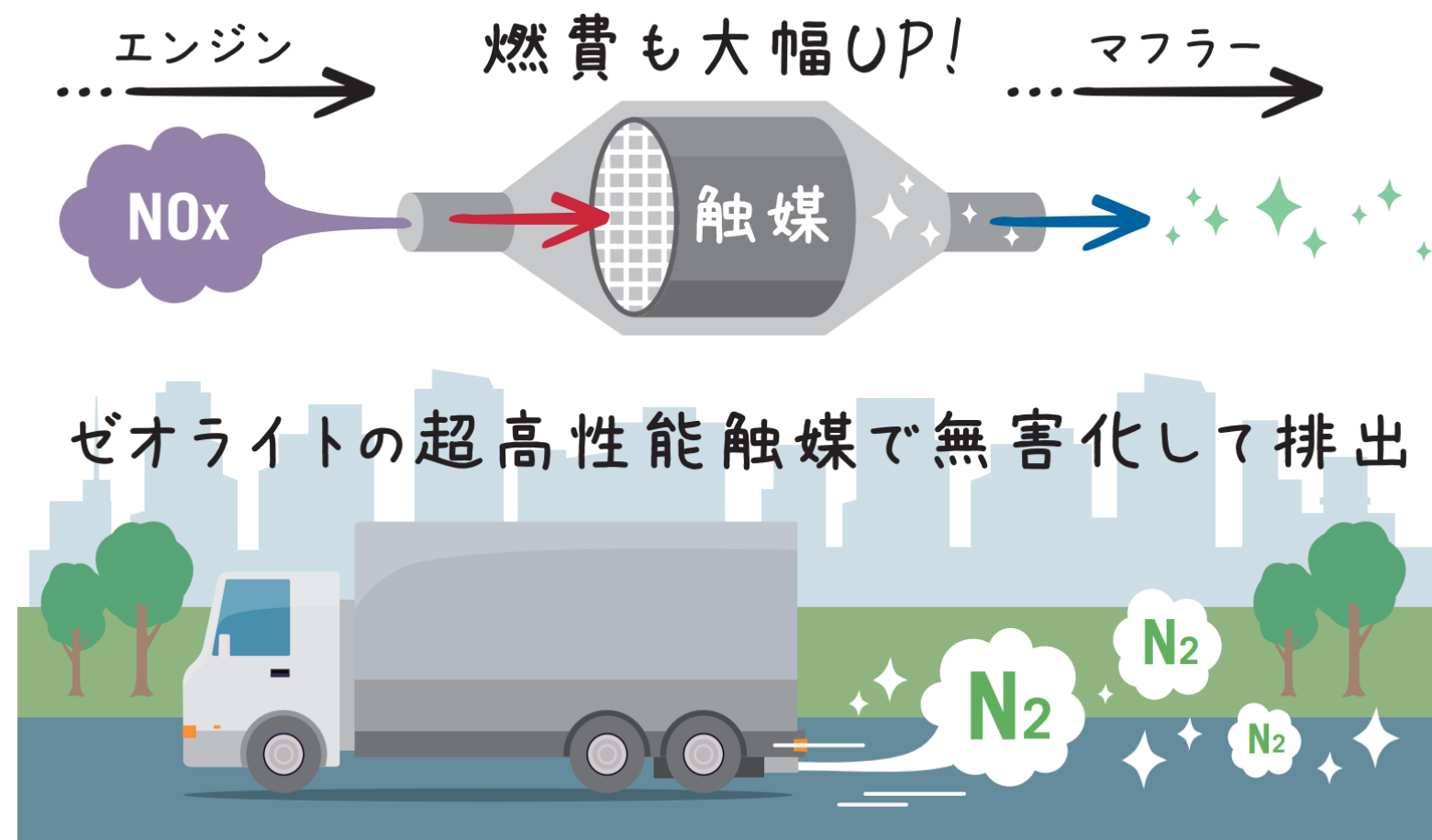
