

## 2020 SAS シンポジウム 優良発表賞 受賞候補について

2020年11月12日(木)、13日(金)の両日、2020 SAS シンポジウムがオンライン開催されました。

口頭発表49件のうち46件が優良発表賞にエントリーし、レフリーによる厳正なる審査の結果、優良発表賞候補に以下の8件が選出されました。これらはJASに論文を投稿することで受賞となります。また、受賞論文はJASにて順次掲載されます。

—記—

### 2020 SAS シンポジウム 優良発表賞 受賞候補

\*\* 指導教員 (敬称略)

- A3 **Ni系箔状ろう材によるステンレス鋼ろう付体組織が耐食性に及ぼす影響**  
東海大学大学院工学研究科応用理化学専攻  
大野 真沙  
\*\* 宮沢靖幸
- A7 **Nb3Sn 超伝導線材への添加元素の原子半径の違いによる効果**  
東海大学大学院・工学研究科・応用理化学専攻  
肥村 康治  
\*\* 小黒英俊
- B5 **振動型ボールミルを用いたLaNi5によるCO2メタン化反応のモニタリング**  
東海大学工学研究科 応用理化学専攻 金属材料工学領域  
澤原馨登  
\*\* 源馬龍太
- E3 **大気圧プラズマジェットを用いた室温・1気圧でのアンモニア合成**  
東海大学大学院 工学研究科 電気電子工学専攻  
辻 拓  
\*\* 桑畑周司
- F2 **唾液尿酸計測のためのBLE無線通信式マウスピース型バイオセンサの開発**  
東京医科歯科大学大学院 医歯学総合研究科 医歯理工保健学専攻  
久保寺 智哉  
\*\* 三林浩二

- G5      **ホウ素過剰添加による TiB<sub>2</sub> 系複合膜の超低摩擦特性発現温度の拡大**  
         東海大学大学院工学研究科機械工学専攻  
         大和 航  
         \*\* 神崎昌郎
- H5      **ギターの音色の電氣的分析に関する検討**  
         神奈川工科大学 工学部 電気電子情報工学科  
         田中萩乃  
         \*\* 板子一隆
- H6      **交通規制を報知するシステムの開発**  
         東海大学工学研究科電気電子工学専攻  
         清水 祐輝  
         \*\* 木村英樹

以上

**<SAS 事務局>**

〒259-1292 神奈川県平塚市北金目 4-1-1 東海大学湘南キャンパス J 館 4 階

TEL 0463-50-5505 / FAX 0463-50-5506

E-mail sasinfo@sas-jas.gr.jp    URL <http://www.sas-jas.gr.jp>