



日本化学会 第65回化学技術賞を受賞

 三菱ガス化学株式会社

2017年3月21日

三菱ガス化学株式会社（本社：東京都千代田区、社長：倉井 敏磨、以下「当社」）は、「高屈折率・低複屈折特殊ポリカーボネート樹脂の開発」により、公益社団法人日本化学会の「第65回 化学技術賞」を受賞しました。

日本化学会は化学業界における国内最大の学会であり、化学技術賞は日本の化学工業に関して特に顕著な業績のあった研究者に贈られるものです。

当社は、今後も独自技術に立脚した特色と存在感のある優良化学会社として、グループビジョンである「社会と分かち合える価値の創造」に取り組んでまいります。



【受賞技術について】

本技術は、スマートフォンやタブレットに搭載されるカメラレンズ等に使用される、ポリカーボネート樹脂の開発に関するものです。本技術による特殊ポリカーボネート樹脂は、高屈折率（レンズの薄型化に寄与）かつ低複屈折性（画像の鮮明化に寄与）を有し、良成形性も兼ね備えた、世界初の材料です。近年急速に進行したスマートフォン等のカメラの高性能化に大きく寄与したことが評価され、今回の受賞に至りました。

今後は、車載カメラや監視カメラ、ゲーム機など、さまざまな用途での展開が期待されます。

以上

<本件に関するお問い合わせ先>

広報IR部 TEL：03-3283-5041