IEEE 東京支部 Life Members Affinity Group 2020 年総会 資料

2020年4月3日

IEEE 東京支部 Life Members Affinity Group https://ieee-jp.org/section/tokyo/about/lmag.html

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

日 時: 2020年4月3日(水) 14時30分~15時00分

場 所:機械振興会館 6階 65会議室(東京都港区芝公園 3-5-8)

議 事: 第1号議案 2019年度活動報告

第2号議案 2020年度活動計画 (案)

第3号議案 Management and Procedure 改定(案)

その他

資料: 1. 2019年度活動報告

- 2. 2020 年度活動計画 (案)
- 3. Management and Procedure 改定(案)
- 4. LMAG-Tokyo Management and Procedure (April 3, 2020)

第1号議案

2019年度活動報告

I. 2019 年度 LMAG 総会

日時:2019年3月27日(水)14:00~14:30(東京支部総会に先立ち開催)

場所:機械振興会館6階66号会議室

議事:2018年度活動報告および2019年度活動計画

Ⅱ. LMAG 主催または共催の講演会・見学会の開催

1. 講演会の開催

- (1) 東京支部総会講演会(LMAG 共催)
 - · 日時: 2019年3月27日(水) 15:00~16:00
 - ·会場:機械振興会館 6階 66号室
 - ・講演者:中村 淳一氏 (ブリルニクスジャパン(株))
 - ・演題: CMOS イメージセンサの開発経緯と重要技術
 - ·参加者:27名

(2) TPC 講演会(LMAG 共催)

- · 日時: 2019年7月23日(火) 15:30~17:00
- ・ 演題:電力系統のサージ解析技術
- ・講演者:本山 英器氏(電力中央研究所 電力技術 研究所所長)
- ·会場:機械振興会館 6階 66号室
- ·参加者:35名

(3) TPC 講演会(LMAG 共催)

- · 日時: 2019年9月4日(月) 15:30~17:00
- ・演題:風計測ライダの開発と応用
- ・講演者:平野 嘉仁氏(三菱電機(株))
- ·会場:機械振興会館 地下3階 研修室1
- ・参加者:38名

(4) TPC 講演会(LMAG 共催)

- · 日時: 2019年10月29日(火) 15:30~17:00
- ・演題:半導体へテロ接合ダイオードのテラヘルツ波応用
- ·講演者:伊藤 弘氏(北里大学)
- ·会場:機械振興会館 地下3階 研修1
- •参加者:20名

(5) TPC 講演会(LMAG 共催)

- · 日時: 2019年11月7日(木) 15:30~17:00
- ・演題: IoT/AI 時代のエッジコンピュー ティングと MCU 組み込みシステムの 果たす役割
- 講師:日高 秀人氏 (ルネサスエレクトロニクス (株))
- •会場:機械振興会館 地下3階 研修1

- ·参加者:53名
- (6) TPC 講演会(LMAG 共催)
 - · 日時: 2019年12月16日(月)
 - ・演題:最適化数理と不動点理論の融合に よって生まれた新世代の信号処理 アルゴリズムについて
 - ・講演者:山田 功氏(東京工業大学)・会場:機械振興会館 地下3階 研修1
 - •参加者:50名
- 2. 見学会の開催
 - (1)IEEE マイルストーンに因む見学会(LMAG 主催、TPC 共催)
 - ・見学先:富士山レーダードーム館(山梨県富士吉田市)
 - · 日時: 2019 年 8 月 30 日 (金) 14:00~17:00
 - ・解説:平島 弘一氏(三菱電機)
 - ・見学内容:実際の観測運用装置、S バンドのレーダ送受信機器、アンテナ、マグネトロン等
 - •参加者:18 名
 - ·懇親会(17:30~19:00)参加者:14名
 - (2)研究所見学会/講演会(LMAG 主催、TPC 共催)
 - ・見学先:株式会社 NTT ドコモ R&D センター
 - · 日時: 2019年6月10日(月)14:00~17:00
 - ・見学内容:体験型展示ホール、仮想市行政シミュレーション
 - ・講演:5G(第5世代移動通信システム)の技術的特徴および社会的影響
 - ・講師:尾上 誠蔵氏 (ドコモ・テクノロジ株式会社代表取 締役社長)
 - · 懇親会(17:30~19:00)
 - (3)研究所見学会/講演会(LMAG 主催、TPC 共催)
 - ・見学先: KDDI 総合研究所(ふじみ野)
 - ・日時:2019年11月29日(金)14:30~19:00
 - ・講演:「KDDI 総合研究所紹介」ならびに「5G がもたらす価値と可能性」
 - ・講師:中島 康之氏(代表取締役所長)
 - · 見学内容:, 自由視点 VR
 - ・講演:「空間多重光伝送技術の動向」
 - ·講師:鈴木 正敏氏(同研究所主席研究員)
 - ·参加者:45名
 - ・懇親会(17:30~19:00)
- Ⅲ. LMAG イブニングサロン(第 3 回)の開催(LMAG 主催、TPC 共催)
 - · 日時: 2019年5月9日(木) 16:00~19:00
 - ・会場:株式会社フジクラ本社大会議室
 - ・演題:「光ファイバの市場動向」
 - ・講師:愛川 和彦 氏 (光ファイバ研究部長)

