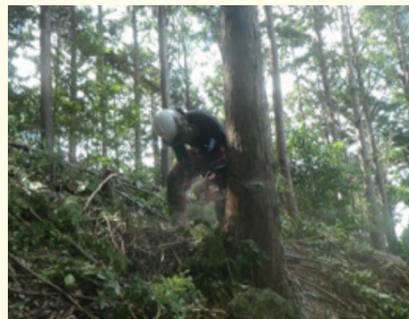
くわはら しゅうへい  
桑原 嵩平くん

- 生年月日：平成6年1月生まれ 現在22才
- 出身：山口県
- 学歴：山口県立農業高等学校環境科学科森林資源コース
- 趣味：美術鑑賞、旅行
- 須崎市内で住んでいます。

中学生時代から林業に興味があり、高校は林業専  
攻の学科に入りましたが、卒業時に林業で募集して  
いる企業が無く製造業に就職。4年間勤務した今年、  
森の仕事ガイドランスで林業の募集企業が沢山あり  
退職を決意。高知県林業労働力確保支援センターの  
紹介で須崎地区森林組合へやってきました！

当森林組合に新しく若い担い手が  
入ってきてくれました！

新入社員  
の紹介



『新しいことを貪欲に吸収していき、一生の仕事として  
続けられるように頑張ります!!』



プライベートでは  
仕事が終わってから  
子供達に  
バスケットボールを  
教えています！

合従事者が戴く名誉ある賞です。  
田口くんは当組合で長年「大和班」として、バディー  
を組んでいる大石君と二人、作業道開設や搬出間伐に取  
り組み、森林の保全・育成・価値向上に取り組みできま  
した。  
これからも無事故・無災害、ステキな先輩として林業  
を盛り上げて行って下さい！

田口清和くん  
永年勤続表彰

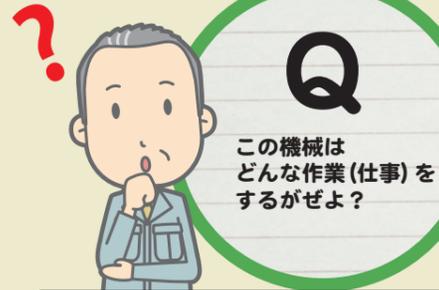
当組合の田口清和くんが  
高知県森林組合連合会長よ  
り永年勤続表彰(作業班員)  
を頂きました。  
この表彰は林業就労年数  
10年を迎える県下の森林組



高性能林業機械

# フェラーバンチャー ザウルスロボ

(掘削伐倒機械)



**Q**  
この機械は  
どんな作業(仕事)を  
するがぜよ?

**A**  
この機械はおもしろいでえ~!  
なんせ手のように土や木を自在につかむし、  
手首も360度回る! 今までやったら「作業道」を  
作る時は植えちゆう木を人がチェーンソーで倒して、  
バックホウで道を掘りに入りよったけど、  
この機械だけで木を切ったり土を掘ったりすることが  
できるがよ。邪魔な丸太もつかんで横へのけるし。  
造材はやっぱりチェーンソーやけどね。



従来の作業の流れ

<p><b>1</b> 立木の伐倒</p> <p>チェーンソーで掘る前の木(支障木)を切り倒します</p>	<p><b>2</b> 造材(玉切り)</p> <p>出荷用に長さを計り丸太を切ります</p>	<p><b>3</b> 積み込み</p> <p>グラップルで運搬機に積み込みます</p>	<p><b>4</b> 掘削</p> <p>機械を入れ替えてバックホウで道を掘ります</p>
---	---	--	--

この作業がこの1台で

『す~いすい!』

ザウルスロボ導入後

<p><b>1</b> 伐倒</p> <p>道を掘る前の立木をつかんでザックと切る!</p>	<p><b>2</b> 造材(玉切り)</p> <p>出荷用に長さを計り丸太をチェーンソーで切ります</p>	<p><b>3</b> 積み込みながら掘る</p> <p>後ろに待機している運搬車へ木を積み込み、前の土を掘り進む!</p>
--	--	--

