

# 株式会社 COGNANO

かぶしきがいしゃ こぐなの

## 主力製品とその特長

当社では、大学・製薬企業等の研究機関向けに機能性タンパク質とそれらに対するアルパカ抗体（VHH抗体）の受託生産および試薬の研究開発を行っています。当社は代表取締役が東京工業大学生命理工学研究科教授在任中から京都大学と共同で研究を続けてきたシーズをもとに設立した企業です。ラクダ科動物に特有な単鎖抗体に由来するVHH抗体ライブラリーの作製とそのスクリーニング技術に強みがあります。このVHH抗体は次世代抗体医薬として注目されていますが、基礎研究でも細胞内分子の活性阻害やライブイメージングを可能にします。

## 会社情報 <http://www.cognano.com/>

### 連絡先

メールアドレス ▶ [cognano@gmail.com](mailto:cognano@gmail.com)

電話番号 ▶ 075-741-6962

担当者名 ▶ 伊村 泰子

創業年 平成26年(2014)

資本金 900万円

従業員数 4人(2017.12.1現在)

本社所在地 京都市左京区  
上高野東山64-101

## 会社からのメッセージ

今後は製薬分野のみならず、化学・食品系などの材料分野への事業展開も図っていきたいと考えています。小型で熱や広範なpHで安定なVHH抗体にご関心がありましたら、お気軽にお問い合わせください。

## 共同研究先

- 京都大学医学部
- 京都産業大学総合生命科学部
- コペンハーゲン大学  
細胞分子医科学科(デンマーク)
- セダーサイナイ医学研究所(米国)
- ARAID研究所(スペイン)