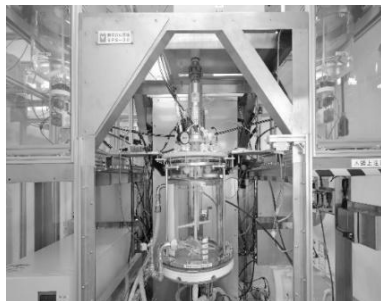


創薬から生産までシームレスな開発ソリューションを提供 ～独自のノウハウを組み合わせた開発支援～

KNC Laboratories Co., Ltd.

- アンチセンス核酸やsiRNA・アプタマーなど各種オリゴヌクレオチド合成に対応
- 創薬研究段階におけるオリゴ核酸のデザイン・合成法・製造法をご提案
- フロー型または攪拌型自動固相合成機による、
合成・製造が可能/液相合成にも対応可能
- 種々の人工核酸や蛍光標識など修飾の導入、
またペプチドとオリゴヌクレオチドのコンジュゲーションに対応
- 試作合成からプロセス開発・GMP製造に対応



SPS-30 (30L反応器)



クロマトシステム

設

固相合成機

- AKTA OP-10, OP-100
- Initiator+Alstra(Biotage) 0.1-0.3mmol scale
- PurePep Chorus (0.005~1.0mmol/RV, 6RV)
- CS-536(CS-Bio) RV250-500mL
- CS-936(CS-Bio) RV 1-10L
- SPS-30(Yamato-KNC) RV 30L

精製設備

- 高圧クロマト精製システム
- 低圧クロマト精製システム
- 限外濾過システム
- 凍結乾燥機

備

 神戸天然物化学株式会社

<https://www.kncweb.co.jp/>

神戸営業所 〒650-0047 兵庫県神戸市中央区港島南町 7-1-19
TEL : 078-955-9898 FAX : 078-955-9899

東京営業所 〒101-0035 東京都千代田区神田紺屋町6 大矢ビル5F
TEL : 03-3251-1861 FAX : 03-3251-1862

