

# 電子デバイス研究会

〔委員長〕 宮本恭幸（東京工業大学）  
〔副委員長〕 豊田一彦（佐賀大学）  
〔幹事〕 九里伸治（新電元工業），古神義則（宇都宮大学）

日 時 平成29年11月22日（水） 12:40～16:40

場 所 千代田区立日比谷図書文化館 日比谷コンベンションホール（大ホール）  
（東京都千代田区日比谷公園1番4号）

連 催 電子情報通信学会（電子ディスプレイ研究専門委員会）

共 催 映像情報メディア学会（映像表現&コンピュータグラフィックス研究委員会，情報ディスプレイ研究委員会，立体映像技術研究委員会），画像電子学会（企画委員会），日本バーチャルリアリティ学会（順不同）

協 賛 電気学会 インタラクティブディスプレイ協同研究委員会，映像情報メディア学会（メディア工学研究委員会），SID日本支部，画像電子学会（多次元画像研究委員会），芸術科学会，3Dコンソーシアム，三次元映像のフォーラム，照明学会（固体光源分科会），電子情報通信学会（画像工学研究専門委員会），日本映画テレビ技術協会，日本液晶学会，日本光学会（ホログラフィックディスプレイ研究会）立体映像産業推進協議会，超臨場感コミュニケーション産学官フォーラム（順不同）

議 題 テーマ「高臨場感ディスプレイフォーラム 2017－高臨場感／超臨場感技術の可能性－」

12:40-12:45 開会挨拶 山口 雅浩（東京工業大学）

12:45-14:55 招待講演 I

- (1) 人間を拡張するバーチャルリアリティ 谷川 智洋（東京大学）
- (2) ライトフィールドイメージング 次世代立体映像制作への取り組み 大塚 悌二郎（NHK-MT）
- (3) フレネルゾーン開口を用いたレンズレスカメラ 島野 健（日立製作所）

15:15-16:35 招待講演 II

EDD-17-087 (4) 高臨場感を利用したミュージアムソリューション 近清 武（マイクロミュージアムラボラトリー）

EDD-17-088 (5) スポーツ脳科学プロジェクトの紹介と高臨場感提示の役割 三上 弾（NTT）

16:35-16:40 閉会挨拶 奥井 誠人（NICT）

◎ 講演時間 1件当り 40分（質疑応答含む）