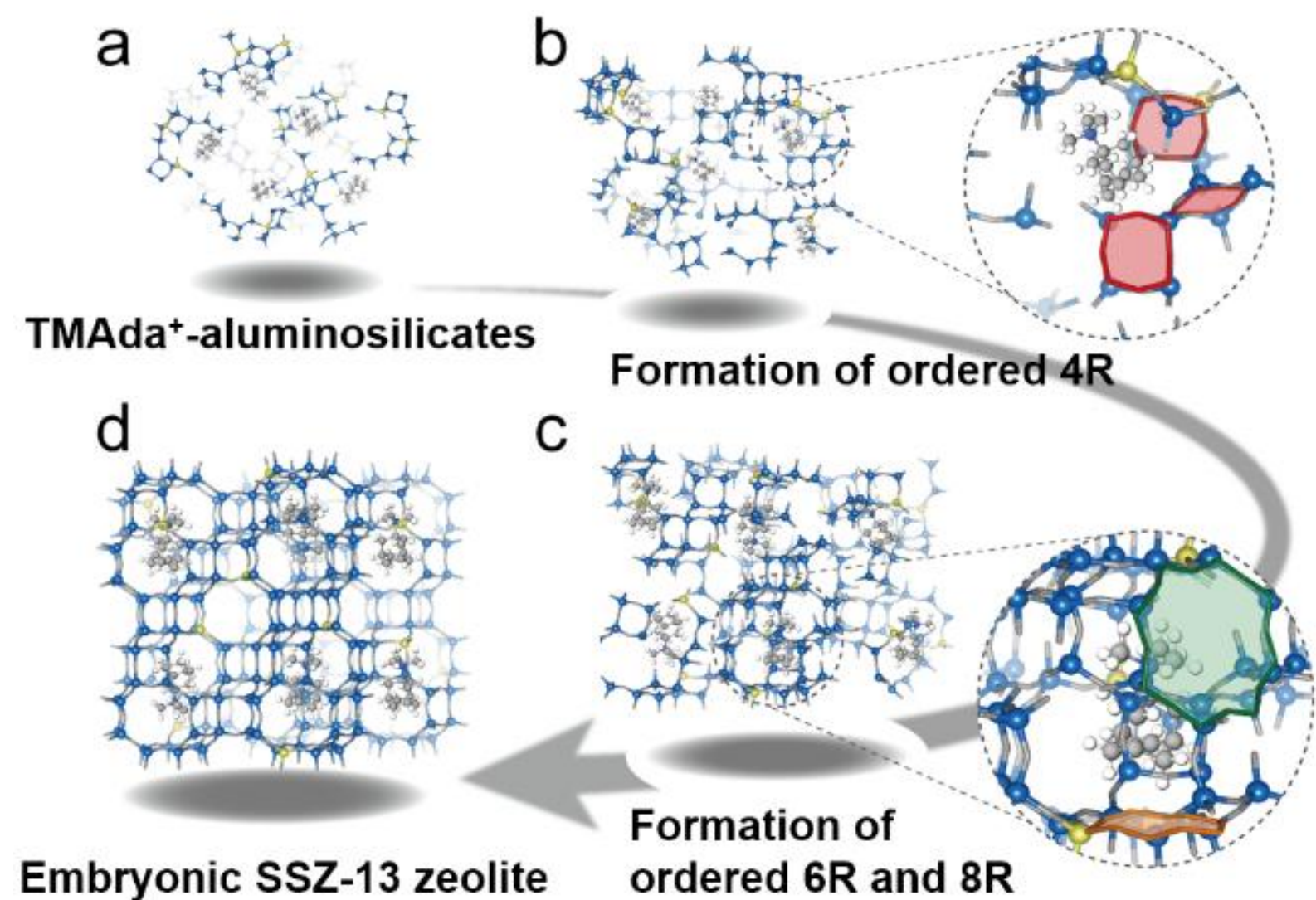


