

JICA食と農の協働プラットフォーム（JiPFA）  
第1回 ASEAN・フードバリューチェーン（FVC）分科会  
「ASEAN:国境を越えたビジネス展開のチャンスと課題」



ツジコー株式会社  
高橋 大喜

# 1) 会社のプロフィール



社名：ツジコー株式会社  
所在地：滋賀県甲賀市、野洲市  
従業員数：102名  
事業内容：

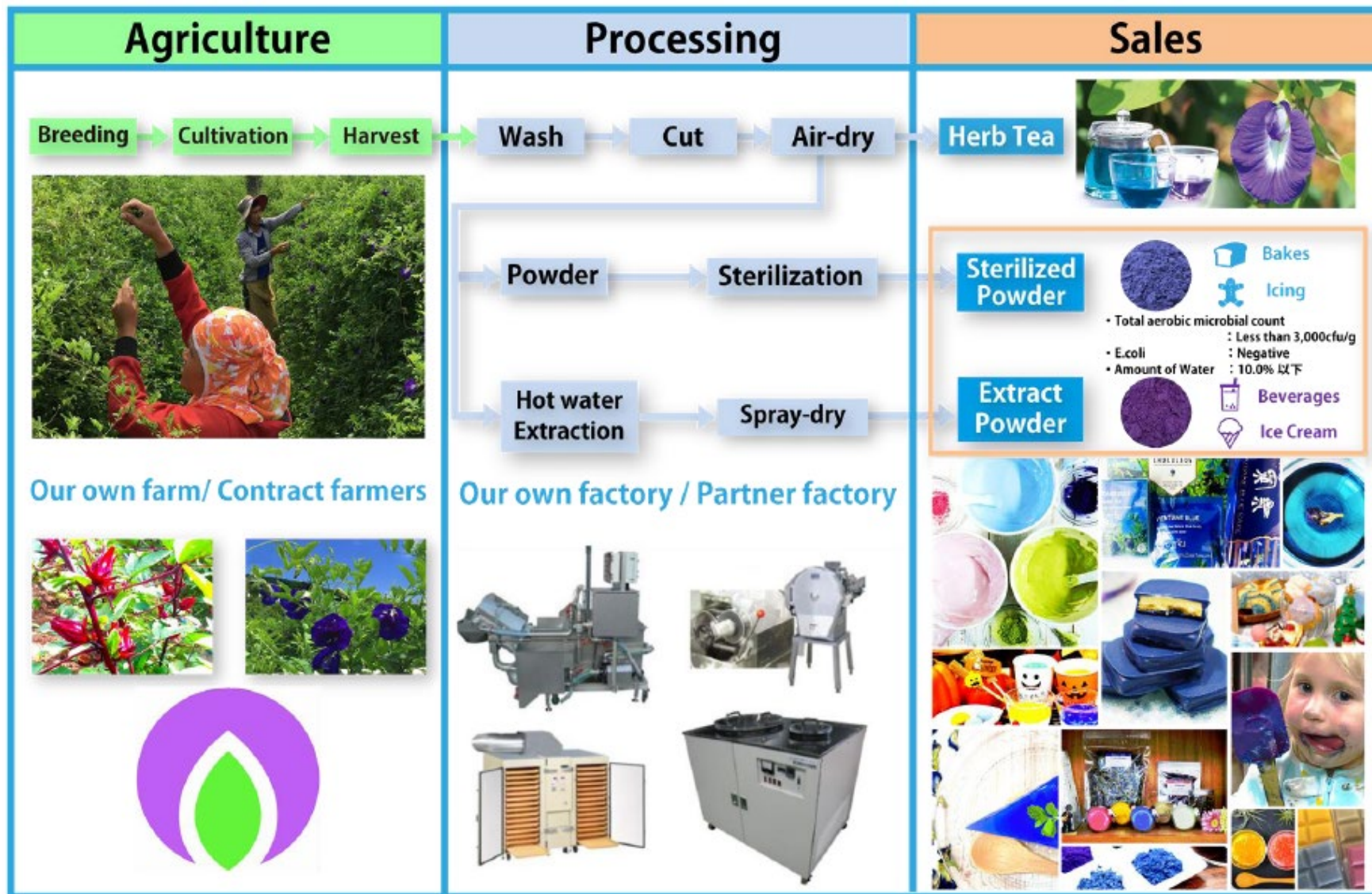


- ・照明器具の設計・生産
- ・メカトロ設計・生産
- ・植物工場システム、植物育成用LED開発・生産
- ・食品原料開発・生産





## 2) ビジネスの対象国と内容



# 3) 対象国の選定理由・実施したアクション

## ラオス

### 固有植物の高付加価値化に向けた加工技術に関する普及・実証事業 ツジコー株式会社(滋賀県)

#### ラオス国の開発ニーズ

- 健康食品原料向け固有植物の付加価値化のための生産技術が未成熟
  - ✓ 固有植物の乾燥・粉末化・殺菌技術がない
  - ✓ 固有植物の品質管理技術がない
  - ✓ 以上より製品の品質が低く、国際水準を満たしていないため、他国への輸出による外貨獲得の機会が得られていない

#### 普及・実証事業の内容

- 実証(加工技術): ホールフーズ加工技術の有用性、優位性および汎用性が実証される
- 実証(品質管理体制構築): ホールフーズ加工技術および品質管理の案が検討され、栽培調達・輸出製品品質管理体制マニュアルが策定される
- 普及(バリューチェーンの構築): ホールフーズ向けバリューチェーンに関するビジネスモデル案が策定される

#### 提案企業の技術・製品



#### 製品・技術名

一固有植物の付加価値化を実現するホールフーズ生産技術

- ✓ 植物が本来持つ栄養成分を保持させる生産技術
- ✓ 品質が低い製品を国際水準に適合させる生産技術  
(低温乾燥技術、粉末化技術、非加熱殺菌技術、品質管理技術)

#### 事業概要

- ・相手国実施機関: 保健省
- ・事業期間:  
2017年1月～2018年12月(24ヶ月)
- ・事業サイト: 保健省国営健康食品生産会社
- ・ヴィエンチャン市

#### ラオス国側に見込まれる成果

- 輸出が可能となる加工技術レベルまで向上
- 複数の固有植物の高付加価値化された原料生産を実現
- 有機栽培技術の向上に寄与
- バリューチェーン構築に関する普及啓発活動が展開

#### 日本企業側の成果

##### 現状

- 健康食品の製品群を増やすことが市場より求められている
- 市場の求められる価格で提供する必要がある
- 近隣諸国より健康食品のニーズが高まっている

##### 今後

- 健康食品の製品が増える
- 市場へ競争力のある価格で提供できる
- 近隣諸国より求められている健康食品を提供する
- 健康食品原料となるホールフーズ向けバリューチェーンを構築する

## 4) 評価・見通し・課題・対策

### 評価

- ・ 有機農業に有望な土地
- ・ 6次産業化V/C構築
- ・ 現地関係者との関係構築
- ・ 顧客候補選定

### 見通し

- ・ 美容/健康市場の成長
- ・ “安心安全”が付加価値
- ・ 農業と殺菌粉末の競争力
- ・ 各種食品認証の必要性

### 課題

- ・ コスト低減(輸送費など)
- ・ 天候被害(洪水/干ばつ)
- ・ 国内外の食品規制
- ・ 資金調達

### 対策

- ・ 現地加工
- ・ インフラ投資
- ・ コンサルタント
- ・ ファンド





ご清聴ありがとうございました。  
コープ・チャイ・ライライ！

Tsujiko