

■平成 27 年度前期活動報告

(平成 27 年 4 月 1 日～平成 27 年 9 月 30 日)

1. 特別研修会

平成 27 年 4 月 3 日 (金) 参加者 7 名
於 熊谷ゴルフクラブ

2. 技術委員会

平成 27 年 4 月 10 日 (金) 15:00～17:00
於 協会会議室

議 題:

1. 2015 技術例会 (第 87 回) 準備について
2. 寺子屋 BM 塾について
3. 軟磁性材料研究会について
4. BMNEWS 53 号について
5. その他

配布資料:

1. 技術委員会議事録 H270206
2. 第 87 回技術例会プログラム
3. 2015 年前期: 塾生募集 _150316
4. 圧粉磁心規格化・標準化部会議事録 _150327
5. 軟磁性材料研究会議事録 _150327
6. BM53 目次
7. 2015 活動予定 _150413

3. 理事会

平成 27 年 5 月 8 日 (木) 15:00～17:00
於 協会会議室

議 題:

1. 平成 27 年度役員人事
2. 通常総会提出議案の確認
3. 各分科会進捗報告
企画委員会
技術委員会
寺子屋 BM 塾
軟磁性材料研究会
機関誌編集委員会
4. その他

配布資料:

1. 理事会議事録 H270109
2. 企画委員会議事録 H270212
3. 技術委員会議事録 H270410
4. 第 87 回技術例会プログラム
5. 2015 年前期: 塾生募集 _150316
6. 圧粉磁心規格化・標準化部会議事録 _150327
7. 軟磁性材料研究会議事録 _150327
8. BM53 目次
9. BM53 発送・収支
10. H27 年度役員名簿案 _150427
11. 第二章会員規定改正案 _150508
12. 規約 _201513
13. 会員の資格と権利 _150605
14. 個人会員資格資料 _150430
15. 役員 _ 年度別
16. JABM 功労者表彰基準

17. 30 周年記念表彰候補者 _110504
18. 理事会議事録 H 230506_ 抜粋
19. 理事会議事録 H240517_ 抜粋
20. 入会審議結果
21. 平成 27 年通常総会配布資料

4. 監事会

平成 27 年 5 月 19 日 (火) 16:00-17:00

於 協会会議室

出席者:

(敬称略、順不同))

芳賀会長、根里税理士 (根里税務会計事務所)

八木賢監事 (青山特殊鋼(株) 磁材部 統括部長)

井上祐輔監事代理 (株)三徳 取締役 中塚雅教氏)

大森 (事務局)

5. 寺子屋 BM 塾 第 1 回

平成 27 年 5 月 22 日 (金) 14:00-17:00

於 東陽テクニカ TIFC 9F

第 17 期講座: B M 初心者講座:磁気応用の基礎を理解しよう!

第 1 講義「モータの基礎 II」

講師 松井 信行

参加者 44 名

(会員 16 名、一般 14 名、スタッフ他聴講生 14 名)

6. 第 87 回技術例会「ボンド磁石の応用と新規磁石材料の開発動向」

平成 27 年 5 月 29 日 (金) 13:00-17:00

於 ホテルラングウッド

参加申込 118 名

参加費 会員 5,000 円 一般 12,000 円 学生 2,000 円

1. 2014 年度ボンド磁石 (BM) の生産推定
JABM 企画委員長 (株)メイト 東京営業所 所長 石田 知久
2. 磁界中におけるボンド磁石の流動特性
日垂化学工業(株) 井原 公平
3. マグネットロールの最新技術動向
コニカミノルタ(株) マーケティング本部
PLM 統括部 第一 PLM 推進部 武部 浩太郎
4. 電動ウォーターポンプ展開のためのプラマグの高性能、低コスト化
アイシン精機(株) パワートレイン商品本部
機関技術部 電動ポンプ G 林 達也、神谷 直樹
5. α - $^{\prime}$ - $Fe_{16}N_2$ 磁性粉 一高磁束密度材料としての可能性一
東北大学 未来科学技術共同研究センター
特任教授 飛世 正博
6. $ThMn_{12}$ 系新規磁石材料について
静岡理科大学 理工学部および理工学研究科
教授 小林 久理真
7. Nd-Fe-B 系磁石の高保磁力化と新規磁石の探索
東北大学 大学院工学研究科 知能デバイス材料学専攻
教授 杉本 諭

