

鉄鋼環境基金 環境助成研究

2020 年度成果報告会

<地球環境分野>

<プログラム>

(敬称略)

13 : 00	開会挨拶・司会 (公財) 鉄鋼環境基金 専務理事・事務局長 小川 雄司	
13 : 10 ~13 : 55	液相燃焼合成によるナノスケール分散型化学蓄熱材料の開発 〔2017~2018 年度 若手研究助成〕	北海道大学大学院 工学研究院附属エネルギー・マテリアル融合領域研究センター 准教授 能村 貴宏
13 : 55 ~14 : 40	吸収式氷スラリー生成機による低質未利用熱の有効活用 〔2018~2019 年度 若手研究助成〕	信州大学学術研究院 (工学系) 工学部 機械システム工学科 准教授 浅岡 龍徳
14 : 40 ~15 : 25	多孔質亜鉛電極による CO ₂ 資源化とその反応機序解明 〔2017~2018 年度 若手研究助成〕	九州工業大学大学院 生命体工学研究科 助教 高辻 義行
	休憩 (15 分)	
15 : 40 ~16 : 25	大規模離散要素による劣質コークス層内溶融スラグ流れの最適化 〔2017~2018 年度 若手研究助成〕	東北大学 多元物質科学研究所 助教 夏井 俊悟
16 : 25 ~17 : 10	排熱と未炭化バイオマスを用いた極低環境負荷迅速製鉄 〔2017~2018 年度 一般研究助成〕	東北大学大学院 環境科学研究科 先端環境創成学専攻 准教授 村上 太一
17 : 10	閉 会	

2021 年 3 月 4 日 (木)

<於 オンライン報告会>

公益財団法人鉄鋼環境基金