フェラーバンチャー  
導入によって

- 1** グラップルが不要になります。  
す。  
グラップルの機械料やコストが減ります!  
(※出荷時の市場単価による)
- 2** 第一線の現場で働く職員の身体的負担が減り、生産量を増やせます。
- 3** 狭い道での機械の入れ替えが無くなるので、作業道がスムーズに作れます。
- 4** 山の表土をつかんで丁寧に作業道を作るので、壊れにくい道を早く開設できます。

次回はH型架線集材用機械「4脚式集材機」を紹介しします

これからも当組合では「山主さんへの還元増大、地域林業の発展、山で働く人達への報奨等の充実」を目指して機械化を進め、健全な森林を育てていきます。



近年の林業は機械化が進み、従来までのチェーンソーと人力で行われていた、いわゆる3K(きつい、汚い、危険)の作業をできるだけ減らした作業環境へと変わっています。

当森林組合も経営の状況、木材生産の見直し、担い手の育成などを考慮しつつ機械化を行っています。工程を機械化することで、木材生産量の増加、コストの削減を行い、山主さんへの還元増加につなげると同時に、『良い山』を育てていくことが、われわれの重要な責務と考えております。

ここでは間伐した木材を山から出荷する、『搬出間伐』で使用する<sup>※1</sup>高性能林業機械をシリーズ化し紹介していきます。

<sup>※1</sup> 2つ以上の作業を1つの機体でできる林業機械

第1回目は『ハーベスタ』(伐倒造材機械)を紹介しました。この度第2回目は『フェラーバンチャー“ザウルスロボ”』(掘削伐倒機械)を紹介します。

当組合では希望の方には現場見学なども行っていきますので、不明な点やご質問等あれば、いつでもお問い合わせください。



単位:円

材長	樹種	杉				桧			
	径級	直	小曲	曲	大曲	直	小曲	曲	大曲
4m	6~8cm	9,000		8,000		12,000		10,000	
	9~12cm	9,000		9,000		12,000		12,000	
	13cm					13,500			
	14~16cm	9,500	8,000	7,150		17,500	15,000	13,500	
	18~22cm	14,000	11,000	8,650		16,500	15,000	14,500	
	24~28cm	13,500	10,500		16,500	15,000	14,500		
3m	6~8cm					10,000	8,500		
	9~12cm	8,000		8,000		12,000		12,000	7,850
	13cm					11,000			
	14~16cm	11,000	9,000	6,650		17,000	14,500	9,500	
	18~22cm	12,200	10,000	8,000		17,000			
	24~28cm	12,200	10,000		16,500	14,500	10,500		
2m	13cm下	4,000				4,000			
	14~16cm	4,000				8,000			
	18~22cm	7,000			4,000	8,000			
	24~28cm	7,000			4,000	12,000		11,000	8,500
6m	16cm	13,000				20,000	16,000		
	18~20cm	18,000	16,000			24,000	21,000	17,000	

2016年  
10月  
1日に

須崎地区森林組合ホームページを  
リニューアルします



ジをリニューアルします。

今回のリニューアルでは、目的のページにたどり着きやすくするため検索機能を充実させるほか、当組合の取り組みや補助制度など目的ごとにページを分類しつつ、トップページの配置などを見やすくしました。また、スマートフォンにも対応します。

須崎地区森林組合の魅力を広く伝え、より見やすく使いやすくなるよう、10月1日からホームページ

今後、より分かりやすく情報を発信していきますので、ぜひ当組合ホームページをご利用ください。

編集後記

今回は平成27年度決算、第2弾高性能林業機械の紹介、新入紹介、地籍調査事業、木材市況、ホームページのリニューアル等の記事を掲載いたしました。いろいろな情報を組合員さんにお届けしていきたいと思っておりますので、よろしくお願ひします。(谷)

〒785-0024 高知県須崎市安和925番地  
須崎地区森林組合 総務係

TEL 0889-430030  
FAX 0889-430031