

## 第34回 アカデミックサロンのご案内

アカデミックサロンは、サロン形式で行う大学の研究者との技術交流等の場です。今回は、山梨大学工学域 機械工学系（機械工学）准教授の船谷俊平先生から「レーザー計測技術による地域支援と省エネベンチャーへのチャレンジ」について、お話を伺います。

船谷先生は、新潟大学工学部をご卒業後、同大学にて博士（工学）を取得され、株式会社コロナ技術本部研究開発センター（燃料電池システム、各種冷暖房機器の開発を担当）を経て、現在、本学 工学域 機械工学系の准教授をされております。

先生のご専門は、レーザーとデジタルカメラを使った熱流体の可視化計測で、冷暖房機器、加熱炉、空圧機器など様々な機器の設計評価に役立つ画像計測技術です。これまでは大企業・研究機関に限られていた特殊な計測技術を、地域企業との共同研究を通じて普及拡大に努めてこられました。最近では、冷暖房機器の開発経験を活かして、今までに無い低コストでエアコンを省エネ化する技術開発にも努めており、起業を目指した取り組みについてもご紹介してくださるとのことです。共同研究などの連携も可能ですので是非お声がけください。皆様の新たなビジネスのヒントの一端になれば幸甚です。

なお、今回は3年ぶりの「アジール」においての対面開催となります。オンラインも可能ですので多くの方々のご参加をお待ちしております。久しぶりに研究者の先生と膝突合せて和気藹々の雰囲気の中開催したいと思っております。何卒、ご参加宜しくお願い致します。

### 【開催日時、スケジュール】 2024年 1月17日（水）

対面開催に加えてオンライン参加も可能としたハイブリット開催です。

第1部	（対面・オンライン配信）	
	お話し聴講・意見交換	16:00～17:15
	名刺交換等	17:15～17:30
第2部	（対面のみ）	
	情報交換等	17:30～19:00

・WEB参加（Zoom）も可能です。（申し込まれた方にはURLをご連絡します）



### 【第1部 交流会の内容】

テーマ：「レーザー計測技術による地域支援と省エネベンチャーへのチャレンジ」

講師：工学域・機械工学系（機械工学）准教授 船谷 俊平 先生

【費用】 飲み物代（第1部参加者） 500円 ← 山梨大学新技術情報クラブ会員は無料（当日徴収）  
お食事代（第2部参加者） 1,000円 （キャンセルは2日前までに）

【場所】 店舗名「アジール」（甲府市北口3-9-8 愛宕トンネル西）

場所／ホームページ参照 <https://www.asyle.jp/>

（駐車スペース4台利用可能ですが、飲酒時は運転厳禁です）



### 【お申込方法】

開催案内メールまたは下記メールあてに お申し込みください。

問合せ/申込み用メールアドレス：a-salon@ml.yamanashi.ac.jp

電話の問合せ 055(220)8758 山梨大学 研究推進・社会連携機構 内藤・豊角まで

主催：国立大学法人山梨大学 研究推進・社会連携機構

共催：NPO法人 山梨情報通信研究所 後援：一般社団法人 山梨県情報通信業協会YSA