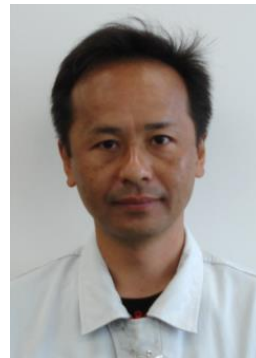


# 東海悠久会時報

第16号  
発行：2018年9月1日  
発行者：支部長 高橋正則  
(S62電気工学卒)

## ご挨拶

今年の夏は、記録的な猛暑となり、まだまだ残暑がきびしい日々ですが、会員の様方におかれましては、益々ご清祥のこととお慶び申し上げます。この度「東海悠久会時報第16号」を発行させて頂くことで、東海地区の新潟大学OBの皆様のつながりにお役に立てればと思います。



さて、本年度、アイシン・エイ・ダブリュ(株)の山田 光広様から、トヨタ自動車(株)の私、高橋が支部長の職を引き継ぎました。2年間、微力ですが、悠久会の皆様にお役に立てますよう努めますので、ご指導ご鞭撻のほど、よろしくお願い申し上げます。

私は、トヨタ自動車で、2011-17年度の7年間、リクルート活動（社内では先輩社員活動）を任され、毎年、社内の先輩社員3～5名でチームを作り、約3～4ヶ月間に渡って毎週末には、五十嵐キャンパスを訪問し、会社説明会や学生さんとの面談を行ってきました。

新潟大学の学生さんは、東京などの都市圏の学生さんと比較して、派手さはなく、自己アピールは控えめですが、質実剛健で、心優しいところが共通しているような気がします。こんな学生さんたちと、将来の夢について真剣に話をしていると、いろんな意味で、「勇気をもらう」ことができました。

また私事ですが、今年4月から、長女が新潟大学の経済学部に入學したこともあり、少しでも新潟大学に恩返しできるよう、頑張りたいと思っています。

## 《第81回悠久会東海支部総会・講演会のご案内》

恒例の東海支部総会を下記日時で開催いたします。総会には大学本部より、工学部工学科電子情報通信プログラム教授 鈴木孝昌様（子57）もご参加いただき、大学の近況を紹介頂く予定です。なお、支部総会、講演会の詳細につきましては、本報4頁をご覧ください。

### 【東海支部総会】

- ◆日時：平成30年10月13日（土）  
12:00～15:00
- ◆場所：サイプレスガーデンホテル  
-JR/地下鉄/名鉄 金山駅南口より徒歩3分
- ◆参加費：8,000円  
(今年度の新入会員は無料)

### < 講演会 >

「初代Lexus IS 開発物語」  
片山信昭様（S45精密機械）

支部総会の懇親会の中で、  
ミニ講演会を開催させていただきます。

問い合わせ先) トヨタ自動車(株)プラント・環境生技部 技術総括室 高橋正則(S62電気工学卒)  
TEL:0565-23-4030, mail: [mtaka@cc.toyota.co.jp](mailto:mtaka@cc.toyota.co.jp)

# 「工学部附属工学力教育センターの取り組みについて」

工学部工学科電子情報通信プログラム教授

工学部附属工学力教育センター長

鈴木孝昌（子57）

新潟大学工学部附属工学力教育センターでは、工学の原点に立ち戻ってものづくりや研究活動の楽しさを学生に味わってもらうこと、またこれらを通じて工学技術への強いインセンティブと行動力を学生に習得してもらうことを目的として、新たな教育プログラムを展開しています。主な取り組みとして、企業が目指す先にある市場や社会に直接アプローチし、ユーザーの視点や社会倫理に基づいて商品の評価を行う新たなキャリア教育「マーケット・インターンシップ」、企業の実態と技術に関する知識をインターンシップから修得し、自己に適合する職種、職能を発見することを目的とした「テクノロジー・インターンシップ」、また、学年縦断・分野横断・多国籍学生チームを結成し、主に海外でグループワーク・インターンシップに取り組む「G-DORMプロジェクト」があります。さらに、学年・学科を越えた学生のチームが1年次から活動を行うプロジェクトがあり、研究に特化したものを「スマート・ドミトリ」（略してスマドミ）、ものづくりに特化したものを「ものづくりプロジェクト」と呼んでいます。スマドミは、研究活動を1年生の段階からできるのが特徴となっており、新潟大学工学部を志望する高校生には魅力的なようです。スマドミに参加した学生は、実験・研究をグループで遂行し、最終的には、高い研究能力とリーダーシップを有し、国際的に秀でた学生「トップ・グラジュエイツ」を目指します。

