

安心安全な営農システム (IC-MOCS) を用いた 安全性の高い農産物生産技術の普及・実証事業 井上石灰工業株式会社 (高知県)

ベトナム国の開発ニーズ

- 違法農薬の使用
- 農薬の過剰使用
- 農産物の安全性の欠如

普及・実証事業の内容

- ベトナムにおけるIC-MOCSの科学的な検証
- IC-MOCS研修パッケージを通じた人材育成
- ベトナムにおけるICボルドー66DとCOGIANTのビジネス展開

提案企業の技術・製品



製品・技術名

- ICボルドー66D
- COGIANT
- 安心安全な営農システム (IC-MOCS)

事業概要

相手国実施機関: 果樹野菜研究所 (FAVRI)

事業期間: 2016年11月～
2019年5月

事業サイト: ゲアン省

ベトナム国側に見込まれる成果

- 研修を受けた政府農業普及員より、ベトナム側がIC-MOCSを学ぶ
- IC-MOCSの技術を使った安心安全な農産物をベトナムの人々が購入できる

日本企業側の成果

現状

- ICボルドー66Dがベトナムでは農薬として登録されていない
- ICボルドー66Dの効果を知る小規模の実証実験を実施した

今後

- ICボルドー66Dの効果科学的に証明される
- ベトナム政府がICボルドー66Dの販売を許可する。

Vietnam

Verification Survey with the Private Sector for Disseminating Japanese Technologies for the Extension of Cultivation Technologies of Safe Agricultural Products with “Safe and Secure Farming System (IC-MOCS) in Vietnam

Inoue Calcium Corporation (Kochi Prefecture)

Development Needs in Vietnam

- Use of illegal pesticide
- Overdose of pesticide and fertilizer
- Poor safety in agricultural products

Contents of Verification Survey

- Scientific verification of effectiveness in IC-MOCS in Vietnam
- Human resource development through IC-MOCS training packages
- Business research for IC Bordeaux 66D and COGIANT in Vietnam

Technologies and Products of Proposed Company



- IC Bordeaux 66D
- COGIANT (Adjuvant)
- Safe and Secure Farming System (IC-MOCS)

Project Summary

Counterpart: Fruits and Vegetables Research Institute (FAVRI)

Period: 2016/11-2019/5

Project Site: Nghe An Province

Expected Outputs in Vietnam

- The Vietnamese side learns IC-MOCS through trained government extension staffs
- People can access to safe and secure agriculture products that are applying IC-MOCS

Expected Outputs in the Japanese Company

Current Status

- IC Bordeaux 66D is not registered in Vietnam
- Small scaled demonstration was conducted in FAVRI

Future

- Effectiveness of IC Bordeaux 66D is scientifically verified
- The Vietnamese government approves sales of IC Bordeaux 66D