

工学部新聞NO.4

発行日 平成22年7月7日

おめでとう！ 工学部創立100周年！

※本紙のカラー版は工学部HPで公開中です。 <http://www.yz.yamagata-u.ac.jp/shinbun/>

~目次~

1ページ

- ・工学部創立100周年記念式典、挙行！！
- ・今後の工学部創立100周年記念行事

2ページ

- ・工学部の1年生が米沢キャンパスを見学！
- ・4月6、7日に「エコバザー」が開催されました！！
- ・マリーゴールドを植えました！

3ページ

- ・米沢商店街の魅力を大公開
- ・学生参加型活動「アットストリート」にインタビュー
- ・今、輝いている学生たち！！

4ページ

- ・平成21年度工学部生進路状況
- ・システム創成工学科で新方式「AO入試」スタート！
- ・今後のお知らせ
- ・編集後記

工学部創立100周年記念式典、挙行！！ 参加者は800名以上！！

5月4日（火）、山形大学工学部創立100周年記念式典及び記念講演会が行われました。

当日は本学部の卒業生の皆さま、企業や地域の皆さまなど、約800人に御参加いただき、会場の米沢市市民文化会館はほぼ満席となりました。式典は、地域教育文化学部学生の華やかな奏楽で幕を開け、大場好弘工学部長の式辞、結城章夫学長の挨拶の後、ご来賓の方々からのご祝辞を賜りました。大場工学部長の式辞は「学力と社会人基礎力の2つの力を保証する日本一の工学教育を行うことが山形大学工学部の使命である」とし、「今後は有機エレクトロニクス研究に関する世界拠点を形成する」など、新たな100年に向けた展望を述べられました。

式典後は、日本初のレーヨンの開発より本学部と深い繋がりをもち帝人株式会社代表取締役社長の八木成男氏、および本学部の卒業生（1966年3月卒）である株式会社ユアテック取締役社長の大山正征氏を講師に迎え、記念講演会を行いました。講演終了後は、会場に大きな拍手が響き渡りました。

その後、東京第一ホテル米沢にて行われた記念祝賀会にも約600人の方々に御参加いただき、終始和やかな雰囲気の中で幕を閉じました。



今後の創立100周年記念行事

今後も100周年記念のイベントが続々と控えています。その中の一部をここにご紹介します。

記念会館 落成記念式典

日時：平成22年10月9日（土）
場所：記念会館

100周年記念会館建設現場



記念コンサート

日時：平成22年10月9日（土）
／旧米沢高等工業学校本館
平成22年11月下旬／記念会館

記念講演会

米沢工業会の各支部総会に併せて開催予定

工学部の1年生が米沢キャンパスを見学!



4月17日（土）、工学部の新入生が米沢キャンパスの研究室見学を行いました。

このイベントは、新入生に工学部のことをもっとよく知ってもらおうと、例年4月の中頃に行っているものです。システム創成工学科以外の新入生は1年生の間は小白川で生活しているため、米沢キャンパスの中を詳しく知らない学生がほとんどです。当日は、まず工学部長からの挨拶や保健管理室の教員からの生活指導を受け、その後学科ごとに研究室や講義室、本学部の前身である旧米沢高等工業学校本館（国指定重要文化財）などのキャンパス見学や講演会を行いました。積雪13cmとなったあいにくの天候ではありましたが、来年以降自分達が生活するキャンパスを興味深そうに見学していました。

電気電子工学科では蔵王温泉での合宿研修を行いました。そこでは、グループワークや皆の前での発表をおし、高校生から大学生へと意識の変化が見られました。また、共に生活することで新入生同士の絆を深める一助にもなったようです。合宿中も工学部長をはじめ、たくさんの先生方からの話を聞いて大学生生活での責任など新たな視点からの自分を見つめる貴重な時間になりました。

1年後に米沢へ戻って来てくれることが楽しみです。



4月6、7日に「エコバザー」が開催されました!!

工学部エコキャンパス推進委員会が実施したこの「エコバザー」は、卒業生が引っ越す際に処分する品物を回収・保管して、在学生や周辺住民のみなさんを対象に格安で提供するイベント。今年で2回目の実施になります。開催当日には、洗濯機・冷蔵庫・ベッドなど300点以上の品物が並べられ、多くの学生が開場を訪れました。購入者からは、「思ったより安かった」、「品数が多くて驚いた」、「もっと早く知りたかった」などの声が寄せられました。

エコバザー実行委員長の電気電子工学専攻1年の石川貴祥さんは、「大学生のなかには環境活動に対して意識を持っている人がいることを知った。『捨てるよりも新入生に譲りたいから寄付する』という動機で寄付する方もおり、今後もバザーを継続したい」とのコメント。来年度以降の継続実施に期待です。



マリーゴールドを植えました!

