

**2018 年 IEEE 東京支部
Life Members Affinity Group
総会資料**

2018 年 3 月 29 日
IEEE 東京支部 Life Members Affinity Group
<https://www.ieee-jp.org/section/tokyo/lmag/>

IEEE 東京支部 Life Members Affinity Group (LMAG-Tokyo) 総会

日 時: 2018年3月29日(木) 14時00分～14時25分

場 所: 機械振興会館 6階 66会議室(東京都港区芝公園3-5-8)

議 事: 第1号議案 2017年度活動報告

第2号議案 2018年度活動計画(案)

その他

- 資料: 1. 2017年度活動報告
2. 2018年度活動計画(案)
3. LMAG-Tokyo Management and Procedure

第1号議案

2017年度活動報告

I. 2017年度LMAG総会

日時：2017年3月29日（水）14:20～14:45（東京支部総会に先立ち開催）
場所：機械振興会館6階66号室
議事：2016年度活動報告および2017年度活動計画
受賞紹介：多田邦雄（LMAG元チェア）のRegion 10 LM Outstanding Volunteer Award受賞の紹介
参加者数：28名

II. LMAG主催または共催の講演会・見学会の開催

1. IEEEマイルストーン「Honda Electro Gyrocat」記念講演会〔共催〕

日時：2017年3月2日（木）13:45～15:20
場所：Honda 青山ビル2Fホール
講演：(1) IEEEマイルストーンの概要 白川 功（JC History Committee チェア）
(2) 世界発のカーナビ Honda Electro Gyrocat の開発 高橋常夫（NF回路設計ブロック）
(3) Hondaのコネクティッドカー技術開発 京光達哉（本田技術研究所）
参加者：約80名

2. IEEEマイルストーン「水晶振動子」記念講演会〔共催〕

日時：2017年3月6日（月）14:00～17:00
場所：東京工業大学 大岡山西5号館3階レクチャーシアター
講演：(1) IEEEマイルストーンの概要 白川 功（JC History Committee チェア）
(2) 古賀逸策の水晶振動子とマイルストーン 伊賀健一（前東工大学長）
(3) 水晶から光通信まで一東工大における通信の研究 末松安晴（元東工大学長）
(4) AI・IoT・ビッグデータ、豊かな人間社会に向けて 遠藤信博（NEC）
(5) 我が国の科学技術イノベーション戦略 久間和生（総合科学技術・イノベーション会議議員）
参加者：約190名

3. 総会講演〔共催〕

・東京支部総会／LMAG総会後に下記の総会講演会を共催した。
日時：2017年3月29日（水）15:30～16:20
会場：機械振興会館6階66号室
講演：「次世代電子デバイスに向けた材料科学への期待」
鳥海 明（東大教授）（2016 IEEE Cleo Brunetti Award 受賞）
参加者：52名

4. IEEEマイルストーン「野辺山45メートル電波望遠鏡」記念講演会〔共催〕

日時：2017年6月14日（水）14:00～15:00
会場：如水会館3階 富士の間
講演：(1) IEEEマイルストーンの概要 白川 功（JC History Committee チェア）
(2) 三菱電機における野辺山45m電波望遠鏡の開発 榎原 修（元三菱電気通信機製作所 所長）

(3)ミリ波天文学を開拓した 45m 望遠鏡 海部宣男 (元国立天文台 台長)
参加者：98名

5. 企業見学会〔主催〕

日時：2017年7月13日(木) 15:00～20:00

場所：富士通研究所

講演：富士通研究所の人工知能研究の取り組み 湯上伸弘 (富士通研究所)

見学：富士通研究所展示室

懇親会：富士通川崎口場 本館 20階 ラウンジ A

参加者：37名

6. IEEE History Committee/Center 講演会〔共催〕

日時：2017年8月9日(水) 15:00～17:00

場所：機械振興会館 6階 6-67室

講演：(1) IEEE History Committee/Center Activities

M. Geselowitz, Senior Director

(2) IEEE Milestones

A. Marsh, Chair

(3) Women's Role in Electrical History A. Marsh, Chair

参加者：23名

7. IEEE マイルストーンに因む見学会〔主催〕

日時：2017年10月6日(金) 14:00～16:20

場所：依佐美送信所記念館 (愛知県刈谷市)

講演：依佐美送信所の高周波発電機調査と IEEE マイルストーン認定

荒井英輔 (名工大名誉教授)

見学：依佐美送信所記念館

参加者：13名 (他に記念館ボランティア 11名が参加)

III. LMAG イブニングサロン (第1回) の開催

2017年からの初めてのイベントとして、LMAG イブニングサロンを以下により開催した。

日時：2017年5月19日(金) 18:00～20:00

会場：NEC 芝倶楽部

話題：「考育で蘇る日本のイノベーション力：元通信技術研究者の私論」

丸田力男 (元NEC)

参加者：30名

IV. その他の共催、協力イベント

1. Japan Council (旧東京支部) 60周年行事への参加

日時：3月3日(金) 12:30～20:00

場所：千葉工業大学習志野キャンパス

行事：(1) JC イベント Japan SYWL Workshop (12:30～16:30)

「未来を生み出すワークショップ ～Next Generation of IEEE～」

・参加者：約70名

(2) JC 60周年記念式典 (17:00～18:05)

・挨拶：津田俊隆 JC チェア、Kukjin Chun, IEEE Region 10 Director

・ビデオ上映：日本の IEEE 活動 60年

・祝辞：Karen Bartleson, IEEE President、谷脇康彦 総務省情報通信国

際戦略局長、菅野卓雄 元東京支部チェア

・参加者：227名

(3) 記念レセプション (18:15～20:00)