■平成 27 年度前期活動報告

7. 技術委員会

平成 27 年 6 月 5 日 (金) 10:00 ~ 11:30

於 協会会議室

議 題:

1. 第 87 回技術例会報告
2. 第 88 回技術例会 (9 月 24 日 (木) 開催予定) の準備について
3. 寺子屋 BM 塾について
4. 軟磁性材料研究会について
5. BMNEWS について
6. その他

配布資料:

1. 技術委員会議事録 H270410
2. 第 87 回技術例会収支報告
3. 講演テーマ案
4. 寺子屋 BM 塾収支
5. BM54 構成案
6. 出張報告 2015.25-28Shenzhen

8. 企画委員会

平成 27 年 6 月 5 日 (金) 12:30 ~ 13:30

於 協会会議室

議 題:

1. 2015 年 1 ~ 3 月生産統計について
2. BMNEWS について
3. その他

配布資料:

1. 企画委員会議事録 H270212
2. 国内・国外別出荷統計
3. 国内・国外合計出荷統計
4. 2014 年中期需要予測_1
5. 2014 年中期需要予測_2
6. BM54 構成案
7. 出張報告 2015.25-28Shenzhen

9. 平成 26 年通常総会

平成 27 年 6 月 5 日 (金) 14:00 ~ 14:50

於 ホテルラングウッド 4F サニーホール コンサートサロン

議題及び審議結果

議決権数 38 社

出席数 12 社

委任状 21 社

出席合計 33 社

協会規約 第四章会議 (総会) 第 18 条 5 項および 6 項により本総会は成立。

第一号議案 平成 26 年度事業報告、収支決算報告 可決 (異議なし)

第二号議案 平成 27 年度役員案 可決 (異議なし)

第三号議案 平成 27 年度事業計画案、収支予算案 可決 (異議なし)

第四号議案 その他

・平成 27 年度功労者表彰受賞者として谷口之通氏、井上祐輔氏、八木賢氏を選考し提案した 満場一致で承認

なお、上記平成 27 年度事業計画は平成 27 年会計年度

(平成 27 年 4 月 1 日 ~ 平成 28 年 3 月 31 日まで) に適用する。

10. 寺子屋 BM 塾 第 2 回

平成 27 年 6 月 26 日 (金) 14:00-17:00

於 東陽テクニカ TIFC 9F

第 17 期講座: B M 初心者講座: 磁気応用の基礎を理解しよう!

第 1 講義 「磁気センサーの基礎」

講師 石山 和志

参加者 49 名

(会員 23 名、一般 12 名、学生 1 名、スタッフ他聴講生 13 名)

11. 寺子屋 BM 塾 第 3 回

平成 27 年 7 月 24 日 (金) 14:00-17:00

於 東陽テクニカ TIFC 9F

第 17 期講座: B M 初心者講座: 磁気応用の基礎を理解しよう!

第 2 講義 「モータの基礎 III」

講師 松井 信行

参加者 38 名

(会員 15 名、一般 8 名、学生 1 名、スタッフ他聴講生 14 名)

12. 圧粉磁心規格化・標準化部会

平成 27 年 7 月 31 日 (金) 10:30-12:10

於 計測会館 401 会議室

議 事:

1. 鉄損測定の規格化・標準化に向けての進め方に関する議論
 - ・パワーフェライト磁心の試験方法改訂の経緯
 - ・鉄損測定の標準試料を作製するか?
2. 圧粉磁心の IEC 規格案の説明と今後の対応について
 - ・規格化に関するこれまでの経緯
 - ・EC の TC51/WG1 に対し、日本から独自に規格案を提出するか?
3. IEC のパテントポリシーについて (再度説明)
 - ・EC パテントポリシー (島村副部会長)

配布資料:

1. 圧粉磁心規格化・標準化部会 (第 4 回) 参加者名簿
2. 圧粉磁心の規格化・標準化部会 これまでの経緯
3. 圧粉コアの IEC 規格案に関するご意見のお願い
4. 圧粉磁心等の規格化のヒント
5. IEC61332 (soft ferrite material classification)
6. IEC60401-3
7. 標準化の動向とビジネスモデル
8. パワーフェライト磁心の試験方法 (EMAS-5003) 改訂について
9. パテントポリシーについて