5月27日（木）・28日（金）の2日間で、工学部正門前歩道にマリーゴールドを植えました。これは米沢市の「花と樹木におおわれたまちづくり」を推進するモデル事業の一環として、米沢環状線（山形大学工学部前から成島町地内まで）へ花の植栽を行っているものです。本学部も学内からボランティアが集い、正門前からゲストハウス前までの植栽に昨年度から協力しております。

当日は多くのボランティアの方が植栽に参加してくれました。まず生えている雑草を取り除き、そこに市から配布されたマリーゴールドの苗を植えました。研究室の皆で参加してくれたところも多く、なかなか自分で花を植えるような機会もない学生さんたちが、楽しそうに作業に熱中していました。特に街路樹が生えているところは、根を傷つけないよう丁寧に作業をしていました。一緒に歩道の清掃も行い、作業が終了した後の歩道は見違えるように綺麗になりました。

これから夏にかけて、工学部前の歩道は、マリーゴールドの鮮やかなオレンジ色に彩られるでしょう。



米沢商店街の魅力が大公開



今回のツアーを企画運営した「アットストリート」にインタビュー

駅前商店街観光ツアーを企画された学生参加型活動「アットストリート」の方々にお話を伺いました。

ツアーを企画した中で一番苦労したことは…「当初は商店街の方々に取り合ってくれず苦労しました。しかし、何度も商店街へ足を運び説明をしました」商店街の方々にご理解を頂くことに非常に苦労されたようですが、ツアー後、「学生たちと交流を深めることが出来た。」と、言って頂け好評だったそうです。また、ツアーを通して、「あらためて米沢の人々のあたたかさを感じることができました。これをきっかけに『絆』を深めることが出来れば」と語っておられました。なかなか足を運び機会のない商店街へのきっかけ作りを通し、商店街・米沢地域の活性化へ繋げていきたいと考えているそうです。

秋にも同様のツアーを企画中とのこと。興味のある方はぜひ参加してみてください！そして一緒に頑張ってくれるメンバーを募集中です。興味のある方はぜひ田村さんまでご連絡を。

5月15日（土）に、学生参加型活動「アットストリート」主催で、駅前商店街観光ツアーが開催されました。アットストリートは「米沢の商店街の活性化を図りたい、商店街と学生の出会ききっかけを作りたい」という考えから結成された団体で、今回のツアーはその企画の第一弾です。

ツアーは、アットストリート代表の田村哲士さんの挨拶から始まり、商店街の皆さんと一緒に「ゆあーず」で昼食会が開かれました。学生と商店街の方が自己紹介や米沢での生活などについて話を交わしあい、食事は和やかに進みました。その後、田村さんに駅前商店街を案内して頂き、商店街の方から「米沢の魅力と過ごし方」について講演を受けました。人気武将の上杉景勝や直江兼続が米沢にゆかりが深いことを知り、地域の活性化のために商店街がとりくんでいることについて紹介されました。

今回のツアーで、参加者の得たものは大きかったのではないのでしょうか。商店街の人たちとの出会いが、これからの米沢での生活をより充実したものにすることでしょう。

「商店街に来てください!!」



学生参加型活動「アットストリート」の皆さん

(代表 応用生命システム工学科3年
田村 哲士 さん) ※写真左
連絡先: at-st-yz2010@yahoo.co.jp



今輝いている学生達!!

学会・サークル等での表彰一覧

「情報処理学会全国大会学生奨励賞」!

わたなべ りょうま
渡邊 竜馬 さん

平成22年3月11日受賞

情報科学専攻 (小山研究室)

題目: センサネットワーク向け

負荷適応型省電力MACプロトコル

「電気学会基礎・材料・共通部門研究会優秀論文発表賞」!

くらもち よしえ
倉持 美恵 さん

平成22年4月受賞

電気電子工学専攻 (南谷研究室)

題目: パーストパルス超高電界の周波数および

高出力パルス電磁波が細胞に与える影響

「自動車技術会 大学院研究奨励賞」!

みやはら やすのり
宮原 靖範 さん

平成22年3月1日受賞

生体センシング機能工学専攻 (石井研究室)

題目: 形状記憶合金被覆磁性リボンを用いた

変位センサー一体型アクチュエーター

「オール宮城コンテスト 県外局社団部門 優勝」!

山形大学工学部無線研究会

平成22年1月16日受賞

(代表: 郡可 芳樹)

宮城県内局とそれ以外の全国のアマチュア無線局が決められた時間内に交信を行い得点を競う競技。

「東北バレーボール大学男女リーグ戦

男子2部南リーグ優勝」!

