

**IEEE 東京支部
Life Members Affinity Group
2023 年総会 資料**

2023 年 3 月 17 日

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

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

日 時: 2023 年 3 月 17 日 (金) 14 時 10 分～14 時 40 分

場 所: Web 形式、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 2023 年度役員を選任 (報告)

第 2 号議案 2022 年度活動報告

第 3 号議案 2023 年度活動計画 (案)

その他

- 資料: 1. 2023 年度役員を選任(報告)
2. 2022 年度活動報告
3. 2023 年度活動計画 (案)

第 1 号議案

2023 年度役員を選任（報告）

2023~2024 年の東京支部 LMAG の役員候補を 2022 年 8 月 31 日付けにて公告し、追加候補の提案を求めました。期限の 9 月 30 日までに追加の提案はなく、その結果、下記の 3 名が次期役員として信任され、2022 年 12 月 1 日の東京支部理事会において承認されました。

◆LMAG -Tokyo 役員（2023 年 1 月 1 日～2024 年 12 月 31 日）

Chair：太田直久（元 慶応義塾大学大学院）

Vice Chair：林 秀樹（横浜国立大学、元住友電工（株））

Secretary: 杉江 利彦（北海道大学*、元 NTT）* 東京支部在住会員

以上

第 2 号議案

2022 年度活動報告

I. 2022 年度 LMAG-Tokyo 総会および役員会

1. 総会

日時：2022 年 3 月 10 日（木）14:10~14:40（東京支部総会に先立ち開催）

場所：Zoom によるオンライン会議

議案：2021 年度活動報告、2022 年度活動計画、および規約の改定

参加者：26 名

2. 役員会

以下のように役員会を 4 回開催した。

(1) 2022 年 3 月 10 日（木）15:30 -16:00 機械振興会館 6F 談話室 参加者 3 名

(2) 2022 年 5 月 2 日（月）10:30-12:00 オンライン形式 参加者 4 名

(3) 2022 年 8 月 18 日 10:00-12:00 オンライン形式 参加者 4 名

(4) 2022 年 12 月 21 日 16:00-17:00 参加者 5 名

II. LMAG 主催または共催の講演会・見学会などの開催

1. 講演会の開催

(1) 東京支部講演会（東京支部 TPC 主催、LMAG 共催）

・日時：2022 年 3 月 10 日（木）16:20~17:30

・会場：Zoom によるオンライン講演

・演題：予測不能の時代 データが明かす生き方、企業、そして幸せ

・講演者：矢野和男氏（日立製作所）

・参加者：46 名

(2) TPC 講演会（TPC 主催、LMAG 共催）

・日時：2022 年 6 月 30 日（金）15:00~17:00

・演題：VLSI 集積化のための銅配線技術と原子スイッチの産業応用

・講演者：多田宗弘氏（ナノブリッジ・セミコンダクター株式会社・取締役）

・会場：Zoom によるオンライン形式

・参加者：54 名

(3) LMAG 講演会（LMAG 主催、TPC 共催）

・日時：2022 年 7 月 13 日（水）15:00~17:00

・演題：人工光合成の現状と展望

・講演者：井上晴夫氏（東京都立大学 名誉教授）

・会場：Zoom によるオンライン形式

・参加者：55 名

(4) TPC 講演会（TPC 主催、LMAG 共催）

・日時：2022 年 7 月 27 日（水）15:30~17:00

・演題：光ファイバ非線形性とその通信への応用

・講師：並木周氏（国立研究開発法人 産業技術総合 研究所プラットフォーム

フォトニクス研究センター長)

- ・会場：Zoomによるオンライン形式
- ・参加者：53名

(5) TPC 講演会 (TPC 主催、LMAG 共催)

- ・日時：2022年8月26日(金) 15:30-17:00
- ・演題：オンチップ電源回路の研究開発
- ・講演者：丹沢徹氏(静岡大学 教授)
- ・会場：Zoomによるオンライン形式
- ・参加者：80名

(6) TPC 講演会 (TPC 主催、LMAG 共催)

- ・日時：2022年10月6日(木) 15:30-17:00
- ・演題：グリーン・マルチコアプロセッサ・アーキテクチャと自動並列化コンパイラに関する研究
- ・講演者：笠原博徳氏(早稲田大学 教授)
- ・会場：Zoomによるオンライン形式
- ・参加者：55名

(7) TPC 講演会 (TPC 主催、LMAG 共催)

- ・日時：2022年11月1日(火) 15:00-17:00
- ・演題：Wireless AI:A New Sixth Sense to Deciphering our World
- ・講演者：K. J. Ray Liu 氏 (IEEE 2022 President)
- ・会場：Zoomによるオンライン形式
- ・参加者：126名

(8) TPC 講演会 (TPC 主催、LMAG 共催)

- ・日時：2022年11月2日(水) 15:00-16:30
- ・演題：映像符号化の研究開発に携わって
- ・講演者：高村誠之氏(法政大学 教授)
- ・会場：Zoomによるオンライン形式
- ・参加者：39名

(9) TPC 講演会 (TPC 主催、LMAG 共催)

- ・日時：2022年12月13日(火) 15:00-16:30
- ・演題：ヒューマノイドロボット研究とその応用
- ・講演者：高西淳夫氏(早稲田大学 教授)
- ・会場：Zoomによるオンライン形式
- ・参加者：47名

2. 見学会の開催 (LMAG 主催、TPC 共催)

(1) 技術現場見学会

- ・見学先：KDDI 八俣送信所(古河市)
- ・日時：2022年8月24日
- ・参加者：28名

(2) 技術現場見学会

- ・見学先：JAXA 宇宙科学研究所(相模原キャンパス)

