

# BioDuro-Sundia

## Wuxi R&D サイトご紹介

### 好立地と高いコストパフォーマンスを兼ね備えた BioDuro-Sundiaの最新サイト

Wuxiサイト(無錫市)は上海から高速鉄道で2時間弱。

2020年にオープンしたWuxiサイトではノウハウを活かした最新の設備を備えています。  
人材確保と物流の利便性を維持しつつ、都心部よりも低コストでのサービスを実現しました。

2020年  
OPEN



1号棟 : 16,000㎡ 6階建

2024年  
OPEN予定



2号棟 : 14,233㎡ 6階建

#### Medicinal Chemistry

- Core strength of BioDuro-Sundia - over 40 programs were/are running covering oncology, metabolic diseases, CNS, inflammation, infectious diseases etc.
- We have delivered a growing number of small molecules into the development phase

#### Synthetic Chemistry

- Strong experience with small-molecule heterocyclic chemistry, macrocycles, nucleos(t)ides, carbo-hydrates, natural products, and special peptides, asymmetric synthesis, photo-redox chemistry, PROTACs
- Excellent reputation in solving tough chemistry problems

#### Computational Chemistry

- Structure- and ligand-based design approaches to design compounds with better potency/selectivity
- Computational tools for prioritizing target synthesis

#### Parallel Synthesis

- Majority of work is small focused libraries of 20-200 compounds for rapid SAR exploration

#### Scale-up Chemistry

- We can deliver projects from grams to kilograms of non-GMP intermediates and final compound
- Our CMC department can deliver larger amounts under GMP

#### Analytical Chemistry

- Analytical and purification support; chiral HPLC and SFC separation services

**トライアルキャンペーン実施中 (2024年7月31日まで)**

**1FTE / 3カ月から特別価格でご案内**

2024年中に新たに2号棟をオープン予定のWuxiサイトでは規模拡大に合わせてBioDuro-Sundiaを初めてご利用のお客様を対象にトライアルキャンペーンを行っております。  
是非この機会にBioDuro-SundiaのWuxiサイトをご利用ください。