

1998年8月20日  
独立行政法人 理化学研究所

## 理研フォトダイナミクス公開フォーラムの開催について

理化学研究所（小林俊一理事長）は、「理研フォトダイナミクス公開フォーラム」を下記の通り開催致します。

フォトダイナミクス研究センターは、平成2年10月に、先端的基礎研究を推進するフロンティア研究の地域展開として仙台に発足し、以来、光の新しい利用分野の開拓、新しい現象の発見と解明、新物質の創製を目指し、制御された光と物質・生物との相互作用に関する研究を実施してきました。

本フォーラムでは、フォトダイナミクス研究第I期の研究成果の発表および公開講演を行います。

### 記

開催日： 平成10年8月25日～27日  
会 場： 仙台国際センター  
          （白櫃1、白櫃2、第7会議室、第8会議室）  
主 催： 理化学研究所

（問い合わせ先）

独立行政法人理化学研究所  
フォトダイナミクス研究推進室

Tel : 022-228-2111 / Fax : 022-228-2122

（報道担当）

独立行政法人理化学研究所 広報室

佃、吉垣

Tel : 048-467-9272

Mail : yosigaki@postman.riken.go.jp

◆ 理研フォトダイナミクス公開フォーラム日程表 ◆

8月25日 (火)	9:00~12:00	13:00~17:00	
白 櫃 1		光生物研究チーム(田代 TL)	
白 櫃 2		光発生・計測研究チーム(水野 TL)	
第8会議室		光反応研究チーム(吉良 TL)	
8月26日 (水)	9:00~12:00	13:00~17:00	
白 櫃 1		公開講演会「21世紀をささえる研究」	
白 櫃 2	光物性研究チーム(瀬川 TL)		
第8会議室	光生物研究チーム(田代 TL)		
第7会議室	光生物研究チーム(塚原 TL)		
8月27日 (木)	9:00~12:00	13:00~15:00	15:00~16:30
白 櫃 1		総括講演 「フォトダイナミクス研究 第1期研究成果報告」	パネルディスカッション 「21世紀の光」
白 櫃 2	光物性研究チーム(瀬川 TL)		
第7会議室	光生物研究チーム(塚原 TL)		

◆ 公開講演会「21世紀をささえる研究」講演者 ◆

- ・西澤 潤一 : 前東北大学総長、岩手県立大学学長
- ・丸山 工作 : 前千葉大学学長
- ・和田 昭允 : 相模中央化学研究所理事

◆ パネルディスカッション「21世紀の光」パネラー ◆

- 安藤 真 : 東京工業大学教授
- 植田 憲一 : 電気通信大学教授
- 松本 博行 : オクラホマ大学教授 他数名予定
- 理研フォトダイナミクス研究センターチームリーダー

◆ 研究発表会講演予定者一覧 ◆

8月25日(火) 13:00~17:00

白 櫃 1 光生物研究チーム (田代英夫チームリーダー)

- 倉知正: 群馬大学医学部
- 矢内勝: 東北大学医学部
- 菊本真人: 通信総合研究所関西先端研究センター (生体物性研)
- 磯島康史: 大阪大学蛋白研究所
- 坂田和実: 岩手大学工学部
- 相馬弘年: 石巻専修大学理工学部
- X.Xiao-Wei: Lab.of Electronics MIT
- 田代英夫、十川久美子、村上洋、和田智之、佐藤英俊 : 理研フォトダイナミクス研究センター

白 櫃 2 光発生・計測研究チーム (水野皓司チームリーダー)

- 共催: 電気学会「ミリ波・サブミリ波デバイス技術とその応用」調査専門委員会
- 小川博世: 通信総合研究所
- 二川佳央: 防衛大学校
- 中嶋信生: NTT 移動通信網
- 荻戸立夫、安井孝成: 理研フォトダイナミクス研究センター

第8会議室 光反応研究チーム (吉良満夫チームリーダー)

- 赤坂健: 新潟大学自然科学科
- 海野雅史: 群馬大学工学部
- 宮沢貴士: 神奈川科学技術アカデミー
- 星野聰: NTT 基礎研究所
- 橋本久子: 東北大学理学部
- 高橋まさえ、A.M.Reddy、小畠邦規、: 理研フォトダイナミクス研究センター

**8月26日(水) 9:00~12:00**

白 櫃 2 光物性研究チーム(瀬川勇三郎チームリーダー)

- Z.K.Tang : 香港科学技術大学理学部
- 張保平 : シャープ電子部品研究所
- 腰原伸也 : 東京工業大学理学部
- 安田隆 : 石巻専修大学理工学部
- 柳瀬明久 : 理研フォトダイナミクス研究センター

