

技術支援事例 No.1 / 乾燥技術、抽出技術

エンサイの高度利用

県産素材活用、健康志向食品

支援の背景

アロエースは、アロエベラジュースを主力商品として製造・販売する会社です。工業技術センターでは、エンサイ機能性の研究を行っていました。その成果の活用について当該社から申し出がありました。

支援内容

- ①機能評価法、成分測定法等の基礎技術を技術指導しました。
- ②経済産業省の研究所を交え、共同研究体制を確立しました。



共同開発製品



共同開発製品

支援の成果

- ①沖縄県の補助事業と経済産業省の委託事業を獲得し共同研究を行いました。
- ②機能性成分の大量抽出法を確立し、特許出願しました。
- ③現在この商品は当該社ホームページで販売しています。