

2024年9月11日

委員各位

一般社団法人 溶接学会
界面接合研究委員会
委員長 山崎敬久
(公印省略)

第127回 界面接合研究委員会
2024年度第2回日本溶接協会先端材料接合委員会
合同委員会 開催のご案内

拝啓 時下ますますご清祥のこととお喜び申し上げます。
第127回界面接合研究委員会を下記の通り開催いたしますので、万障お繰り合わせの上、
ご出席くださいますよう御案内申し上げます。

なお、ご出欠は10月11日(金)までにお知らせ下さい。

敬 具

記

1. 日 時

2024年(令和6年) 10月18日(金) 10:30~17:00

2. 場 所

溶接会館 5階 A+B+C会議室
東京都千代田区神田佐久間町 4-20(案内図をご参照下さい)

3. 議 題

プログラム参照

4. その他

昼食は各自ご用意下さい。

5. 幹事会のお知らせ

開催はございません。議事にて幹事連絡事項も報告します。

6. 情報交換会開催のお知らせ

情報交換会(懇親会)を開催いたします。
参加希望の方は連絡を頂きます様、お願い申し上げます。
開催場所(秋葉原周辺を予定)や会費などは当日連絡いたします。
なお、有志での開催となりますため、溶接協会および溶接学会で
領収書発行は致しません。あらかじめご了承ください。

界面接合研究委員会講演募集

界面接合研究委員会では、積極的な講演発表を歓迎いたしております。
まとまった内容のものである必要はなく、速報や中間発表的な発表でも受け付けております。
幹事までご連絡下さい。講演資料は要旨(目的、方法、成果等を簡潔に記入)と雛形図面集だけで
構成されていても結構です。
また、お聞きになりたい講演等のご希望につきましてもお知らせ下さい。

