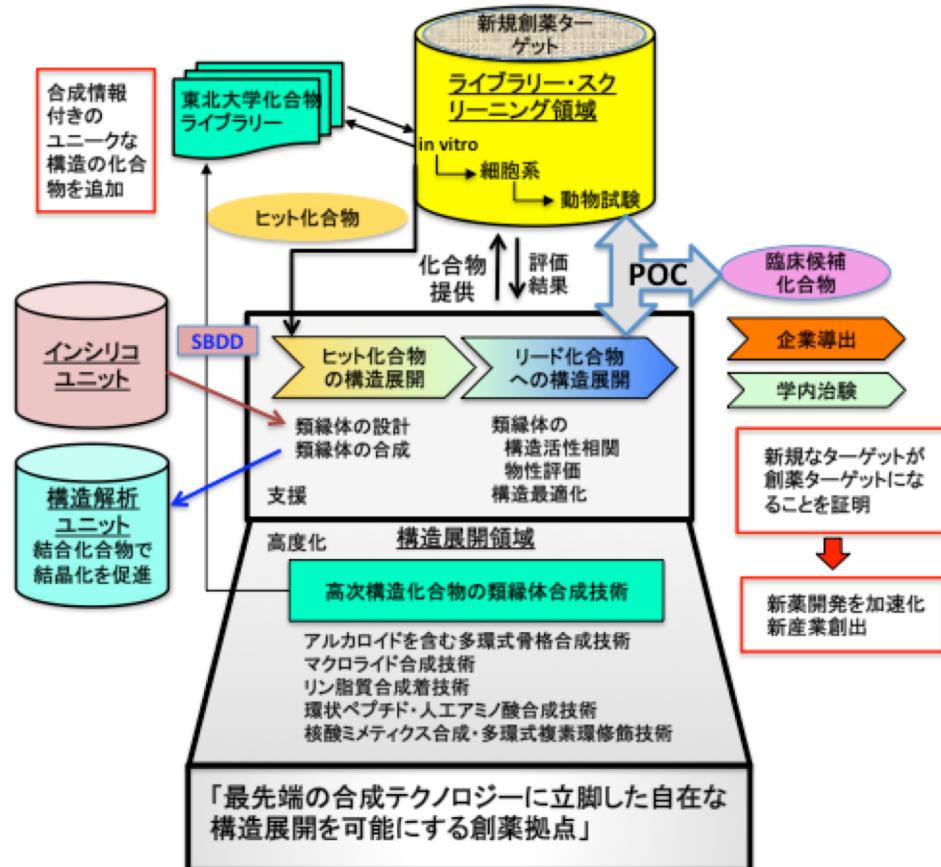


# 最先端の合成テクノロジーに立脚した自在な構造展開を可能にする創薬拠点



- スクリーニングヒット化合物の構造最適化支援
- 独自性の高い化合物の創製
- ヘテロ環含有のドラッグライクな化合物創製
- 高いsp<sup>3</sup>性をもつ特異性の高い化合物の創製

開発・推進

創薬等ライフサイエンス研究支援基盤事業 ケミカルシーズ・リード探索ユニット  
 (構造展開領域) 代表 東北大学薬学研究科 山口雅彦

参考資料等

薬学研究科 (医薬製造化学、分子設計化学、合成制御化学、反応制御化学、分子変換化学、医薬資源化学分野)、生命科学研究所 (分子情報化学、農学研究科 生物有機化学)