

光設計研究グループ 第24回研究会

「第4回光設計賞記念講演 / 光ディスクの回折理論」

【日時】2001年12月7日(金) 13:00~17:40

【場所】立命館大学 びわこ・くさつキャンパス コアステーション2階大会議室

滋賀県草津市野路東1-1-1 (<http://www.ritsumei.ac.jp/menu/access-map/index-j.htm>)

JR琵琶湖線南草津駅より近江鉄道バスにて「立命館大学」下車(約12分)

プログラム

13:00	開会の挨拶、光設計賞説明	
13:10	1. 光設計大賞：積層型回折光学素子の研究とそのカメラレンズへの応用	中井武彦氏(キヤノン)
13:45	2. 光設計特別賞：光半導体デバイスシミュレータ	波多腰玄一氏(東芝)
14:20	3. フーリエ解析からみたスカラー回折とベクトル回折の比較	高木康博氏(東京農工大)
14:55	4. スカラー回折による高NA光ディスクの再生信号シミュレーション	柳澤琢磨氏(パイオニア)
15:30	休憩	
15:45	5. FDTD法による光ディスクの回折計算	島野 健氏(日立)
16:20	6. FMM (Fourier Modal Method) の展開と光ディスクへの応用	斎藤公博氏(ソニー)
16:55	7. ベクトル結像シミュレーション - 光記録と光リソグラフィへの展開 -	大滝 桂氏(ニコン)
17:30	閉会の挨拶	
18:00	懇親会	

【主催】日本光学会(応用物理学会)光設計研究グループ(代表:伊藤良延(ニコン))

【参加費】光設計研究グループ会員 3000円、光設計研究グループ学生会員 無料、
一般 9000円、学生一般 2000円。当日、受付にてお支払い下さい。

【定員】150名(定員になり次第締め切ります。)

【参加申込】末尾の申込書の内容をE-mail、FAXまたは郵送にて下記申込先にお送り下さい。

【申込先】大日本スクリーン製造(株) 技術研究所 岡崎雅英

〒602-8585 京都市上京区堀川通寺之内上ル4丁目

TEL:075-414-7187、FAX:075-441-6869、E-mail:m.okazaki@screen.co.jp

【問い合わせ先】日本電気(株) 機能デバイス研究所 片山龍一

〒216-8555 川崎市宮前区宮崎4丁目1-1

TEL:044-856-8076、FAX:044-856-2225、E-mail:r-katayama@bl.jp.nec.com

【ホームページ】<http://annex.jsap.or.jp/OSJ/kenkyu-g/r-gn.html#RG7>

大日本スクリーン製造(株) 技術研究所 岡崎雅英 行

光設計研究グループ 第24回研究会 参加申込書

氏名(フリガナ)	
所属	
住所 TEL、FAX E-mail	
参加区分(印)	1. 光設計研究グループ会員、2. 学生会員、3. 一般、4. 学生一般
懇親会(印)	1. 参加、2. 不参加