

ながれの科学

微粒子や気泡などが混合したながれ、燃焼による炎のながれ、流体機器やプラントなどの傷を非破壊で見つける方法、体内の血液のながれ、お湯の沸騰や熱のながれなど、ながれに関わる科学を紹介し、その中に潜む科学を解き明かします。

① 8月24日(金) 開講式
18:00 ~ 20:00 「混合したながれ」
教授：石本 淳

② 8月31日(金)
18:00 ~ 20:00 「炎のながれ」
燃焼実験施設の見学
准教授：中村 寿

③ 9月7日(金)
18:00 ~ 20:00 「見えない傷を見つける」
教授：内一 哲哉

④ 9月14日(金) 「血液の流れ」
18:00 ~ 20:00 「沸騰と熱のながれ」
閉講式
助教：宮内 優
助教：岡島淳之介

- 定 員：18 歳以上の県民 50 名（先着順）
- 会 場：東北大学片平キャンパス 流体科学研究所 2 号館 5 F 大講義室
- 申込方法：はがき、FAX、E-mail
(①郵便番号 ②住所 ③氏名（フリガナも）④性別 ⑤年齢 ⑥職業 ⑦電話番号を明記してください。） ※個人情報はこの講座以外に使用することはありません。
- 申込締切：8 月 17 日（金）
定員内の場合、お申し込み頂いた方への受講決定通知は差し上げませんので、講義当日直接会場へお越し下さい。

- 申込・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



流体研のキャラクター
“りゅうたん”です