



同志社ハリスフォーラム 2016 先端複合材料研究センターシンポジウム 2016 「先端複合材料の昨日・今日・明日」

日時:2016年11月12日(土)10:00~17:00 会場:同志社大学今出川校地 寒梅館ハーディーホール(室町キャンパス)

先端複合材料の一つに、軽くて強いCFRP(炭素繊維強化プラスチック)があります。ボーイングB787やエアバスA350の機体の50%に使われていると聞きます。しかし、CFRPだけが先端複合材料ではありません。金属やセラミックスを基材とした複合材料もあります。強い、剛いだけが材料の性能ではありません。大きく変形する、作り易い、加工し易い、錆び難いも重要な特性です。

本フォーラムでは、同志社大学先端複合材料研究センターと共催し、種々の先端複合材料の未来を見つめた研究成果を紹介します。

特別講演では、車椅子マラソンの第一人者：山本浩之氏（2016年リオ・パラリンピックの車椅子マラソン選手）にリオ・パラリンピックをはじめとするこれまでの活動についてお話を伺います。また、ご家族の苦しい体験から進めておられる飲酒運転撲滅運動のお話も伺います。

基調講演では、日本の次世代を支える技術と言われるカーボンナノ繊維の量産技術を開発され、いち早く市場化を進めておられる荒川公平氏(ゼオンナノテクノロジー代表取締役社長)に、新カーボンナノチューブに寄せる想いと夢を伺います。

開会の挨拶 同志社大学理工学部長 林 田 明
(10:00~10:08)

共催の挨拶 同志社大学先端複合材料研究センターセンター長 田 中 達 也
(10:08~10:15)

先端複合材料研究センターによる成果発表
(10:15~11:15)

ポスターセッションのクイックプレゼンテーション
(11:15~12:35)

ポスターセッション(1) 会場 クローバーホール
(12:35~13:35)

「休憩」*
(12:35~13:35)

特別講演「車椅子アスリートとして生きる」 北九州市スポーツ大使 山 本 浩 之
(13:35~14:35)

基調講演「イノベーションを誘発する単層カーボンナノチューブ」 ゼオンナノテクノロジー代表取締役社長 荒 川 公 平
(14:35~15:50)

「休憩」
(15:50~16:00)

ポスターセッション(2) 会場 クローバーホール
(16:00~16:55)

閉会の挨拶 同志社ハリスフォーラム実行委員長 藤 井 透
(16:55~17:00)

*休憩時間(12:35~13:35)に軽食と飲物を準備しております。希望の方は、裏面の参加申込書にてお申込みください。

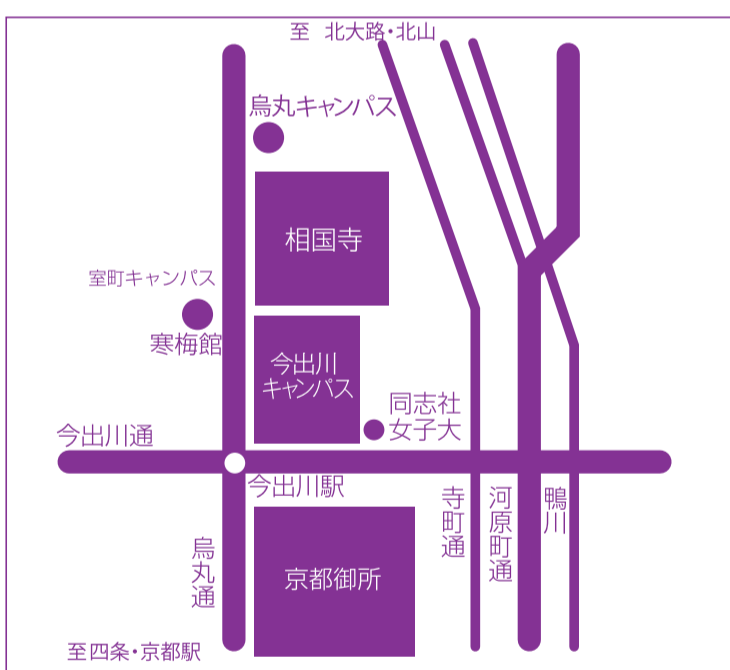
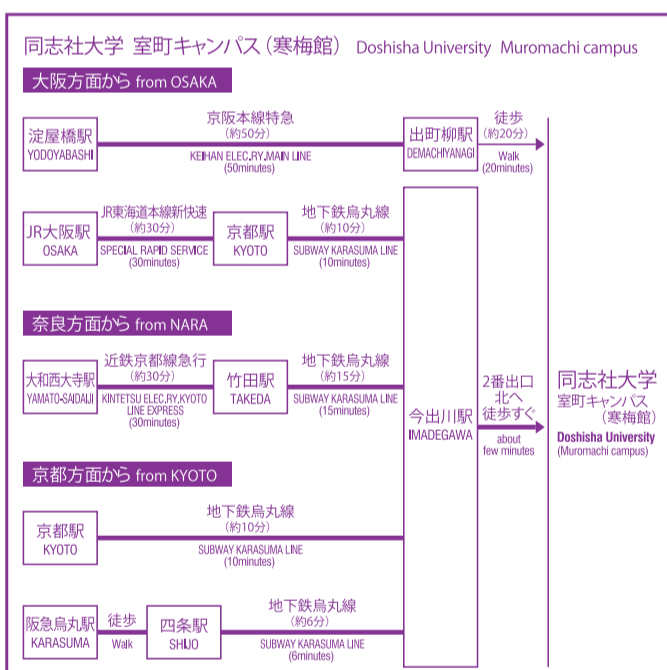
参加 申込

