

【堀内組グループ新規事業（農業、環境）における取り組み】

1. オリーブ事業



2. ブルーベリー事業



3. マンゴー事業



4. 環境事業 (リサイクル、リフォーム)



平成 23 年 2 月

株式会社 堀内組

堀内商事株式会社

重機建設工業株式会社

株式会社 堀内地研コンサルタント

農業生産法人 有限会社 フロンティア アグリカルチャー ながさき

《堀内グループビジョンイメージ図》

建設部門

【総合建設業】

株式会社 堀内組

- ・土木工事
- ・一般建築工事
- ・一級建築士事務所
- ・宅地建物取引業
- ・特定労働者派遣業登録
- ・産業廃棄物収集運搬業



▲ 株式会社 堀内組本社

【住宅リフォーム業】(堀内組社内事業)

(住設機器メーカー INAXとの連携)

ライファ佐世保北店

- ・住宅改修(リフォーム)の提案・見積・工事



▲ ライファ佐世保北

【産業廃棄物処理業】

堀内商事株式会社 リサイクルセンター

- ・産業廃棄物のリサイクル業
- ・建設廃材(コンクリートガラ、アスファルトガラ)から再生砕石の製造(中間処理施設)



▲ 堀内商事株式会社 リサイクルセンター

【燃料部門】

堀内商事株式会社 真申給油所

- ・ガソリン・軽油・灯油・重油の提供
- ・車両メンテナンスサービスの提供
- ・農機具燃料の提供



▲ ENEOS 真申ステーション

※平成22年7月 JOMO から ENEOS に変更

【アグリ事業部】

- ・農海産物の商品開発及び仕入れ販売
- ・ネット販売
- ・農海産物等の海外販売

【重機・オペレーター部門】

重機建設工業株式会社

- ・重機を使用するの自社施工
- ・オペレーターの提供

【土木設計・測量部門】

株式会社 堀内地研コンサルタント

- ・土木設計、開発申請
- ・測量業務

“連携”による 経営革新

農業部門

農業生産法人 有限会社

フロンティア アグリカルチャー ながさき

- ・遊休地、耕作放棄地の利用
- ・産学官交流による農業技術の研究開発と導入
- ・地産地消の流通モデルの構築(オーナー・会員制度)
- ・農業経営に製造業的経営手法の採用
- ・地域ブランド作物の創出(ブルーベリー、マンゴー、オリーブ)
- ・高齢者・障がい者の雇用機会の創出
- ・農作業代行(受託)
- ・農村回帰者への環境整備
- ・地域村おこし、里山おこしなどのグリーン・ツーリズムへの参画
- ・農海産物直売所「食彩の里 よかばい相浦」運営



▲ 農海産物直売所「食彩の里 よかばい相浦」



▲ ブルーベリーの村「よかばい 柚木農園」



▲ 「よかばい真申農園」(マンゴーハウス)



▲ オリーブ実証農園

介護福祉サービス部門

社会福祉法人 佐々川福祉会 特別養護老人ホーム 虹の里

- ・介護福祉施設運営(特養・ショートステイ)
- ・デイサービス(機能回復訓練)
- ・在宅介護支援(生活支援サービス)

株式会社 ウェルフェア-佐世保

- ・福祉事業



▲ 特別養護老人ホーム「虹の里」

オリーブ事業展開

1. 認定日／平成 20 年 7 月 18 日（事業期間：平成 20 年 7 月～平成 21 年 2 月） 《国土交通省》

「平成 20 年度 建設業の新分野進出・経営革新／建設技能者確保・育成モデル構築支援事業」採択

建設業の新分野進出・経営革新の促進や、建設技能者の確保・育成の促進を図る為、モデルケースと認められる先導的な事例を発掘し、当該事業を推進、広く普及・啓発していくことを目的とする事業。

◆ テーマ “オリーブ植樹事業によるコミュニティービジネスの創出”

