

令和3年度CIREn研究分科会 議事メモ

1 分科会名	電気化学研究分科会
2 日 時	令和3年12月21日 15:00~17:00
3 場 所	オンライン (Webex)
4 参 加 者	<p>(敬称略)</p> <ul style="list-style-type: none"> ・佐賀県: 1名 ・佐賀大学 (教員): 6名 ・佐賀大学 (学生) 15名 ・長崎大学 (教員): 兵頭先生 ・産総研 (研究員): 八尾先生 <p>計24人</p>
5 議 事	<p>第2回講演会</p> <ul style="list-style-type: none"> ・CIREn電気化学研究分科会の座長挨拶 (富永) ・講演1 低温作動が可能な固体電解質式COセンサ (長崎大学 兵頭) ・講演2 有機材料のレドックスを利用して蓄電する軽量で高容量 な二次電池の開発 (産業技術総合研究所 八尾) ・フリーディスカッション
6 開催結果	<ul style="list-style-type: none"> ・(座長挨拶) 研究分科会について紹介されました。 ・(講演1) NASICONをベースとした材料について、COやH₂の電気 化学特性が紹介されました。 ・(講演2) キノン類の化合物について、電池特性が紹介されま した。 ・(フリーディスカッション) 講演1および講演2について質疑応 答が行われ、ガスセンサや二次電池について意見が交換されま した。
7 次回開催 (予定)	<ul style="list-style-type: none"> ・第1回分科会、1~2月頃 (別途参加者間で調整)