第8会議室 光生物研究チーム(田代英夫チームリーダー)

- 平等拓範 : 分子科学研究所
- 山田毅 : (株) ニデック
- 赤川和幸 : 日本電気(株) 制御システム
- 菅博文 : 浜松ホトニクス(株)
- A. Xia、J.Geng、R.Hua、浦田佳治 : 理研フォトダイナミクス研究センター

第7会議室 光生物研究チーム(塚原保夫チームリーダー)

- 鈴木龍夫 : 兵庫医科大学薬理学科
- 鬼頭勇次 : TYK 光生物研究所
- 寺北明久 : 京都大学
- 塚原保夫、成田欣也、岸上明生 : 理研フォトダイナミクス研究センター

**8月27日(木) 9:00~12:00**

白 櫃 2 光物性研究チーム(瀬川勇三郎チームリーダー)

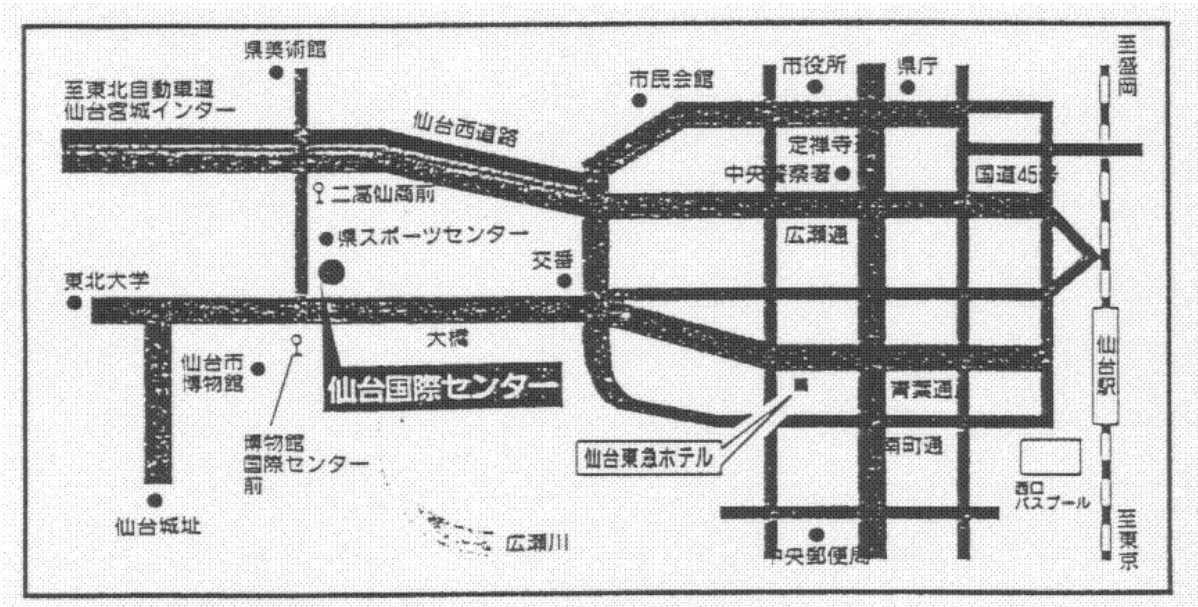
- 植田憲一 : 電気通信大学
- 猿倉信彦 : 分子科学研究所
- 矢野聡 : 理研フォトダイナミクス研究センター

第7会議室 光生物研究チーム(塚原保夫チームリーダー)

- 加濃正人 : 横浜市立大学医学部
- 早崎芳夫 : 徳島大学工学部
- 石田正樹 : 三重大学医学部
- 大畠慶子 : 学術振興会特別研究員
- 高橋勇輔、石崎茂生 : 東北大学大学院情報科学科
- 塚原保夫、岡野聡、高久康春 : 理研フォトダイナミクス研究センター

以上

◆ 会場の御案内 ◆



■仙台国際センターまでの交通機関

--バス利用

1. 乗り場=仙台駅前（西ロバスプール、⑨番乗場）  
路線名=仙台市営バス「W8-3 青葉台」、「W8-2 宮教大」  
「W8-4 成田山」行き  
「博物館・国際センター前」下車、徒歩1分
2. 乗り場=仙台駅前（西ロバスプール、⑯番乗場）  
路線名=仙台市営バス「W9-3 交通公園」、「W9-4 交通公園循環」行き  
「二高・仙商前」下車、遊歩道を徒歩5分

料金=1、2 いずれも 180 円