45-3-592

リニアドライブ関連調査専門委員会（協同研究委員会）

1995年5月6日現在
2016/1/7,2/24,4/15追記

西暦
1980 S55 マグネティックス技術委員会
81
82
83
84
85 S60
86
87
88 S63 88.4発足
89 H.元 リニアドライブ技術委員会
1990
91
92
93 H.5
94
95
96
97

マグネティックス技術委員会

- 磁気アクチュエータ 80.6～83.5
  - S59 1984.3 (本)リニアモータとその応用
- リニア電磁アクチュエータ 83.6～86.~~3~~ 5
  - S61 1986.3 マグネティックス研究会にて報告 MAG-86-25~41
- リニア電磁駆動システム S62 1987.10 リニアドライブ技術委員会へ移管
  - 86.~~4~~ 6～89.3 技術報告第314号 リニア電磁駆動システムの現状と応用技術

リニアドライブ技術委員会

S62 1987.10 設置(10/13委員委嘱)
1987.10/29 第1回委員会@蔵前工業会館
研究会資料事前予約81件

- リニアモータＦＡ応用 89.4～91.3 5/16 LD-91-37~41
  - 搬送システム用リニアモータ 91.4～93.3 技術報告第467号
    - 搬送用リニアモータ応用技術 93.4～95.3 6/15 LD-95-35~41
    - 搬送用リニアメカニズム技術 95.4～97.3 技術報告第657号
  - リニアドライブ計測・制御 91.4～93.3 5/21 LD-93-39~44
    - リニアモータ制御技術 93.6～95.5 12/7 LD-95-91~96
    - 小形リニアモータ評価技術 95.6～97.5 技術報告第669号
- 磁気浮上方式 88.4～90.3 技術報告第353号
  - 磁気浮上応用技術 90.4～92.3 (本)磁気浮上と磁気軸受
    - 磁気浮上システム技術 92.4～94.3 6/10 LD-94-46~51
    - 磁気浮上撤産業利用 94.4～96.3 6/21 LD-96-67~73
- 超電導リニアドライブ 89.4～91.3 3/8 LD-91-30~36
  - 超電導リニアドライブ適用性 91.4～93.3 技術報告第472号
    - 超電導リニアドライブ応用技術 93.6～95.5 技術報告第582号
    - 超電導リニアドライブシステム技術 95.6～97.5 8/21 LD-97-59~67
- リニアモータ解析手法 88.4～90.3 技術報告第440号
  - リニアモータ設計データベース 90.4～92.3 7/10 LD-92-23~31
    - リニア電磁駆動装置の解析手法 93.1～95.12 96.2/22 LD-96-27~31
- 縦型リニアドライブ 91.4～93.3 93.3 S12
  - 構造物関連
  - 縦型リニア技術(協)
  - 縦型リニアドライブ 93.4～95.3
    - リニアドライブ業際応用(協) 95.6～97.5
- （マグネティックス技術委員会）
  - 電磁型人工心臓 88.4～91.3 1/24,25 LD-91-1~22
    - 電磁駆動型人工心臓システム 91.4～93.3 (本)電磁駆動型人工心臓
      （リニアドライブ技術委員会）
      - リニアモータ駆動型人工心臓 93.4～95.3 5/11 LD-95-21~26
        - 電磁駆動式血液循環機器 95.4～97.3 10/31 LD-97-82~87

2-23