

2014年2月6日

各位

三井化学株式会社

在大牟田工厂设置世界首次的 XDI 大型成套设备

～强化・扩大眼镜片材料以及镀层・功能材料事业～

三井化学株式会社（社长：田中稔一），因本公司事业投资组合的变革，为了进一步加强和扩大正在强化中的世界 No. 1 的眼镜片材料以及涂层・功能材料的竞争力，决定在大牟田工厂设置世界首次的 XDI（苯二亚甲基二异氰酸酯）大型成套设备，特此通知。

〈能力增强的概要〉

对象产品：XDI（苯二亚甲基二异氰酸酯）
所在地：大牟田工厂（福岡県大牟田市）
能力：5千吨/年
日程：2015年10月开始运营（预定）

XDI 是我公司领先于世界投入实业化的世界唯一的产品，作为涂层和功能材料，用于高安全性食品包装用粘接剂、太阳能电池和智能手机等使用的特殊油墨・涂层材料、高耐久性建材密封件、高安全性微型胶囊等，通过异种材料的切换等估计能得到进一步扩大。

且、作为我公司领先于世界的眼镜片材料，以高屈折率为特点，为清晰的视野、高强度和自由的设计、优越的耐久性方面带来了革新，现在本公司的 MR™ 系列作为「超轻超薄」眼镜片材料的全球标准得到了认知。

本公司通过对预计可成长的涂层・功能材料领域进行有差别的产品投入来扩大业务，以及随着世界老年化、新兴车家购买力的增加，为了应对「更薄更轻」更舒适的眼镜片日益增长的 QOL 需要，决定新设置有竞争力的 XDI 大型成套设备。

通过此次 XDI 成套设备的设置，把眼镜片材料事业以及涂层・功能材料事业的竞争力提升到了绝对的优势，把进一步积极地扩大业务推向全球。

以上