



プロダクションテクノロジー研究会

[総合的な視点で推進する生産加工技術の研究開発]

生産技術研究所 生産技術研究奨励会

Research Group on Production Technology

<http://protech.iis.u-tokyo.ac.jp/>

専門分野 ●先端素材製造学, 塑性加工学, 微細加工学, 超精密加工/計測学, 等

総合的な視点で推進する生産加工技術の研究開発

Integration of Advanced Manufacturing Technologies

本研究会所属の各研究室は、生研での「生産・ものづくり技術」に関する研究の中核を担っている。本研究会ではこの特徴を生かし、所属する各研究室が行う個別研究、すなわち、

- ・各メンバーが自主的に行う基礎研究
- ・各メンバーが実生産現場と協力しつつ行う応用研究

を調和させ、従来個別の課題として研究されることが多かった生産加工プロセスに関する技術課題を、総合的な視点で捉えた共同研究を遂行している。さらに、生産技術に関する最新の研究成果を国内外に発信する情報拠点としての役割を果たしている。