2. 名古屋支部 LMAG 設立に向けた講演会への協力
日時：2017年4月1日(土) 16:00～17:00
場所：名古屋工業大学
講演：日本の LMAG 活動状況の紹介 三木哲也(東京支部 LMAG チェア)
3. 名古屋支部 LMAG 設立総会への LMAG-Tokyo 役員の参加
日時：2017年11月7日(土) 10:00～11:30
場所：中京大学八事キャンパスの図書館・学術棟7階172会議室
総会特別講演：指向性アンテナ付き BLE ビーコンによる見守りシステム
岩田 彰(名工大名誉教授)
4. 名古屋 MAW (Metro Area Workshop) への参加
テーマ：「自動車と日本の未来」
日時：2017年10月7日(土) 13:00～18:00、8日(日) 10:00～17:00
場所：中京大学八事キャンパス
特別講演Ⅰ：「現代社会の重要課題と電気・電子・情報工学者の果たすべき役割」
榊裕之先生(豊田工業大学・学長)
基調講演：「我が国の科学技術イノベーション戦略と自動車産業への期待」
久間和生氏(内閣府総合科学技術・イノベーション会議議員)
パネルセッションⅠ：「自動運転」 オーガナイザ：脇田敏裕(豊田中央研究所)
特別講演Ⅱ：「トランスフォーマティブエレクトロニクスが支える新しいモビリティシステム」
天野浩先生(名古屋大学)
特別講演Ⅲ：「水素社会の実現に向けて ～トヨタの環境技術戦略～」
伊勢清貴氏(トヨタ先進技術開発カンパニー)
パネルセッションⅡ：「次世代半導体が拓く移動体の未来」
オーガナイザ：道木慎二先生(名古屋大学)
LMAG-Tokyo の参加者：三木チェア、高野バイスチェア、今井セクレタリ

5. SYWL ワークショップの共催
名古屋 MAW の併催事業として、2017年10月8日(日) 午後に中京大学八事キャンパスにて開催された。

6. TOWERS ワークショップへの協力
日時：2017年11月4日(土) 13:00～18:00
場所：東京理科大学葛飾キャンパス
講演：「ICT 研究開発の経験と若い技術者への期待」三木哲也(LMAG チェア)
発表：SB、YPs および WIE メンバーによる 45 件のポスター発表

IV. Region 10 関連活動

1. TENCON2017 への参加
2017年11月5～8日にマレーシアのペナンで開催された TENCON 2017 に LMAG バイスチェアの高野忠氏が参加し、「The Space Solar Power System ～ Beneficial Power Source to Equatorial Countries～」と題する招待講演を行った。
2. Region 10 Newsletter for fourth Quarter 掲載用 LMAG 関連記事の原稿作成
LMAG 主催で2017年10月8日に実施した「IEEE マイルストーンに因む見学会・講演会」の報告原稿を作成し12月初旬に提出した。

V. LMAG Tokyo ニュースレターの発行

2017年は下記の通り年3回発行した。各号はLMAGメンバーにメール配信し、第21号発行後に当年発行分の紙媒体をまとめて郵送した。

- ・2017年 4月10日発行 第19号
- ・2017年 8月 7日発行 第20号
- ・2017年11月30日発行 第21号

参考データ：東京支部 Life Member の会員数（2018年2月現在）

Life Member 会員総数：585名（内2018年新会員：71名）

内訳：Fellow：186名

Senior：84名

Member：315名

以上

第2号議案

2018年度活動計画（案）

1. 総会の開催

東京支部の総会と同日（3月29日）に、支部総会に先立って開催する（例年通り）。

2. 役員人事

2019-2020年度の新役員人事を以下により行う。

- ・ 公示：役員選出の手順と共に新役員候補者を2018年9月15日までに公示する。
- ・ 候補者の追加：9月30日まで追加指名を受付ける（東京支部LMAG会員の2%相当以上の署名を要す）。
- ・ 選挙：10月31日までに投票用紙を東京支部LMAG会員に送付し、11月30日までに投票を行い、その結果に基づいて新役員を決定する。
ただし、候補者の追加指名が無かった場合は、公示した新役員候補者が信任されたものとして投票を省略し、公示した候補者を新役員として決定する。

3. 講演会、見学会等の開催

- (1) LMAG主催および東京支部との共催による講演会を4回以上開催する。
- (2) LMAG主催の企業等見学会およびマイルストーンに因む見学会を各1回以上開催する。
- (3) LMAG イブニングサロン（特定のテーマまたは特定の地域に特化して、意見交流、メンバー交流を主目的とするサロン形式の交流会）をメンバーの提案に基づき適宜開催する。

4. 他支部および他 Affinity Group 等の催しへの参加・交流

- (1) 福岡支部にて開催予定のMAW (Metro Area Workshop) 2018に参加する。
- (2) 関西支部LMAGおよび名古屋支部LMAGとの交流を図る。
- (3) LMAG、Student Branch、YPs、WIEの共催による交流会を1~2回開催する。

〔注〕 YPs: Young Professionals（大学院生や若手技術者の会員グループ）

WIE: Women in Engineering Affinity Group

5. LMAG Newsletter の発行

- ・ 「LMAG Newsletter」を年3回以上発行し、電子メール添付にてLMAGメンバーに配信すると共に、Webに掲載する。
- ・ 年末に当年発行分の紙媒体をまとめて郵送する。

4. その他

- ・年初に、新 Life Member 宛てに笹瀬東京支部チェアと三木 LMAG チェアの連名による昇格祝いメッセージを電子メールにより送付する（1月6日に送付済）。
- ・東京支部 LMAG の Web ページの内容を充実する。

以上