参加費は無料ですが、参加を希望される方は10月31日(月)までに申込書をFAXでお送りください。
E-mailでも受け付けいたします。申込受付受領書は発行いたしません。
〒610-0321 京田辺市多々羅都谷1-3 同志社大学理工学部研究室事務室 ハリスフォーラム事務局
TEL:0774-65-6211 FAX:0774-65-6801 E-mail:jt-koukn@mail.doshisha.ac.jp

主 催 : 同志社大学、同志社大学理工学部
共 催 : 同志社大学先端複合材料研究センター
協 力 : 同志社大学ハリス理化学研究所、同志社大学リエゾンオフィス、同志社理工会
後 援 : 京都市リサーチパーク(株)、(公社)京都工業会、(公財)関西文化学術研究都市推進機構
日本経済新聞社大阪本社、京都新聞、京都市、京田辺市
ホームページ: 同志社大学>理工学部【What's NEW】に掲載しています。

「同志社大学今出川校地への交通のご案内」

駐車場の用意はございませんので、お車での来学はご遠慮ください。



- 地下鉄烏丸線「今出川」駅から徒歩3分。
 - 京阪電車「出町柳」駅から徒歩20分。
- 詳しくは同志社大学のホームページをご覧ください。<http://www.doshisha.ac.jp/information/campus/access/muromachi.html>

【講師略歴】

山本 浩之 (やまもと ひろゆき)

北九州市スポーツ大使。20歳のとき交通事故にあって以来、30年間車椅子生活を送っている。事故後、リハビリで始めた車椅子バスケットから10年後、車いすマラソンに転向。車いすマラソンで世界を目指し、活躍。数々の成績を残す。昨年末に開催された第35回「大分国際車いすマラソン大会」で日本人最高の2位に入り、リオ五輪に！世界で戦えるアスリート生活を送りながら、後進を育成している。また、交通事故につながる飲酒運転の撲滅を願って、ご夫妻で啓蒙活動にも努めておられる。

荒川 公平 (あらかわ こうへい)

日本ゼオン(株)特別経営技監兼ゼオンナノテクノロジー株式会社代表取締役社長。
昭和51年東京農工大学化学工学科卒業。昭和53年東京大学大学院工学系研究科化学工学専門課程修了。
昭和53年日機装株式会社入社。昭和63年富士写真フイルム株式会社入社。
平成14年日本ゼオン株式会社入社。光学製品研究所所長。
平成19年ものづくり日本大賞 経済産業大臣賞受賞。
平成27年ゼオンナノテクノロジー株式会社代表取締役社長。
平成28年文部科学大臣賞受賞。
平成28年からプラスチック成形加工学会長を務める。

同志社ハリスフォーラム2016 参加申込書

FAX(0774-65-6801)またはE-mail(jt-koukn@mail.doshisha.ac.jp)で同志社大学理工学部研究室事務室(ハリスフォーラム事務局)までご送付ください。申込受付受領書は発行しません。

参加者氏名			
住 所	〒		
職 業		役 職	
電 話 番 号		F A X 番 号	
軽食・飲物をご希望の場合は○をつけてください (先着100名まで無料)		希望する	