技術支援事例 No.62 / 製造技術

ウコンを利用した醸造酢の開発

支援の背景

日本S.F.C沖縄株式会社は、県産食品素材を扱う会社で す。取引先より、「国産ウコンを利用した食酢を開発できれ ばマスタードなどの食品原料に活用したい。」との要望を受 け、ウコンの本場である沖縄でのウコンを用いた酢の開発を 計画しました。しかし、日本S.F.C沖縄株式会社は酢の醸造 技術を持たないため、沖縄県工業技術センターに開発協力 の依頼がありました。

支援内容

- ①酢の醸造に関する基本技術を修得してもらいました。
- ②発酵条件、ろ過法など製造条件の検討を行いました。
- ③本県と共に、ウコンを用いた醸造酢の 製造法に関する発明を特許出願しました。



秋ウコンを酢酸菌で 静置発酵させている様子

支援の成果

- ①ウコンの風味と色調に優れた製品の開 発につながりました。
- ②業務用以外に、一般消費者用の商品も 発売予定です。



開発商品