



Yamagata University

## 「工学部長記者懇談会（9月）」一覧

日時：平成27年9月9日（水）10:30～

### 【発表事項】

1. 第3回分野横断型国際スマート・システム（スマシス）会議「SmaSys2015」を開催します。（10月8日～9日）理工学研究科有機デバイス工学専攻の東原准教授が説明します。資料1

### 【お知らせ】

1. 「山形大学工学部国際連携サマープログラム2015 in台湾」を実施します。（9月20日～29日）資料2
2. 「第21回吾妻祭」（山形大学工学部・米沢女子短期大学・米沢栄養大学の合同学園祭）を開催します。（10月10日～12日）資料3

平成27年9月9日  
山形大学工学部

第3回分野横断型国際スマート・システム（スマシス）会議「SmaSys 2015」が山形大学工学部内にて開催されます。

10月8日（木）－9日（金）の日程で、**第3回分野横断型国際スマート・システム会議「SmaSys 2015」**が山形大学工学部・米沢キャンパス内にて開催され、「有機EL」「成形加工」「3Dプリンタ」をはじめ、多岐にわたる分野において第一線で活躍されている研究者が招待講演発表を行います。

会議はすべて英語で行われ、博士課程教育リーディングプログラム「フレックス大学院」履修生（3期生）を含む工学部若手研究員・学生も英語での口頭発表が予定されています。

**国際スマシス会議HP:** <http://smasys.yz.yamagata-u.ac.jp/2015/index.html>

## 1. 背景

平成24年度採択事業・博士課程教育リーディングプログラム「フロンティア有機材料システム創成フレックス大学院」（通称、フレックス大学院 URL: <http://ifront.yz.yamagata-u.ac.jp/>）では、授業の一環として、平成25年より、毎年1回国際スマシス会議を米沢市で開催し、フレックス大学院履修生に英語口頭発表を経験する機会が設けられおり、今年で第3回目となります。また、フレックス大学院以外の工学部若手研究員や学生も発表参加が可能です。本会議の特長を下記にまとめます。

- (1) 多分野からの研究者を招待し、広い専門分野の先端研究に触れることができる。
- (2) フレックス大学院履修生（1年次生）を含む工学部若手研究員・学生が、米沢市に居ながら、無料で国際会議での英語・口頭発表を経験できる。
- (3) フレックス大学院履修生（2年次生）が国際会議の計画・準備に主体的に取り組むことで、履修生のコミュニケーション・企画力・グローバル力向上が期待される。
- (4) 査読付き英文学術雑誌の特集号「SmaSys 2015」に投稿できる。

本会議では、米国・ペンシルベニア州立大/サンディエゴ州立大、ルーマニアの研究機関、中国・北京航空航天大学/四川大等、世界各国から精力的に活躍する研究者を招待します。

## 過去の開催実績:

第1回国際スマシス会議「SmaSys 2013」

日時:平成25年7月11-12日

場所:米沢市上杉博物館・置賜文化ホール(伝国の杜)

参加人数:約80名

## 第2回国際スマシス会議「SmaSys 2014」

日時：平成26年10月15-17日

場所：米沢市上杉博物館・置賜文化ホール(伝国の杜)

参加人数：152名

## 2. 第3回国際スマシス会議の概要

日時：2015年10月8日(木)－9日(金)

会場：工学部米沢キャンパス・百周年記念館・1階セミナーホール

主催：博士課程教育リーディングプログラム「フロンティア有機材料システム創成フレックス大学院」

共催：国際事業化研究センター

協賛：おいしい山形を届けるパッケージ材料拠点(TASTY)・ライフ-3Dプリンタ創成センター(LPIC)・ソフト&ウェットマター工学研究室(SWEL)他

講演：基調講演(50分)：

馬渕 清資氏 (北里大学)

ビジジャー バーラダン氏 (米国・ペンシルバニア州立大学)

招待講演(30分)：

相澤 直矢氏 (九州大学)

土井 正男氏 (中国・北京航空航天大学)

サム キャセグン氏 (米国・サンディエゴ州立大学)

高坂 泰弘氏 (信州大学)

馬 利建氏 (中国・四川大学)

中野 健氏 (横浜国立大学)

ララカー バン スターデン氏 (ルーマニア・電気化学/物性物理学国立研究所)

一般講演(10分)：

学内の若手研究員、学生 (発表受付終了)

分野：工学全般

言語：英語使用

参加費：無料 (ただし8日夕方の懇親会は有料です。会場が満席になった場合は会場に入れないことがあります。)

事前参加登録：9月20日(日)締切(下記HPよりお申し込みください)

