



プロジェクト総括

- プロジェクト全テーマが前期の中間目標を達成した。後期は出口イメージをより鮮明にした研究テーマに再構築し、想定デバイスによるプロセス実証を加速し、最終目標をほぼ達成した。
- 実用化促進にむけて、3D BEANSの超臨界製膜技術、同じく宇宙適用マイクロナノの2テーマは前倒しで目標を達成し、研究を完了した。
- Transducers、MEMS、センサシンポをはじめとする国内外のMEMS主要会議に多数採択されるなどBEANSプロジェクトの成果を普及させた。
論文 71件、学会発表 460件
- BEANSプロジェクトセミナー、ホームページ、ブログ、及び広報発表等でBEANSプロジェクトの広報普及を積極的に推進した。
セミナー・講演会 61件、刊行物・雑誌等 27件、マスメディア 78件
- 成果展開のため BEANS特許を出願し、その利活用の仕組としてワンストップライセンシング制度を構築した。
国内出願106件、海外出願21件
- BEANS関連技術の調査結果や研究成果を知識データベースとして整備し、WEB上で公開した。
登録件数1562件