

平成 21 年 7 月 16 日
溶学研第 21 - 23 号

委員各位

社団法人 溶接学会
溶接法研究委員会
委員長 中田 一博

JIW 第 12 委員会 JIW 第 212 委員会
委員長 大嶋 健司 委員長 菅 泰雄
(公印省略)

開催通知

第 207 回溶接法研究委員会および JIW 第 12・212 委員会を下記の要領にて開催致しますので、各位お繰り合わせの上、多数ご出席下さいますようお願い申し上げます。

委員会への出欠は **7 月 29 日(水)**までにお知らせ下さい。

記

1. 日時

平成 21 年 8 月 5 日 (水) 10:30 ~ 16:45

2. 場所

大阪大学接合科学研究所

荒田記念館(案内図参照)

〒567-0047 大阪府茨木市美穂ヶ丘 11-1

Tel: (06)6879-8678 (接合科学研究所 庶務掛)

Tel: (06)6877-5111 内線 9337 (接合科学研究所 荒田記念館)

3. テーマ

「溶接現象・溶接機器・高効率溶接プロセス」

4. お知らせ

出席人員が一事業所 2 名を越える場合には、3 人目から資料費として 1 名につき

2,000 円の納入をお願い致します。なお、その場合には、あらかじめ事務局へお知らせ下さい。

溶接法研究委員会幹事会のお知らせ

昼食休憩時(12:00 ~ 13:00) 幹事会を開催いたしますので、幹事または代理の方はご出席下さいますようお願い申し上げます。会場は、当日ご案内いたします。

昼食は各自ご用意下さい(大学の食堂等が利用できます。案内図ご参照)

5. プログラム(都合により若干変更することもありますので, 予めご了承下さい)

時 間	題 目	講 演 者
10:30 ~ 11:10	「Top and Tail reduction flow TIG(頭尾源流TIG)」のご提案	(株)三社電機製作所 ○青山雅洋、狩野国男 (株)オカデン 中野敬三
11:10 ~ 12:00	「炭酸ガスアーク溶接におけるワイヤ溶融速度と アーク現象へのREM添加の影響」	JFEスチール(株) ○片岡時彦、池田倫正 小野守章、安田功一 大阪大学大学院工学研究科 平田好則
12:00 ~ 13:00	昼食休憩(溶接法委員会幹事会開催)	
13:00 ~ 13:50	溶接法研究委員会およびJIW12、JIW212委員会議事 表彰式	
13:50 ~ 14:35	「アーク物理に基づいた溶接入熱条件と 溶接変形の関係に関する考察」	大阪大学大学院工学研究科 ○岡野成威、望月正人 大阪大学 接合科学研究所 山本健太郎、田中 学
14:35 ~ 15:05	「3次元アークモデルの開先部への適用」	大阪大学大学院工学研究科 ○荻野陽輔、野村和史、平田好則
15:05 ~ 15:15	休 憩	
15:15 ~ 16:00	「画像分光法によるティグ溶接の金属蒸気挙動解析」	大阪大学 接合科学研究所 ○田中 学、宮廻 滋 沢登 寛、中田一博 (株)神戸製鋼所溶接カンパニー 技術開発部 山崎 圭、山本恵理、鈴木啓一
16:00 ~ 16:45	「鉄鋼材料のMIG溶接における 溶融池の酸素量と溶込み深さの関係」	大阪大学 接合科学研究所 ○藤井英俊、池川隆史 田中 学、野城 清