国際スマシス会議・登録専用HP：

<http://smasys.yz.yamagata-u.ac.jp/2015/registration.html>

本件に関するお問い合わせ 有機デバイス工学専攻 担当 東原 電話：0238(26)3845
--

## 山形大学工学部国際連携サマープログラム 2015 in 台湾

工学部では、海外協定校との連携強化の促進及び学生の国際感覚の育成等を目的に、2008年より国際連携サマープログラムを実施しております。本年は、15名の学生を台湾に派遣します。

期 間 : 2015年9月20日(日)～29日(火)

目 的 : ①異なる言語・文化・教育環境に触れることにより、学生の国際感覚を育成し、視野を拡大する。  
②日本のものづくり産業と台湾との関わりや日本企業のアジア戦略について学ぶ。  
③海外協定校との連携強化を図る。

訪 問 先 : 学部間協定校である台湾大学工学院・電気情報学院、及び台湾中央大学、東北に工場を持つ日系企業2社(株式会社彌満和製作所および日特エンジニアリング株式会社)等

対象学生 : 外国における修学経験がない学部2～4年の学生計15名。書類選考、面接により選抜。現地での活動が有意義なものとなるよう、現在、渡航先に関する学習、及び、英語の実践力を強化するトレーニングを行っている。

### 日程

9月20日(日)	現地到着
9月21日(月)	【台湾大学】 大学紹介・専門講義、学生交流(英語で発表含む)
9月22日(火)	研究室見学
9月23日(水)	【台湾中央大学】 大学紹介・専門講義、学生交流(英語で発表含む)
9月24日(木)	研究室見学
9月25日(金)	【企業見学】 ①株式会社彌満和製作所(新竹)、②日特エンジニアリング株式会社(台北)
9月26日(土)	自由行動
9月27日(日)	ホームステイ
9月28日(月) 台湾祝日	ホームステイ
9月29日(火)	帰国

※ 帰国後、10月に公開報告発表会を予定。

問い合わせ：学務課学生支援担当

TEL 0238-26-3017

FAX 0238-26-3406

# 第 21 回 吾妻祭 開催要項

(2015 年 9 月 1 日現在)

主催：山形大学工学部・米沢女子短期大学・米沢栄養大学合同学園祭「吾妻祭」実行委員会

## ■ 目次

(ページ番号)

吾妻祭開催にあたって	(3)
開催日程	(4)
開催場所	(4)
主催	(4)
テーマ	(5)
タイムテーブル	(5)
催し物	(5)
吾妻祭当日の警備について	(9)
吾妻祭当日の保険について	(9)
吾妻祭実行委員会役員名簿	(9)

## ■ 吾妻祭開催にあたって

吾妻祭は、山形大学工学部・米沢女子短期大学・米沢栄養大学の合同学園祭で、今年で21回目を迎えます。吾妻祭の位置付けは、吾妻祭を市民祭として行うことです。この市民祭としての吾妻祭は昨年も多くの方から賛同を得ることができ、米沢市役所、米沢商工会議所、学園都市推進協議会、教育委員会等からの協力も得ており、我々吾妻祭実行委員会はこの吾妻祭が、学生・市民・行政一体となった「祭」となって発展していくよう活動してまいります。

吾妻祭の方針・目標について次の3項目を挙げたいと思います。

- **地域に開かれた学園祭**

大学は普段、閉鎖的なところがあるので、この機会に大学というのはどのようなところか、どのような研究をしているのか等を市民の方々に見てもらい、また吾妻祭が学生と市民との交流の場になればいいと思います。

- **学生生活の活性化**

吾妻祭において企画を出し参加することにより、学生同士の交流を深め、学内の活気を高めていきたいと思っています。また、学生に吾妻祭などの課外活動に興味関心を持ってもらい、これからも課外活動を活発にしていきたいと思っています。

- **研究や課外活動の発表**

日ごろの研究の成果や、サークル等の課外活動の発表により、学生の活動の軌跡を示したいと思っています。また、それぞれの分野での活動をより多くの人に知ってもらえたらと思っています。

## ■ 開催日程

平成 27 年 10 月 10 日（土） 10:30～15:00

11 日（日） 10:00～16:00

（中夜祭：17:00～20:00）

12 日（月） 10:00～17:00

※雨天決行（各企画の雨天時の対処は検討中）

## ■ 開催場所

10 月 10 日（土） 米沢女子短期大学敷地内

10 月 11 日（日）、12 日（月） 山形大学工学部敷地内

## ■ 主催

山形大学工学部・米沢女子短期大学・米沢栄養大学 合同学園祭「吾妻祭」

実行委員会

連絡先：〒992-0038

山形県米沢市城南 4 丁目 3 番 16 号

山形大学工学部「吾妻祭実行委員会」行

代表 実行委員長 伊藤 秀一 TEL 090-5237-0837

副実行委員長 中川 友希 TEL 080-6042-2437

吾妻祭メールアドレス azumasai2015@gmail.com



## ■ テーマ

### 『彩頃～さいころ～』

#### テーマの意味 :

「彩頃」という漢字には「(吾妻祭を) 彩る頃 (=時代)」という意味が込められています。また「さいころ」という文字には、吾妻祭運営の4つの部門とご協力頂いた皆様、吾妻祭に足を運んでくださった皆様の6つの支え(さいころの六面)で一つとなって作り上げるという願いが込められていて、さいころの目を足し合わせても21となることから第21回の開催ともぴったりだと思い、このテーマを掲げました。

