

## 第5回 陽電子科学研究交流会 開催案内

**主催**：日本陽電子科学会

**日時**：2012年9月23日（日）から25日（火）の3日間，2泊3日

**会場**：茨城県阿字ヶ浦海岸 阿字ヶ浦クラブ（茨城県ひたちなか市阿字ヶ浦海岸通り9番地）

**TEL**：029-265-7111     **FAX**：029-265-7112

宿舎の URL

<http://ajigaura.co.jp/>

Map の URL

[http://ajigaura.co.jp/images/open\\_map.gif](http://ajigaura.co.jp/images/open_map.gif)

**アクセス**：

●お車の場合（東京方面より）

常磐自動車道から友部 JCT で北関東自動車道経由・常陸海浜公園 I.C.または常陸那珂港 I.C(終点)より約3分

●電車の場合

J R 常磐線・上野駅～勝田駅（特急70分）

茨城交通湊鉄道に乗換え阿字ヶ浦駅（終点・28分）

下車し、徒歩約5分

または、勝田駅よりタクシー約20分

**参加費**：20,000円（2泊6食付き）。最初に集金いたします。

**講師等**（予定）：井上耕治（東北大），大島永康（産総研），山脇正人（産総研），長嶋泰之（東京理科大），藤浪真紀（千葉大），永井康介（東北大）

**参加者**にお願いすること：

- ・ 学生は指導教員の参加許可を受けていること。
- ・ 各自，保険に加入していること（特に学生）。大学（院）入学時に加入する学生教育研究災害障害保険などでよい。
- ・ 研究室（or 所属機関）紹介を行うので，各研究室（機関）の代表者は，紹介（含む大学紹介）パワーポイントのファイルを用意しておくこと（発表時間：5～10分程度）
- ・ ポスター発表を実施するので，研究発表する場合は A4 サイズで 8 枚（A1 サイズ）程度のポスターを用意してくること（A4 で 8 枚でもよいし，A1 サイズで 1 枚にまとめてもよい）。

**問合先，申込先**：日本原子力研究開発機構 原子力基礎工学研究部門 平出哲也

**TEL**：029-282-6552，**電子メール**：t.hirade[a]kurenai.waseda.jp（[a]を@に置き換えてください。）

**当日連絡先**：080-5086-1085（平出）

## 第5回 陽電子科学研究交流会スケジュール (予定)

### 23日 (日)

14:00 集合, 集金, 開会式, ガイダンスおよび講師紹介 (平出)

14:30~16:00 陽電子科学の基礎 (仮題) (長嶋)

16:15~17:15 物質中のポジトロニウム (仮題) (井上)

18:00 夕食

19:00 風呂, 自由時間

20:00 各研究室紹介 (+懇親会)

### 24日 (月)

朝食

9:00~10:00 陽電子利用測定手法 (仮題) (山脇)

10:20~11:20 陽電子ビーム技術の基礎 (仮題) (大島)

12:00~16:00 討論会 (座長: 藤浪, 永井), 親睦会

16:30~18:00 休憩

18:00 夕食

19:00 風呂, 自由時間

20:00 ポスターセッション, 懇親会

### 25日 (火)

朝食

9:00~10:00 イオン結晶中のポジトロニウム (仮題) (井上)

10:15~11:15 最新の陽電子利用測定手法とその利用 (仮題) (山脇)

11:30~12:30 パルス陽電子マイクロプローブによる研究 (仮題) (大島)

12:30 閉会の挨拶 (永井), 来年度幹事研究室発表

昼食

解散