

## 天然素材100%の染毛剤

### 支援の背景

レイ企画は、ヘアケアやスキンケア化粧品を販売するとともに、ヘアサロンで外国産のヘナとインジゴによる白髪染めを行ってきました。トレーサビリティ等の不安から、自社でヘナおよびインジゴ染毛剤の開発を決断しました。製造法について、当センターへ協力依頼がありました。

### 支援内容

天然染料は品質が不安定で、微生物汚染、加工時の安定性の保持など様々な問題がありました。これら諸問題を一つ一つ解決しながら、遂に天然素材100%で、化粧品安全性七試験をクリアする高水準の染毛剤を開発しました。

### 支援の成果



2016年「白髪色良授(しら  
がしらず)として、商品化し  
ました。

産学官連携推進事業に  
採択されました。

2015年 沖縄県発明協会会長賞受賞  
特許査定： 特許 2012-157582 (平24.7.13)