## ■ タイムテーブル・企画内容等

現在検討中です。

話し合い等により今後詳細を決定していきます。

## ■ 催し物

### ➤ 一般企画

米沢キッズ絵画展示

日時・場所 11日 10:00～16:00 山形大学工学部 体育館

12日 10:00～15:00 山形大学工学部 体育館

内容 米沢市の幼稚園、保育園の園児の絵画を体育館に展示します。

### ➤ 実行委員企画

・実行委員企画：アーティストライブ

出演者 ケラケラ

公演タイトル FM山形・吾妻祭実行委員会合同ケラケラ LIVE

公演日 10月10日(土)

開場・開演 開場15:30, 開演16:00

会場(キャパシティ) 米沢女子短期大学体育館(1200人)

客席形態 座席

チケット料金 無料

備考 「岩崎敬のラジオロイド」より、公開録音を行う。

研究室企画：研究ウォッチ!!公開中だニャン

日時・場所 11日 10:00～16:00 山大構内研究室等

12日 10:00～15:00 山大構内研究室等

内容 各研究室がそれぞれの研究室を公開しスタンプラリーを行い、様々なお菓子を渡す予定です。

伝統工芸企画：米沢総本家～古き良き伝統～

日時・場所 10日 10:30～15:00 A204,A206

11日 10:30～16:00 112

12日 10:00～15:00 112

10日 繭細工体験 10:30～ A-206 (料金 少量徴収予定)

延寿ろくろ工芸展示、刺し子展示 10:00～ A-204

11日 繭細工体験、絵付け体験 10:30～ 112 教室 (料金 少量徴収予定)

お鷹ぼっぼ展示 10:30～ 112 教室

12日 絵付け体験 112 教室 10:30～ (料金 少量徴収予定)

そば打ち体験 伝統工芸テント 11:00～ (料金 少量徴収予定)

お鷹ぼっぼ展示 10:00～ 112 教室

屋外企画：ヨネパーク

日時・場所 10日 11:00～15:00 米沢女子短期大学 B号館間入り口前

11日 10:00～16:00 山形大学工学部 中庭

12日 10:00～15:00 山形大学工学部 中庭

内容 ストラックアウト、ボールターゲット、ディスクゴルフ、スプリングショットを吾妻祭風にアレンジ。競技のスコアにより景品を贈呈。年齢を問わず、誰でも楽しめるものを目指します。

山大特設ステージ

日時・場所 11日 10:00～20:00 山形大学工学部 体育館前

12日 10:00～16:30 山形大学工学部 体育館前

内容 山大体育館前に特設ステージをたてて、サークルなどの団体の発表の場などの催し物を行います。  
詳しい内容・プログラムについては、後述

フリーマーケット企画：ヨネバザー

日時・場所 11日 11:00～16:00 山形大学工学部 9号館前通り、保健センター側

内容 毎年恒例のフリーマーケットです。学内外問わず募集をかけ、地域の人との交流を図ります。

お化け屋敷企画：怨念

日時・場所 11日 13:00～16:00 山形大学工学部 4号館 2階(PV上映場所 中示B教室)

12日 11:00～14:00 山形大学工学部 4号館 2階(PV上映場所 中示B教室)