◆ 実績 ほ場面積／計 3,300 m²、定植本数／250 本

○ 佐世保地区・H20.10.24 定植

○ 平戸地区・H20.10.30 定植



H23.1.8 現在



○ 黒島地区・H20.11.27 定植



H23.1.15



(株)堀内組

《連携体》 堀内商事(株)、農業生産法人(有)フロンティア アグリカルチャー ながさき

2. 認定日／平成 21 年 8 月 3 日（事業期間：平成 21 年 8 月～平成 23 年 2 月） 《国土交通省》

「建設業と地域の元気回復助成事業」参画

地域における問題意識を共有した上で、建設業団体や地方公共団体などの地域関係者が協議会を構成し、地域の合意形成等を促進しつつ、異業種との連携等による地域活性化に資する事業の立ち上げを支援する事業。

◆ テーマ

“地域建設業の資源を活用したオリーブ植樹事業による各地域発のコミュニティービジネス（農業・観光振興）創出事業”

◆ 実績

黒島地区・9,713 m²/550 本

佐世保地区・10,100 m²/550 本

簡易販売所・1 棟



施工
堀内組



運営
物多田舎黒島友の会

【課題】

① 苗の安定供給

⇒ 認定日／平成 22 年 3 月 1 日（事業期間：平成 22 年 3 月～平成 23 年 3 月） 《長崎県》

「平成 21 年度 長崎県農商工連携ファンド助成事業認定事業」採択

長崎県内の中小企業者と農林漁業者が連携して行う新商品の開発等の取り組みを支援し、地域活性化を図ることを目的とした事業。

◆ テーマ “オリーブ樹のメルクロン苗の開発”

② ほ場場所の農地借用が困難

③ オリーブ栽培者の開拓

⇒県内のオリーブ事業者が増加（検討中も含む）

○ 長与町オリーブ振興協議会

○ 長崎九十九島オリーブ振興協議会

○ 雲仙市オリーブ協議会

○ 特定非営利活動法人 NPO ひらど遊学ネット

○ 特定非営利活動法人 長崎更生会絆（検討中）

○ 一般社団法人 まつうら党交流公社（検討中）

堀内商事(株)

《連携体》(株)微研テクノス、農業生産法人(有)フロンティア アグリカルチャー ながさき

◆ その他実績

○ 認定日／平成 22 年 11 月 30 日 《長崎県》

佐世保市地域の「地域資源」として認定

○ 認定日／平成 23 年 1 月 14 日 《長崎県》

「平成 22 年度 産炭地域活性化基金助成事業」採択

⇒西海市に 11,100 本のオリーブを定植

【今後の展望】

○ 農園の拡大及び収量の増産

○ 長崎県産オリーブブランドの確立

○ オリーブ栽培者の開拓

○ 世界遺産暫定リストに選定された教会等と連携させ、地域の特産物を創出する。

ブルーベリー事業展開

1. 認定日／平成 20 年 9 月 19 日（事業期間：平成 20 年 9 月～平成 25 年 8 月）《経済産業省、農林水産省》

「平成 21 年度 新事業活動促進支援補助金（農工商等連携対策支援事業）」採択

中小企業者と農林漁業者が有機的に連携し、それぞれの経営資源を有効に活用して行う事業に要する経費の一部を補助することにより、中小企業の経営の向上及び農林漁業経営の改善を目的とする事業。

◆ テーマ “地元産ブルーベリーを活用したジャム・ソースの開発・販売”

◆ 実績／H22 年 5 月発売、
売上個数（H22 年 12 月まで）
…ジャム 2,700 個、ソース 1,755 個

《連携体》

中小企業者：(株)馬場長六商店、堀内商事(株)