第 127 回界面接合研究委員会
2024 年度第 2 回日本溶接協会先端材料接合委員会
合同委員会プログラム

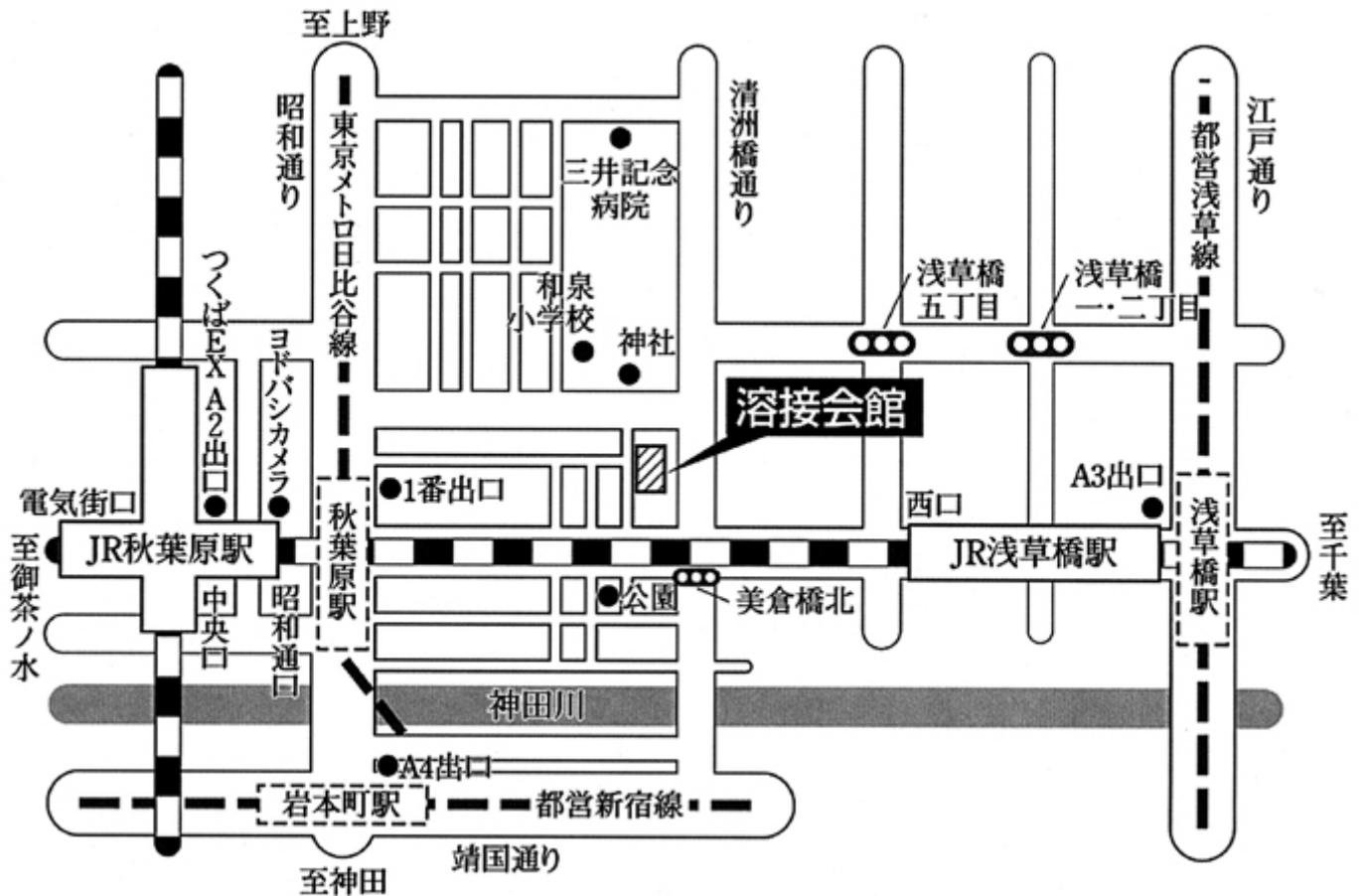
日 時： 2024 年 10 月 18 日(金)10:30~17:00

場 所： 溶接会館 A+B+C会議室

| 時間 | 講演題目 | 講演者 |
|---------------------|--|---------------------------------------|
| 10:30 ~ 11:15 | 【オンライン(Live)講演】 金属積層造形技術を用いた 画期的な粉末ろう供給方法の開発 | 東京ブレイズ(株) 松 康太郎,○瀬知啓久 |
| 11:15 ~ 12:00 | アルミニウムのフラックスフリーろう付の条件と メカニズムの検討 | 東海大学 ○加藤淳也,宮沢 靖幸 |
| 12:00 ~ 13:15 | 昼 食 休 憩 | |
| 13:15 ~ 13:45 | 委 員 会 議 事 (幹事会連絡事項を含む) | |
| 13:45 ~ 14:30 | AgSn 液相拡散接合材料の開発 | 田中貴金属工業(株) ○岸本貴臣,竹内順一 |
| 14:30 ~ 15:15 | 異材接合向け新規 Cu 系ろう材の開発 | (株)プロテリアル ○高野 俊,栗原祐也, 遠藤瑞生,能川玄也 |
| 15:15 ~ 15:30 | 休 憩 | |
| 15:30 ~ 16:15 | 大気ろう付法による固体酸化物型燃料電池向け 高温水素ガスシール技術 | 日本発条(株) ○山内雄一郎,小川原魁人, 関 優佑 |
| 16:15 ~ 17:00 | 高速共晶反応を用いた アルミニウム異材接合技術とそのメカニズム | (株)日立製作所 ○館村 誠 三重大学 川上博士 |

※ プログラム内容および講演者名などの一部が変更になる場合がありますがご了承下さい

6.案内図



- JR 秋葉原駅 昭和通口から徒歩 8 分
- JR 浅草橋駅 西口から徒歩 8 分
- 東京メトロ日比谷線 秋葉原駅 1 番出口より徒歩 7 分
- 都営新宿線 岩本町駅 A4 出口より徒歩 12 分
- 都営浅草線 浅草橋駅 A3 出口より徒歩 11 分
- つくばエクスプレス 秋葉原駅 A2 出口より徒歩 12 分