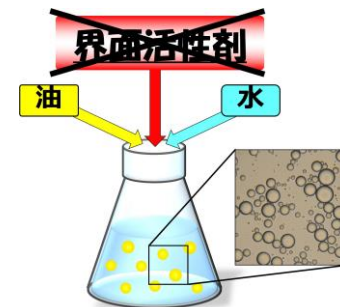


課題名

界面活性剤を使用せずに香りを閉じ込めるアロマエフィの事業化検証

プロジェクトの概要

香り成分(精油、水に難溶)を界面活性剤を使用しない乳化技術(エフィ技術)により水中に閉じ込めた「アロマエフィ」の事業化・普及を通じて、肌にトラブルを抱えるユーザーの課題解決や、植物油の高騰に影響されない安定した価格での製品の提供などの課題を解決する。



ビジネスモデル(申請時)

- ・顧客であるエマルジョン製品メーカーに対して、エフィの量産化装置の販売により収益を得る。また、製造レシピ提供、導入コンサルによりロイヤリティ収入を得る。
- ・顧客である一般消費者に対して、アロマエフィ製品の販売により収益を得る。

活動計画(申請時)

- ・市場調査資料の購入および、医療機関・市場調査会社へのヒアリング
- ・展示会などを通じた製品の展示、顧客へのヒアリング・アンケートなど
- ・市場調査資料や顧客ヒアリングから顧客の好みの香り成分(精油)を水中に閉じ込めたアロマエフィ(水中油滴型(O/W)エマルジョン)の開発
- ・アロマエフィの安定性、アロマエフィを充填したエアゾールの安定性と噴霧特性、香り(アロマ効果)の保持効果などの性能評価