ナノスケール空間が決め手！ 究極の「ゼオライト」で循環型社会を実現！

The Ultimate Zeolite Driving a Circular Economy

研究開発の概要

ゼオライト構造の原子レベルの制御

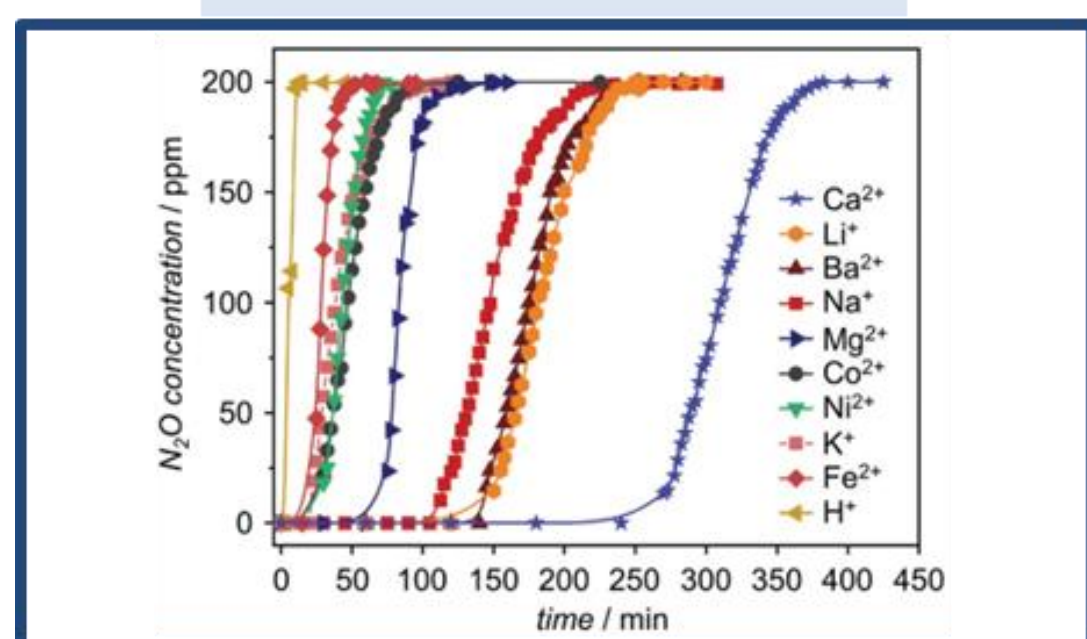


ゼオライト触媒・吸着材の実用化

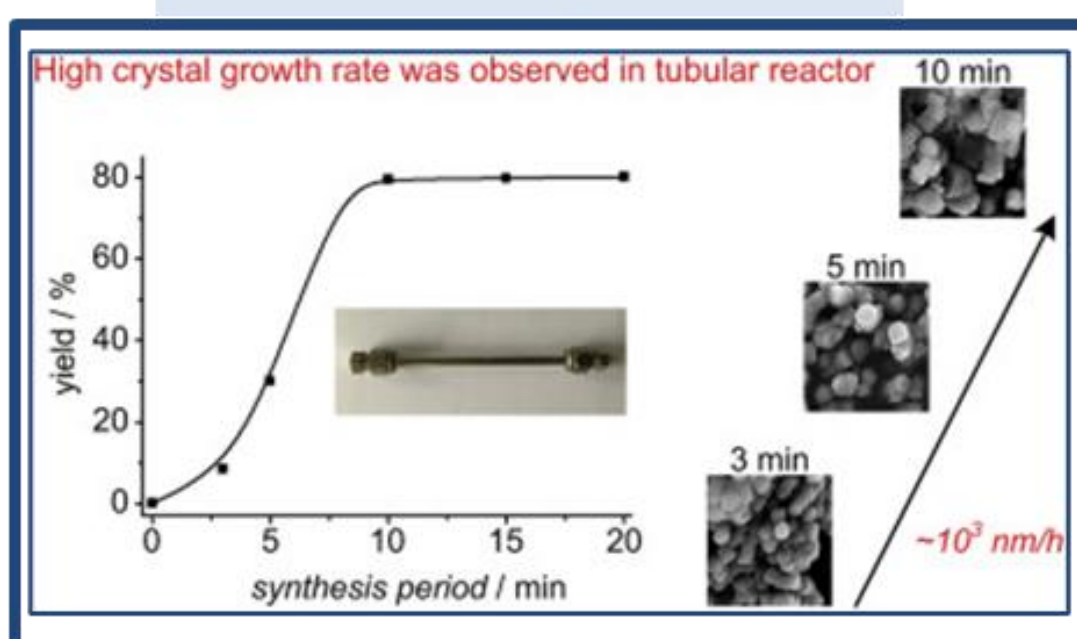
適用の可能性・技術展開の可能性

