

平成 18 年 6 月 1 3 日

各 位

大陽日酸株式会社

「平成 17 年度日本マグネシウム協会賞」技術賞を受賞

大陽日酸株式会社（代表取締役社長：田口 博）では、この度、日本マグネシウム協会殿より株式会社 東海理化（取締役社長：木下 潔）と共同で、「平成 17 年度日本マグネシウム協会賞」技術賞を受賞しましたのでお知らせいたします。

記

「日本マグネシウム協会賞」は、日本マグネシウム協会が、マグネシウムに関する技術・特許面、業績・成果などの評価を行い、マグネシウム産業への発展に対する貢献が顕著であった個人または団体を表彰するものです。

当社は、株式会社 東海理化と共同で開発しました「SF₆（六フッ化硫黄）代替 新カバーガスの実用化開発」に対して、このほど「平成 17 年度日本マグネシウム協会賞」技術賞を受賞しました。従来から、熔融マグネシウム合金の防燃には SF₆（地球温暖化係数：22,200）が使用されており、環境保護の観点から、その代替カバーガスが模索されていましたが、平成 17 年 10 月より、東海理化 音羽工場において、新カバーガス「エムジーシールド」（主成分：フルオロケトン／地球温暖化係数：1）の採用および供給システムを導入し、量産への使用を開始いたしました。この新カバーガス「エムジーシールド」と供給システムの開発及び技術的成果が同賞の対象として認められ、今回受賞したものです。

2006 年 6 月 9 日に行われた日本マグネシウム協会定時総会において、協会会員が集う中、日本マグネシウム協会の相良会長より、当社および株式会社 東海理化へ技術賞が授与されました。

以上

本件に関するお問い合わせ

大陽日酸株式会社
品川区小山 1 - 3 - 2 6 東洋 Bldg.
ガス事業本部 営業開発部
関原（03-5788-8319）
経営企画・総務本部広報部
高橋・追川（03-5788-8015）



授賞式の模様