

## 第334回蛍光体同学会講演会のご案内

日時：平成22年9月24日（金）午後1時30分～

場所：化学会館ホール（社団法人日本化学会7階）

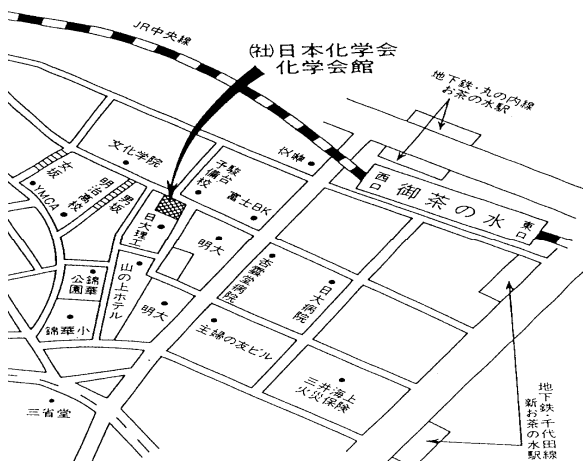
（東京都千代田区神田駿河台1-5 TEL 03-3292-6162）

（JR中央線 御茶ノ水駅西口徒歩3分、地下鉄丸の内線御茶ノ水駅徒歩4分、  
地下鉄千代田線新御茶ノ水駅徒歩6分）

### ◎プログラム

1. 近紫外励起用赤色蛍光体  $\text{CuAlSi}_2\text{Mn}$  への不純物共添加による発光特性の改善 (30分)  
鳥取大学<sup>1</sup>, NECライティング(株)<sup>2</sup> °宮本快暢<sup>1</sup>, 吉田尚史<sup>2</sup>,  
財高輝度光科学研究センター<sup>3</sup> 本間徹生<sup>3</sup>, 大観光徳<sup>1</sup>
2.  $\text{BaMgAl}_{10}\text{O}_{17}:\text{Eu}^{2+}$  蛍光体の発光の温度依存性, 熱ルミネセンスおよび熱劣化機構 (30分)  
大電(株)<sup>1</sup>, 広島大学<sup>2</sup> °丹野裕明<sup>1</sup>, 張書秀<sup>1,2</sup>, 篠田 博<sup>2</sup>, 梶山博司<sup>2</sup>
3. 金属/金属水素化物を原料とする窒化物系蛍光体の合成 (30分)  
大阪大学 町田憲一
4. 蛍光体を応用したプロジェクタ用ハイブリッド光源の開発 (30分)  
カシオ計算機(株) °宮崎 健, 小倉直嗣
5. 蛍光体シート方式LEDバックライト (30分)  
ソニーケミカル&インフォメーションデバイス(株) 伊藤 靖

### <化学会館ホールのご案内>



### <交通>

JR中央線 御茶ノ水駅西口徒歩3分  
地下鉄丸の内線 御茶ノ水駅徒歩4分  
地下鉄千代田線 新御茶ノ水駅徒歩6分

蛍光体同学会

〒102-0074 東京都千代田区九段南4-8-30  
アルス市ヶ谷202

(社)電気化学会内

Tel 03-3234-4213 Fax 03-3234-3599

平成22年9月