NOxの処理能力を飛躍的に高めることを目指す

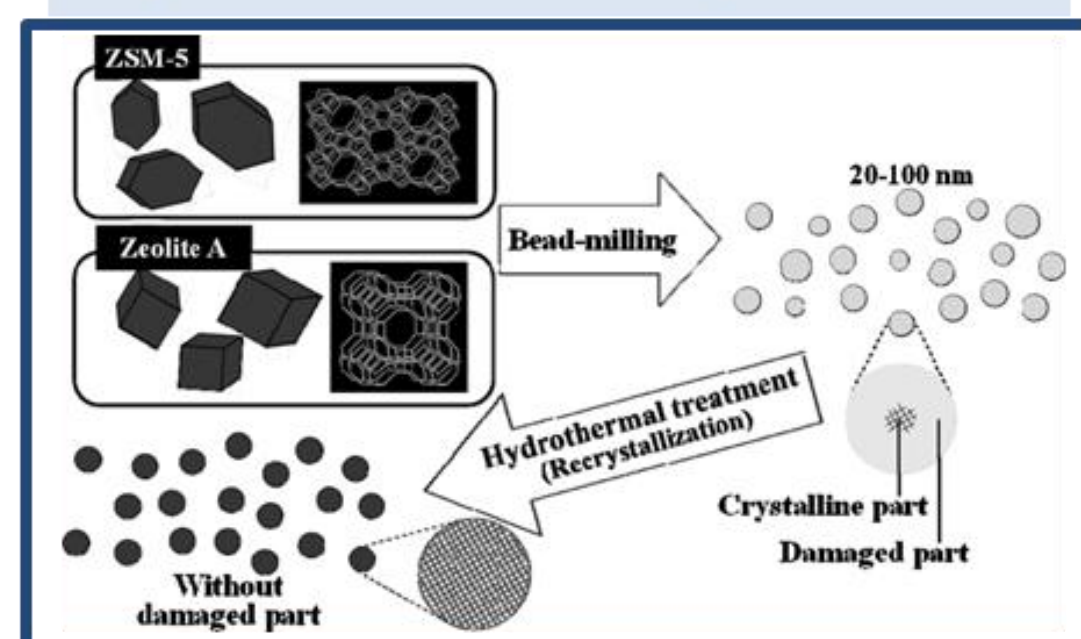
Removal of GHGs



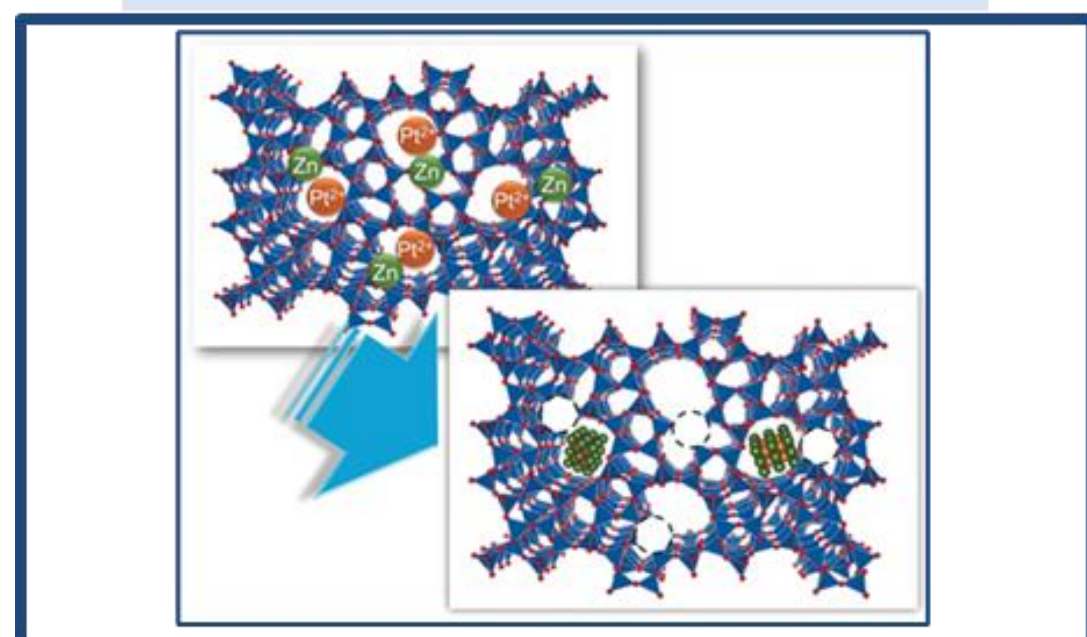
Ultrafast synthesis



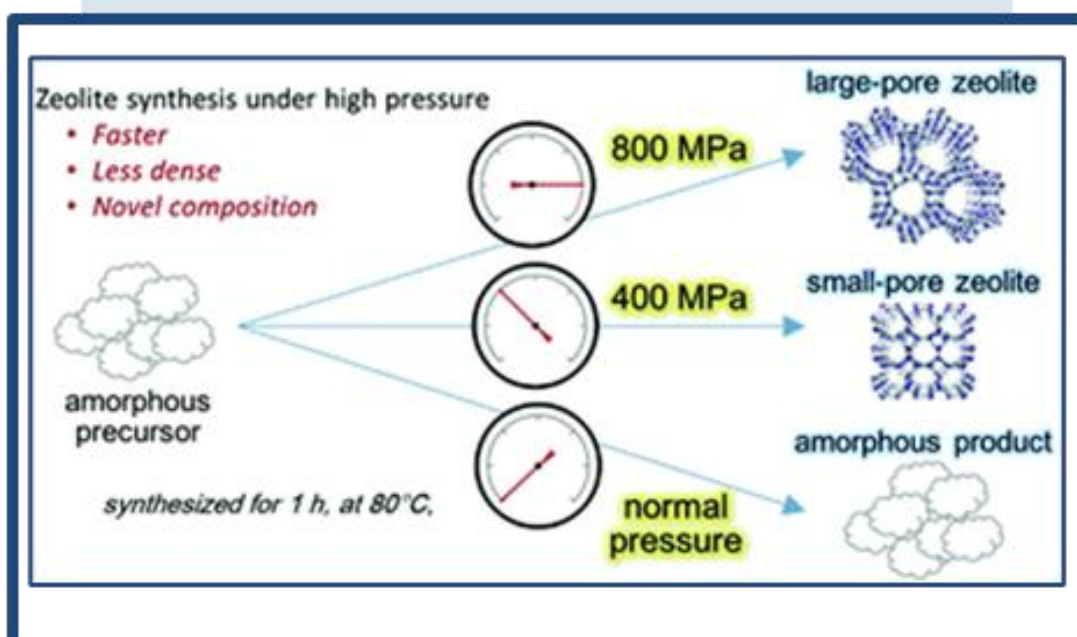
Synthesis of nanoparticles



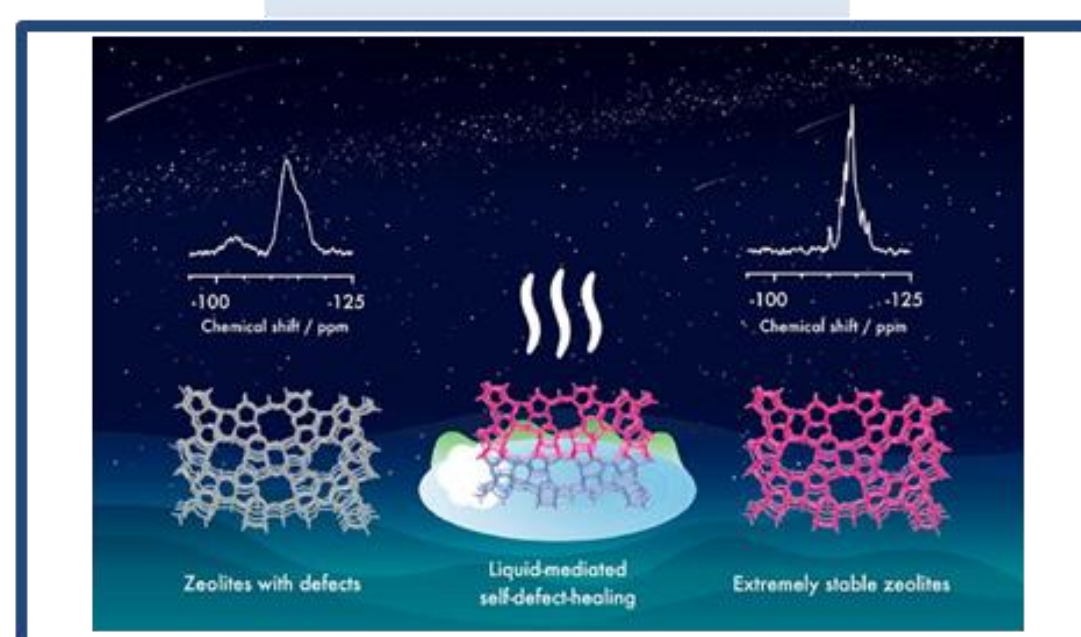
Synthesis for catalysis



High-pressure synthesis



Post synthesis



マッチングの希望先

ナノ空間材料の応用プロセス(吸着・触媒・分離)に関心ある企業

NEDO プロジェクト名称

ムーンショット型研究開発事業

問い合わせ先

東京大学 脇原 徹 <https://wakiharalab.t.u-tokyo.ac.jp/>



国立研究開発法人
新エネルギー・産業技術総合開発機構