13. 軟磁性材料研究会

平成 27 年 7 月 31 日 (金) 13:00-16:30

於 計測会館 401 会議室

議 事:

1. 調査研究テーマ
「パワエレ用軟磁性材料の評価技術」
岐阜大学 工学部 教授 柳瀬俊次氏
2. 企業技術紹介
 - ① ヘガネスジャパン(株)
 - ② (株)タムラ製作所
3. その他
 - ① 圧粉磁心規格化・標準化部会 (第 4 回) 報告

② 次回以降の予定

③ その他連絡事項

配布資料：

1. 軟磁性材料研究会（第 9 回）参加者名簿
2. パワエレ用軟磁性材料の評価技術
3. 企業技術紹介_ヘガネスグループ紹介
4. 企業技術紹介_(株)タムラ製作所
5. 軟磁性材料研究会の今後の予定_150731

14. 技術委員会

平成 27 年 8 月 7 日(金) 15:00～17:00

於 協会会議室

議題：

1. 第 88 回技術例会の準備について
2. 2015 年シンポジウムテーマについて
3. 寺子屋 BM 塾について
4. 軟磁性材料研究会について
5. BMNEWS について
6. その他
・東京タワー・キッズ・プロジェクト参加について

配布資料：

1. 技術委員会議事録 H2700605
2. 第 88 回技術例会プログラム
3. 講演テーマ案
4. 2015 年前期寺子屋 BM 塾収支
5. 2015 年後期寺子屋
6. 軟磁性材料研究会議事録_150731
7. 圧粉磁心規格化・標準化部会議事録_150731
8. 東京タワー・新エネ系自然科学教室
9. 資料①(BF 割振図)
10. 資料②(小間図)
11. 磁気現象について学ぶ
12. リニアライナー

15. 理事会

平成 27 年 9 月 11 日(木) 15:00～17:00

於 協会会議室

議題：

1. 総会報告
2. 各分科会進捗報告
(1) 企画委員会
(2) 技術委員会
(3) 寺子屋 BM 塾
(4) 軟磁性材料研究会
(5) 機関誌編集委員会
3. その他

配布資料：

1. 理事会議事録 H270508
2. 平成 27 年総会議事録
3. 企画委員会議事録 H270605
4. 技術委員会議事録 H270605
5. 技術委員会議事録 H270807
6. 2015 前期寺子屋 BM 塾収支

7. 2015 年後期寺子屋
8. 軟磁性材料研究会議事録_150731
9. 圧粉磁心規格化・標準化部会議事録_150731
10. BM54 構成案
11. 東京タワー・新エネ系自然科学教室
12. 出展票_加工済 HP 掲載用_JABM-1

16. 寺子屋 BM 塾 第 4 回

平成 27 年 9 月 18 日(金) 14:00-17:00

於 東陽テクニカ TIFC 9F

第 18 期講座：BM 初心者講座：ボンド磁石と圧粉磁心の基礎を理解しよう！

第 1 講義「ボンド磁石用磁粉の基礎」

講師 大森 賢次

参加者 46 名

(会員 20 名、一般 11 名、学生 1 名、スタッフ他聴講生 14 名)

17. 第 88 回技術例会「軟磁性材料技術とその応用技術の最新動向」

平成 27 年 9 月 24 日(木) 13:00-17:00

於 ホテルラングウッド

参加申込 124 名

参加費 会員 5,000 円 一般 12,000 円 学生 2,000 円

1. ソフトフェライト材料の技術動向
TDK(株) 技術本部 材料開発センター 技師 中畑 功
2. 自動車用電磁鋼板と利用技術
JFE スチール(株) スチール研究所 電磁鋼板研究部
副部長 尾田 善彦
3. アモルファス軟磁性合金とその応用製品の現状
日立金属(株) 高級金属カンパニー 軟磁性材料統括部
技術部長 中島 晋
4. 中国深セン小型モータ及び磁性材料展示会・講演会出張報告
JABM CEO, (有)HTA 代表取締役社長 原田 英樹
5. Power Inductor 用 高特性軟磁性材料の紹介
(株)昌星 東京支店 次長 崔 石
6. 高 Bs ナノ結晶材料「ナノメット」の開発
NEC トーキョー(株) 材料研究開発本部
マネージャー 浦田 顕理
7. バルク金属ガラスの基礎・応用の現状と将来性
城西大学法人理事長特別顧問、城西大学教授、
城西国際大学教授、
城西国際大学グリーンマテリアル研究所所長 井上 明久