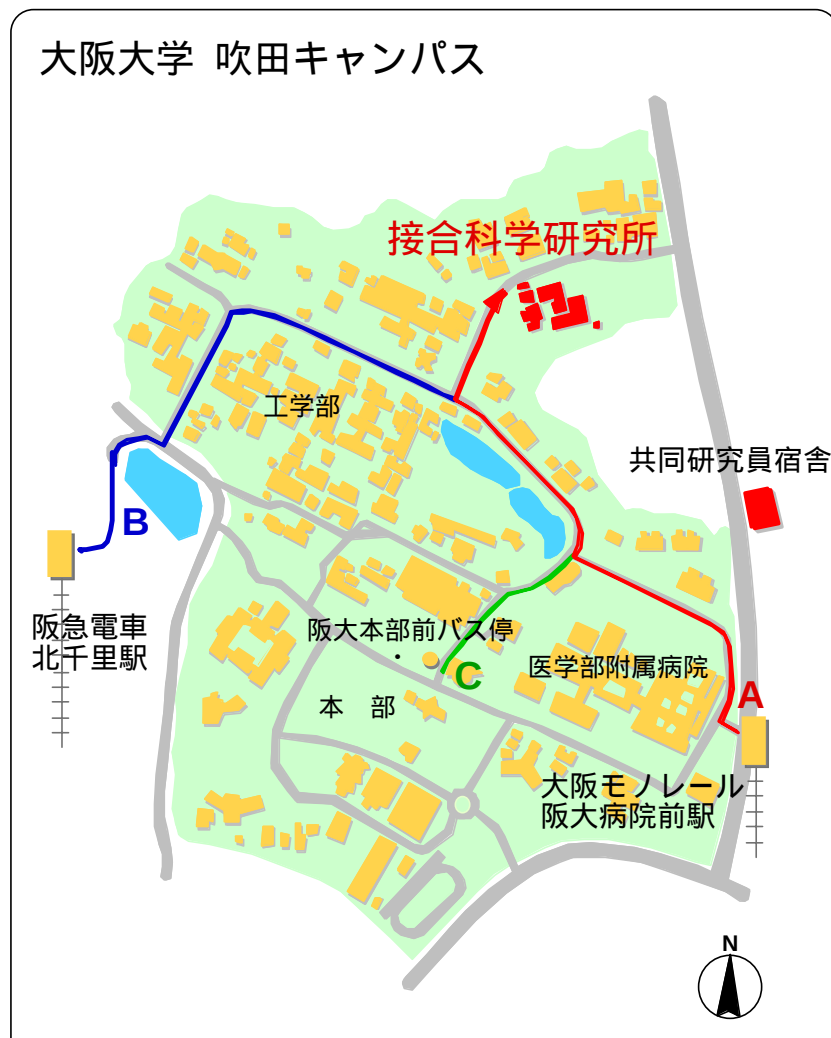
大阪大学接合科学研究所荒田記念館へのご案内

1. 大阪（梅田）駅からでは、阪急電車千里線にて終点の北千里駅（約30分）下車。
2. 新大阪駅からでは、地下鉄にて終点の千里中央駅（約10分）で下車し、阪急バス「阪大本部前」行きに乗り換え、阪大本部前停（約15分）下車。または、千里中央駅にて大阪モノレールに乗り換え、阪大病院前駅（約20分）下車。
3. 上記ルートで下車後は下記案内図をご覧ください。

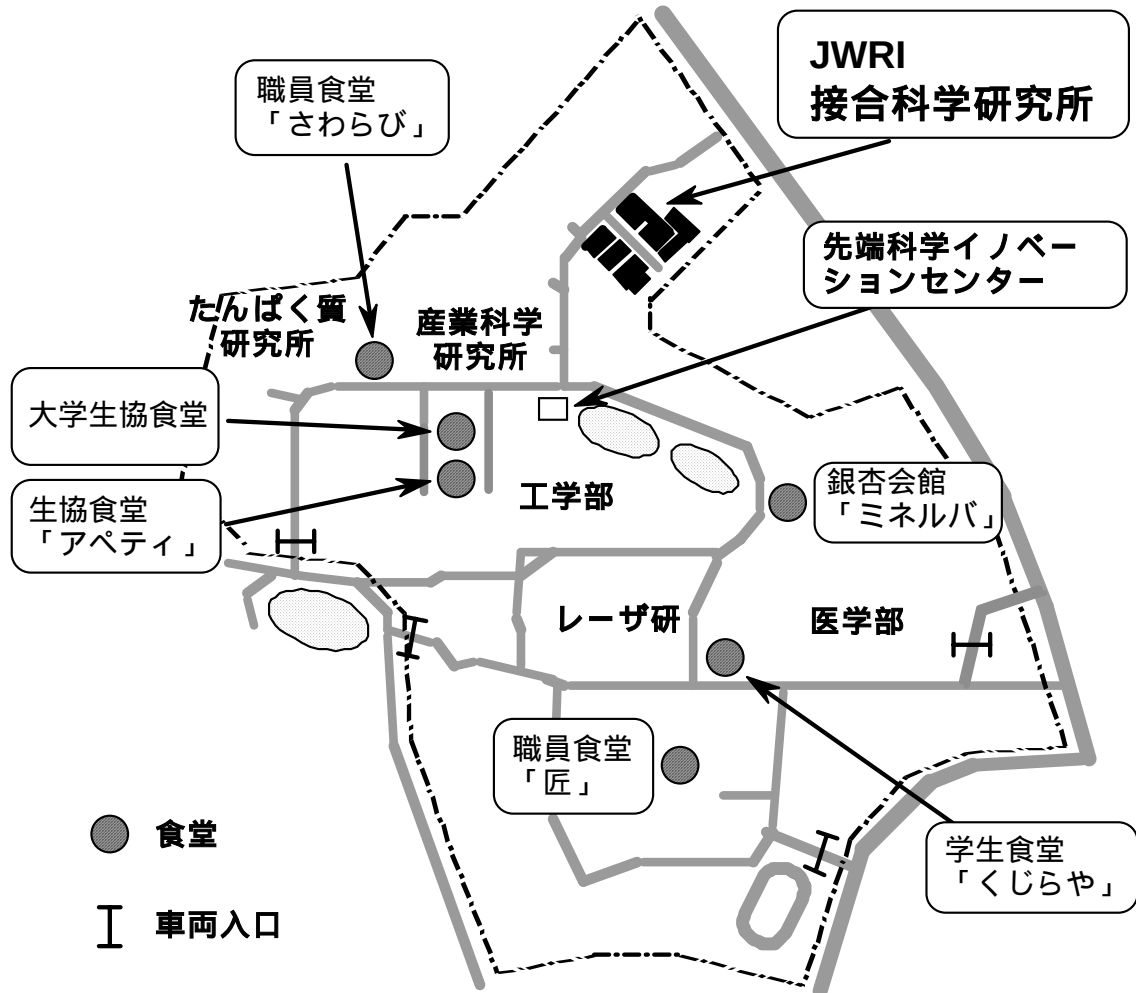
北千里駅より徒歩約30分

阪大本部前停および阪大病院前駅より徒歩約15分

4. なお、新大阪駅からでは、地下鉄にて終点の千里中央駅（約10分）で下車し、タクシー（「阪大吹田キャンパス・接合科学研究所」と運転手にお伝え下さい）を利用するのが最も早い。
運賃は約1500円。



大阪大学吹田キャンパス食堂案内



大阪大学接合科学研究所

〒567-0047

大阪府茨木市美穂ヶ丘11番1号

電話 06(6879)8678