

NEDO

**BEANS研究機構** (プロジェクト参画機関:19企業、8大学、1国研、3団体)平成24年度

リーダー、  
サブリーダー指名

**BEANS 研究所 本部**

- プロジェクトリーダー: 技術研究組合BEANS研究所 所長 遊佐 厚
- サブプロジェクトリーダー: 東京大学生産技術研究所 教授 藤田 博之
- プロジェクト推進管理・研究開発支援等
- 研究開発項目 ④BEANS製造技術知識データベースの整備

**Life BEANS センター**

- 研究項目  
①バイオ・有機材料融合  
プロセス技術の開発  
(バイオ材料担当)
- センター長  
東京大学准教授 竹内昌治
- 拠点: 東京大学  
駒場リサーチキャンパス
- 参画機関:  
オリンパス(株)、テルモ(株)  
三菱化学メディエンス(株)  
産業技術総合研究所  
慶應大学

**Life BEANS センター九州**

- 研究項目  
①バイオ・有機材料融合  
プロセス技術の開発  
(有機材料担当)
- センター長  
九州大学教授 安達千波矢
- 拠点: 九州大学  
伊都キャンパス
- 参画機関: リンテック(株)  
大電(株)、パナソニック(株)  
九州工大、(財)福岡IST  
(財)九州先端科学技術研究所  
(株)デンソー、オリンパス(株)

**3D BEANS センター**

- 研究項目  
② 3次元ナノ構造形成  
プロセス技術の開発
- センター長  
東京大学准教授 杉山正和
- 拠点: 東京大学  
駒場リサーチキャンパス
- 参画機関: オムロン(株)  
(株)フジクラ、富士電機(株)  
(株)東芝、セイコーインスツル(株)  
東北大学、静岡大学  
東京農工大、首都大学東京

**Macro BEANS センター**

- 研究項目  
③マイクロ・ナノ構造  
大面積・連続製造  
プロセス技術の開発
- センター長  
産総研副センター長 伊藤寿浩
- 拠点: 産総研  
つくば東事業所
- 参画機関:  
古河電工(株)、東芝機械(株)  
三菱電機(株)  
ナガセケムテックス(株)  
産業技術総合研究所

**九州大学**  
最先端有機光エレクトロニクス研究センター(OPERA)

**東京大学**  
生産技術研究所 バイオナノ融合プロセス連携研究センター

**技術研究組合BEANS研究所**

研究委託

研究員等 派遣  
予算等 配分