演題:「高温超電市場動向」

・講師:飯島 康裕氏 (超電導研究部フェロー)

·参加者:29名

Ⅳ. その他の共催、協力イベント

- (1) IEEE Tokyo SYWL Workshop 2019 と IEEE Day Party 2019 への参加 2019 年 10 月 5 日 (金) 10:00~20:00 に日本 大学文理学部百年記念館において IEEE Tokyo 支部の SAC, YP, LMAG, ならびに IEEE JC の WIE の共同で開催された。LMAG からは高野 Chair が講演をおこなった。参加者は 45 名であった。
- (2) 第 16 回 IEEE TOWERS Workshop への参加 2019 年 10 月 19 日に筑波大学で開催された。LMAG から今井 Vice Chair と 太田 Secretary が参加した。参加者は 105 名であった。
- (3) LMAG-Sendai 発足に伴うイベントへの参加 10月24日~25日にLMAG-Sendai 設立記念シンポジウム、IEEE Metro Area Workshop 2019 in Sendai、Japan SYWL Workshop 2019 in Sendai が 開催された。LMAG からは高野 Chair、今井 Vice Chair と太田 Secretary が 参加した。出席者はそれぞれ 54名、91名、41名であった。
- (4) IEEE マイルストーン記念式典への参加

(株) 富士通研究所で発明された High Electron Mobility Transistor(HEMT) が IEEE マイルストーンに認定され、その記念式典が 2019 年 12 月 18 日 11 時から 15 時まで帝国ホテル東京「光の間」で行われた。 LMAG からは今井 Vice Chair と太田 Secretary が参加した。

V. LMAG Tokyo ニュースレターの発行

2019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24号発行後に当年発行分の紙媒体を電子メールの利用がない会員にのみまとめて郵送した。

・第 25 号: 5月 30 日発行 ・第 26 号: 9月 26 日発行 ・第 27 号: 12月 27 日発行

参考データ:東京支部 Life Member の会員数(2020 年 3 月 13 日現在)

Life Member 会員総数:653名(内 2020 年新会員:73名)

内訳: Fellow: 204名 Senior: 105名 Member: 344名

以上

第2号議案

2020年度活動計画(案)

1. 総会の開催

東京支部の総会と同日(4月3日)に、支部総会に先立って開催する(例年通り)。

2. 役員人事

2020 年度の LMAG-Tokyo 活動は、従来と同様に、2019 年度の役員体制で進めていく。第3号議案で報告する様に、Management and Procedure を改定し、役員任期を正式に2年と定める。

東京支部 LMAG 会員による次期 (2021~2022 年度) の新役員選出を、以下の手順 で進めることとする。

- ・公示:役員選出の手順と共に新役員候補者を 2020 年8月31日までに公示する。
- ・候補者の追加締め切り:9月30日まで追加指名を受付ける(会員の2%相当以上の署名を要す)。
- ・投票用紙の送付(必要な場合):10月31日までに投票用紙を会員に送付する。
- ・投票: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。

LMAG-Tokyo 主催 第1回講演会(予定)

- · 日時: 2020年6月5日(金) 15:30~17:00
- •場所:機械振興会館
- ・講演タイトル: 顔認証と AI の最前線
- ・講演者:今岡 仁(日本電気株式会社 NEC フェロー)
- (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)をメンバーの提案等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) 大阪で開催予定の TENCON2020(Nov. 16-19,2020)に協力・参加する。
 - (2) 関西支部、名古屋支部、ならびに仙台支部の各 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-Tokyo Newsletter の発行

- ・「LMAG-Tokyo 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電子メールを持たない会員に郵送することを検討す る。

6. その他

- ・年初に、新 Life Member 宛てに東京支部チェアと 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(2月20日に送付済)。
- ・LMAG-Tokyo 設立 10 周年の記念行事を企画する。
- ・東京支部 LMAG の Web ページの内容を充実する。

以上

第3号議案

LMAG-Tokyo Management and Procedures の改定 (案)

LMAG-Tokyo の活動の実態を考慮し、LMAG-Tokyo Management and Procedures を、資料 4 の通りに改定する。主たる改定内容は以下の通りである。

- (1) 役員の任期を正式に2年と定める。(Section 3)
- (2) 選挙で選ばれた役員に加えて、Ad hoc の役員を指名できることとする。 Ad hoc 役員の任期は最長で2年とする。(Section 3)
- (3) アドバイザーの任期は2年とする。(Section 3)
- (4) 会員との連絡は、主に e-mail と Web で行う。必要な場合、紙媒体を送付する。 (Section 2)

以上

The Institute of Electrical & Electronics Engineers,

Inc.

LMAG-Tokyo

(Tokyo Section - Life Members Affinity Group)

Management and Procedures

April 3, 2020

(Based on IEEE Life Members Affinity Group Management and Procedures)

http://www.ieee.org/societies communities/geo activities/life members/group managem ent.html

1. Life members (according to IEEE Bylaws I-102)

The designation "Life Member" is applicable only to a member who has attained the age of 65 years and who has been a member of IEEE for such a period that the sum of his/her age and his/her years of membership equals or exceeds 100 years. The designation of "Life Member" shall be effective on 1 January of the year immediately succeeding the year in which the requirement for the Life Member category has been satisfied.