一方、「ものづくりプロジェクト」は、2003年に新潟大学工学部で開催された「学生ものづくり・アイデア展」参加に端を発し、以来これまで学生主体のものづくり活動として15年に渡り引き継がれてきました。現在進行中のプロジェクトは、1) NHK学生ロボコン優勝を目指す「ロボコンプロジェクト」、2) 手作りのレーシングカーでタイムを競う「学生フォーミュラプロジェクト」、3) レスキューロボット製作を行う「非産業用ロボット開発プロジェクト」、4) 洗練されたデザインで使いやすい高性能補聴器の開発を目指す「理想の音響機器プロジェクト」、5) 超小型の模擬的な人工衛星を製作し、国内大会上位入賞を目指す「Can Satプロジェクト」、6) ユニークな電子機器の開発を目指す「電子デバイス製作プロジェクト」、7) ハッキング対策などを研究する「情報セキュリティプロジェクト」、子供向け理科教材開発に取り組んでいる「理科実験プロジェクト」の8つです。なかでもロボコンプロジェクトは、過去8年の間に、NHK学生ロボコン全国大会出場7回（2014年のみ欠場）の実績を有しており、うち2015年には準優勝を果たしています。ご存知の方もいらっしゃるかもしれませんが、ロボコンは大会出場までに書類選考、第1次ビデオ審査、第2次ビデオ審査を通過する必要があるため、全国から24チームのみが出場できるハードルの高い大会です。

今年度は6月10日（日）開催の全国大会に出場しました。残念ながら予選リーグ突破とはなりませんでしたが、ロボットの安定した動作と正確性が評価され、昨年度に引き続いて審査員特別賞を受賞しました。今年度の大会は終了しましたが、プロジェクトチームはすでに新入部員（1年生）に対する設計やプログラミングの指導、今年度の敗因分析など来年度の大会に向けた活動を開始しています。今後とも、工学部、工学力教育センター、そしてそこで活躍する学生に対するご支援をよろしくお願いいたします。



「NHK学生ロボコン2018」本戦の様子

# 東海支部からのお知らせ

## 1. 支部行事

<平成30年度>

3月23日：全国理事会・卒業祝賀会（新潟市）

6月15日：第1回支部幹事会

6月30日：全国理事会・全国総会（東京品川）

9月 1日：悠久会東海支部時報（第16号）発行

9月21日：第2回支部幹事会

10月13日：第81回 東海支部総会・講演会

## 2. 平成29年度 東海支部決算書（平成29年1月1日～平成29年12月31日）

収入		支出		(円)
項目	金額	項目	金額	
支部総会参加費	248000	支部時報制作一式	12,559	
本部補助金	50000	時報郵送費	4,510	
年会費（49名）	98000	支部総会運営費	359,740	
行事参加費補助余剰費（3/23）	580	行事参加費費（7/1）	33,780	
前年度繰越金	720993	次年度繰越金	706,984	
合計	1,117,573	合計	1,117,573	

## 3. 年会費納入のお願い

年会費は、会員各位との連絡や、総会開催など支部活動活性化のための運営費として、活用させていただきます。

金額は2,000円/年です。ご協力の程よろしくお願い申し上げます。

なお、納入方法については、5頁を参照下さい。

## 4. 東海支部ホームページのご案内

時報は東海支部ホームページに掲載予定です。是非見に来てください。

[http://www.yukyukai.gr.jp/sibukatudou/21\\_toukai/index.html](http://www.yukyukai.gr.jp/sibukatudou/21_toukai/index.html)

