
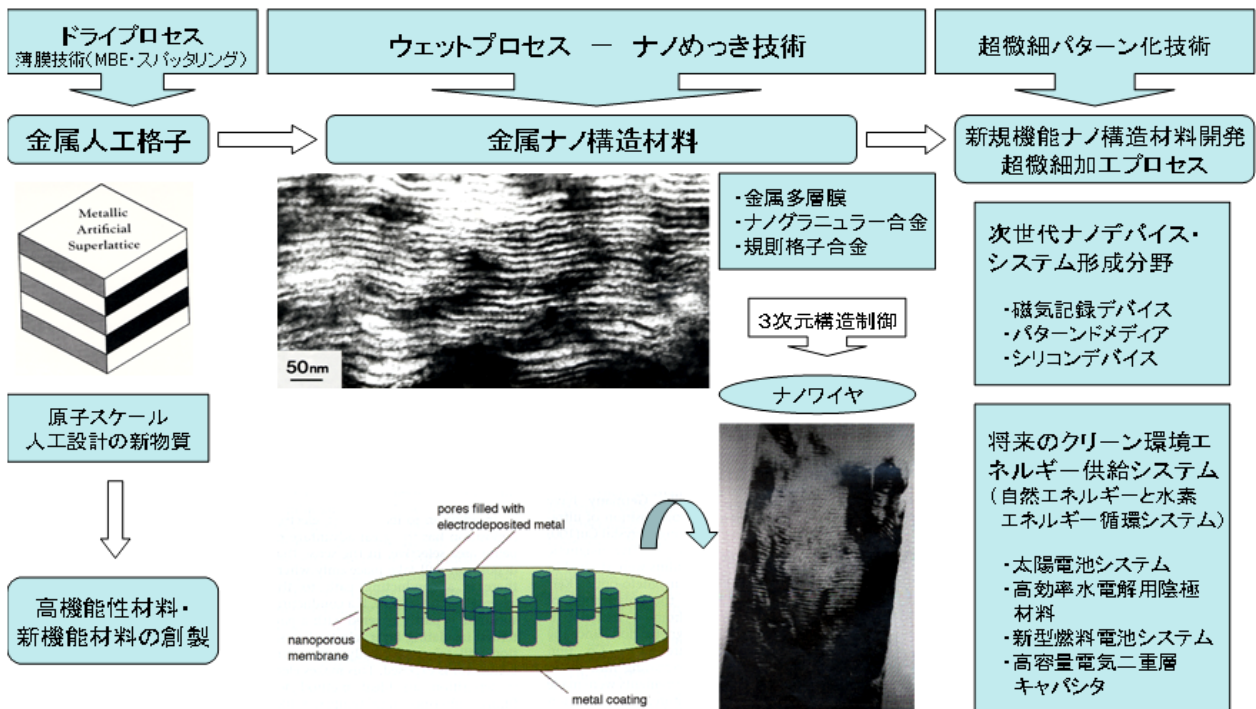


所属部門	素材・加工	専門分野 材料化学, 金属表面化学
研究分野	構造・機能材料	
	常光 幸美 教授 工学博士 物質工学科 jyoko@fukui-nct.ac.jp	キーワード ウェットプロセス, 電気化学プロセス
		所属学協会・研究会 The Electrochemical Society Active Member, (公社) 日本金属学会, (公社) 電気化学会, (一社) 表面技術協会

研究テーマ

【ウェットプロセスによるナノ構造材料の創製と機能】



産官学連携や地域貢献の実績と提案

【産官学連携共同研究】

- ・新規めっきプロセスによる垂直磁気記録媒体用軟磁性裏打層の開発
(信越化学工業(株) 磁性材料研究所・福井工業技術センター)
- ・ウェットプロセスによるシリコンインターポーザ形成技術の開発
((国研) 産業技術総合研究所・(公財) 若狭湾エネルギー研究センター)