

2025. 01. 15

三井化学株式会社

三井化学扩大高折射率眼镜镜片材料（MR™）产能 ～应对全球眼镜镜片需求增长～

三井化学株式会社（总部：东京都中央区，代表取缔役社长：桥本 修）特此宣布，决定扩大本公司领先全球的高折射率眼镜镜片材料（MR™）的产能。

三井化学作为以镜片材料革新眼镜市场的领军企业，创造出了以高折射率眼镜镜片材料品牌 MR™ 为首的众多镜片材料及涂层材料，并通过价值链整体提供解决方案。

由于全球人口与近视人口持续增加，亚洲高功能产品的需求阶层扩大，以及北美对聚碳酸酯材料的替代需求增加，高折射率眼镜镜片的需求预计将长期增长。本公司已于 2024 年完成了 MR™ 的扩能，但为了应对进一步的需求增长，将在大牟田工厂建设新装置。新装置预计将在 2028 年上半年开始商业运营。

本公司今后也将通过视力保健材料业务，以“视界品质 QOV*（Quality of View）”为宗旨，从视力矫正到维持眼睛健康与舒适，继续努力追求更好视界的产品开发。



by Mitsui Chemicals



大牟田工厂 全景

【概要】

1	对象产品	高折射率眼镜镜片材料（MR™） MR™是通过高阿贝数实现视界周边色散减少，实现高折射率且兼具轻量性与高耐冲击性的聚氨酯树脂镜片材料。 MR™品牌网站： https://www.mitsuichemicals.cn/special/mr/
2	所在地	本公司大牟田工厂内
3	地址	福冈县大牟田市浅牟田町 30 番地
4	计划	2028 年上半年 商业运营开始

*QOV：系指视力的最优化、舒适的可视性、眼睛的健康管理和预防疾病等与眼睛相关的生活质量、满意度的衡量尺度。

以上

<相关咨询请联络> 三井化学株式会社

联系表：[https://form.mitsuichemicals.com/business/visioncare_zh?ifbs-](https://form.mitsuichemicals.com/business/visioncare_zh?ifbs-visioncare_zh=s1_Step1&ifbs-common_footer=s1_Step1&ifbs-common_header_zh=s1_Step1)

[visioncare_zh=s1_Step1&ifbs-common_footer=s1_Step1&ifbs-common_header_zh=s1_Step1](https://form.mitsuichemicals.com/business/visioncare_zh?ifbs-visioncare_zh=s1_Step1&ifbs-common_footer=s1_Step1&ifbs-common_header_zh=s1_Step1)