内容 吾妻祭を夜まで来場者に楽しんでもらえるようなお化け屋敷を目指します。

今年は、お化け屋敷のPVを製作し、PVを見ていただいた方に整理券を配布します。

PV企画：怨念

日時・場所 11日 12:00～、13:00～、14:00～ 山形大学工学部 4号館中示B教室

12日 10:30～、11:30～、12:30～ 山形大学工学部 4号館中示B教室

内容 お客さんにお化け屋敷をよりリアルに体感し、楽しんでもらえるようなPVを目指します。

上記の内容+怪奇現象が起こり始めた理由等々について、今回のお化け屋敷のテーマとなっている物語を導入として、動画を作成し、来場者の方に観て頂きます。

特ステ企画：

日時・場所 12日 14:00～16:30 山形大学工学部 100周年記念館前特設ステージ

14:00～14:45 『触～ドキドキパンドラの箱～』

14:45～15:30 『ミス・ミスターコンテスト～美男美女全部出たと？～』

15:30～16:15 『ビンゴ大会』

内容 ミス・ミスターコンテスト、ビンゴ大会、新企画を行い、それぞれ賞品をプレゼントする予定です。

屋内企画：米沢探索！～これで君も米沢マスター～

日時・場所 10日 10:30～15:00 米沢女子短期大学 A-202

11日 11:00～16:00 山形大学工学部 4号館中示範A前

12日 10:00～15:00 同上

内容 バルーンアート、スノードーム、迷路

中夜祭企画：中夜彩～光のパレード～

日時・場所 11日 17:00～19:00 山形大学工学部 学生サポート前

内容 お客さんの団欒のための大人な空間を提供します。イルミネーションや屋台、JAZZの生演奏等をする予定です。

テーマ企画：colorful!!

日時・場所 10日 11:00~15:00 受付付近、米沢女子短期大学 A-203

11日 10:00~15:00 4号館 115

12日 10:00~15:00 4号館 115

内容 「ちぎり絵」、「スタンプラリー」「バスボム作り」などの今年の吾妻祭のテーマに沿った企画を行います。

ゲーム大会企画：マリカでGO!!(2日目)マリカ王杯(3日目)

日時・場所 11日 10:00~15:30 山大工学部4号館(113教室)

12日 10:00~15:30 同上

内容 マリオカートwiiで11日はタイムアタック方式、12日はトーナメント方式を行います。11日はタイムアタックの基準値を超えた人、12日は1位から3位まで決め、賞品を渡します。

食べ歩き企画：全国ご当地グルメ比べ!!!

日時・場所 11日 10:00~15:00 山大工学部管理棟前

12日 10:00~15:00 同上

内容 東日本、西日本のご当地グルメを食べ比べ、普段味わえない全国の食べ物を味わってもらいます。

※山大特設ステージ（11日、12日）

特設ステージの詳細。

実施日時 10月11日（日）10:00~20:00 12日（月）10:00~16:30

実施場所 山形大学工学部体育館前

11日（山大1日目）

09:30~10:00 ジャイナ（FM公開リハ）

10:10~11:10 青い空

11:20~11:50 ジャイナ（一回目LIVE）

12:00~12:30 JAZZ研究会

12:40~13:10 ジャイナ（二回目LIVE）

13:20~14:20 ゆきんこ

14:30~15:00 ジャグリング

15:10~15:40 ai-ガールズ

15:50~16:50 軽音

17:00~17:30 最上川司 公開リハ

17:40~18:40 表現研究会

19:00~ 最上川司

12日(山大2日目)

10:00~11:00 青い空

11:10~11:55 ゆきんこ

12:05~12:50 軽音

13:00~13:30 アカペラ (Lien)

13:30~ スギちゃんお笑いライブ

14:00~ 特設ステージ実行委員企画

## ■ 吾妻祭当日の警備について

吾妻祭当日は、様々な不慮の事態が起りうる可能性が考えられます。そのため当日は実行委員が会場を巡回・警備します。

予想される事態などを現在検討中です。吾妻祭当日は実行委員個人の携帯電話の他にトランシーバーを使い実行委員同士の連絡をスムーズにとる予定です。

## ■ 吾妻祭の保険について

本実行委員会では、吾妻祭において起こりうる実行委員や当日スタッフ、参加者に対するケガ、一般入場者に対するケガや被害に対し保険をかけます。

### 1. 施設賠償責任保険・施設入場者にかかわる傷害保険

来場者（米短アーティストライブで体育館に入場する人を含む）と、体育館に対する保険。

### 2. 行事参加者にかかわる傷害保険

吾妻祭スタッフに対する保険。

## ■ 吾妻祭実行委員会 役員・部門長名簿

実行委員長	山大工学部 情報科学科	3年	伊藤 秀一
-------	-------------	----	-------

副実行委員長	山大工学部 物質化学工学科	3年	船島 康史
--------	---------------	----	-------

	山大工学部 機械システム工学科	3年	堀 勇輝
	米沢女子短 国語国文学科	2年	中川 友希
会計	山大工学部 システム創成工学科	2年	佐藤 麗也
企画部門長	山大工学部 システム創成工学科	3年	佐藤 凌
	山大工学部 システム創成工学科	3年	森谷 茂晃
	米沢女子短 国語国文学科	2年	佐々木 夢乃
ステージ部門長	山大工学部 システム創成工学科	2年	飯島 哲朗
	米沢女子短 国語国文学科	2年	山脇 優愛
装飾部門長	山大工学部 機械システム工学科	3年	尾形 賢哉
	米沢女子短 社会情報学科	2年	五十嵐 さやか
外宣部門長	山大工学部 物質化学工学科	3年	秋元 良祐
	米沢女子短 英語英文学科	2年	五十嵐 春香