

卓越した大学院拠点形成支援補助金  
「流動ダイナミクス知の融合教育研究世界拠点」  
平成 25 年度 博士課程（後期）学生 【国内】学会等派遣プログラム

卓越した大学院拠点形成支援補助金「流動ダイナミクス知の融合教育研究世界拠点」では、博士課程後期学生が国内で開催される学会等で発表（原則）するための旅費等を支援いたします。

1. 応募資格

- ① 工学研究科（機械システムデザイン工学専攻、ナノメカニクス専攻、航空宇宙工学専攻、量子エネルギー工学専攻、化学工学専攻、バイオロボティクス専攻）、情報科学研究科（情報基礎科学専攻、システム情報科学専攻）、環境科学研究科環境科学専攻、医工学研究科医工学専攻 に所属する、派遣時に博士課程後期に在籍する学生。
- ② 上記以外で、機械系<Table2 参照>に所属する教員が指導教員となる、派遣時に博士課程後期に在籍する学生。 この場合、指導教員と相談のうえ、実施担当者<Table1 参照>から、副指導教員を選定すること。

2. 派遣可能な会議等の種類

国内で開催される学会、ワークショップ等での発表または情報収集

※ 国際会議（国内開催も含む）での発表につきましては、「博士課程後期学生 国際会議派遣 募集要項」に沿ってご応募ください。

3. 派遣期間

平成 25 年 10 月 21 日～平成 26 年 2 月 28 日まで（原則、学会等の開催期間で、最長 3 泊 4 日）

4. 支援経費

国立大学法人東北大学が定める旅費規程に基づく日当・宿泊料および交通費を支給する。なお、参加登録料についても支払可能な場合がある。

5. 応募方法について

【応募書類】

1. 申請書
2. プログラム等、学会等の開催を確認できる資料

【応募締切】

平成 25 年 10 月 18 日(金)

【応募書類提出先・問合せ先】 東北大学流体科学研究所 卓越拠点事務局

学内便番号： 片 A24

電話/FAX: 022-217-5301 (内線: 91-5301) E-mail: [n-hatakeyama@ifs.tohoku.ac.jp](mailto:n-hatakeyama@ifs.tohoku.ac.jp)

## 6. 派遣者の義務

派遣者は、派遣終了後 1 ヶ月以内に所定の様式により報告書を提出すること。

## 7. 注意事項

- ① 日本学術振興会の特別研究員に採用されている者、リーディング大学院の RA/TA に採用されている者、国際高等研究教育院博士研究教育院生、本拠点以外の卓越した大学院拠点 RA/TA に採用されている者、およびその他の RA/TA 等に採用されている者（内定者を含む）は、各自、必ず事前に採用先に応募が可能かどうか確認の上応募すること。
- ② 社会人ドクター（企業等に身分を有している者）は応募できない。

Table 1: 卓越した大学院拠点形成支援補助金

「流動ダイナミクス知の融合教育研究世界拠点」実施担当者

氏名	所属部局・職名
圓山 重直	流体科学研究所・教授
高木 敏行	流体科学研究所・教授
西山 秀哉	流体科学研究所・教授
小林 秀昭	流体科学研究所・教授
寒川 誠二	流体科学研究所・教授
大林 茂	流体科学研究所・教授
伊藤 高敏	流体科学研究所・教授
小原 拓	流体科学研究所・教授
丸田 薫	流体科学研究所・教授
石本 淳	流体科学研究所・教授
徳増 崇	流体科学研究所・准教授
太田 信	流体科学研究所・准教授
福西 祐	工学研究科機械システムデザイン工学専攻・教授
浅井 圭介	工学研究科航空宇宙工学専攻・教授
澤田 恵介	工学研究科航空宇宙工学専攻・教授
青木 秀之	工学研究科化学工学専攻・教授
橋爪 秀利	工学研究科量子エネルギー工学専攻・教授
山本 悟	情報科学研究科情報基礎科学専攻・教授

小玉 哲也	医工学研究科医工学専攻・教授
雨澤 浩史	多元物質科学研究所・教授

Table 2: 東北大学大学院機械系

(詳細については、ウェブサイトを参照してください。http://www.mech.tohoku.ac.jp)

工学研究科
機械システムデザイン工学専攻 ナノメカニクス専攻 航空宇宙工学専攻 バイオロボティクス専攻 技術社会システム専攻
エネルギー安全科学研究センター
超高温材料安全科学研究分野 ナノ構造体強度信頼性研究分野 地殻システム研究分野 マルチフィジックス計算科学研究分野 電力エネルギー未来技術研究分野
情報科学研究科
計算数理科学分野 アーキテクチャ学分野 イメージ解析学分野 知能制御システム学分野 人間-ロボット情報学分野 超高速情報処理論講座 融合流体情報学講座 流動システム情報学講座
環境科学研究科
分散エネルギーシステム学分野
医工学研究科
ナノデバイス医工学研究分野 医用ナノシステム学研究分野 医療福祉工学研究分野