

2015.01.09

2015年新年賀詞交歓会／挨拶

JABM 会長 芳賀 美次

会員の皆様、改めまして明けましておめでとうございます。

本日は、日本ボンド磁性材料協会の賀詞交歓会にご出席いただき、ありがとうございます。日頃より会員の皆様のご支援とご協力のお陰で、協会運営も大略スムーズに行われていると思っております。この場をお借りし、厚く御礼申し上げます。

また先程は、「新春公開セミナー」でご講演いただきました下田先生、大変ありがとうございました。今後とも宜しく願います。

それでは恒例になりましたが、年頭に当たりまして、一言協会の活動状況と当協会が集計致しました、2014年のボンド磁石の生産出荷統計を簡単に報告します。

まず協会の事業活動であります。昨年も例年通り、「会員に有益な協会」を目指して、技術例会2回、シンポジウムと新春公開セミナー各1回、ボンド磁石生産出荷統計の集計、軟磁性材料研究会3回、寺子屋BM塾6回、BM NEWSの発行2回などを精力的に行って参りました。

また、しばらく行っていなかった「工場見学会」も行いました。愛知製鋼(株)のご厚意によって、12月22日(月)にd-HDDR法による「マグファイン磁粉」の量産工場であります「関工場」を見せていただき、大変勉強になりました。愛知製鋼(株)の執行役員・石神隆志氏や野口氏をはじめ、お世話していただいた方々には、厚く御礼申し上げます。以上大変 簡単ですが、2014年の事業活動報告と致します。

続いて2014年の日本国内及び日系海外メーカーのボンド磁石生産推定を報告します。公式の最終報告は、BM NEWSの4月号に掲載します。

1. ボンド磁石の全般的動向

2014年の日本国内におけるボンド磁石の生産は、景気回復や需要増に伴い全般的に伸びた。

- 1) 希土類系ボンド磁石は、異方性材料が伸びたことと、車載用途の伸びで全体として増加した。
- 2) フレキシブルフェライト系ボンド磁石も新たな需要増から増加した。
- 3) リジッドフェライト系は、エアコンの販売が不調だったものの、他の用途がカバーした形になって一昨年並みになった。この様な結果から、日本国内におけるボンド磁石全体の生産量は、2013年の10,400(t)に対して、2014年は、11,970(t)に増大し、前年比115%であった。

また、フェライト系ボンド磁石の日系メーカー海外生産は、車載用途の伸びが認められるものの、中国国内景気の鈍化などで、105億円（0.5%）の微増にとどまった。希土類ボンド磁石の日系メーカー海外生産は、510億円（前年比102%）であった。以上が全般的動向である。次に分野別動向を報告する。

2. ボンド磁石の分野別動向

1) フレキシブルフェライトボンド磁石

2013年の国内生産数量は、2700(t)であったが、2014年は、3240(t)で前年比120%と推定した。吸着・雑貨用途の新たな需要増が牽引役となり、2014年の推定金額は23億円（前年比122%）であった。また日系メーカーの海外生産推定は、11億（前年比106%）であった。

2) リジッドフェライトボンド磁石

2013年の国内生産は6800(t)であったのに対して、2014年は7480(t)（前年比110%）と推定した。

プリンタ・複写機の一部高級高速機種が伸びたことや車載用途の伸びがみられたことなどが要因である。また小型化などで付加価値が高くなり、金額は116億円（前年比112%）と推定した。

日系海外生産は、国内同様に車載用途などが伸びたものの天候によるエアコンの販売不振などから横ばいの94億円（前年比100%）と推定した。

3) 希土類ボンド磁石

2014年の国内生産数量は、1250(t)（前年比139%）であった。希土類異方性材料や車載用途の伸びが大きく寄与したことが要因である。

希土類ボンド磁石の金額についても小型化などから高付加価値が進み、金額は116億円（前年比112%）と推定した。

日系メーカーの海外生産は、国内同様車載用途が伸長したもののタブレット端末需要増に伴うHDDの需要減が響き、金額は510億円（前年比102%）と推定する。

以上の結果から生産金額は、日本国内生産と日系海外生産の合計が、999億（前年比128%）になる見通しである。以上で報告を終わります。

最後になりますが、2014年の賀詞交歓会では、今までほとんどいなかった女性講師を増やしたいと申し上げました。各方面からご協力を得、昨年は3名で全体の12%になりました。今年も10%位を目標にしたいと思いますので、是非ともご協力をお願いします。

以上大変長くなりましたが、今年も、会員皆様の新たな発展の年になることを祈念し、

かつ素晴らしい一年となることを祈って、私の年頭の挨拶とさせていただきます。本年もよろしく願い致します。ありがとうございました。