

令和4年12月9日

関係各位

日本溶射学会九州支部

## 日本溶射学会 九州支部 研究会開催のご案内 (参加費無料)

拝啓 時下ますますご清祥のこととお喜び申し上げます。

日本溶射学会九州支部では、1月10日(火)に研究会を開催いたします。会員各位が新たな情報を得て、今度の研究開発の糧にして頂ければと思います。是非ご参加いただきますようご案内いたします。

敬具

### 記

- 開催期日 令和5年1月10日(火) 15:30~17:10 (受付15:15~)
- 開催場所 福岡朝日ビル 貸会議室 地下2階B室 (Tel 092-431-1260)  
福岡市博多区博多駅前2-1-1 (JR博多駅の博多口から徒歩3分)  
[https://www.asahibuilding.co.jp/fukuoka\\_building.html](https://www.asahibuilding.co.jp/fukuoka_building.html)  
注) 新型コロナウイルス感染症の今後の拡大状況次第では、Zoomでの遠隔開催に切替える可能性があります。その場合、参加申し込み者に電子メールでご連絡します。
- プログラム
  - 15:30 開会の挨拶 九州支部長
  - 15:30~15:55 コールドスプレーと高速フレイム溶射における流体力学の基礎  
鹿児島大学理工学研究科 工学専攻 機械工学プログラム 片野田洋 氏
  - 15:55~16:20 CALPHAD法を援用した溶融合金の物性予測  
九州工業大学 大学院工学研究院 物質工学研究系 徳永辰也 氏
  - 16:20~16:45 製鉄業における火炎溶射を用いた耐火物施工の適用事例  
黒崎播磨株式会社 耐火物製造事業本部 設備部 外販機器技術グループ  
吉田祥吾 氏
  - 16:45~17:10 中空チタニア粒子を用いたHVAF皮膜の作製  
有明工業高等専門学校創造工学科 環境エネルギー工学系 田中康德 氏
  - 17:10 閉会の挨拶 九州支部長
- 参加申込 電子メールに以下の事項を明記の上、**12月27日(火)**までに事務局へ御連絡ください。  
1) 氏名, 2) 所属, 3) 会員資格  
事務局 久留米工業高等専門学校 機械工学科 渡邊悠太  
e-mail : watanabe@kurume-nct.ac.jp