

長良サイエンス株式会社の概要

2018.3.

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: jinji@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

主要機器 500 MHz 核磁気共鳴装置(NMR)、超臨界クロマトグラフィー(SFC)、HPLC/MS/MS 分析装置
分析用 HPLC 13 セット、分取用 HPLC 5 セット、フラッシュエバポレーター
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
紫外可視分光光度計、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 μ 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 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 !!