

doi:10.1631/FITEE.1800449

题目: 超分辨光学显微镜: 原理、仪器与应用

概要: 近二十年来, 多种基于荧光与非荧光的光学显微镜发展迅速, 突破了衍射极限。本文综述了超分辨显微镜的基本原理、技术成就和仪器应用, 讨论了超分辨显微镜在成像以及其他方面的应用。

关键词: 超分辨; 成像; 光学显微镜