18. 編集委員会

平成 27 年 9 月 29 日(火)

於 協会会議室

BM News No.54 最終校正会議

大森編集委員長(JABM)、藤平編集委員(個人会員)

小西編集委員(昭和電工(株))、多田編集委員(個人会員)

■平成 27 年度後期活動報告

(平成 27 年 10 月 1 日～平成 28 年 3 月 31 日)

第 2 講義 「圧粉磁心用金属軟磁性材料の基礎」

講師 山内清隆

1. 技術委員会

平成 27 年 10 月 2 日 (金) 15:00～17:00
於 協会会議室

参加者 40 名

(会員 19 名、一般 11 名、学生 1 名、スタッフ他聴講生 9 名)

議題:

1. 第 88 回技術例会結果報告について
2. 2015 年シンポジウム準備について
3. 寺子屋 BM 塾について
4. 軟磁性材料研究会について
5. BMNEWS について
6. その他
・東京タワー・キッズ・プロジェクト準備について

配布資料:

1. 技術委員会議事録 H2700807
2. 第 88 回技術例会収支報告
3. アンケート調査結果_150924
4. 講演テーマ案_151002
5. 寺子屋 BM 塾収支_150929
6. 東京タワー・キッズ環境科学博士 2015content
7. 東京タワー・キッズ環境科学博士 2015panflet
8. 東京タワー・キッズ環境科学博士 2015 説明委員担当表

2. 企画委員会

平成 27 年 10 月 27 日 (火) 15:00～17:00
於 協会会議室

議題:

1. 2015 年 1～9 月生産統計について
2. 世界生産統計討論会(12月3日開催予定)の準備について
3. 新春公開セミナーについて
4. BMNEWS54 号について
5. その他

配布資料:

1. 企画委員会議事録 H270605
2. 国内・国外別出荷統計
3. 国内・国外合計出荷統計
4. 振興基金講演会

3. 特別研修会

平成 27 年 10 月 16 日 (金) 参加者 8 名
於 熊谷ゴルフクラブ

4. 寺子屋 BM 塾

平成 27 年 10 月 23 日 (金) 14:00-17:00
於 東陽テクニカ TIFC8F

第 18 期講座: BM初心者講座: ボンド磁石と圧粉磁心の基礎を理解しよう!

5. 理事会

平成 27 年 11 月 13 日 (金) 15:00～17:00
於 協会会議室

議題:

1. 各分科会進捗報告
企画委員会
技術委員会
寺子屋 BM 塾
軟磁性材料研究会
機関誌編集委員会
2. その他

配布資料:

1. 理事会議事録 H270911
2. 企画委員会議事録 H271027 改
3. 技術委員会議事録 H271002
4. 寺子屋 BM 塾収支
5. 圧粉磁心の規格化・標準化部会開催案内_151127
6. 軟磁性材料研究会開催案内_151127
7. BM54 発送・収支
8. 東京タワー・キッズ環境科学博士 2015(開催報告)_151029
9. 国際粉末冶金学会出張報告 2015.11.12.

6. 寺子屋 BM 塾

平成 27 年 11 月 20 日 (金) 14:00-17:00
於 東陽テクニカ TIFC9F

第 18 期講座: BM初心者講座: ボンド磁石と圧粉磁心の基礎を理解しよう!

第 3 講義 「各種ボンド磁石の成形技術の基礎」

講師 井上宣幸

参加者 40 名

(会員 16 名、一般 12 名、学生 2 名、スタッフ他聴講生 11 名)

7. 圧粉磁心規格化・標準化部会

2015 年 11 月 27 日 (金) 10:30-12:00
於 計測会館 501,502 会議室

議事:

1. 標準試料の仕様について
2. 圧粉磁心 IEC 規格の日本独自案について
3. 今後の進め方について

配布資料:

1. 圧粉磁心規格化・標準化部会(第 5 回)参加者名簿
2. 鉄損測定標準試料固定治具

■平成 27 年度後期活動報告

3. 鉄損測定条件調査票
4. 鉄損測定条件まとめ

8. 軟磁性材料研究会

2015年11月27日(金) 14:00-17:00
於 計測会館 501,502 会議室

議事:

1. 第9回軟磁性材料研究会の議事録確認
2. 企業技術紹介
① (株)豊田中央研究所
② メトロン技研(株)
3. 調査研究テーマ
東北大学 山口正洋教授
「インダクタ・リアクトルの最新技術と磁性材料への期待」
4. その他
① 圧粉磁心の規格化、標準化部会」第5回報告
② 次回以降の予定
(調査研究テーマで今後取り上げてほしいテーマの提案を募ります。)
③ その他連絡事項

配布資料:

1. 軟磁性材料研究会(第10回)参加者名簿
2. 企業技術紹介_(株)豊田中央研究所
3. 企業技術紹介_メトロン技研(株)
4. インダクタ・リアクトルの最新技術と磁性材料への期待
5. 軟磁性材料研究会の今後の予定_151127

9. 世界生産統計討論会

平成27年12月3日(木) 14:00-17:00
於 協会会議室
参加者 11名
議事録はBMNEWS55号(2016.4.1発行)に掲載予定

10. 2015BM シンポジウム「最先端磁性材料の発展と応用」

2015年12月4日(金) 10:00-17:00
於 ホテルラングウッド
参加申込 95名
参加費 会員 10,000円 一般 20,000円
学生 2,000円

1. Sm-Fe-N 焼結磁石の実現に向けて
産業技術総合研究所 無機機能材料研究部門
ハード磁性材料グループ長 高木 健太
2. The industrialization development of anisotropic Sm-Fe-N magnetic materials in China
Beijing Magvalley High-tech. Corp., Ltd.
General Manager WANG Xinan
3. 同極対向磁によるボンド磁石表面の磁束密度強化と応用

事例の考察

- 国立福島工業高等専門学校 一般教科・物理科
准教授 磯上 慎二
4. 普遍的パラメーターから見たLa-Co置換フェライトバルク磁石特性
明治大学 工学部 専任准教授 小原 学
 5. 炭素熱還元法を用いた希土類磁石スラッジのリサイクル技術
日立金属(株) 磁性材料研究所 主任研究員 星 裕之
 6. エントロピクス材料の新展開
産業技術総合研究所 無機機能材料研究部門
機能磁性材料グループ長 藤田 麻哉
 7. 磁性コアモデルを考慮した回路シミュレーションによるPWMインバータのコモンモード電流低減検討
元・日立金属(株) 蓮村 茂
 8. 磁石レスモータの挑戦 ~スイッチトリラクタンスモータの電気自動車への応用~
東北大学 工学研究科 電気エネルギーシステム専攻 講師 後藤 博樹

11. 技術委員会

平成27年12月18日(金) 13:00~15:00
於 協会会議室

議題:

1. 2015BMシンポジウム結果報告
2. 寺子屋BM塾について
3. 軟磁性材料研究会について
4. BMNEWS55号について
5. 2016技術例会(第89回)のテーマについて
6. その他
- 7.

配布資料:

1. 技術委員会議事録 H271002
2. 2015BMシンポジウム収支報告
3. アンケート調査結果
4. 寺子屋BM塾収支
5. 圧粉磁心規格化・標準化部会議事録_151127
6. 軟磁性材料研究会議事録_151127
7. BM55構成案
8. 講演テーマ案_151002
9. 国際粉末冶金学会出張報告_2015.11.12

12. 企画委員会

平成27年12月18日(金) 15:00~17:00
於 協会会議室

議題:

1. 2015年生産統計推定
2. 世界生産統計討論会の結果報告
3. 新春公開セミナーについて

4. BMNEWS55 号について
5. その他

配布資料：

1. 企画委員会議事録 H271027_改
2. 2015 世界生産統計討論会議事録_151203
3. BM1218 レジメ -1
4. Newyearseminar_160114

13. 特別研修会 (忘年会)