農林漁業者：農業生産法人(有)フロンティア アグリカルチャー ながさき

連携参加者：長崎県工業技術センター、(株)プランツ

【課題】

① ブルーベリー生果収量の拡大及びそれに伴う苗の安定供給

⇒ A. 認定日／平成 21 年 3 月 13 日 《農林水産省/国庫事業》

「平成 20 年度 担い手育成・確保対策事業費補助金（広域連携アグリビジネスモデル支援事業）」採択

都道府県の枠を越えて行われる広域的なアグリビジネスの取り組みに必要な生産・加工・販売施設等の整備を支援する事業。

◆ 鉢植えブルーベリー6,000 鉢追加 → 計 9,000 鉢

◆ ハウス面積 約 30,000 m²（AP ハウス 13 棟、強化型ビニールハウス 21 棟）

◆ ブルーベリー養苗施設 1 棟を建設

B. 認定日／平成 21 年 2 月 3 日 《長崎県》

「平成 20 年度 長崎県農業・食品産業競争力強化支援事業等補助金」採択

◆ ブルーベリー栽培温室を建設

長崎県における鉢植え栽培技術の拡大

② ブルーベリー栽培者の開拓

⇒ 平成 21 年 4 月 日本ブルーベリー生産振興会設立

《日本ブルーベリー生産振興会 構成員》

農業生産法人(有)フロンティア アグリカルチャー

ながさき、(株)プランツ/福岡県、アグリ山口(株)/山口



◆ その他実績

○ 地元の加工業者と連携した商品展開

 生果	 ジャム&ソース	 パンケーキ	 ブッセ	 シュークリーム	 どら焼き	 カステラ
 リキュール (25度/12度)	 出島の珍駄酒	 生チョコ	 生キャラメル	 うどん (もずく入りも有)	 そうめん	 ゼリー
 ソフトクリーム	 大福	 ジュース	○ 認定日／平成 22 年 11 月 30 日 《長崎県》 佐世保市地域の「地域資源」として認定			

【今後の展望】

- 収量の増産
- 長崎県産ブルーベリーブランドの確立
- ブルーベリー栽培者の開拓

マンゴー事業展開

◆ 取り組み概要

○ 平成 22 年 3 月 日本鉢植えマンゴー生産振興会（任意団体）の設立

《日本鉢植えマンゴー生産振興会 構成員》
 東鳳熱帯果樹園/宮崎県、農業生産法人(有)八祥/宮崎県、大嶺農園/和歌山県、(株)神宝アグリサービス/岡山県、
 農業生産法人(有)フロンティア アグリカルチャー ながさき

【マンゴー農園施設概要】

- 品種：アーウィン種 600 鉢
- 1号ハウス・1,392 m² 452 鉢（平成 20 年 4 月 1 日開園）、熱源：重油焚き加温機



全体



ハウス内



重油焚き加温機

- 2号ハウス・480 m² 148 鉢（平成 20 年 7 月 1 日開園）
 熱源：重油焚き加温機＋空冷ヒートポンプ方式加温機のハイブリット制御型（電気方式）
 ⇒ 二酸化炭素排出量の削減



全体



ハウス内



重油焚き加温機＋空冷ヒートポンプ



◆ その他実績

- 平成 21 年 6 月 15 日 「平成 21 年度 農業電化推進コンクール」九州支部長受賞 《(社)農業電化協会》
 [表題] “環境にやさしいヒートポンプを活用した省エネハウス型完熟マンゴー鉢植え栽培の確立”

【今後の展望】

- 県内での鉢植えマンゴー栽培の普及
- 長崎県産マンゴーブランドの確立

環境事業展開

1. 堀内商事株式会社リサイクルセンター
建設廃材の再資源化に寄与するリサイクル事業。
2. ライファ佐世保北>
既存する建物を改善し、継続して利用する為のリフォーム、メンテナンス事業。
3. バイオマスプラスチック事業（検討中）



⇒認定日/平成 22 年 10 月 1 日（事業期間：平成 22 年 10 月～平成 23 年 9 月） 《長崎県》

「平成 21 年度 長崎県農商工連携ファンド助成事業認定事業」採択

長崎県内の中小企業者と農林漁業者が連携して行う新商品の開発等の取り組みを支援し、地域活性化を図ることを目的とした事業。

◆ テーマ “地域内の余剰カキ殻を原料としたバイオマスプラスチック製造事業” の検証

(株)堀内組

《連携体》 佐世保市相浦漁業協同組合、長崎県立大学、佐世保市、カキ養殖事業者



【今後の展望】

- 堀内グループの連携を活かし、環境ビジネスの事業展開を目指す。
 (リサイクル事業、カーボンオフセット等)

《MEMO》

