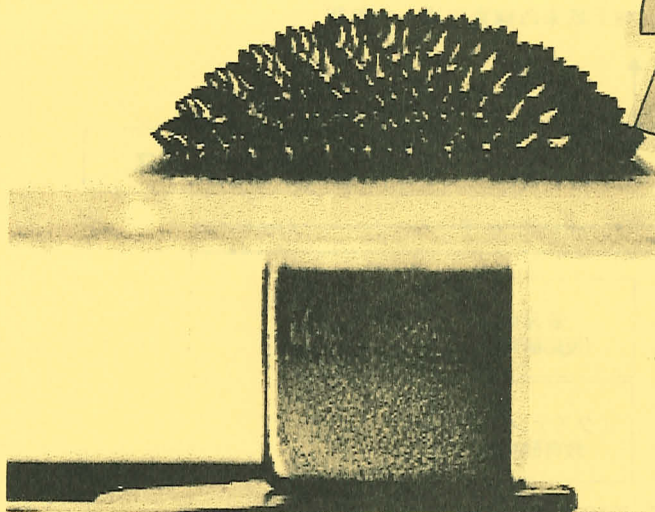


ながれ



地上と宇宙の流れの違いや電磁場に
応答する不思議な流体、爆発などで発生す
る大きな音の正体である衝撃波、原子・
分子のような日ごろ意識することのない
ながれなど、様々なながれを紹介し、そ
の中に潜む化学を解き明かします。

1 8月26日(金) 18:00~20:00

開講式

地上の流れと宇宙でのながれ

准教授：小宮 敦樹

(衝撃波実験施設見学)

助教：大谷 清伸

2 9月2日(金) 18:00~20:00

原子・分子レベルのながれの世界

准教授：菊川 豪太

3 9月9日(金) 18:00~20:00

衝撃波のおはなし

准教授：孫 明宇

4 9月16日(金) 18:00~20:00

機能性流体とその応用

閉講式

教授：西山 秀哉

- 募集：18歳以上の県民 50人
- 会場：東北大学片平キャンパス 流体科学研究所2号館5F大講義室
- 申し込み方法：はがき、FAX、E-mail
- 申込締切：8月17日(水)
- 申し込み・問合せ先 〒980-8577 仙台市青葉区片平2-1-1

東北大学流体科学研究所 総務係

TEL：022-217-5303 FAX：022-217-5311

E-mail：shomu@ifs.tohoku.ac.jp

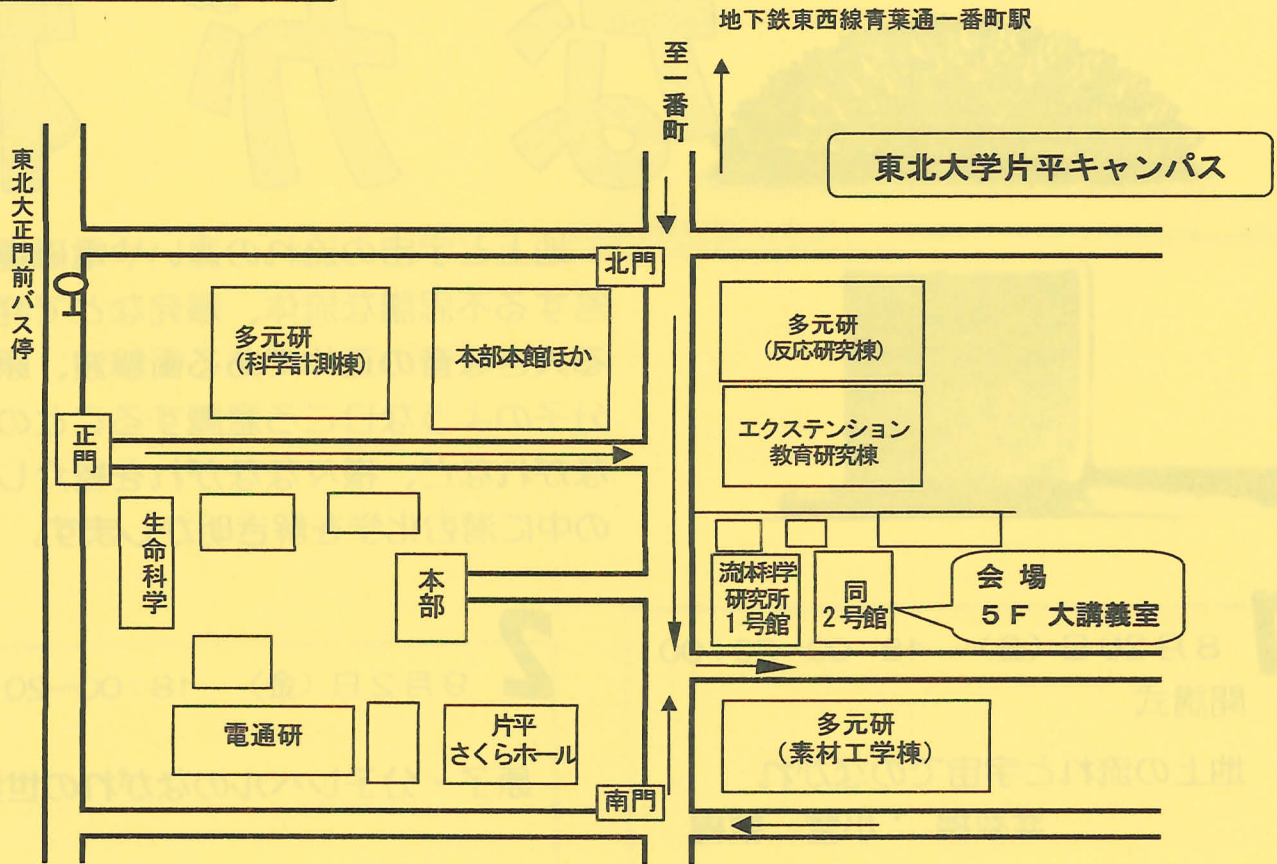


主 催：宮城県教育委員会
実 施：東北大学流体科学研究所
運 営：特定非営利活動法人 みやぎ生涯学習指導・支援センター



流体研のキャラクター
“りゅうたん”です

会場案内図



- ※ 市営バスプール 11 番乗り場より乗車「東北大正門前」で下車、徒歩 5 分
- ※ 地下鉄東西線「青葉通一番町駅」下車 南 1 口より徒歩約 10 分
- ※ 仙台駅より、徒歩約 15 分
- ※ 駐車場は用意しておりませんので、公共交通機関をご利用ください。

平成 28 年度 みやぎ県民大学 東北大学流体科学研究所 開放講座

申込書 (FAX用) 東北大学流体科学研究所 総務係

FAX 022 - 217 - 5311

住所	〒				
フリガナ		性別	年齢	職業	連絡先
氏名					

※個人情報はこの講座以外に使用することはありません。