工学部バレーボール部

平成22年5月受賞

(代表: 星 孝)



平成21年度工学部生進路情報

平成21年度卒業生の就職情報をお知らせします。

【学部卒業生の主な就職先】

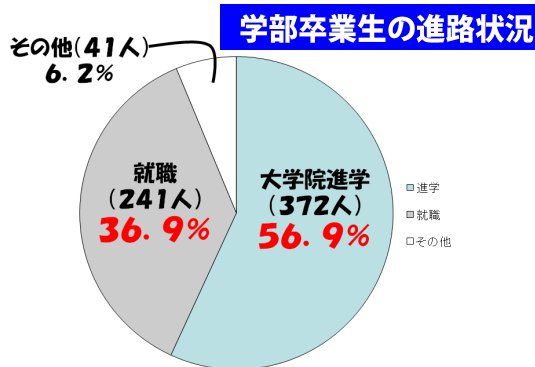
㈩NTT、伊藤電子工業㈱、森永エンジニアリング㈱、アステラス製薬㈱、㈩ADEKA、㈩日立メディコ、東レ・メディカル㈱、㈩京三製作所、東北電力㈱、㈩ユアテック、千住金属工業㈱、㈩東日本旅客鉄道、日立化成工業㈱、日東ベスト㈱、郵便局㈱、県職員 など

【学部卒業生の主な進学先】

北海道大学大学院、東北大学大学院、山形大学大学院、東京大学大学院、筑波大学大学院 など

【大学院修了生の主な就職先】

パナソニック電工㈱、大日本印刷㈱、帝人㈱、三菱樹脂㈱、カネボウ化粧品㈱、㈩東芝、アイシン精機㈱、デンソーテクノ㈱、日立ソフトウェアエンジニアリング㈱、㈩NTTドコモ、清水建設㈱、セイコーエプソン株、㈩IHI、トヨタ自動車㈱、日新西鋼㈱、トプコン㈱ など



システム創成工学科で

新方式「AO入試」スタート!

ものづくりの基本を習得し、企業内での技術的貢献だけでなく経営にも参画できる、そんな将来の「人財たち」との出会いを求めて、システム創成工学科では「居住地訪問型」AO入試スタートします。

1次試験は書類審査のみ。2次試験は本学部の面接担当者が志願者の高校等へ出向き、現地で面接試験を実施。本学部のある山形県米沢市に足を運ぶことなく受験できます。

今後のお知らせ

○科学フェスティバルinよねざわ2010

地域の子供たちに科学の不思議や魅力に触れてもらい、おもしろさを感じてもらおう本イベントを今年も開催します。

日時：7月31日(土)、8月1日(日) 10:00~16:00

場所：工学部4号館各教室

○夏期休業期間

期間：8月1日(日)~9月30日(木)

○工学部オープンキャンパス2010

オープンキャンパスでは、100近くの研究室を公開するほか、新学科を含めた全8学科で模擬講義などを行います。

日時：8月6日(金) 9:30~16:30

○バイオ化学工学科公開講座

テーマ：健康と命を守るバイオ・医療技術の最前線

日時：8月6日(金) 13:00~16:00

場所：工学部中示範C教室

○有機エレクトロニクス体験ゾーン

テーマ：次世代の有機材料が織りなす未来

~見て、触れて、聞いて、感動してみよう!~

日時：8月6日(金) 13:00~15:00

場所：工学部ものづくりセンターA棟2F

○ものづくりコンテスト 参加者募集

学科の枠を越えた横断型ものづくりプロジェクトです。

実施課題：(1)綱引きマシンの製作

(2)雪面・氷上走行用ラジコン車の製作

(3)バイオマスを用いた建築壁材の創成

期間：10月5日~1月25日 火曜日 9~10校時

場所：ものづくりセンターA棟 創成支援室

対象：原則として3年生

定員：100名(※班構成は1班 5~6名)

申込、問合せ：教育支援担当窓口②

編集後記

昨年の秋に創刊した工学部新聞も、今号で季節を一巡することが出来ました。今後も学生ならではの視点を忘れずに発行していきたいと思えます。また、編集委員として新たに2名を迎えました(爽やかな男子2人です!右の写真♪)次号はついに?!新聞創刊1周年!!応援よろしくお祈いします☆

学生編集員を募集しています。掲載情報もお寄せ下さい!

一緒に新聞を作ってください学生編集員を募集しています☆
また、サークル活動の成績や各種の受賞・表彰など、工学部新聞に掲載する情報もどしどしお寄せ下さい!連絡お待ちしております!!!
Tel 0233-26-3419 E-mail koukoho@jm.kj.yamagata-u.ac.jp



学生編集員が2名増えました!

「これから頑張っていきます!」



大沼 隆史、八木 亮介