平成 27 年 12 月 18 日 (金) 17:30-19:30
於 過橋米線 参加費 3,500 円
参加者 17 名

14. 理事会

平成 28 年 1 月 14 日 (木) 10:00-11:30
於 協会会議室

議題：

1. 新年挨拶 会長、CEO、顧問
2. 各分科会委員長挨拶
 - ・企画委員長…(新年方針、国内生産統計、海外生産統計、その他)
 - ・技術委員長…(新年方針、2015 BMシンポジウム報告、その他)
 - ・寺子屋 BM 塾長 (新年方針、2015 年度結果報告、その他)
 - ・軟磁性材料研究会主査 (新年方針、2015 年度結果報告、その他)
 - ・圧粉磁心規格化・標準化部会長 (新年方針、2015 年度結果報告、その他)
 - ・機関紙編集長… (BM ニュース 進捗報告)
3. 評議員会配布資料説明 (事務局)
4. 理事会、分科会 年間日程
5. その他

配布資料：

1. 理事会議事録 H271113_改
2. 企画委員会議事録 H271218
3. BM1218 レジメ - 1
4. 2015 国内外生産推定
5. 技術委員会議事録 H271218
6. 寺子屋 BM 塾収支
7. 寺子屋 BM 塾過去実績分
8. 圧粉磁心の規格化・標準化部会議事録_151127
9. 軟磁性材料研究会議事録_151127
10. BM55 構成案
11. 評議員会配布資料
12. 2016 活動予定

15. 評議員会

平成 28 年 1 月 14 日 (木) 12:30-13:45
於 ホテルラングウッド 2F ばらの間

議題：

1. 平成 27 年 JABM 概要報告及び今後の活動について 芳賀会長
2. 平成 27 年の活動内容及び収支見込み 大森専務理事
3. 評議員各位のご意見拝聴
4. その他

配布資料：

1. 平成 28 年評議員会次第
2. 2016JABM 新春公開セミナープログラム
3. 2016JABM 新春公開セミナー／賀詞交歓会 出席者名簿
4. 評議員会議事録_H270109
5. 平成 27 年度事業計画
6. 平成 27 年度収支予算書総括表
7. 平成 27 年通期活動報告 (平成 27 年 1 月 1 日～平成 27 年 12 月 31 日)
8. 2015 年 日本国内及び日系海外の磁石生産推定
9. 会員の異動状況 (H28.1.14 現在)
10. 会員数推移 (H14.3～H28.1)
11. 第 87 回技術例会, 第 88 回技術例会, 2015BM シンポジウム収支報告
12. 2015 年寺子屋 BM 塾収支報告
13. BM ニュース 53 号, 54 号発行 収支報告
14. 平成 27 年度決算予想 (平成 28 年 1 月 8 日現在)
15. 一般会計収支実績推移 (H14～H27) H27 は予想

16. 新春公開セミナー

平成 28 年 1 月 14 日 (木) 14:00-15:50
於 ホテルラングウッド 3F 光の間
参加者 合計 55 名

1. 「無電解めっきの開発と応用に関する研究」
関東学院大学 材料・表面工学研究所 所長
本間 英夫氏

17. 賀詞交歓会

平成 28 年 1 月 14 日 (木) 16:00-17:45
於 ホテルラングウッド 5F
約 55 名参加

18. 技術委員会

平成 28 年 2 月 5 日 (金) 15:00-17:00
於 協会会議室

議題：

1. 第 89 回技術例会のテーマについて
2. 寺子屋 BM 塾のテーマについて
3. 軟磁性材料研究会について
4. BMNEWS 55 号について
5. 次期委員長選出について
6. その他

配布資料：

1. 技術委員会議事録 H271218

■平成 27 年度後期活動報告

2. 講演テーマ案_151218
3. 2016 前期 BM 塾テーマ_徳永案
4. 寺子屋 BM 塾履歴
5. 歴代技術委員長
6. 2016 活動予定

19. 企画委員会

平成 28 年 3 月 23 日 (水) 15 : 00-17 : 00

於 協会会議室

議事：

1. 2015 年生産統計のまとめ
2. 新春公開セミナー総括
3. BMNEWS55 号について
4. 次期委員長の選出
5. その他

配布資料：

1. 企画委員会議事録 H271218
2. 平成 26 年投票値 (投票会社のみ) 合計
3. 2015 年国内外生産推定
4. BM トピックス_内外 BM 市場討論会
5. BM インフォメーション_企画委員会
6. 2014 年統計案まとめ企画委員会 (案)_150507
7. セミナー参加者名簿_160114
8. 歴代企画委員長
9. 2016 年活動予定_160318

20. 編集委員会

平成 28 年 3 月 25 日 (金) 15 : 00-17 : 00

於 協会会議室

BM News No.55 最終校正会議