

The 30th Meeting on Glasses for Photonics 2020

プログラム

13 : 30 ~ 14 : 50

1. Assembled Glass Microspheres by Optical-Tweezers UV-Immobilization System
○Hengjie Tang, Tetsuo Kishi, and Tetsuji Yano
(Tokyo Institute of Technology)
2. ガラス熔融冷却過程での BaF₂ ナノ結晶析出と中距離構造の効果
○篠崎健二 1,2、尾原幸治 3
(1. 産業技術総合研究所、2. JST さきがけ、3. JASRI)
3. 【招待講演】高温高圧処理を用いたシリカガラスの超低損失化
ーシリカガラスの空隙を制御するー
○小野 円佳
(北海道大学、AGC 株式会社)

14 : 50 ~ 15 : 00

休 憩

15 : 00 ~ 16 : 20

4. Cr³⁺添加ビスマス酸化物の優れた蛍光温度センサ挙動
Michele BACK, 上田 純平, ○田部 勢津久
(京都大学大学院人間・環境学研究科)
5. MgO 飽和析出ガラスによる透明・高熱伝導材料の創製
吉嶺季和, 小澤龍成, 寺門信明, 高橋穣宏, ○藤原 巧
(東北大学 大学院工学研究科 応用物理学専攻)
6. 【招待講演】光パラメトリック発振器を用いたコヒーレントイジングマシン
○武居 弘樹
(NTT 物性科学基礎研究所)

講演募集・参加募集

The 30th Meeting on Glasses for Photonics

主 催 日本セラミックス協会ガラス部会フォトンクス分科会

日 時 2020年1月28日(火)

場 所 東京工業大学(大岡山キャンパス) 理学院第2会議室(本館3階345)

講演募集

フォトンクス, フォトンクスに用いられるガラス, その基礎もしくは応用に関する研究発表並びにレビュー

講演申込締切: 2019年 ~~12月20日(金)~~ 12月25日(水)

講演申込方法: (1)講演題目, (2)発表者氏名・所属(講演者に○印), (3)連絡先(氏名, 住所, 所属, 電話, E-mailアドレス)を記入の上, 下記あてにお申込ください。

講演予稿原稿: A4, 2ページ

予稿提出締切: 2020年1月14日(火)

原稿フォームは講演申込者に別途送付致します。

講演時間: 20分間(質疑応答含む, 予定)

参加登録費: 会員 5,000円, 非会員 8,000円, 学生 1,000円 (当日会場にて申し受けます)

講演・参加申込先: E-mail: photonics-m-g-p(at)hco.ntt.co.jp
(at)を@に置き換えてご送付ください。

問合先: 〒243-0198 神奈川県厚木市森の里若宮3-1

NTT 先端集積デバイス研究所

阿部 淳

TEL 046-240-4064

E-mail: photonics-m-g-p(at)hco.ntt.co.jp

(at)を@に置き換えてご送付ください