- ・日時 : 2022年9月29日
- ・参加者 : 29名

(3)技術現場見学会

- ・見学先 : ANA 機体機整備工場 (羽田)
- ・日時 : 2022年10月26日
- ・参加者 : 35名

(4)技術現場見学会

- ・見学先 : JR 東日本 研究開発センター、鉄道博物館 (大宮)
- ・日時 : 2022年12月14日
- ・参加者 : 19名

III. LMAG イブニングサロン “拡張版” (LMAG 主催、TPC 共催)

- ・日時 : 2022年6月14日 (火) 15:00~17:00
- ・演題 : 宇宙旅行は今にも始まる : 日本はどうする ?
- ・講演者 : 高野忠氏 (JAXA 宇宙科学研究所 名誉教授)
- ・会場 : 機械振興会館 6階 66号室およびオンラインとのハイブリッド形式
- ・参加者 : 98名

IV. その他の共催、協力イベント

(1) 東京支部 EA 主催 講演会

- ・日時 : 2022年3月12日 (土) 10:00-11:30
- ・演題 : My Personal Journey with IEEE
- ・講演者 : Ms. Susan K. (Kathy) Land (2021年 IEEE President)
- ・会場 : Zoom によるオンライン形式
- ・参加者 : 35名

(2) R10 LMAG Meet への参加

2022年3月26日 (土) 14:30 からオンライン形式で開催され、参加者は、Deepak Mathur R10 Director、Rajendra K. Asthana R10 LMC Chair、および各 LMAG Chair の19名であった。

(3) R10 LMAG Meet への参加

2022年6月19日 (日) 14:30 からオンライン形式で開催され、参加者は21名。LMAG-Tokyo からは、今井 Chair、太田 Vice Chair が参加。

(4) R10 SYWL Congress への参加

2022年8月11 (木) - 14日 (日) に済州島 (韓国) にて R10 SYWL Congress 2022 が開催され、LMAG-Tokyo からは今井 Chair、太田 Vice Chair が参加。JC からは高野 Coordinator が Invited Speaker として参加。参加者は130名。

(5) IEEE Metro Area Workshop (MAW) 2022 への参加

IEEE 四国支部主催、Japan Council 共催の IEEE Metro Area Workshop (MAW) 2022 が、10月7日 (金) 13:00-18:00 に、ハイブリッド形式で徳島大学常三島キャンパスにて開催。参加者は129名。LMAG-Tokyo からは、今井 Chair、太田 Vice Chair が現地参加。

(6) Japan SYWL + Industry Workshop 2022 への参加

Japan SYWL + Industry Workshop 2022 が 10 月 8 日 9:00-12:30 に徳島大学常三島キャンパスにて開催。参加者は 54 名。LMAG-Tokyo から今井 Chair, 太田 Vice Chair が現地参加し、Student, Young Professionals, WIE のメンバーと交流。

(7) R10 LMAG Meet への参加

2022 年 10 月 16 日 (日) 14:30 からオンライン形式で開催され、参加者は 14 名。LMAG-Tokyo からは、今井 Chair、太田 Vice Chair が参加。

(8) 19th IEEE TOWERS への参加

第 19 回 IEEE TOWERS (Transdisciplinary Oriented Workshop for Emerging Researchers)が 2022 年 11 月 26 日 (土) 8 : 30-18 : 30、東京農工大 140 周年記念会館 エリプスで開催。LMAG Tokyo からも審査委員ならびに IEEE 東京支部のブースへのサポートで役員が参加。

V. LMAG-Tokyo ニュースレターの発行

活動内容を報告するニュースレターを下記の通り年 3 回発行し Homepage に掲載した。発行時には、ニュースレターの url をメール配信した。

- ・第 34 号 : 4 月 25 日発行
- ・第 35 号 : 9 月 01 日発行
- ・第 36 号 : 12 月 23 日発行

VI. IEEE 東京支部 YP/EA Webinar 活動の支援

IEEE 東京支部 Young Professionals Affinity Group (YP) の主催する Educational Activity (EA)活動を支援し、2022 年は 5 件の Webinar を共催。

参考データ : 東京支部 Life Member の会員数 (2023 年 3 月 15 日現在)

Life Member 会員総数 : 761 名 (内 2023 年新会員 : 81 名)

内訳 : Fellow : 202 名, Senior : 129 名, Member : 430 名

以上

第3号議案

2023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17日）に、支部総会に先立って開催する（例年通り）。開催形式は昨年同様 オンライン会議。

2. 役員人事

2023年度 LMAG-Tokyo の活動は、Chair 太田直久、Vice Chair 林秀樹、Secretary 杉江利彦の新体制で進めていく。

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（海洋研究開発機構（JAMSTEC）：予定）、およびマイルストーンに因む見学会（検討中）を開催する。

(3) 第6回の LMAG イブニングサロン（特定のテーマまたは地域に特化して、サロン形式の意見交換を行う交流会）を開催する（講師 慶應大学名誉教授 笹瀬巖氏：5月25日予定）。

4. 他支部および他 Affinity Group 等の催しへの参加・交流

(1) 他支部 LMAG と連携した活動を強化する。

(2) Japan SYWL Workshop (11月予定) などに参加する。

(3) SAC, YP, WIE の活動と連携を進める。

(4) R10 における LMAG 関連の活動(LMAG Meet, R10 Conference LMAG Track) へ参加する。

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。

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（1月19日に送付済）。

・東京支部 Publication Committee と協力して、東京支部 LMAG の Home Page の内容の改善を図っていく。

以上

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