# 平成30年度 第81回 悠久会支部総会 開催案内 (10/13)

1. 日時：平成30年10月13日（土）  
12:00～15:00（11:30受付開始）

2. 場所：サイプレスガーデンホテル

TEL 052-679-1661(代)  
名古屋市熱田区金山町1-9-8  
JR/地下鉄/名鉄「金山駅」南口から徒歩2分

3. お申込み方法

- ①支部長の高橋正則まで出欠をメール回答下さい。  
宛先) [mtaka@cc.toyota.co.jp](mailto:mtaka@cc.toyota.co.jp)  
件名) 悠久会支部総会 出欠連絡  
本文) ・お名前  
・卒業年・専攻（例：S62電気工学）  
・出席 | 欠席

- ②分会に所属されている方は  
分会長から本支部総会の案内が展開されますので  
分会長に出欠回答下さい。

申込締切り：9月14日（金）

4. 会費：8,000円  
（今年度の新入会員は無料）

納入方法については、5頁を参照下さい。

5. 講演会のご案内

今年度は支部総会の懇親会の中で、ミニ講演会を開催させていただきます。

講演「初代Lexus IS 開発物語」  
片山信昭様（S45 精密機械）

初代Lexus ISのチーフエンジニアであった片山様から、  
貴重な体験談を楽しくお話し頂きます。



# 年会費の納入について

## 1. 東海支部総会に出席される方

支部総会参加費（¥8,000）と年会費（¥2,000）を当日、会場受付でお支払下さい。  
（なお、総会参加費＋年会費を、9/22（土）までに下記口座にお振込みいただいても結構です）

## 2. 支部総会は欠席で、年会費（¥2,000）のみをお支払いいただく場合

### 2-1) ゆうちょ銀行（郵便局）で振込む場合

郵便局の振込用紙に以下(A,B)を記入し、お振込み下さい（12/末まで受付けております）

※なお、ATMから振り込む場合は、ご本人様のお名前でお振込み願います。

払込取扱票														振替払込請求書兼受領証																	
00				口座記号										口座番号										金額				千 百 十 万 千 百 十 円			
008604				217347										217347																	
加入者名		高橋 正則												料金																	
通信用欄		<p style="color: red;">1.東海支部総会参加＋年会費の場合は →10,000円となります</p> <p style="color: red;">2.年会費のみの場合は →2,000円となります</p>																													
ご依頼人		A) ご住所をご記入																													
		B) お名前をご記入																													
		※卒業年・専攻を追記（例：S62電気工学）																													
		※ご連絡先電話番号を追記																													
裏面の注意事項をお読みください。（ゆうちょ銀行）														切取り線は、この線より下側にお出しください。																	
これより下部には何も記入しないでください。																															
ご依頼人		高橋 正則												金額		千 百 十 万 千 百 十 円															
ご依頼人		様												ご依頼人		様															
料金		円												備考																	

### 2-2) ゆうちょ銀行以外で振込む場合

ア) 店名（店番）：ゆうちょ銀行 ○八九（ゼロハチキウ）

イ) 預金種目：当座預金

ウ) 口座番号：0217347（タカシ マサリ）

※ネットバンキングの場合も、ご本人様のお名前でお振込み願います。

## 3. 所属される分会の分会長へ預ける

・総会参加費＋年会費) ¥10,000

・年会費のみ) ¥2,000

※分会長は東海支部総会の当日にご持参下さい

## 4. 振込連絡のお願い

上記1、2の方法でお振込み頂いた後、支部長の高橋正則までメール連絡頂きたく。

振込確認後、メールで返信させていただきます。

宛先) [mtaka@cc.toyota.co.jp](mailto:mtaka@cc.toyota.co.jp)

件名) 悠久会東海支部会費 振込連絡

本文) ・お名前

・卒業年/専攻（例：S62 電気工学）

・振込金額（¥2,000 or ¥10,000）