

BM 素心

- 磁気測定で使用する 校正用 Ni の飽和磁化値の変遷
日本ボンド磁性材料協会
副会長 有泉 豊徳 9

BM レポート

- 2019 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 11

BM トピックス

- 2020 年通常総会・懇親会
専務理事 兼 事務局長
大森 賢次 13

名誉会員寄稿

- 明治大学における約半世紀の磁性材料の研究
明治大学名誉教授
山元 洋 16
- ボンド磁石用磁性コンパウンド開発当時を思い起こして
日本ボンド磁性材料協会
顧問 芳賀 美次 19

BM インフォメーション

- 2020 年上半期日本国内及び日系海外のボンド磁石生産・需要動向
企画委員長
東京フェライト製造(株) 石橋 彰 24
- 永久磁石の国別輸出入統計 (2020 年 1 月～ 6 月)
事務局 25
- BM 関連セット統計 (2020 年 1 月～ 6 月)
事務局 27
- 技術委員会より
技術委員長
(株)メイト 長谷川 佳右 28
- 軟磁性材料研究会報告
理事 兼 研究会主査
元・日立金属(株) 山内 清隆 29
- 報告 : 「寺子屋 BM 塾」2020 年前期講座 第 27 期 BM 初心者講座
寺子屋 BM 塾 塾長
元・日立金属(株) 徳永 雅亮 32
- 内外 B M 技術動向
専務理事 大森 賢次 35

会員会社めぐり

- 朝日インテック株式会社 38

BM コラム

- PG 薄板の磁気浮上玩具、コインの落下挙動を制御した科学玩具の紹介
広瀬技術コンサルタント 広瀬洋一 40

協会からのお知らせ

- 日本ボンド磁性材料協会へのご入会案内
会長 森本 耕一郎 45
- ボンド磁石試験方法ガイドブック頒布のご案内
技術委員会 46
- 校正用磁石セット頒布のご案内
技術委員会 46
- 購入図書のご紹介
技術委員会、企画委員会 47

活動報告

- 2020 年度前期活動報告
(2020 年 4 月 1 日～ 2020 年 9 月 30 日) 52
- 2020 年度役員 54
- 2020 年度名誉会員 54
- 2020 年度分科会委員 54
- 2020 年度会員 55

編集後記

機関紙編集委員長 大森 賢次 表 3

広 告

電子磁気工業(株)	表 2
(株)真壁技研	2
(株)マグエックス	2
住友金属鉱山(株)	3
中外炉工業(株)	4
ネオジコンサル	5
日本電磁測器(株)	6
東英工業(株)	7
(株)玉川製作所	8
バリスタ商事(株)	
(株)メイト	表 3
岩崎通信機(株)	表 4