

## 第157回リニアドライブ技術委員会議事録（案）

日時：平成29年12月1日(金) 15:00～17:00

場所：JR東海品川ビルA棟 中3会議室

出席者：委員長 水野（信州大）

委員 有賀（シンフォニア）、上野（立命館大：代理 坂本（鉄道総研））、大橋（関西大）、  
北野（JR東海）、白石（安川電機）、中川（東京都市大）、平田（大阪大）、  
矢野（JAXA：代理 土屋（首都大））

幹事 田中（鉄道総研）、矢島（SMC）

幹事補佐 鈴木（東京都市大）（記） (12名)

欠席者（委任）：樋口（長崎大）、増澤（茨城大）、森下（工学院大） (3名)

### 提出資料

LD156\_01A\_第155回LD技委議事録\_鈴木.pdf

LD157\_01\_第156回LD技委議事録案\_鈴木\_rev.1.pdf

LD157\_02\_LD活動報告\_田中.pdf

LD157\_03\_LD研究会開催予定2次案\_田中.pdf

LD157\_04\_LD活動計画2次案\_田中.pdf

LD157\_05\_LD技術委員会予定表\_田中.pdf

LD157\_06\_LD技術委員会名簿\_田中.pdf

LD157\_07\_特別活動賞候補者推薦書 LDIA2017suisen\_006-1\_水野.pdf

LD157\_08\_2015MEL解散報告書<4次案>\_矢島.pdf

LD157\_09\_2018MEL設置主意書\_2次案\_矢島.pdf

LD157\_10\_第157回LD技(MDD活動報告)\_矢野.pdf

LD157\_11\_MEL(活用技術)活動報告\_矢島.pdf

LD157\_12\_MDD第3回議事録\_矢野.pdf

LD157\_13\_第16回MEL委員会議事録案\_矢島.pdf

LD157\_14\_第18回MLV委員会議事録案\_上野(代理 坂本)\_当日配付資料

### 議事

#### 1. 議事録確認

第156回委員会の議事録（LD157-01）について承認された。

#### 2. 報告事項

- (1) 行事予定・報告にてLD研究会（12/7-8 別府）の実施予定の確認、LD研究会（11/30-12/1 韓国）を実施しない事を確認した。
- (2) 技術会合は、産業応用フォーラム（2018.3：磁気浮上、MLVが対応）実施予定の報告があった。またニュースレターにて報告する説明があった。
- (3) 表彰式はすべて実施済み。
- (4) LDIAの表彰推薦の報告があった。

2018年LD技委(案)は、4/13、7/13、10/5、12/7、2/1とする説明があった。ただし、H31.2（東京都市大）予定のLD研究会と合同とする説明があり、鈴木幹事補佐のLD研究会の日程調整後決定することとした。

#### 3. 審議事項

3.1 資料156-01Aをもとに、矢島幹事から前回委員会にて承認された資料を再提出する際は、前回資料

番号（提出時の資料番号）に「A」を追記し資料番号とする提案があり承認された。

- 3.2 資料 157-02 をもとに、田中幹事から LD 技委の活動報告の説明があった。当年度活動実績の LD 研究会について、12/7-8（湯布院）は 20 件、2/1-2（大阪工大）は 22 件を追記することとした。また、次年度活動予定について、SEAD のため例年実施の 6 月 LD/MAG 合同研究会の予定を変更することとなり、MAG 担当者と相談の上、決定する提案があり承認された。LD/RM/HCA（H30.8）については担当 MDD にて、LD/MAG/MD（H30.12）については担当 MLV にて確認すよう依頼があった。MMA 担当の研究会については、藤崎委員に確認することとした。
3. 国際会議活動計画については、MAGLEV2018 の実施日 9/5-8 を追記することとした。
4. 論文関係の 4.2 注目論文について、運営委員会より更新日記載の指摘があった。また、注目論文の選定について、各調査専門委員会の委員長に委ねることとし、10 年以上経過した論文や進歩賞等受賞した論文などとした。
- 3.3 資料 157-03～157-06 をもとに、田中幹事から研究会(2 次案)、活動計画 2 次案、カレンダーの説明があった。また名簿について、田中幹事から上野委員を 2 号委員（MLV）に、大橋委員を 2 号委員から 1 号委員に変更した説明があった。
- 3.4 資料 157-07 をもとに、水野委員長から特別活動賞候補者推薦書（森實 LDIA2017 実行委員長作成）の説明があった。3. 「～プレゼンス低下」の修正依頼および 4. オランダの追記の提案があり承認された。また、推薦書について水野委員長および森實 LDIA2017 実行委員長に一任する提案があり承認された。
- 3.5 資料 157-08, 157-09 をもとに、矢島幹事より産業用リニアドライブの活用技術調査専門委員会の解散報告書および産業用リニアモータの技術動向調査専門委員会（2 次案）の設置趣意書の説明があり、記載内容を修正の上、3 月の運営委員会に間に合うように最終版を次回 LD 技委（2/2）にて提出すよう依頼があった。

#### 4. 各調査専門委員会活動報告

- 4.1 資料 157-10, 157-12 をもとに、矢野委員（代理 MDD 土屋幹事補佐）より MDD 活動報告および議事録の説明があった。
- 4.2 資料 157-11, 157-13 をもとに、矢島幹事より MEL 活動報告および議事録の説明があった。
- 4.3 資料 157-14 をもとに、上野委員（代理 MLV オブザーバ坂本（泰））より MLV 議事録の説明があった。

#### 5. その他

次年度研究会の H31.1（東京都市大）について、日程案および海老原先生の講演などの調整を鈴木幹事補佐が担当することとし、次回 LD 技委にて日程案を報告することとした。

次回（第 158 回）開催予定：2018 年 2 月 2 日（金）15：00～16：00 大阪工業大学 大宮キャンパス

以上