2. General Group Management

- Responsibility for Life Members <u>Affinity</u> Group (LMAG) management shall rest with the Section/Council, which shall have control of all financial and other aspects of the Group in carrying out its activities.
- Reasonable efforts should be made to notify all members of IEEE Tokyo Section. Methods of communication could be mainly e-mail distributions in keeping with IEEE e-mail policies, and Group Web site updates. If desired, a hard copy mailing should be sent to the active Group membership, including at least the following information: how to remain in the IEEE Life Members Listing and how members may update their contact information in the IEEE master database. LMAG may serve non-members wishing to receive meeting announcements or other LMAG publications.

3. LMAG Officers Positions

Officers of the LMAG-Tokyo shall be at least a Chair, a Vice Chair and a Secretary.

• Each member of the LMAG Committee shall have attained IEEE Life member status and be an IEEE member of Member, Senior Member, or

- Fellow grade.
- The Group Chair shall serve as Chair for all meetings. Duties include oversight and/or coordination of the Group activities, submission of brief summary of activities, and submission of reimbursement forms to the Regional Life Members Coordinator.
- The Group Vice Chair shall assist the Chair in the coordination of all activities. At the request of the Chair or in the absence of the Chair, the Vice Chair shall chair meetings of the Group.
- The Group Secretary shall assist the Chair and Vice Chair together with Tokyo Section staffs.
- All Officers shall be elected and approved at General Assembly every two years. The term of office for all Officers shall normally be two years, but may continue until a successor has been duly elected and take office. The term of office will date from 1 January through 31 December of the next year.
- The election shall be done by e-mails from LMAG-Tokyo Chair early enough before the end of the term. The timetable for this procedure is as follows:

Announce nominations by 31 August
Close nominations by petition by 30 September
Mail a ballot, if required by 31 October
Hold elections by 30 November

- Past Chair, Past Vice-Chair, Past Secretary are invited as advisors to <u>the</u>
 LMAG Officers for two years.
- Besides the elected Officers, Ad hoc Officers could be appointed to assist <u>LMAG</u> activities during the relevant term, which is not longer than 2 <u>years.</u>

4. Requirements for Membership, Meetings, and Activity

- LMAG shall be required to maintain a membership of not fewer than six (6) members and to hold not less than two programs per year, or to maintain a level of activity acceptable to the Regional Life Members Coordinator or Tokyo Section Chair. One of such programs is desirably set around the IEEE Day (Early October).
- LMAG shall submit annually a meeting report, a roster of Officers, and a budget proposal for the next year, to the Regional Life Members Coordinator or Tokyo Section Chair.

5. Financial Management of Group Funds

• LMAGs are authorized by the IEEE Life Members Committee an annual budget, not exceeding US\$1,000, towards meetings or activities acceptable to the Regional Life Members Coordinator. The funding will be provided upon actual expenses. Prior to any LMAG expenditure requiring additional Life Members Committee funding, the approval

must first be obtained from the Regional Life Members Coordinator. The reimbursement of expenses can occur in 2 manners (1) the LMAG-Tokyo Chair to submit the reimbursement request to the IEEE MGA (Member and Geographic Activities) Department for processing (2) the LMAG-Tokyo Chair to obtain reimbursement from their Section and the Section will contact the IEEE MGA Department for reimbursement.

• Other items are same as the IEEE LMAG Management and Procedures shown in:

http://www.ieee.org/societies_communities/geo_activities/life_members/group_management.html

6. Potential Group Activities

- Organize symposia, lectures and workshops to entertain both members and non-members with programs that meet the needs of seniors.
- Collaborate with Tokyo Section including TPC and GOLD, Japan Council including WIE and possibly with other LMAGs in other Sections to activate inter-generation and inter-discipline discussions.
- Provide assistance and encouragement to young engineers by organizing the above-mentioned activities.
- · Collaborate with IEICE and other related academic societies.
- Send e-mails for congratulating new life members in January and also for congratulating new LMAGs in the Region in the names of Tokyo Section Chair and LMAG Chair.
- Enjoy each other's company.

7. Meetings

- General Assembly in March for approval of a roster of Officers and an activity proposal for the new year, and an activity report for the past year.
- Symposia, lectures or workshops as mentioned in Chapter 6.
- LMAG Board Meeting among Officers (Chair, Vice-Chair, Secretary and Tokyo-Section Secretary as Observer) will be held as the need arises. This can be done by e-mails and minutes should be taken.
- LMAG Chair is member of Tokyo Section Board and shall attend its Board Meetings normally 4 times a year.

8. Amendments

 This "Management and Procedures" can be amended by the approval of LMAG Board Meeting according to the actual operations.

事務局連絡先

〒105-0011 東京都港区芝公園 3-5-8 機械振興会館 517 号室

Fax: (03) 5401 3850

Email: tokyosec@ieee-jp.org