

新加坡

## 南大研发防雾涂层 眼镜挡风镜不起雾

发布:22/02/2022 19:55 更新: 13小时前 ☆ 收藏



戴口罩容易导致眼镜起雾，影响人们的视觉、带来不便。南洋理工大学一组科研人员研发出一款具有自洁功能的防雾涂层，不只为人们解决这类烦恼，这款涂层还能擦拭在太阳能板和车辆的挡风镜上。

南洋理工大学表示全新研制的防雾涂层，能涂在塑料表面上。清洁和擦拭过程不只大大减少，还拥有自洁功能。这也就是说防雾涂层在太阳底下，能分解和清除污垢、细菌等各种杂物。

研究团队表示目前正在本地申请专利。

南大材料科学与工程学院的陈忠教授说：“我们将在下个环节里，一同与业界合作优化流程，以便最终降低成本。不过我们并不擅长制造产品背后的经济学。这也就是为什么我们愿意同业界人士合作，探讨扩大规模等。”

研究团队表示将同业界人士合作，共同开发涂层的商业潜能。