

## 可視光半導体レーザー応用シンポジウム

### “動き出したレーザー照明・ディスプレイ”

日 時: 2016年12月14日(水) 13時00分~17時00分  
会 場: 日本橋ライフサイエンスハブ(COREDO 室町3 8階)  
主 催: 可視光半導体レーザー応用コンソーシアム、光科学センター  
後 援: オプトロニクス社  
協 賛: レーザー学会  
定 員: 250名  
参加費: 一般 5,000円、コンソーシアム賛助会員 無料

#### ■プログラム:

13時 主催者挨拶 山本 和久(可視光半導体レーザー応用コンソーシアム 代表)  
来賓挨拶 黒田 和男(日本光学会会長)

13時10分~特別講演「レーザーを用いたアイウェア」  
菅原 充(株式会社 QD レーザ)

13時45分~「半導体レーザーの自動車用照明、及び一般照明への展開」  
大和田 竜太郎(スタンレー電気株式会社)

14時15分~「レーザー照明・ディスプレイ応用市場動向及び予測」  
足立 吉弘(株式会社日本・社会システムラボラトリー)

14時45分~「点、線、面のレーザー照明」  
豊田 周平(豊田産業株式会社)  
デモ展示および休憩 14時55分~15時20分

15時20分~16時

・「可視光半導体レーザー応用とコンソーシアムの現状」  
山本 和久(大阪大学/可視光半導体レーザー応用コンソーシアム 代表)

・「レーザー照明・ディスプレイ応用における課題」  
木下 順一(大阪大学/応用課題専門委員会委員長)

・「半導体レーザーのロードマップ」  
八木 哲哉(三菱電機株式会社/半導体レーザー専門委員会委員長)

・「レーザーを用いた照明・ディスプレイの新たな展開」  
石野 正人(NPO 法人光科学アライアンス/新規アプリ専門委員会委員長)

16時5分~16時55分 【パネルディスカッション】

レーザー照明・ディスプレイの普及の鍵は？

\* パネラー: 山本和久、木下順一、八木哲哉、東條公資(株式会社島津製作所)

16時55分~閉会挨拶