

面不斉遷移金属錯体を基軸とする立体選択的有機合成反応

神川 憲 准教授（大阪府立大学大学院理学系研究院分子科学専攻）



2014年1月30日（木）10:30–12:00

創成科学研究棟4階セミナー室B・C

<http://www.cat.hokudai.ac.jp/access.html>

面不斉遷移金属錯体は、不斉触媒反応における配位子や天然有機化合物のキラルビルディングブロックなどにも幅広く利用される有用な有機金属化合物である。本講演では、演者らがこれまで行なってきた面不斉遷移金属錯体を活用した軸不斉および、らせん不斉を有する化合物の新規合成法に関する最近の成果を紹介する。

問合せ先： 触媒化学研究センター・小笠原 正道 (ogasawar@cat.hokudai.ac.jp・011-706-9154)