

地域	鹿児島県 鹿児島市	認定日	平成21年2月20日	通巻番号	8 - 20 - 017
----	--------------	-----	------------	------	--------------

事業名	木材(間伐材、曲がり材、端材)を原料とする木粉セーフティーコーン等の安全規制材の製造販売事業
-----	------------------------------------------------

連携体	中小企業者 鮎川建設株式会社
	農林漁業者 高松林業(高松 努)
	連携参加者 松原 秀、富士大和森林組合

サポート機関等	佐賀県商工会連合会、(財)かごしま産業支援センター、地域活性化支援事務局
---------	--------------------------------------

### 事業概要(連携の経緯、商品等の新規性・市場性・競争力)

#### ◆連携の経緯

鮎川建設は土木工事業を営む中で、従来のプラスチックコーンは、石油を主原料とした合成樹脂材料からできており、地球温暖化防止等環境への配慮の観点から、石油由来製品に代わるエコ商品が期待されているため、公共工事を主体とする建設工事業者への需要を開拓できると予想し、木材チップを使ったセーフティーコーンの開発に成功した。

そこで、商品化に向けて木材チップ用の木材を安定的に供給してくれる産地を探索していたところ、佐賀県の治山林道協会の紹介で、富士大和森林組合員の高松林業を紹介され、連携に至った。

#### (商品・サービスのイメージ等)

【開発予定商品(右)従来商品(左)】



【開発予定のコーンパー、コーンベッド】

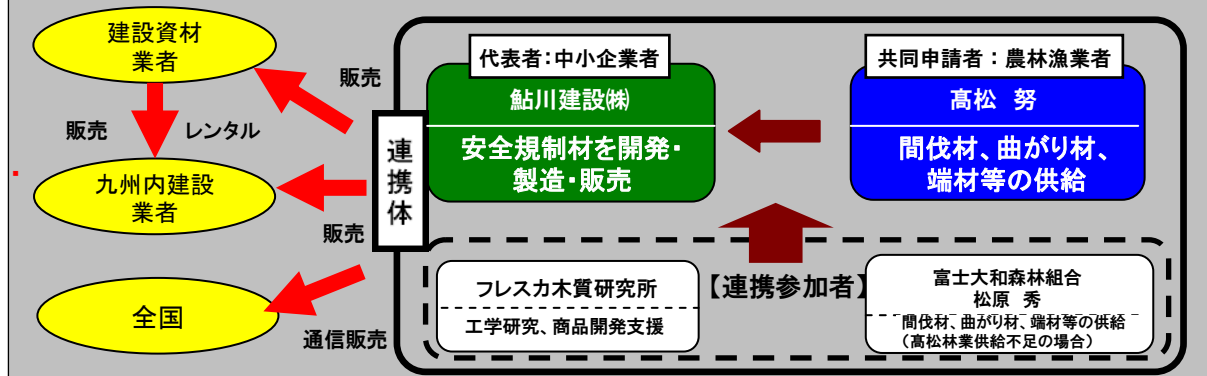


#### ◆新商品又は新役務の内容とその市場性・競争力

コーン市場で流通している商品はプラスチックコーンのみで、木質コーンの製品はない。

さらに近年の公共工事では、工事現場のイメージアップ向上のために環境への配慮と地元調達率の向上(地産品活用)が求められており、新たな需要開拓が期待できる。

### 連携体の構成と活用する経営資源



#### 期待される地域経済への効果等

- ◆最終製品売上高目標.....115百万円(平成25年4月期)
- ◆本連携に伴う新規雇用創出者数..8名創出(平成25年4月期)
- ◆新規取引先事業者数.....400社(平成25年4月期)

#### 代表企業等の連絡先

- ◆代表者(所在地):鹿児島市荒田2丁目73番9号
- ◆電話番号:099-255-8201
- ◆FAX番号:099-255-8204
- ◆E-mail:[ayukawa@po.minc.ne.jp](mailto:ayukawa@po.minc.ne.jp)
- ◆ホームページ:現在準備中