

# 長良サイエンス株式会社の概要

2016.4.

会社名 長良サイエンス株式会社  
所在地 501-1121 岐阜市古市場 840 Tel 058-234-4257、Fax 058-234-4724  
E-mail: [jijin@nsgifu.jp](mailto:jijin@nsgifu.jp) <http://www.nsgifu.jp/>  
本社社屋 土地 600 坪、床面積 520 坪  
創業 1999 年 9 月 2 日  
資本金 資本金 3,000 万円  
社員数 正社員 11 人、アルバイト 2 名

主要機器 超臨界(SFC)クロマト、HPLC/MS/MS 分析装置、分析用 HPLC 13 セット、分取用 HPLC 5 セット、真空濃縮装置 3 セット、遠心濃縮機、凍結乾燥器、大型フリーザー 8 台、旋光計、コールターカウンター（粒度分布測定装置）。

## 業務内容

1. 食品、和漢薬中の薬理活性天然物約 400 種類を高純度試薬として製造。
2. 糖鎖工学（シアル酸含有糖脂質の分離精製及び合成）
3. 受託業務（受託精製・分析、受託合成及び受託研究）
4. 微粒子（シリカゲル、ダイヤモンド等）の精密分級（粒揃え）及び HPLC 充填カラムの製造

## 弊社独自の技術

1. 独自の HPLC 充填カラム等を使用する精密な分離精製技術。
2. 複雑なヘテロ環化合物を合成し、不安定天然物を精製できる。
3. 1.5 $\mu\text{m}$  までの順相、ODS シリカゲル及びダイヤモンド微粒子等を精密に分級（粒揃え）できる。
4. 共同研究で 600MHz、800MHz  $^1\text{H-NMR}$  等の最先端大型機器を使用して構造解析する。

## 弊社の特徴

1. 競合する他社商品が少なく、独自の商品がほとんどでセールスは不要。
2. 少量で高価。10mg の試薬が数万円以上のハイテク商品。実験室取扱量で商品化できる。
3. 高価な試薬や設備をふんだんに使用する。
4. オーナー社長が元大学教授で、高度な決断を即座にでき、社員は高度な研究レベルを習得できる。
5. 社員の大半は博士、修士卒。

研究を楽しみながら世界を制す

**長良サイエンス株式会社 !!**