

2019年1・2月号

特集：もっと光学を！さらなる夢を！

科学技術においても産業においても、光学は非常に重要な地位を占めています。カメラのように表舞台の製品として活躍するだけでなく、産業機器を支える基幹技術・基礎技術としての役割も大きく、これからますます発展していくでしょう。学問としても、電気、機械、化学などに劣らない大きな柱であるべきです。

光学技術・画像技術・光学教育など光学に関わる幅広い分野について造詣の深いかたがたに、現状あるいは今後の発展の方向について、さらには夢を語ってもらえればと思います。

No.	タイトル	執筆者
1	特集のポイント	OplusE編集部
2	干渉計測私観：俯瞰的統合理解とパースペクティブ	宇都宮大学
3	イメージング技術とAI	ニコン
4	2光束干渉計を用いたフェムト秒級光パルスの伝搬シミュレーション	日本大学
5	ICTが支える光のスマート農業 ～NTTグループの取り組みと将来像～	NTT
6	光学設計技術の進展	サイバネットシステム
7	半導体分析検査装置への期待	東芝メモリ
8	米国やドイツ、宇都宮大学の光学教育	宇都宮大学
9	古典光学の匠（たくみ）—4K8Kと放送用カメラ	キヤノン
11	つながろう！～医療・ライフサイエンス領域における光技術の今後の発展に向けて～	オリンパス

※特集予定は都合により変更になる場合があります。詳細は営業担当にお尋ねください。

発行日：2019年1月25日

申込締切：2018年12月14日

原稿締切：2018年10月20日